



Europäisches
Patentamt

European
Patent Office

Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

48 | 2013

27.11.2013

2 665 354 - 2 667 693

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	17	I.	Published Applications	17	I.	Demandes publiées	17
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	17	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number	17	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	17
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	148	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number	148	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	148
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	314	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	314	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	314
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	318	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	318	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	318
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	327	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	327	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	327
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	352	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	352	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	352
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	374	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	374	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	374
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	375	I.7	Date of filing of request for examination	375	I.7	Date de présentation de la requête en examen	375
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	389	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	389	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	389
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	390	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	390	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	390
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	391	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	391	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	391
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	397	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	397	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	397
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	398	I.11(1)	Licences	398	I.11(1)	Licences	398
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	398	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	398	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	398

I.12	Änderungen und Korrekturen	399	I.12	Alterations and Corrections	399	I.12	Modifications et corrections	399
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	399	I.12(1)	International Patent Classification	399	I.12(1)	Classification internationale des brevets	399
I.12(2)	Verfahrenssprache	428	I.12(2)	Procedure language	428	I.12(2)	Langue de procédure	428
I.12(3)	Anmeldetag	428	I.12(3)	Date of filing	428	I.12(3)	Date de dépôt	428
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	428	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	428	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	428
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	429	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	429	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	429
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	488	I.12(7)	Title of the invention	488	I.12(7)	Titre de l'invention	488
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	500	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	500	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	500
I.12(10)	Erfinder	520	I.12(10)	Inventor	520	I.12(10)	Inventeur	520
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	529	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	529	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	529
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	529	I.12(13)	International application number, International publication number	529	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	529
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	529	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	529	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	529
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	531	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	531	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	531
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	—	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	—	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	—
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	531	I.12(19)	Date of filing of request for examination	531	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	531
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	531	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	531	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	531
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	532	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	532	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	532
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	532	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	532	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	532
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	533	II.	Granted patents	533	II.	Brevets délivrés	533
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	533	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	533	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	533
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	655	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	655	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	655
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	658	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	658	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	658
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	668	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	668	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	668
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	669	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	669	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	669
II.6(1)	Einspruch	1972	II.6(1)	Opposition	1972	II.6(1)	Opposition	1972
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	1975	II.6(2)	No opposition filed	1975	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	1975
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	1991	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	1991	II.7(1)	Opposition réputée non formée	1991
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	1991	II.7(3)	Revocation of the European patent	1991	II.7(3)	Révocation du brevet européen	1991
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	1992	II.7(4)	Rejection of the opposition	1992	II.7(4)	Rejet de l'opposition	1992
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	1992	II.7(5)	Termination of opposition procedure	1992	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	1992
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	1992	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	1992	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	1992
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	1992	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	1992	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	1992
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	1992	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	1992	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	1992
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	1993	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	1993	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	1993
II.12	Änderungen und Korrekturen	1994	II.12	Alterations and Corrections	1994	II.12	Modifications et corrections	1994
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	1994	II.12(1)	International Patent Classification	1994	II.12(1)	Classification internationale des brevets	1994
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	1994	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	1994	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	1994
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	1994	II.12(7)	Title of the invention	1994	II.12(7)	Titre de l'invention	1994
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	1994	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	1994	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	1994

II.12(10) Erfinder	1997	II.12(10) Inventor	1997	II.12(10) Inventeur	1997
II.12(11) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12) Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	1998	II.12(12) Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	1998	II.12(12) Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	1998
II.12(13) Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13) International application number, International publication number	—	II.12(13) Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	1998	II.12(14) Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	1998	II.12(14) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	1998
II.12(15) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stamm Anmeldung	—	II.12(15) Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	1998	II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	1998	II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	1998
II.12(18) Einspruch	2000	II.12(18) Opposition	2000	II.12(18) Opposition	2000
II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	2001	II.12(19) No opposition filed	2001	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	2001
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20) Rejection of the opposition	—	II.12(20) Rejet de l'opposition	—
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	2001	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	2001	II.12(24) Opposition réputée non formée	2001
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33) Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33) Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34) Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35) Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35) Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35) Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	2002	III. Further details re patent applications and granted patents	2002	III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	2002
III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	2002	III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	2002	III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	2002
III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129	2038	III.2 Public notification under Rule 129	2038	III.2 Signification publique, conformément à la règle 129	2038
III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen	2041	III.3 Reprints after corrections	2041	III.3 Réimpressions en raison de corrections	2041

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

Anmeldungen, für die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren nach Regel 135 oder Regel 160(3) EPÜ bezahlt werden, werden in Abschnitt I.12 aufgeführt. Die Angaben finden sich dort im Unterabschnitt I.12(6) und, sofern in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt sind, in Unterabschnitt I.12(9).

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

Applications for which designation or extension fees were paid under Rule 135 or Rule 160(3) EPC are listed in Section I.12(6) or — where multiple applicants designate different contracting states in a single application — Section I.12(9).

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquiescer les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

Les demandes pour lesquelles les taxes de désignation et/ou d'extension sont acquittées selon la règle 135 ou la règle 160(3) CBE sont mentionnées dans la section I.12, à la sous-section I.12(6) et, si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, à la sous-section I.12(9).

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

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

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Abschnitt I.8(3) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	Section I.8(3) Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	Section I.8(3) Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée
Abschnitt I.8(4) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.8(4) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.8(4) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt I.8(5) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.8(5) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.8(5) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.9(1) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	Section I.9(1) Date of suspension in the case referred to in Rule 14	Section I.9(1) Date de la suspension dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.9(2) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	Section I.9(2) Date of resumption in the case referred to in Rule 14	Section I.9(2) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.9(3) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section I.9(3) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section I.9(3) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.9(4) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section I.9(4) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section I.9(4) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.10 Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.10 States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.10 États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.11(1) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.11(1) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.11(1) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.11(2) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.11(2) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.11(2) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
I.12 Änderungen und Korrekturen	I.12 Alterations and Corrections	I.12 Modifications et corrections
Abschnitt I.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section I.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section I.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt I.12(2) Verfahrenssprache	Section I.12(2) Procedure language	Section I.12(2) Langue de procédure
Abschnitt I.12(17) Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts	Section I.12(17) Date of dispatch of a supplementary European search report	Section I.12(17) Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne
Abschnitt I.12(18) Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden	Section I.12(18) Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report	Section I.12(18) Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche
Abschnitt I.12(19) Tag des Eingangs des Prüfungsantrags	Section I.12(19) Date of receipt of request for examination	Section I.12(19) Date de réception de la requête en examen
Abschnitt I.12(20) Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.12(20) States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.12(20) États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.12(21) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	Section I.12(21) Date on which the European patent application was refused	Section I.12(21) Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
Abschnitt I.12(22) Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	Section I.12(22) Date of receipt of withdrawal of European patent application	Section I.12(22) Date de réception du retrait du brevet européen

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

II. Erteilte europäische Patente

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

III. Further details re patent applications and granted patents

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

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

I.

I.

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

I.1(1)

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

A01D 41/14 → (51) **A01D 45/02**

- (51) **A01D 45/02** (11) **2 665 354 A1***
A01D 41/14
- (25) En (26) En
(21) 12700196.4 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050519 13.01.2012
(87) WO 2012/098061 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 DE 102011008723
(54) • **ERNTEVORSATZ FÜR EINE ERNTE-MASCHINE**
• **HARVESTING ATTACHMENT FOR A HARVESTER**
• **TÊTE D'ABATTAGE-ÉBRANCHAGE POUR UNE ABATTEUSE-FAÇONNEUSE**
- (71) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3a, 8210 Zedelgem, BE
BISO Schrattecker GmbH, Kammer 26, 4974 Ort Im Innkreis, AT
(72) SCHRATTECKER, Franz, A-4773 Eggerding, AT
(74) CNH IP Department, CNH Belgium N.V. Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (51) **A01F 12/44** (11) **2 665 355 A1***
(25) En (26) En
(21) 11799679.3 (22) 15.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/073002 15.12.2011
(87) WO 2012/097933 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 GB 201100675
(54) • **KORNREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR MÄHDRESCHER**
• **COMBINE HARVESTER GRAIN CLEANING APPARATUS**
• **APPAREIL DE NETTOYAGE DE GRAINS DE MOISSONNEUSE-BATTEUSE**
- (71) Agco A/s, Udbyhojvej 113-115 PO Box 80, 8900 Randers, DK
(72) BILDE, Morten Leth, DK-8870 Langaa, DK
(74) AGCO Intellectual Property Department, Abbey Park Stoneleigh, Kenilworth, Warwickshire CV8 2TQ, GB

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01J 5/04** (11) **2 665 356 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702328.1 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050030 19.01.2012
(87) WO 2012/099470 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 NL 2006046
21.01.2011 US 201161434939 P
- (54) • **MELKVORRICHTUNG**
• **MILKING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRAITE**
- (71) Pharming Intellectual Property B.V., Darwinweg 24, 2333 CR Leiden, NL
(72) SALAHEDDINE, Mourad, 2871 XV Schoonhoven, NL
KLUYTMANS, Marc Peter Elvira Maria, 5721 LK Asten, NL
STRENG, Pieter Cornelis Johannes Maria, 2411 BM Lopik, NL
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (51) **A01K 1/00** (11) **2 665 357 A1***
E04C 2/32 **E04C 2/36**
E04H 1/12 **E02D 29/02**
E04C 2/38 **E04H 9/04**
E04B 2/14 **E04D 3/24**
E04H 9/14 **E04B 2/18**
E04C 2/34 **E04D 3/32**
- (25) En (26) En
(21) 12736254.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000049 23.01.2012
(87) WO 2012/097417 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 AU 2011900189
(54) • **PLATTENELEMENT**
• **PANEL MEMBER**
• **ÉLÉMENT DE PANNEAU**
- (71) Langdon, Peter David, 38 Scott Road, Cranbourne South, Victoria 3977, AU
(72) Langdon, Peter David, Cranbourne South, Victoria 3977, AU
(74) Heyerhoff Geiger & Partner Patentanwälte, Patentanwälte Heiligenbreite 52, 88662 Überlingen, DE

A01K 67/027 → (51) **C07K 14/52**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/85**

- (51) **A01N 1/02** (11) **2 665 358 A1***
A61M 39/00
- (25) En (26) En
(21) 12732231.1 (22) 06.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020429 06.01.2012
(87) WO 2012/094565 2012/28 12.07.2012
(30) 05.01.2012 US 201213344166
06.01.2011 US 201161430374 P
- (54) • **POLYMERES SORPTIONSMITTEL ZUR ENTFERNUNG VON VERUNREINIGUNGEN AUS VOLLBLUT UND BLUTPRODUKTEN**
• **POLYMERIC SORBENT FOR REMOVAL OF IMPURITIES FROM WHOLE BLOOD AND BLOOD PRODUCTS**
• **SORBANT POLYMÈRE PERMETTANT D'ÉLIMINER LES IMPURETÉS PRÉSENTES DANS LE SANG ENTIER ET LES PRODUITS SANGUINS**

- (71) Cytosorbents Corporation, 7 Deer Park Drive, Suite K, Monmouth Junction, NJ 08852, US
(72) CHAN, Phillip P., Cherry Hill, NJ 08003, US
CAPPONI, Vincent, J., Monmouth Junction, NJ 08852, US
GOLDOBISH, Thomas, D., Princeton, NJ 08540, US
ALI, Humayra, Begum, Princeton, NJ 08540, US
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A01N 25/32** (11) **2 665 359 A1***
A01N 47/28 **A01P 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 11856014.3 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/081898 08.11.2011
(87) WO 2012/097629 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009031
- (54) • **NUTZPFLANZENKOMPATIBLE HERBIZID-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HERBIZIDEN UND SAFENER**
• **CROP PLANT-COMPATIBLE HERBICIDAL COMPOSITIONS CONTAINING HERBICIDES AND SAFENERS**
• **COMPOSITIONS HERBICIDES COMPATIBLES AVEC LES PLANTES CULTIVÉES, CONTENANT DES HERBICIDES ET DES PHYTOPROTECTEURS**
- (71) Rotam Agrochem International Co., Ltd, 7/f Cheung Tat Centre 18 Cheung Lee Street, Chai Wan, Hong Kong, CN
(72) BRISTOW, James Timothy, Hong Kong, CN
(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co 63 Lemon Street, Truro, Cornwall TR1 2PN, GB

- (51) **A01N 25/34** (11) **2 665 360 A1***
A01N 59/16 **A61L 29/02**
A61L 29/16 **B05B 1/02**
B82Y 30/00
- (25) En (26) En
(21) 12700737.5 (22) 05.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050068 05.01.2012
(87) WO 2012/098475 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433647 P
23.12.2011 US 201113336193
- (54) • **VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN ANWENDUNG EINER ANTIMIKROBIELL WIRKENDEN BESCHICHTUNG AUF EINE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ODER EIN VORRICHTUNGSMATERIAL**
• **METHOD OF SELECTIVELY APPLYING AN ANTIMICROBIAL COATING TO A MEDICAL DEVICE OR DEVICE MATERIAL**
• **PROCÉDÉ D'APPLICATION SÉLECTIVE D'UN REVÊTEMENT ANTIMICROBIEN À UN DISPOSITIF MÉDICAL OU UN MATÉRIAU DE DISPOSITIF**
- (71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) BONN-SAVAGE, Nathan, G., Portland OR 97223, US
NEESE, Jon, N., Oregon City OR 97045, US
(74) Zimmermann & Partner, Josephstr. 15, 80331 München, DE

- (51) **A01N 29/00** (11) **2 665 361 A1***
A01N 33/00
- (25) En (26) En
(21) 12736337.2 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/021518 17.01.2012
(87) WO 2012/099860 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433612 P
(54) • *SYNERGISTISCHE HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG MIT PENOX SULAM, TRICLOPYR UND IMAZETHAPYR ODER IMAZAMOX*
• *SYNERGISTIC HERBICIDAL COMPOSITION CONTAINING PENOX SULAM, TRICLOPYR AND IMAZETHAPYR OR IMAZAMOX*
• *COMPOSITION HERBICIDE SYNERGIQUE CONTENANT DU PENOX SULAM, DU TRICLOPYRE ET DE L'IMAZETHAPYRE OU DE L'IMAZAMOX*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US
(72) MANN, Richard K., Franklin IN 46131, US
SORRIBAS AMELA, Monica, Indianapolis IN 46220, US
SIMPSON, Charles, Greenville MS 38701, US
ELLIS, Andrew Todd, Greenville MS 38701, US
SIEBERT, Jonathan Daniel, Greenville MS 38701, US
LASSITER, Ralph B., Little Rock AR 72212, US
WALTON, Larry, Tupelo MS 68804-8350, US
LANGSTON, Vernon, The Woodlands TX 77382, US
- (74) polypatent BGL, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

A01N 33/00 → (51) **A01N 29/00****A01N 43/40** → (51) **C07D 213/79**

- (51) **A01N 43/64** (11) **2 665 362 A1***
A61K 31/41
- (25) En (26) En
(21) 12736172.3 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021406 16.01.2012
(87) WO 2012/099807 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433501 P
(54) • *OLEFINHALTIGE KERNTRANSPORTMODULATOREN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *OLEFIN CONTAINING NUCLEAR TRANSPORT MODULATORS AND USES THEREOF*
• *MODULATEURS DU TRANSPORT NUCLÉAIRE CONTENANT DES OLÉFINES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Karyopharm Therapeutics, Inc., 2 Mercer Road, Natick, MA 01760, US
(72) SANDANAYAKA, Vincent, P., Northboro MA 01532, US
SHACHAM, Sharon, Newton MA 02459, US
SHECHTER, Sharon, Andover MA 01810, US
MCCAULEY, Dilara, MA 01760, US
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

A01N 47/28 → (51) **A01N 25/32**

- (51) **A01N 47/44** (11) **2 665 363 A2***
- (25) En (26) En
(21) 12702693.8 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022162 23.01.2012
(87) WO 2012/100244 2012/30 26.07.2012
(88) 15.11.2012
(30) 21.01.2011 US 201161434991 P

- (54) • *CHLORHEXIDINGLUCONATHALTIGER KLEBSTOFF*
• *CHLORHEXIDINE GLUCONATE CONTAINING ADHESIVE*
• *ADHESIF CONTENANT DU GLUCONATE DE CHLORHEXIDINE*
- (71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Blvd., Pasadena, CA 91103, US
(72) WIBAUX, Anne, Marie, B-2018 Antwerpen, BE
VAN DE POL, Vicky, B-2300 Turnhout, BE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A01N 59/16 → (51) **A01N 25/34****A01N 59/16** → (51) **C09D 127/18****A01P 1/00** → (51) **C09D 127/18****A01P 13/00** → (51) **A01N 25/32**

- (51) **A23C 9/18** (11) **2 665 364 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12703609.3 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2012/050032 19.01.2012
(87) WO 2012/099471 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 FR 1150418
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FESTSTOFFMILCH*
• *METHOD FOR PRODUCING SOLID MILKS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LAITS SOLIDES*
- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
Eurotab, ZAC des Peyrardes, 42170 Saint Just Saint Rambert, FR
(72) RASTELLO-DE BOISSESON, Marie, FR-42800 Saint Martin La Plaine, FR
BONNEAU, Eric, FR-38460 Saint Romain De Jalionas, FR
COENEN, Gerardus Johannes, NL-6704 PH Wageningen, NL
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (51) **A23C 9/18** (11) **2 665 365 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12703610.1 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2012/050033 19.01.2012
(87) WO 2012/099472 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 FR 1150418
(54) • *FESTE MILCHPRODUKTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FESTER MILCHPRODUKTE*
• *SOLID MILKS AND METHOD FOR PRODUCING SOLID MILKS*
• *LAITS SOLIDES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LAITS SOLIDES*
- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
Eurotab, ZAC des Peyrardes, 42170 Saint Just Saint Rambert, FR
(72) RASTELLO-DE BOISSESON, Marie, FR-42800 Saint Martin La Plaine, FR
BONNEAU, Eric, FR-38460 Saint Romain De Jalionas, FR
COENEN, Gerardus Johannes, NL-6704 PH Wageningen, NL
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
Eurotab, ZAC des Peyrardes, 42170 Saint Just Saint Rambert, FR
(72) RASTELLO-DE BOISSESON, Marie, FR-42800 Saint Martin La Plaine, FR
BONNEAU, Eric, FR-38460 Saint Romain De Jalionas, FR
COENEN, Gerardus Johannes, NL-6704 PH Wageningen, NL
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (51) **A23F 3/16** (11) **2 665 366 A1***
A23F 3/32 **A23L 2/395**
A23L 2/60 **A23L 1/236**
- (25) De (26) De
(21) 11808827.7 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) EP 2011/006261 13.12.2011
(87) WO 2012/097842 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011008805
23.02.2011 DE 102011012204
(54) • *KALORIENREDUIERTE ZUBEREITUNGEN FÜR DIE HERSTELLUNG VON INSTANT-GETRÄNKEN UND DEREN HERSTELLUNG*
• *REDUCED-CALORIE PREPARATIONS FOR PRODUCING INSTANT BEVERAGES AND THE PRODUCTION THEREOF*
• *FORMULATION À TENEUR RÉDUITE EN CALORIES POUR LA PRÉPARATION DE BOISSONS INSTANTANÉES, ET PRODUCTION DES CES COMPOSITIONS*
- (71) Krüger GmbH & Co. KG, Senefelderstrasse 44, 51469 Bergisch-Gladbach, DE
(72) KRÜGER, Willibert, 51467 Bergisch Gladbach, DE
(74) Strehlke, Ingo Kurt, Von Rohr Patentanwälte Partnerschaft Rüttenscheider Straße 62, 45130 Essen, DE

A23F 3/32 → (51) **A23F 3/16**

- (51) **A23G 3/00** (11) **2 665 367 A1***
A23G 3/54 **A23G 3/02**
- (25) En (26) En
(21) 12705896.4 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050112 19.01.2012
(87) WO 2012/098401 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 GB 201100976
20.01.2011 US 201161434465 P
(54) • *NAHRUNGSMITTEL SOWIE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *COMESTIBLE PRODUCTS, APPARATUS AND METHODS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *PRODUITS COMESTIBLES, APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR LEUR PRODUCTION*

- (71) Cadbury UK Limited, P.O. Box 12 Bournville Lane Bournville, Birmingham, West Midlands B30 2LU, GB
(72) CLARKE, Peter, Crowthorne, Berkshire RG45 7NE, GB
MARSHALL, Sarah, Newbury, Berkshire RG14 2FB, GB
NORTON, Clive R T, Shinfield, Berkshire RG2 9EF, GB
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham West Midlands B3 3HT, GB

A23G 3/02 → (51) **A23G 3/00**

- (51) **A23G 3/20** (11) **2 665 368 A1***
A23G 3/22 **B65G 47/66**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11811081.6 (22) 12.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/052939 12.12.2011
(87) WO 2012/098304 2012/30 26.07.2012

- (30) 20.01.2011 FR 1150452
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ANTRIEB EINES TRÄGERS FÜR DEN TRANSPORT VON SCHOKOLADENSÜSSWAREN*
• *DEVICE FOR DRIVING A CARRIER FOR TRANSPORTING CHOCOLATE CONFECTIONERIES*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT D'UN SUPPORT DESTINÉ À TRANSPORTER DES CONFISERIES À BASE DE CHOCOLAT*
(71) SEB SA, 18ter Place du Général de Gaulle, 78540 Vernouillet, FR
(72) GOISEAU, Didier, F-78540 Vernouillet, FR
(74) Zimmermann, Alain, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

A23G 3/20 → (51) **A23G 3/00**

A23G 3/22 → (51) **A23G 3/20**

A23G 3/54 → (51) **A23G 3/00**

- (51) **A23G 4/06** (11) **2 665 369 A1***
A23G 4/08 **C08L 31/04**
(25) En (26) En
(21) 12701968.5 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021503 17.01.2012
(87) WO 2012/099849 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 GB 201100790
15.02.2011 US 201161443005 P
(54) • *HYDROPHILE KAUGUMMIGRUNDMASSE*
• *HYDROPHILIC GUM BASE*
• *BASE DE GOMME HYDROPHILE*
(71) Intercontinental Great Brands LLC, 100 Deforest Ave, East Hanover, NJ 07936, US
(72) STREET, Graham T., Reading Berkshire RG1 2NH, GB
HARRIS, Lawrence W., Reading Berkshire RG30 4QW, GB
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

A23G 4/08 → (51) **A23G 4/06**

A23G 7/00 → (51) **A23G 3/20**

- (51) **A23K 1/00** (11) **2 665 370 A1***
A23P 1/08
(25) En (26) En
(21) 12704946.8 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021212 13.01.2012
(87) WO 2012/099786 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434506 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HAUSTIERFUTTER*
• *PROCESS FOR MAKING PET FOOD*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ALIMENTS POUR ANIMAUX DOMESTIQUES*
(71) The Iams Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) CORRIGAN, Patrick, Joseph, Glendale Ohio 45246, US
(74) Vercruyssen, Nicolas, Procter & Gamble Technical Centres Temelesaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

- (51) **A23K 1/08** (11) **2 665 371 A1***
A23K 1/14
(25) En (26) En
(21) 12737082.3 (22) 23.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022273 23.01.2012
(87) WO 2012/100269 2012/30 26.07.2012
(30) 23.01.2011 US 201161435343 P
(54) • *TIERNÄHRUNGZUSAMMENSETZUNG*
• *PET FOOD COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'ALIMENT POUR ANIMAUX DE COMPAGNIE*
(71) Glanbia Nutritionals (Ireland) Ltd., Glanbia House, Kilkenny, IE
(72) LIND, Anita, Jerome Idaho 83338, US
BASTIAN, Eric, Twin Falls Idaho 83301, US
GRIFFIN, Gregg, Springfield Missouri 65810, US
WILLARD, Thomas, Moore South Carolina 29369, US
(74) Golding, Louise Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A23K 1/14** (11) **2 665 372 A2***
A23L 2/38 **C11D 3/38**
C12C 12/00 **C12F 3/06**
C12G 1/00 **C12G 3/06**
A61K 36/185

- (25) En (26) En
(21) 12700560.1 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050730 18.01.2012
(87) WO 2012/098167 2012/30 26.07.2012
(88) 04.10.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011009074
18.01.2011 DE 202011001759 U
08.02.2011 DE 102011003819
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SAFTS AUS HANFPFLANZEN UND VERWENDUNG DAVON ZUR HERSTELLUNG VON GETRÄNKEN*
• *METHOD OF OBTAINING HEMP PLANT JUICE AND USE OF SAME FOR THE PRODUCTION OF BEVERAGES*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION DE JUS DE CHANVRE ET SON UTILISATION POUR LA FABRICATION DE BOISSONS*
(71) Claremont Collection Handelsgesellschaft MbH, Westend 8, 22605 Hamburg, DE
Bisterfeld Von Meer, Galathea Ute, Westend 8, 22605 Hamburg, DE
(72) BISTERFELD VON MEER, Galathea Ute, 22605 Hamburg, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Besslerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A23K 1/14 → (51) **A23K 1/08**

A23L 1/00 → (51) **A23L 1/30**

- (51) **A23L 1/035** (11) **2 665 373 A1***
B01F 17/00
(25) En (26) En
(21) 12736449.5 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050024 13.01.2012
(87) WO 2012/099527 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 SE 1150035
(54) • *PULVEREMULGATOR*
• *POWDER EMULSIFIER*
• *ÉMULSIFIANT EN POUDRE*
(71) Lyckebj Culinar AB, Box 45, 290 34 Fjällkinge, SE
(72) LUNDBERG, Jan-Olof, S-212 28 Malmö, SE
(74) Jakobsson, Jeanette Helene, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A23L 1/0522** (11) **2 665 374 A1***
A23L 1/0526 **A23L 1/0528**
A23L 1/0532 **A23L 1/054**
A23L 1/24 **A23L 1/39**
A23L 1/40

- (25) En (26) En
(21) 11793810.0 (22) 12.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/072417 12.12.2011
(87) WO 2012/097918 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 EP 11151168
(54) • *GELFÖRMIGES NAHRUNGSMITTELKONZENTRAT*
• *GELLED FOOD CONCENTRATE*
• *CONCENTRÉ ALIMENTAIRE GÉLIFIÉ*
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(72) POPP, Alois, Konrad, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
SILVA PAES, Sabrina, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
VREEKER, Robert, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Reijns, Tiemen Geert Pieter, Unilever Patent Group Olivier van Noortstraat 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) **A23L 1/0522** (11) **2 665 375 A1***
A23L 1/0526 **A23L 1/0528**
A23L 1/0532 **A23L 1/054**
A23L 1/24 **A23L 1/39**
A23L 1/40

- (25) En (26) En
(21) 11799091.1 (22) 16.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/073020 16.12.2011
(87) WO 2012/097934 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 EP 11151171
(54) • *HALBFESTES LEBENSMITTELKONZENTRAT IN PASTEN- ODER GELFORM*
• *SEMI - SOLID FOOD CONCENTRATE IN THE FORM OF A PASTE OR A GEL*
• *CONCENTRÉ ALIMENTAIRE SEMI-SOLIDE SOUS LA FORME D'UNE PÂTE OU D'UN GEL*
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(72) POPP, Alois, Konrad, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
SILVA PAES, Sabrina, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
VREEKER, Robert, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Reijns, Tiemen Geert Pieter, Unilever Patent Group Olivier van Noortstraat 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) **A23L 1/0522** (11) **2 665 376 A1***
A23L 1/0526 **A23L 1/054**
A23L 1/0562 **A23L 1/40**
A23L 1/39

- (25) En (26) En
(21) 11802695.4 (22) 15.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/072857 15.12.2011
- (87) WO 2012/097930 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 EP 11151163
- (54) • *PIKANTES LEBENSMITTELKONZENTRAT*
• *SAVOURY FOOD CONCENTRATE*
• *CONCENTRÉ ALIMENTAIRE AROMATIQUE*
- (71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (72) PERRINE, Marion, Esclarmonde, 74074 Heilbronn, DE
POPP, Alois, Konrad, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
SAILER, Winfried, 74074 Heilbronn, DE
SILVA PAES, Sabrina, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Reijns, Tiemen Geert Pieter, Unilever Patent Group Olivier van Noortstraat 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

A23L 1/0526 → (51) **A23L 1/0522****A23L 1/0528** → (51) **A23L 1/0522****A23L 1/0532** → (51) **A23L 1/0522****A23L 1/054** → (51) **A23L 1/0522****A23L 1/0562** → (51) **A23L 1/0522****A23L 1/236** → (51) **A23F 3/16****A23L 1/24** → (51) **A23L 1/0522**

- (51) **A23L 1/30** (11) **2 665 377 A1***
A61K 35/74 **A23L 1/00**
A61K 9/50
- (25) En (26) En
(21) 12700703.7 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050895 20.01.2012
- (87) WO 2012/098239 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 EP 11151686
21.01.2011 LU 91782
30.06.2011 US 201161503307 P
- (54) • *MIKROVERKAPSELTE PROBIOTISCHE SUBSTANZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *MICROENCAPSULATED PROBIOTIC SUBSTANCE AND PROCESS OF MANUFACTURE*
• *SUBSTANCE PROBIOTIQUE MICROENCAPSULÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Vesale Pharma Sa, Rue Louis Allaert 9, 5310 Noville-sur-Mehaigne, BE
Brace GmbH, Taunusring 50, 63755 Alzenau, DE
- (72) QUINTENS, Johan Henri Herman, B-3320 Hoegaarden, BE
LIENART VAN LIDTH DE JEUDE, Jehan, B-5310 Noville-Sur-Mehaigne, BE
BRANDAU, Thorsten, 63791 Karlstein, DE
STROHM, Holger, 97086 Würzburg, DE
SCHWINN, Jens, 63820 Eisenfeld, DE
- (74) Coulon, Ludivine, et al, Gevers Patents Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **A23L 1/30** (11) **2 665 378 A1***
A23L 2/02 **A23L 2/52**
- (25) En (26) En
(21) 12700706.0 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050930 23.01.2012
- (87) WO 2012/098254 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 EP 11151624
15.03.2011 EP 11158249
- (54) • *PROBIOTIKA IN FRUCHTGETRÄNKEN*
• *PROBIOTICS IN FRUIT BEVERAGES*
• *PROBIOTIQUES DANS DES BOISSONS AUX FRUITS*
- (71) Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12, 2970 Hørsholm, DK
- (72) HORNBAEK, Tina, DK-3460 Birkerød, DK
GOTTLIEB, Caroline, Trebbien, DK-2500 Valby, DK
THORSEN, Tina, Malling, DK-4700 Naestved, DK
SOMMER, Peter, DK-2000 Frederiksberg, DK
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Besslerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A23L 1/39 → (51) **A23L 1/0522****A23L 1/40** → (51) **A23L 1/0522****A23L 2/02** → (51) **A23L 1/30****A23L 2/38** → (51) **A23K 1/14****A23L 2/395** → (51) **A23F 3/16**

- (51) **A23L 2/50** (11) **2 665 379 A1***
A23L 3/32 **C12G 3/08**
C12H 1/16 **C12G 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 12701939.6 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/000054 17.01.2012
- (87) WO 2012/098450 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 IT MI20110032
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG NICHPASTEURISIERTER TRAUBENSÄFTE ZUR HERSTELLUNG MILDER WEINE UND IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES PRODUKT*
• *METHOD FOR PROCESSING NON-PASTEURIZED GRAPE JUICES TO PREPARE SOFT WINES AND THE PRODUCT OBTAINED THEREBY*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE JUS DE RAISIN NON PASTEURISÉS POUR PRÉPARER DES VINS DOUX ET PRODUIT OBTENU AU MOYEN DE CELUI-CI*
- (71) Spagnolo, Isabella, Via Grave 1, 31010 Mareno di Piave (TV), IT
Casonato, Loris, Via San Pio X 12, 31010 Susegana (TV), IT
- (72) Spagnolo, Isabella, 31010 Mareno di Piave (TV), IT
Casonato, Loris, 31010 Susegana (TV), IT
- (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

A23L 2/52 → (51) **A23L 1/30****A23L 2/60** → (51) **A23F 3/16****A23L 3/32** → (51) **A23L 2/50****A23L 3/349** → (51) **C08B 37/00**

- A23P 1/08** → (51) **A23K 1/00**
- A24D 3/16** → (51) **C01B 31/08**
- A41B 9/04** → (51) **A41B 9/06**
- (51) **A41B 9/06** (11) **2 665 380 A2***
A41B 9/16 **A41B 9/04**
- (25) En (26) En
(21) 11856553.0 (22) 16.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/065408 16.12.2011
- (87) WO 2012/099666 2012/30 26.07.2012
- (88) 18.10.2012
- (30) 20.01.2011 US 201113010405
- (54) • *MEHRTEILIGES KLEIDUNGSSTÜCK*
• *MULTI-PIECE ARTICLE OF CLOTHING*
• *VÊTEMENT À PIÈCES MULTIPLES*
- (71) L.A. Byrnes Enterprises, Inc., 82 Old Field Road P.O. Box 2802, Setauket, New York 11733, US
- (72) BYRNES, Lauretta Anne, Setauket, New York 11733, US
- (74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

A41B 9/16 → (51) **A41B 9/06****A41D 13/08** → (51) **A44C 7/00****A41D 13/11** → (51) **A62B 23/02**

- (51) **A41D 19/00** (11) **2 665 381 A1***
A61L 29/04 **A61L 29/00**
A61L 31/04
- (25) En (26) En
(21) 12736471.9 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021510 17.01.2012
- (87) WO 2012/099853 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 US 201161433827 P
- (54) • *ELASTOMERE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT GERINGEM MODULUS UND DARAUSS HERGESTELLTE GEGENSTÄNDE*
• *LOW-MODULUS ELASTOMERIC COMPOSITIONS AND ARTICLES MADE THEREWITH*
• *COMPOSITIONS ÉLASTOMÈRES À FAIBLE MODULE ET ARTICLES FABRIQUÉS AVEC CELLES-CI*
- (71) Church & Dwight Co., Inc., 469 North Harrison Street, Princeton, New Jersey 08543-5297, US
- (72) OLESON, Andrew, Y., Bristol Pennsylvania 19007, US
YAM, Benny, S., Holmdel New Jersey 07733, US
COJOCARIU, Cristina, Bridgewater New Jersey 08807, US
HARRISON, Michael, J., Princeton New Jersey 08540, US
BOLKAN, Steven, Hopewell New Jersey 08525, US
- (74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A43B 3/00 → (51) **A43B 13/14****A43B 5/02** → (51) **A43B 13/02**

- (51) **A43B 13/02** (11) **2 665 382 A1***
A43B 13/12 **A43B 5/02**
A43B 13/26
- (25) En (26) En

- (21) 12709407.6 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021663 18.01.2012
(87) WO 2012/150971 2012/45 08.11.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009549
(54) • *VERBUNDSOEHLENSTRUKTUR*
• *COMPOSITE SOLE STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE SEMELLE COMPOSITE*
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) AUGER, Perry, W., Beaverton, OR 97005-6453, US
CAINE, Andrew, Beaverton, OR 97005-6453, US
CAVALIERE, Sergio, Beaverton, OR 97005-6453, US
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A43B 13/12 → (51) **A43B 13/02**

- (51) **A43B 13/14** (11) **2 665 383 A1***
A43B 3/00
(25) En (26) En
(21) 12700289.7 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050622 17.01.2012
(87) WO 2012/098105 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 GB 201100791
(54) • *FLEXIBLE SOHLE FÜR EINEN SCHUH*
• *A FLEXIBLE SOLE FOR FOOTWEAR*
• *SEMELLE FLEXIBLE POUR CHAUSSURES*
(71) J-Walk Limited, 24 Parkway, Weston Favell, Northampton NN3 3BS, GB
(72) WALKER, Mark, Northampton NN3 3BS, GB
SEDELMEIER, Joachim, London SW2 4JH, GB
(74) Selden, Deborah Anne, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

A43B 13/26 → (51) **A43B 13/02**

A44B 18/00 → (51) **B05B 9/04**

- (51) **A44C 7/00** (11) **2 665 384 A1***
A41D 13/08
(25) En (26) En
(21) 12702782.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051258 26.01.2012
(87) WO 2012/101227 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 GB 201101358
(54) • *TRAGVORRICHTUNG*
• *SUPPORT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT*
(71) Swan, Georgie Mark Reginald, Mill House Chelmsford Road, Battlesbridge, Essex SS11 8TR, GB
(72) Swan, Georgie Mark Reginald, Battlesbridge, Essex SS11 8TR, GB
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **A45C 11/00** (11) **2 665 385 A2***
(25) En (26) En
(21) 12736503.9 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021536 17.01.2012

- (87) WO 2012/099869 2012/30 26.07.2012
(88) 15.11.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433662 P
(54) • *SCHUTZGEHÄUSE FÜR EINE TRAGBARE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
• *PROTECTIVE CASE FOR PORTABLE ELECTRONIC DEVICE*
• *ÉTUI DE PROTECTION D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PORTABLE*
(71) Mattel, Inc., 333 Continental Blvd, El Segundo, CA 90245-5012, US
(72) DAMON, Daniel, J., South Wales NY 14139, US
DROSENDAHL, Christine, A., East Aurora NY 14052, US
FAVORITO, Anthony, Buffalo NY 14209, US
PARDI, Jared, P., Cheektowaga NY 14227, US
SMOKOWSKI, John, Thaddeus, West Seneca NY 14224, US
WEBER, Gary, E., Buffalo NY 14222, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A45D 1/04** (11) **2 665 386 A1***
A45D 1/28
(25) En (26) En
(21) 11856542.3 (22) 26.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/081323 26.10.2011
(87) WO 2012/097619 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 CN 201120017359 U
(54) • *HAARGLÄTTEISEN MIT TIMER*
• *HAIR STYLING IRON WITH TIMER*
• *FER À COIFFER LES CHEVEUX AYANT UNE MINUTERIE*
(71) Kenford Industrial Co., Ltd., Room 1106-1108 Riley House 88 Lei Muk Road Kwai Chung New Territories, Hong Kong, CN
(72) LAM, Wai Ming, Hong Kong, CN
KEONG, Wai Ho Michael, Hong Kong, CN
(74) Hall, Graeme Keith, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

A45D 1/28 → (51) **A45D 1/04**

A45D 2/12 → (51) **A45D 2/16**

- (51) **A45D 2/16** (11) **2 665 387 A1***
A45D 2/12
(25) En (26) En
(21) 12701218.5 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2012/050020 18.01.2012
(87) WO 2012/097822 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 DK 201100035 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HAARKRÄUSELUNG DURCH DAUERWELLEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *A PERMANENT-WAVE HAIR-CURLING DEVICE AND METHOD OF USING IT*
• *DISPOSITIF À FRISER LES CHEVEUX POUR PERMANENTE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(71) Følsgaard Holding APS, Bredgade 22, 1260 København K, DK
(72) FOLSGAARD, Henrik, 2970 Horsholm, DK
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

A45F 5/02 → (51) **A47L 13/51**

- (51) **A46B 7/04** (11) **2 665 388 A1***
A46B 13/00 **A47L 11/40**
(25) De (26) De

- (21) 12701860.4 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050980 23.01.2012
(87) WO 2012/098259 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011002978
(54) • *BÜRSTENSCHLEIBE, MASCHINENSEITIGER FLANSCH UND KUPPLUNGSEINRICHTUNG UMFASSEND EINE BÜRSTENSCHLEIBE UND EINEN FLANSCH*
• *BRUSH DISK, MACHINE-MOUNTED FLANGE, AND COUPLING DEVICE COMPRISING A BRUSH DISK AND A FLANGE*
• *DISQUE MONOBROSSE, BRIDE MONTÉE SUR MACHINE, ET DISPOSITIF D'ACCOUPLÉMENT COMPRENANT UN DISQUE MONOBROSSE ET UNE BRIDE*
(71) Süddeutsche Bürsten- und Kunststoffabrik Eugen Gutmann GmbH, Neue Ramtelstrasse 54, 71229 Leonberg, DE
(72) HECK, Wolfgang, 70839 Gerlingen, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstraße 1, 70188 Stuttgart, DE

A46B 13/00 → (51) **A46B 7/04**

- (51) **A47B 47/02** (11) **2 665 389 A1***
A47B 96/14 **B65G 1/02**
(25) De (26) De
(21) 12700664.1 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050603 17.01.2012
(87) WO 2012/098094 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 AT 272011 U
17.01.2011 AT 5912011 U
(54) • *TRAVERSENPROFIL UND PALETTEN-REGAL*
• *CROSSBAR PROFILE AND PALLET RACK*
• *PROFILÉ DE TRAVERSE ET RAYONNAGE À PALETTES*
(71) HLF Heiss Ges.m.b.H., Viktor Kaplan Allee 1, 7023 Pöttelsdorf, AT
(72) HEISS, Herbert, A-7023 Pöttelsdorf, AT
(74) Grabherr, Claudia, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

- (51) **A47B 73/00** (11) **2 665 390 A2***
A47G 23/02 **A47G 19/08**
(25) En (26) En
(21) 12736533.6 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021836 19.01.2012
(87) WO 2012/100028 2012/30 26.07.2012
(88) 15.11.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011767
(54) • *SCHRANKUMBAUPLATTEN*
• *CABINET CONVERSION PANELS*
• *PANNEAUX DE CONVERSION DE MEUBLE DE RANGEMENT*
(71) Plunkett, Anita Brochette, 14767 77th Place North, Maple Grove, MN 55311, US
(72) Plunkett, Anita Brochette, Maple Grove, MN 55311, US
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A47B 96/14 → (51) **A47B 47/02**

A47C 21/04 → (51) **A47D 9/00**

- (51) **A47C 23/04** (11) **2 665 391 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736279.6 (22) 18.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021681 18.01.2012
(87) WO 2012/099936 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435062 P
(54) • *GEKAPSELTE SANDUHRSPULEN UND MATRATZENKERNE*
• *ENCASED HOURGLASS COILS AND MATTRESS CORES*
• *SERPENTINS EN FORME DE SABLIER INSÉRÉS ET INTÉRIEURS DE MATELAS*
(71) Sealy Technology LLC, One Office Parkway, Trinity, NC 27370, US
(72) DEMOSS, Larry, K., Greensboro, NC 27410, US
(74) Weaver, Richard, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

- (51) **A47C 23/04** (11) **2 665 392 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736960.1 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021414 16.01.2012
(87) WO 2012/099812 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010525
(54) • *SPULEN MIT UMGEKEHRTEM WICKELKOPF UND INNENFEDERN*
• *REVERSE COIL HEAD COILS AND INNER-SPRINGS*
• *ENROULEMENTS ET RESSORTS INTÉRIEURS DE TÊTE DE BOBINE INVERSÉE*
(71) Sealy Technology LLC, One Office Parkway, Trinity, NC 27370, US
(72) DEMOSS, Larry, K., Greensboro NC 27410, US
BEAMON, James, A., Jamestown NC 27282, US
MANUSZAK, Brian, M., Thomasville NC 27360, US
FISHER, Herman, F., Wilkes-Barre PA 18705, US
TRUSKOLASKY, Joseph, Mahanoy PA 17948, US
PLEIMAN, David, J., Peyton CO 80831, US
OLSEN, Dan, Calhan CO 80808, US
SIZEMORE, Randy, Rensselaer IN 47978, US
(74) Weaver, Richard, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

A47C 23/24 → (51) **A47D 9/00**

A47C 23/28 → (51) **A47D 9/00**

A47C 27/00 → (51) **A47D 9/00**

A47C 31/10 → (51) **A47D 9/00**

- (51) **A47D 9/00** (11) **2 665 393 A1***
A47D 15/00 **A47C 21/04**
A47C 31/10 **A47C 27/00**
A47C 23/24 **A47C 23/28**
(25) En (26) En
(21) 12706333.7 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2012/050015 19.01.2012
(87) WO 2012/114336 2012/35 30.08.2012
(30) 20.01.2011 US 201113009871
(54) • *AUFLAGEFLÄCHENANORDNUNG UND SPANNVERFAHREN FÜR EINE SCHLAFENDE PERSON*
• *SUPPORT SURFACE ASSEMBLY AND TENSIONING METHOD FOR A SLEEPING PERSON*

- *ENSEMBLE À SURFACE DE SOUTIEN ET PROCÉDÉ DE TENSION DESTINÉS À UN DORMEUR*
(71) Airmetress Ltd, The Museum Tower 4 Berkovich Street, 64238 Tel Aviv, IL
(72) ABADI, Shlomo, 37013 Pardes-Hana, IL
(74) Zacco GmbH, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

A47D 15/00 → (51) **A47D 9/00**

- (51) **A47F 1/04** (11) **2 665 394 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736665.6 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050260 19.01.2012
(87) WO 2012/098518 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 ZA 201100516
(54) • *SYSTEM ZUR ANZEIGE VON PRODUKTEN UND/ODER DIENSTEN*
• *A DISPLAY SYSTEM FOR PRODUCTS AND/OR SERVICES*
• *SYSTÈME DE PRÉSENTATION POUR PRODUITS ET/OU SERVICES*
(71) Bluchip Media (Proprietary) Limited, 75 Grayston Drive Morningside Sandton, 2146 Johannesburg, ZA
(72) VAN ONSELEN, Carlo Antoine, 0181 Pretoria, ZA
BOTHJA, Jody, 2191 Johannesburg, ZA
OEOFSE, Lofty, 0157 Centurion, ZA
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A47G 1/10 → (51) **B44D 3/18**

A47G 19/08 → (51) **A47B 73/00**

A47G 23/02 → (51) **A47B 73/00**

- (51) **A47H 5/032** (11) **2 665 395 A1***
(25) En (26) En
(21) 12734318.4 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021179 13.01.2012
(87) WO 2012/097211 2012/29 19.07.2012
(30) 13.01.2011 US 201161432489 P
(54) • *VERBESSERTE MOTORISIERTER FENSTERLADENMECHANISMUS*
• *IMPROVED MOTORIZED WINDOW SHADE MECHANISM*
• *MÉCANISME AMÉLIORÉ DE STORE MOTORISÉ*
(71) Aerospace Technologies Group, Inc., 620 NW 35th St., Boynton Beach, FL 33426, US
(72) KNOWLES, Byron, R., West Palm Beach FL 33414, US
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

A47J 31/36 → (51) **A47J 31/44**

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 665 396 A1***
(25) En (26) En
(21) 11802878.6 (22) 07.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/072023 07.12.2011
(87) WO 2012/097916 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11151642
(54) • *MILCHAUFSCÄUMUNG MIT DRUCKGAS*
• *MILK FROTHING WITH PRESSURIZED GAS*

- *MOUSSAGE DU LAIT À L'AIDE DE LAZ SOUS PRESSION*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) AIT BOUZIAD, Youcef, CH-1025 Saint-Sulpice, CH
AGON, Fabien Ludovic, CH-1807 Blonay, CH
YOAKIM, Alfred, CH-1806 St-Légier-la-Chiésaz, CH
(74) Schnyder, Frank Simon, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A47J 31/44** (11) **2 665 397 A1***
A47J 31/52 **A47J 31/36**

- (25) En (26) En
(21) 12700400.0 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050599 17.01.2012
(87) WO 2012/098092 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 DE 202011001661 U
(54) • *BRÜHKAMMER EINER GETRÄNKEHERSTELLUNGSVORRICHTUNG*
• *BREWING CHAMBER FOR A BEVERAGE PRODUCTION DEVICE*
• *CHAMBRE DE BRASSAGE POUR UN DISPOSITIF DE FABRICATION DE BOISSONS*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) MAHLICH, Gotthard, 61476 Kronberg im Taunus, DE
(74) Sivier, Damien, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A47J 31/52 → (51) **A47J 31/44**

(51) **A47J 36/20** (11) **2 665 398 A1***
(25) De (26) De

- (21) 11804648.1 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006448 20.12.2011
(87) WO 2012/097848 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011002821
(54) • *SIEBEINSATZ*
• *STRAINER INSERT*
• *PASSOIRE*
(71) Silit-Werke GmbH & Co. KG, Neufrauer Strasse 6 (B311), 88499 Riedlingen, DE
(72) ROTH, Klaus, 88527 Unlingen, DE
LISON, Klara, 88524 Uttenweiler, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A47J 36/34 → (51) **H05B 6/12**

(51) **A47J 45/07** (11) **2 665 399 A1***
(25) Fr (26) Fr

- (21) 12705342.9 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050114 19.01.2012
(87) WO 2012/098334 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 FR 1150448
(54) • *ABNEHMBARE VORRICHTUNG ZUM GREIFEN EINES KOCHGESCHIRRS*
• *REMOVABLE DEVICE FOR GRIPPING A COOKING UTENSIL*
• *DISPOSITIF AMOVIBLE DE PRÉHENSION D'UN USTENSILE DE CUISSON*
(71) CRISTEL, Parc d'Activités du Moulin, 25490 Fesches le Chatel, FR
(72) DODANE, Paul, F-25490 Fesches Le Chatel, FR

DROUVILLE, Pascal, F-90400 Danjoutin, FR
(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon
L'Escurial - Technopole de Brabois 17
Avenue de la Forêt de Haye, 54519
Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

A47L 5/22 → (51) **F04D 25/06**

(51) **A47L 9/00** (11) **2 665 400 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700439.8 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050081 16.01.2012
(87) WO 2012/098381 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 GB 201100972
(54) • **STAUBSAUGER MIT SCHWENKROLLEN**
• **VACUUM CLEANER WITH SWIVEL**
CASTORS
• **ASPIRATEUR À ROULETTES PIVO-**
TANTES
(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill,
Malmesbury Wiltshire SN16 ORP, GB
(72) MOLONEY, Patrick, Wiltshire SN16 ORP, GB
COULTON, Robert, Wiltshire SN16 ORP, GB
STEELE, Stuart, Wiltshire SN16 ORP, GB
BROWN, Rodney, Wiltshire SN16 ORP, GB
COLEMAN, James, Wiltshire SN16 ORP, GB
(74) Lobban, Colin, et al, Intellectual Property
Department Dyson Technology Limited
Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16
ORP, GB

(51) **A47L 9/00** (11) **2 665 401 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700440.6 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050082 16.01.2012
(87) WO 2012/098382 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 GB 201100977
(54) • **STAUBSAUGER MIT SCHWENKROLLEN**
• **VACUUM CLEANER WITH SWIVEL**
CASTORS
• **ASPIRATEUR À ROULETTES PIVO-**
TANTES
(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill,
Malmesbury, Wilts SN16 ORP, GB
(72) MOLONEY, Patrick, Malmesbury Wiltshire
SN16 ORP, GB
COULTON, Robert, Malmesbury Wiltshire
SN16 ORP, GB
STEELE, Stuart, Malmesbury Wiltshire SN16
ORP, GB
BROWN, Rodney, Malmesbury Wiltshire
SN16 ORP, GB
COLEMAN, James Martin, Malmesbury
Wiltshire SN16 ORP, GB
(74) Lobban, Colin, et al, Intellectual Property
Department Dyson Technology Limited
Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16
ORP, GB

(51) **A47L 11/34** (11) **2 665 402 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700520.5 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050046 11.01.2012
(87) WO 2012/098376 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 GB 201101006
(54) • **PRODUKT**
• **PRODUCT**
• **PRODUIT**
(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132
WT Hoofddorp, NL

(72) CAGNINA, Alessandro, I-VE 30034 Mira, IT
DI BONO, Giuseppe, I-VE 30034 Mira, IT
LU, Tangent, Guangdong 523009, CN
WIEDEMANN, Ralf, I-VE 30034 Mira, IT
(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt
Benckiser Corporate Services Limited Legal
Department - Patents Group Dansom Lane,
Hull HU8 7DS, GB

A47L 11/40 → (51) **A46B 7/04**

(51) **A47L 13/51** (11) **2 665 403 A1***
A45F 5/02
(25) En (26) En
(21) 12736719.1 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050023 13.01.2012
(87) WO 2012/099526 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 SE 1100033
(54) • **BEHÄLTER, REINIGUNGSSYSTEM UND**
VERFAHREN ZUR IMPRÄGNIERUNG DER
REINIGUNG VON TEXTILIEN
• **CONTAINER, CLEANING SYSTEM AND**
METHOD FOR IMPREGNATION OF
CLEANING TEXTILES
• **CONTENANT, SYSTÈME DE NETTOYAGE**
ET PROCÉDÉ D'IMPRÉGNATION DE
TEXTILES DE NETTOYAGE
(71) Gipeco AB, Box 3035, 550 03 Jönköping, SE
(72) RIGBO, Kenneth, S-507 71 Gånghester, SE
OHLSSON, Christofer, S-112 29 Stockholm, SE
(74) Bokinge, Ole, et al, Awapatent AB Junkers-
gatan 1, 582 35 Linköping, SE

(51) **A61B 1/04** (11) **2 665 404 A1***
A61B 5/00
(25) En (26) En
(21) 12703887.5 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050264 19.01.2012
(87) WO 2012/098520 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434566 P
09.02.2011 US 201161440932 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR**
BEREITSTELLUNG VON NÜTZLICHEN IN-
FORMATIONEN FÜR DIE DIAGNOSE VON
ANOMALIEN IM MAGEN-DARM-TRAKT
• **METHODS AND DEVICES FOR**
PROVIDING INFORMATION USEFUL IN
THE DIAGNOSIS OF ABNORMALITIES OF
THE GASTROINTESTINAL TRACT
• **PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR**
FOURNIR DES INFORMATIONS UTILES
DANS LE DIAGNOSTIC D'ANOMALIES DU
TRACTUS GASTRO-INTESTINAL
(71) Tel HaShomer Medical Research Infra-
structure and Services Ltd., The Chaim
Sheba Medical Center Tel HaShomer, 52 621
Ramat Gan, IL
(72) KOSTENICH, Genady, 52621 Ramat Gan, IL
ORENSTEIN, Arie, 69351 Tel Aviv, IL
(74) Harrison IP Limited, Box Tree House North-
minster Business Park, York, Yorkshire
YO26 6QU, GB

(51) **A61B 3/00** (11) **2 665 405 A2***
G02B 27/48
(25) En (26) En
(21) 12709408.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021979 20.01.2012
(87) WO 2012/100129 2012/30 26.07.2012

(88) 01.11.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011003
(54) • **AUGENMODELL ZUR HERSTELLUNG EI-**
NES SPECKLEMUSTERS MIT REDUZIER-
TEM HELL-ZU-DUNKEL-VERHÄLTNIS
• **MODEL EYE PRODUCING A SPECKLE**
PATTERN HAVING A REDUCED BRIGHT-
TO-DARK RATIO
• **MODÈLE D'OEUIL PRODUISANT UNE**
FORME DE TACHETURE QUI PRÉSENTE
UN RAPPORT LUMINEUX/SOMBRE
RÉDUIT
(71) Amo Wavefront Sciences, LLC, 1700 E. St.
Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) COPELAND, Richard, James, Albuquerque
NM 87106, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

A61B 3/113 → (51) **G06F 3/01**

(51) **A61B 3/14** (11) **2 665 406 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736290.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022111 20.01.2012
(87) WO 2012/100221 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434551 P
(54) • **AUTOMATISCHE BESTIMMUNG DES AR-**
TERIOVENÖSEN VERHÄLTNISSSES IN
BILDERN VON BLUTGEFÄSSEN
• **AUTOMATED DETERMINATION OF**
ARTERIOVENOUS RATIO IN IMAGES OF
BLOOD VESSELS
• **DÉTERMINATION AUTOMATISÉE DE**
RAPPORT ARTERIOVEINEUX DANS DES
IMAGES DE VAISSEAUX SANGUINS
(71) University of Iowa Research Foundation,
Iowa Centers For Enterprise 2660 University
Capitol Centre 200 S. Capitol Street, Iowa
City, IA 52242-5500, US
(72) ABRAMOFF, Michael, University Heights IA
52246, US
NIEMEIJER, Meindert, Iowa City IA 52246,
US
XU, Xiayu, Iowa City IA 52246, US
SONKA, Milan, Coralville IA 52241, US
(74) Stewart, Hazel, et al, Cleveland 10 Fetter
Lane, London EC4A 1BR, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 665 407 A1***
A61F 2/86
(25) Fr (26) Fr
(21) 12700414.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050846 20.01.2012
(87) WO 2012/098221 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 FR 1150462
(54) • **AUTONOMES SYSTEMZUR EINFÜHRUNG**
IN EINEN ANATOMISCHEN HOHLRAUM
• **SELF-CONTAINED SYSTEM SUITABLE**
FOR BEING INSERTED INTO AN
ANATOMICAL CAVITY
• **SYSTÈME AUTOPORTEUR ADAPTÉ POUR**
ÊTRE INSÉRÉ DANS UNE CAVITÉ
ANATOMIQUE
(71) Vectrawave, Rue de la croix blanche, 78350
Les Loges en Josas, FR
Université Pierre et Marie Curie (Paris 6), 4,
Place Jussieu, 75005 Paris, FR
Assistance Publique Hôpitaux De Paris, 3
Avenue Victoria, 75004 Paris 4, FR
(72) ACHKAR, Charbel, F-94120 Fontenay-sous-
Bois, FR
MOLINA, Julien, F-75005 Paris, FR

HAENTJENS, Yan, F-78390 Bois-d'Arcy, FR
SOU, Gérard, F-94200 Ivry-sur-Seine, FR
LE BORGNE, Alain, F-78140 Vélizy-Villacou-
blay, FR
KOSKAS, Fabien, F-75011 Paris, FR
ALQUIE, Georges, F-94240 L'Hay-les-Roses,
FR
SCHALLER, Michel, F-78150 Le Chesnay, FR
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847
Paris Cedex 17, FR

(51) **A61B 5/00** (11) **2 665 408 A1***
A61B 5/11

- (25) En (26) En
(21) 12736414.9 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2012/000036 18.01.2012
(87) WO 2012/097436 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433750 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERKENNUNG VON SCHLUCKSTÖRUNGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR SWAL-
LOWING IMPAIRMENT DETECTION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À LA
DÉTECTION D'UN HANDICAP RENDANT
DIFFICILE LA DÉGLUTITION*
(71) University Health Network (UHN), 190
Elizabeth Street R, Fraser Elliott Building
Room 1S-417, Toronto, Ontario M5G 2C4,
CA
Holland Bloorview Kids Rehabilitation
Hospital, 150 Kilgour Road, Toronto, ON
M4G 1R8, CA
(72) CHAU, Thomas T. K., Toronto Ontario M4K
1K2, CA
STEELE, Catriona, Toronto Ontario M8Y
3L2, CA
SEJDIC, Ervin, London Ontario N6J 4J7, CA
MARUZZO, Bruno, C., Toronto Ontario M5R
2Z5, CA
(74) Chautard, Cécile, Nestec S.A. CT-IAM Ave-
nue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A61B 5/00** (11) **2 665 409 A1***
G01N 21/35 **G01N 33/49**

- (25) En (26) En
(21) 12736805.8 (22) 05.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SG 2012/000005 05.01.2012
(87) WO 2012/099537 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010705
(54) • *OPTISCHE MESSVORRICHTUNG UND
VERFAHREN FÜR EINE OPTISCHE MES-
SUNG*
• *OPTICAL MEASUREMENT DEVICE AND A
METHOD FOR AN OPTICAL
MEASUREMENT*
• *DISPOSITIF DE MESURE OPTIQUE ET
PROCÉDÉ POUR UNE MESURE OPTIQUE*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimo-
hozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) THAVEEPRUNGSRIPORN, Visit, Singapore
138623, SG
KASSIM, Md., Irwan bin Md., Singapore
138623, SG
(74) Zinkler, Franz, et al, Patentanwälte Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner
Postfach 246, 82043 Pullach, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 1/04**

A61B 5/00 → (51) **A61F 9/007**

A61B 5/00 → (51) **C22C 27/00**

(51) **A61B 5/02** (11) **2 665 410 A1***
A61B 5/0452 **A61B 5/1455**
H04B 7/24

- (25) En (26) En
(21) 12736280.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022049 20.01.2012
(87) WO 2012/100175 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161434862 P
21.01.2011 US 201161434856 P
27.07.2011 US 201161512199 P
02.12.2011 US 201161566329 P
(54) • *ÜBERWACHUNG PHYSIOLOGISCHER PA-
RAMETER MIT EINER MOBILKOMMUNI-
KATIONSVORRICHTUNG*
• *PHYSIOLOGICAL PARAMETER MONI-
TORING WITH A MOBILE COMMUNI-
CATION DEVICE*
• *SURVEILLANCE DE PARAMÈTRES
PHYSIOLOGIQUES À L'AIDE D'UN
DISPOSITIF DE COMMUNICATION
MOBILE*
(71) Worcester Polytechnic Institute, 100 Institute
Road, Worcester, MA 01609, US
(72) CHON, Ki, H., Worcester, Massachusetts
01609, US
LEE, Jinseok, Worcester, Massachusetts
01609, US
SELVARAJ, Nandakumar, Worcester,
Massachusetts 01609, US
(74) Brophy, David Timothy, FRKelly 27 Clyde
Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61B 5/02 → (51) **A61B 5/145**

A61B 5/024 → (51) **A61B 5/026**

(51) **A61B 5/026** (11) **2 665 411 A1***
A61B 5/024 **A61B 5/0285**

- (25) En (26) En
(21) 12736086.5 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050031 13.01.2012
(87) WO 2012/098289 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 FI 20115053
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VISUA-
LISIERUNG KARDIOVASKULÄRER IM-
PULSWELLEN*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR VISUALI-
ZATION OF CARDIOVASCULAR
PULSATION WAVES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE VISUALISA-
TION D'ONDES DE PULSATION CARDIO-
VASCULAIRE*
(71) Delfin Technologies Oy, PL 1199, 70211
Kuopio, FI
(72) KAMSHILIN, Alexei, FI-00530 Helsinki, FI
MIRIDONOV, Serguei, 22860, MX
(74) Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu
1 B, 33720 Tampere, FI

A61B 5/026 → (51) **A61B 5/0295**

A61B 5/0275 → (51) **A61B 5/0295**

A61B 5/0285 → (51) **A61B 5/026**

(51) **A61B 5/0295** (11) **2 665 412 A2***
A61B 5/0275 **A61B 5/026**

- (25) En (26) En
(21) 12736397.6 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021571 17.01.2012

- (87) WO 2012/099889 2012/30 26.07.2012
(88) 17.01.2013
(30) 17.01.2011 US 201161433408 P
(54) • *INLINE-DURCHFLUSSMESSER*
• *IN-LINE FLOW METER*
• *DÉBITMÈTRE EN LIGNE*
(71) Biosynergetics, Inc., P.O. Box 5045,
Zionsville, Indiana 46077, US
(72) NYHART, Eldon, H., Zionsville IN 46077, US
(74) Wichmann, Hendrik, Wuesthoff & Wuesthoff
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 5/03** (11) **2 665 413 A1***
A61B 5/08

- (25) En (26) En
(21) 12702689.6 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022042 20.01.2012
(87) WO 2012/100170 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434464 P
19.01.2012 US 201213354100
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DIAG-
NOSE VON SÄUREREFLEX ANHAND EI-
NES UNFREIWILLIGEN REFLEXHUSTEN-
TESTS*
• *SYSTEM AND METHOD OF DIAGNOSING
ACID REFLUX USING INVOLUNTARY
REFLEX COUGH TEST*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DIAGNOS-
TIQUER UN REFLUX ACIDE À L'AIDE
D'UN TEST DE TOUX RÉFLEXE INVOLON-
TAIRE*
(71) Pneumoflex Systems, LLC, P.O. Box 1658,
Melbourne, FL 32902-1658, US
(72) ADDINGTON, Robert, Melbourne Beach
Florida 32951, US
MILLER, Stuart, Melbourne Beach Florida
32951, US
STEPHENS, Robert, Parkville Missouri
64152, US
(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via
Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

A61B 5/0402 → (51) **G06Q 50/24**

A61B 5/0452 → (51) **A61B 5/02**

(51) **A61B 5/0488** (11) **2 665 414 A1***
A61B 5/103 **A61B 5/11**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12700292.1 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050649 17.01.2012
(87) WO 2012/098121 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 FR 1150361
(54) • *VORRICHTUNG FÜR SPASTIZITÄTSMES-
SUNG*
• *SPASTICITY MEASURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE LA SPASTI-
CITE*
(71) Universite Technologie De Compiègne-UTC,
Centre Benjamin Franklin Rue Roger Cout-
tolen, 60203 Compiègne cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique
(C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris,
FR
(72) GAMET, Didier, F-60205 Compiègne Cedex,
FR
BUFFENOIR-BILLET, Kevin, F-44000 Nantes,
FR
PEROT, Chantal, F-60205 Compiègne Cedex,
FR
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847
Paris Cedex 17, FR

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 665 415 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736176.4 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2012/050017 19.01.2012
(87) WO 2012/098551 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434512 P
09.02.2011 US 201161440873 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER LAGE UND AUSRICHTUNG EINES OBJEKTES**
• **SYSTEM AND METHOD TO ESTIMATE LOCATION AND ORIENTATION OF AN OBJECT**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE L'EMPLACEMENT ET DE L'ORIENTATION D'UN OBJET**
(71) Enav Medical Ltd., Apollo Building P.O. Box 301 Industrial Park Yokneam Gate, 20692 Yokneam, IL
(72) NEVO, Erez, 42755 Natanya, IL
ROTH, Abraham, 20400 Kefar Hasidim, IL
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

A61B 5/08 → (51) **A61B 5/03**

A61B 5/103 → (51) **A61B 5/0488**

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/0488**

- (51) **A61B 5/145** (11) **2 665 416 A1***
G01N 33/487
(25) En (26) En
(21) 12701329.0 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050550 16.01.2012
(87) WO 2012/098071 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 EP 11151427
(54) • **MEDIZINISCHES HANDGERÄT**
• **MEDICAL HAND-HELD DEVICE**
• **DISPOSITIF MÉDICAL À MAIN**
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) CHEN, Ming-Wen, Da'an Dist. Taipei City 106, TW
(74) Pfiz, Thomas, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 5/145** (11) **2 665 417 A2***
A61B 5/1455 **A61B 5/02**
G06F 19/00
(25) En (26) En
(21) 12736343.0 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021919 19.01.2012
(87) WO 2012/100090 2012/30 26.07.2012
(88) 13.09.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434014 P
(54) • **VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN FÜR GEWEBEOXIMETRIE UND PERFUSIONSBILDEGUNG**
• **APPARATUS, SYSTEMS, AND METHODS FOR TISSUE OXIMETRY AND PERFUSION IMAGING**

- **APPAREIL, SYSTÈMES, ET PROCÉDÉS D'OXYMÉTRIE DES TISSUS ET IMAGERIE DE PERFUSION**
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) SARRAFZADEH, Majid, Anaheim Hills California 92807, US
KAISER, William, Los Angeles California 90077, US
BATES-JENSEN, Barbara, Pasadena California 91107, US
MEHRNIA, Alireza, Los Angeles California 90066, US
MAPAR, Bijan, Reston Virginia 20191, US
WANG, Frank, Cupertino California 95014, US
(74) Richards, John, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **A61B 5/1455** (11) **2 665 418 A2***
A61B 6/00

- (25) En (26) En
(21) 12736461.0 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021645 18.01.2012
(87) WO 2012/099917 2012/30 26.07.2012
(30) 22.04.2011 US 201113092539
18.01.2011 US 201161433915 P
(54) • **SYSTEME, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR HÄMODYNAMIK-ÜBERWACHUNG**
• **SYSTEMS, DEVICES AND METHODS FOR MONITORING HEMODYNAMICS**
• **SYSTÈMES, DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE SUIVI DE L'HÉMODYNAMIQUE**
(71) Radiation Monitoring Devices, Inc., 44 Hunt Street, Watertown, MA 02472, US
(72) SEETAMRAJU, Madhavi, Lexington MA 02420, US
GURJAR, Rajan S., Arlington MA 02476, US
WOLF, David E., Sudbury MA 01776, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 5/1455 → (51) **A61B 5/02**

A61B 5/1455 → (51) **A61B 5/145**

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 665 419 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702113.7 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021962 20.01.2012
(87) WO 2012/100118 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011016
21.01.2011 US 201113010982
21.01.2011 US 201113011033
(54) • **RÖNTGENSYSTEM UND VERFAHREN MIT DIGITALER BILDERFASSUNG**
• **X-RAY SYSTEM AND METHOD WITH DIGITAL IMAGE ACQUISITION**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ À RAYONS X PRÉSENTANT UNE ACQUISITION D'IMAGES NUMÉRIQUES**
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) LIU, James, Zhengshe, Waukesha, WI 53188, US
KOST, Brian, John, Waukesha, WI 53188, US
GRANFORS, Paul, Richard, Santa Clara, CA 95054, US
LANGLER, Donald, Fayette, Waukesha, WI 53188, US

- KUMP, Kenneth, Scott, Waukesha, WI 53188, US
XUE, Ping, Waukesha, WI 53188, US
(74) Bedford, Grant Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **A61B 6/00** (11) **2 665 420 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12702115.2 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021981 20.01.2012
(87) WO 2012/100131 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011016
(54) • **RÖNTGENSYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON RÖNTGENBILD-DATEN**
• **X-RAY SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCING X-RAY IMAGE DATA**
• **SYSTÈME DE RADIOGRAPHIE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DONNÉES D'IMAGES RADIOGRAPHIQUES**
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) LIU, James, Zhengshe, Waukesha, WI 53188, US
KOST, Brian, John, Waukesha, WI 53188, US
GRANFORS, Paul, Richard, Santa Clara, CA 95054, US
LANGLER, Donald, Fayette, Waukesha, WI 53188, US
KUMP, Kenneth, Scott, Waukesha, WI 53188, US
XUE, Ping, Waukesha, WI 53188, US
(74) Bedford, Grant Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

A61B 6/00 → (51) **A61B 5/1455**

(51) **A61B 6/10** (11) **2 665 421 A1***
A61B 19/08 **G21F 3/02**

- (25) En (26) En
(21) 12702129.3 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022167 23.01.2012
(87) WO 2012/100245 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161434875 P
(54) • **WICKELBARES STERILES STRAHLUNGS-ABSCHIRMUNGSTUCH, KOMBINATION AUS EINEM STRAHLENSCHIRM UND EINEM STERILEN TUCH SOWIE VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES STERILEN TUCHS ÜBER EINEM STRAHLENSCHIRM**
• **WRAPPABLE STERILE RADIATION SHIELD DRAPE, COMBINATION OF A RADIATION SHIELD AND STERILE DRAPE THEREFOR AND METHOD OF PROVIDING A STERILE DRAPE ABOUT A RADIATION SHIELD**
• **DRAP ENVELOPPANT STÉRILE DE PROTECTION CONTRE LES RADIATIONS, COMBINAISON D'ÉCRAN DE PROTECTION RADIOLOGIQUE ET DE DRAP STÉRILE POUR CELUI-CI ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE DRAP STÉRILE AUTOUR D'UN ÉCRAN DE PROTECTION RADIOLOGIQUE**
(71) Contour Fabricators, Inc., 14241 Fenton Road, Fenton, MI 48430, US
(72) BYERS, Terry, M., Flushing MI 48433, US
CZOP, Michael, W., Fenton MI 48430, US
TOURE, Samba, Grand Blanc MI 48439, US
WEAVER, Richard, A., Linden MI 48451, US

(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7,
80336 München, DE

A61B 8/08 → (51) **A61B 10/02**

- (51) **A61B 8/14** (11) **2 665 422 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736743.1 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021878 19.01.2012
(87) WO 2012/100059 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434290 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BE-
HANDLUNG VON ANEURYSMEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR
TREATING ANEURYSMS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE TRAITE-
MENT D'ANÉVRISMES*
(71) Endologix, Inc., 11 Studebaker, Irvine, CA
92618-2012, US
(72) HERBOWY, Steve, Palo Alto California
94303, US
DUERI, Jean-Pierre, Los Gatos California
95032, US
FOX, Jason, San Carlos California 94070, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 10/00 → (51) **G01N 1/02**

- (51) **A61B 10/02** (11) **2 665 423 A1***
A61B 8/08
(25) En (26) En
(21) 12702877.7 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050158 12.01.2012
(87) WO 2012/098483 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433284 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR NADEL-
EINSATZERKENNUNG IN EINER BILD-
GEFÜHRTEN BIOPSIE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR NEEDLE
DEPLOYMENT DETECTION IN IMAGE-
GUIDED BIOPSY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION
DE DÉPLOIEMENT D'AIGUILLE LORS
D'UNE BIOPSIE GUIDÉE PAR L'IMAGE*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus
5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) KRUECKER, Jochen, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
YAN, Pingkun, NL-5656 AE Eindhoven, NL
AYVACI, Alper, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property
& Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eind-
hoven, NL

(51) **A61B 17/00** (11) **2 665 424 A1***
A61H 23/00 **A61H 31/00**

- (25) En (26) En
(21) 11856217.2 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SG 2011/000398 09.11.2011
(87) WO 2012/099533 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 SG 201100445
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ÄNDERUNG DER ARTERIELLEN PULS-
WELLENFORM EINES KÖRPERS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR
ALTERING THE ARTERIAL PULSE
WAVEFORM OF A BODY*
• *APPAREIL ET MÉTHODE POUR ALTÉRER
LA FORME D'ONDE DU POULS ARTÉRIEL
D'UN CORPS*

- (71) Healthstats International Pte Ltd, 6 New
Industrial Road No. 04-01/02/03/04, New
Century, Singapore 536199, SG
(72) TING, Choon Meng, New Century, Singapore
536199, SG
CHANG, Wei Nee Serene, Singapore 509372,
SG
(74) Ratcliffe, Susan Margaret, Acredian IP 27
Springhill Stroud, Gloucestershire GL5 1TN,
GB

(51) **A61B 17/00** (11) **2 665 425 A2***
A61B 17/12

- (25) En (26) En
(21) 12737125.0 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021920 19.01.2012
(87) WO 2012/100091 2012/30 26.07.2012
(88) 08.11.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434412 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
VERSIEGELUNG EINER GEFÄSSPUNKTUR*
• *APPARATUS AND METHODS FOR
SEALING A VASCULAR PUNCTURE*
• *APPAREIL DE SCÉLÈMMENT D'UNE
PONCTION VASCULAIRE*
(71) Accessclosure, Inc., 645 Clyde Avenue,
Mountain View, California 94043, US
(72) UCHIDA, Andy, H., Los Altos CA 94022, US
SPIZUOCO, Anthony, P., San Francisco CA
94117, US
TO, Kevin, San Jose CA 95129, US
LIM, Florencia, Union City CA 94587, US
SERSHEN, Scott, R., Redwood City CA
94061, US
(74) Bout Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61B 17/00 → (51) **A61F 9/007**

(51) **A61B 17/02** (11) **2 665 426 A1***
A61C 3/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12704881.7 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050122 20.01.2012
(87) WO 2012/098337 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 FR 1150480
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFNEHMEN UND
PLATZIEREN KLEINER TEILE, INSBESON-
DERE IM BEREICH DER ODONTOLOGIE
ODER MIKROCHIRURGIE*
• *DEVICE FOR PICKING AND PLACING
SMALL PARTS, PARTICULARLY IN THE
FIELD OF ODONTOLOGY OR MICRO-
SURGERY*
• *DISPOSITIF DE PRÉHENSION ET DE
POSITIONNEMENT DE PETITES PIÈCES
EN PARTICULIER DANS LE DOMAINE DE
L'ODONTOLOGIE OU DE LA MICROCHI-
RURGIE*
(71) Bagur, Philippe, La Biche, 95270 Luzarches,
FR
(72) Bagur, Philippe, 95270 Luzarches, FR
(74) Gallochat, Alain, 39, rue du Clos de Paris,
95170 Deuil La Barre, FR

(51) **A61B 17/04** (11) **2 665 427 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12736494.1 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021891 19.01.2012
(87) WO 2012/100069 2012/30 26.07.2012

- (30) 21.01.2011 US 201113011858
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR
VERANKERUNG VON NÄHTEN IN KNO-
CHEN*
• *METHODS AND DEVICES FOR
ANCHORING SUTURE IN BONE*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS D'ANCRAGE
D'UNE SUTURE DANS UN OS*
(71) Syntorr, Inc., 1157 Harker Avenue, Palo Alto,
CA 94301, US
(72) MARTIN, Daniel, Palo Alto CA 94301, US
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-
anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse
58, 80636 München, DE

A61B 17/12 → (51) **A61B 17/00**

A61B 17/12 → (51) **A61F 2/82**

- (51) **A61B 17/16** (11) **2 665 428 A1***
A61B 17/56 **A61F 2/46**
(25) En (26) En
(21) 11856025.9 (22) 31.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023189 31.01.2011
(87) WO 2012/099612 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009148
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR
KNEIARTHROPLASTIK*
• *KNEE ARTHROPLASTY APPARATUS AND
METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ARTHRO-
PLASTIE DU GENOU*
(71) Synvasive Technology, Inc., 8690 Tech-
nology Way, Reno, Nevada 89521, US
(72) JOHANNABER, Kenneth Dale, Reno NV
89511, US
(74) Mays, Julie, et al, Venner Shipley LLP 200
Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

A61B 17/22 → (51) **A61F 2/82**

- (51) **A61B 17/3207** (11) **2 665 429 A1***
A61M 25/10
(25) En (26) En
(21) 12702675.5 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021705 18.01.2012
(87) WO 2012/099950 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 GB 201100985
(54) • *SCORING-BALLON MIT VERSETZTEN
RILLELEMENTEN*
• *SCORING BALLOON WITH OFFSET
SCORING ELEMENTS*
• *BALLONNET D'ENTAILLAGE COMPOR-
TANT DES ÉLÉMENTS D'ENTAILLAGE
DÉCALÉS*
(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 North
Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
(72) AGGERHOLM, Steen, DK-4660 St. Heddinge,
DK
ELGAARD, Per, DK-4690 Haslev, DK
LYSGAARD, Thomas, DK-2680 Solroed
Strand, DK
(74) Georgiou, Sarah Caroline, Williams Powell
Staple Court 11 Staple Inn Buildings,
London WC1V 7QH, GB

(51) **A61B 17/3209** (11) **2 665 430 A1***
A61B 17/3211 **A61B 17/94**
A61M 25/01

- (25) En (26) En
(21) 11855905.3 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2011/064636 13.12.2011
(87) WO 2012/096746 2012/29 19.07.2012
(30) 13.01.2011 US 201113006077
(54) • *ENDOSKOPISCHE CHIRURGISCHE KLINGE UND IHRE VERWENDUNG*
• *ENDOSCOPIC SURGICAL BLADE AND USE THEREOF*
• *LAME CHIRURGICALE ENDOSCOPIQUE ET SON UTILISATION*
(71) A.M. Surgical, Inc., 290 East Main Street Suite 200, Smithtown, NY 11787, US
(72) MIRZA, Ather, Smithtown NY 11787, US
MIRZA, Romi, Smithtown NY 11787, US
(74) Rees, Kerry, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A61B 17/3211 → (51) **A61B 17/3209**

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 665 431 A1***
A61M 37/00
(25) En (26) En
(21) 12702308.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000049 20.01.2012
(87) WO 2012/098356 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 GB 201101087
(54) • *WIRKSTOFFFREISETZUNGSVERFAHREN*
• *DRUG DELIVERY TECHNOLOGY*
• *TECHNOLOGIE D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS*
(71) Glide Pharmaceutical Technologies Limited, 45B Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 4RU, GB
(72) POTTER, Charles, Oxon OX29 7SG, GB
WATSON, John, Oxon OX29 7SA, GB
(74) Lovell, Catherine Jane, Stratagem IPM Limited Fosters Wing, Anstey Hall Maris Lane, Trumpington, Cambridge CB2 9LG, GB

A61B 17/34 → (51) **A61B 19/00**

A61B 17/56 → (51) **A61B 17/16**

A61B 17/58 → (51) **A61F 2/42**

A61B 17/74 → (51) **A61B 17/78**

- (51) **A61B 17/78** (11) **2 665 432 A1***
A61B 17/74
(25) En (26) En
(21) 12704950.0 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021695 18.01.2012
(87) WO 2012/099944 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435036 P
21.04.2011 US 201161477857 P
(54) • *VERLÄNGERBARER OBERSCHENKEL-TROCHANTER-NAGEL*
• *TROCHANTERIC FEMORAL NAIL AUGMENTABLE*
• *CLOU FÉMORAL TROCHANTÉRIEN AUGMENTABLE*
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) BUETTLER, Markus, CH-4500 Solothurn, CH
STUCKI, Simon, CH-4500 Solothurn, CH
WOLF, Stefan, CH-4500 Solothurn, CH
FELDER, Martin, CH-4500 Solothurn, CH
KMIEC, Stan, West Chester PA 19380, US
HENNING, Kyle, West Chester PA 19380, US
PAPPALARDO, Dana, West Chester PA 19380, US
AEBI, This, CH-4500 Solothurn, CH

- (74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 17/94 → (51) **A61B 17/3209**

- (51) **A61B 18/00** (11) **2 665 433 A2***
(25) En (26) En
(21) 12736438.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021739 18.01.2012
(87) WO 2012/099974 2012/30 26.07.2012
(88) 27.09.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434319 P
23.09.2011 US 201161538601 P
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR GEWEBEBEHANDLUNG*
• *DEVICES AND METHODS FOR THE TREATMENT OF TISSUE*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE TISSUE*
(71) Fractyl Laboratories Inc., 221 Crescent Street, Suite 102a, Waltham, MA 02453, US
(72) RAJAGOPALAN, Hariith, Brookline MA 02446, US
CAPLAN, Jay, Belmont MA 02478, US
FLAHERTY, J., Christopher, Auburndale FL 33823, US
LEVIN, Philip, S., Storrs CT 06268, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 18/00 → (51) **A61N 1/05**

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 665 434 A1***
(25) En (26) En
(21) 11700663.5 (22) 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/050735 20.01.2011
(87) WO 2012/097873 2012/30 26.07.2012
(54) • *VERFAHREN ZUR PLANUNG DER POSITIONIERUNG EINER KUGELGELENKPROTHESE*
• *METHOD FOR PLANNING THE POSITIONING OF A BALL JOINT PROSTHESIS*
• *PROCÉDÉ POUR PLANIFIER LE POSITIONNEMENT D'UNE PROTHÈSE D'ARTICULATION SPHÉRIQUE*
(71) Brainlab AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
(72) HAIMERL, Martin, 82205 Gilching, DE
DOHMEN, Lars, 81549 Munich, DE
WEGNER, Melanie, 85614 Kirchseeon, DE
GNEITING, Sabine, 82024 Taufkirchen, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 665 435 A1***
(25) En (26) En
(21) 11701645.1 (22) 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/050736 20.01.2011
(87) WO 2012/097874 2012/30 26.07.2012
(54) • *VERFAHREN ZUR PLANUNG DER POSITIONIERUNG EINER KUGELGELENKPROTHESE*
• *METHOD FOR PLANNING THE POSITIONING OF A BALL JOINT PROSTHESIS*
• *PROCÉDÉ POUR PLANIFIER LE POSITIONNEMENT D'UNE PROTHÈSE D'ARTICULATION SPHÉRIQUE*
(71) Brainlab AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
(72) HAIMERL, Martin, 82205 Gilching, DE

- DOHMEN, Lars, 81549 Munich, DE
WEGNER, Melanie, 85614 Kirchseeon, DE
GNEITING, Sabine, 82024 Taufkirchen, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 665 436 A1***
(25) De (26) De
(21) 12701314.2 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000160 16.01.2012
(87) WO 2012/097971 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011008856
18.01.2011 US 201161433533 P
(54) • *VERFAHREN ZUM DURCHFÜHREN EINER ABFRAGE EINES SPEZIFIKATIONSMERKMALS EINER MEDIZINTECHNISCHEN FUNKTIONSEINRICHTUNG, MEDIZINTECHNISCHE FUNKTIONSEINRICHTUNG, MEDIZINTECHNISCHE BEHANDLUNGS-VORRICHTUNG SOWIE STEUEREINRICHTUNG*
• *METHOD FOR QUERYING A SPECIFICATION FEATURE OF A FUNCTIONAL MEDICAL DEVICE, FUNCTIONAL MEDICAL DEVICE, MEDICAL TREATMENT APPARATUS, AND CONTROL DEVICE*
• *PROCÉDÉ POUR METTRE EN ŒUVRE UNE INTERROGATION D'UNE CARACTÉRISTIQUE DE SPÉCIFICATION D'UN DISPOSITIF FONCTIONNEL MÉDICAL, DISPOSITIF FONCTIONNEL MÉDICAL, DISPOSITIF DE TRAITEMENT MÉDICAL ET DISPOSITIF DE COMMANDE*
(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(72) BEDEN, Josef, 55252 Mainz-Kastel, DE
KLEWINGHAUS, Juergen, 61440 Oberursel, DE
(74) Bobbert & Partner, Postfach 1252, 85422 Erding, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 665 437 A1***
A61B 17/34 **G06T 7/00**
(25) En (26) En
(21) 12701944.6 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050169 13.01.2012
(87) WO 2012/098485 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 EP 11151552
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG WENIGSTENS EINES ANWENDBAREN PFADES FÜR DIE BEWEGUNG EINES OBJEKTS IN EINEM GEWEBE*
• *METHOD FOR DETERMINING AT LEAST ONE APPLICABLE PATH OF MOVEMENT FOR AN OBJECT IN TISSUE*
• *PROCÉDÉ POUR LA DÉTERMINATION D'AU MOINS UN CHEMIN APPLICABLE DE DÉPLACEMENT POUR UN OBJET DANS UN TISSU*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) EKIN, Ahmet, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MARTENS, Hubert Cécile François, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 19/08 → (51) **A61B 6/10**

A61C 3/00 → (51) **A61B 17/02**

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 665 438 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11807957.3 (22) 30.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/074331 30.12.2011
(87) WO 2012/097955 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 FR 1100145
(54) • **ZERBRECHLICHE BEFESTIGUNGS-SCHRAUBE**
• **FRANGIBLE FIXING SCREW**
• **VIS DE FIXATION SÉCABLE**
(71) ZDA- Zirconia Développement&Applications, 6 rue Léonard de Vinci BP 0119, 53001 Laval Cedex, FR
(72) GOURLAOUEN-PREISSLER, Jeannine, F-93100 Montreuil, FR
(74) BUSSON, Bertrand, F-75017 Paris, FR
(74) Hamann, Jean-Christophe, Schmit-Christien 25, allée Cavalière, 44500 La Baule, FR

- (51) **A61D 1/02** (11) **2 665 439 A1***
(25) En (26) En
(21) 12705184.5 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022014 20.01.2012
(87) WO 2012/100151 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435103 P
(54) • **GEFLÜGELINJEKTIONSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**
• **POULTRY INJECTION APPARATUS AND METHODS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉS D'INJECTION DESTINÉS À LA VOLAILLE**
(71) Nova-tech Engineering, Inc., 1705 Engineering Avenue, Willmar, MN 56201, US
(72) JOHNSON, Scott, C., Blomkest, MN 56216, US
(74) Sutto, Luca, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT

A61D 7/00 → (51) **A61M 31/00**

- (51) **A61F 2/00** (11) **2 665 440 A1***
A61F 2/18 **A61F 2/86**
A61N 1/05
(25) De (26) De
(21) 12702461.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050877 20.01.2012
(87) WO 2012/098232 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 DE 102011009020
(54) • **HÖRPROTHESE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DERARTIGEN HÖRPROTHESE**
• **HEARING PROSTHESIS AND METHOD FOR PRODUCING SUCH A HEARING PROSTHESIS**
• **PROTHÈSE AUDITIVE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE TELLE PROTHÈSE AUDITIVE**
(71) Acandis GmbH & Co. KG, Kolpingstrasse 5, 76327 Pfintzal, DE
(72) CATTANEO, Giorgio, 76199 Karlsruhe, DE
(74) Kilchert, Jochen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR P.O.Box 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 665 441 A2***
(25) En (26) En
(21) 12736799.3 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/021621 17.01.2012
(87) WO 2012/099910 2012/30 26.07.2012
(88) 26.10.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433305 P
(54) • **KUGELSTENTVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**
• **BALLSTENT DEVICE AND METHODS OF USE**
• **DISPOSITIF À ENDOPROTHÈSE À BALLONNET ET SES PROCÉDÉS D'UTILISATION**
(71) Novita Therapeutics, LLC, 10900 S. Clay Blair Blvd. Suite 200, Olathe, KS 66061, US
(72) FRANANO, F. Nicholas, Olathe, KS 66061, US
(74) STEPHENSON, Katherine, Los Gatos, CA 95032, US
(74) Turner, Rhiannon Rosalind, Greaves Brewster LLP Copa House Station Road, Cheddar, North Somerset BS27 3AH, GB

A61F 2/06 → (51) **A61F 2/82**

- (51) **A61F 2/08** (11) **2 665 442 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700846.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050917 20.01.2012
(87) WO 2012/098251 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 PCT/IB2011/000312
(54) • **VORRICHTUNG FÜR GEWEBEREPARATUR**
• **DEVICE FOR TISSUE REPAIR**
• **DISPOSITIF POUR LA RÉPARATION DE TISSU**
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Association Pour La Recherche Et Le Développement De Méthodes Et Processus Industriels "Armines", 60 boulevard Saint Michel, 75272 Paris Cedex 06, FR
Georgia Tech Research Corporation- Georgia Institute of Technology, (IC)3-International Contracts and Technology Transfer Georgia Institute of Technology 505Tenth Street, Atlanta, Georgia 30332-0415, US
(72) CANTOURNET, Sabine, F-92170 Vanves, FR
CORTE, Laurent, F-75013 Paris, FR
DETREZ, Fabrice, F-75018 Paris, FR
KU, David N., Decatur, GA 30030, US
CHERKAOUI, Mohammed, F-57535 Marange Silvange, FR
BAXTER, Frances, F-57000 Metz, FR
BACH, Jason, F-57070 Metz, FR
(74) Bourgouin, André, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint Lazare, 75009 Paris, FR

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 665 443 A1***
(25) En (26) En
(21) 12802027.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021500 17.01.2012
(87) WO 2012/177296 2012/52 27.12.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433344 P
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER FREQUENZ ODER DES SCHWEREGRADES FOTOPHOBEN REAKTIONEN ODER ZUR MODULATION ZIRKADIANER ZYKLEN**
• **APPARATUS AND METHODS FOR REDUCING FREQUENCY OR SEVERITY OF PHOTOPHOBIC RESPONSES OR MODULATING CIRCADIAN CYCLES**

- **DISPOSITIF ET PROCÉDÉS PROPRES À RÉDUIRE LA FRÉQUENCE OU LA GRAVITÉ DE RÉPONSES PHOTOPHOBES OU DE MODULER DES CYCLES CIRCADIENS**
(71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) BLAIR, Steven, M., Salt Lake City, UT 84121, US
KATZ, Bradley, Jay, Salt Lake City, UT 84102, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

A61F 2/16 → (51) **G02C 7/04****A61F 2/18** → (51) **A61F 2/00**

- (51) **A61F 2/26** (11) **2 665 444 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701217.7 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2012/050016 17.01.2012
(87) WO 2012/097818 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 DK 201170019
18.01.2011 US 201113008027
06.09.2011 US 201113225581
(54) • **PENISIMPLANTAT MIT EINER DEHNUNGSFLÜSSIGKEIT UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EREKTILER DYSFUNKTION MITHILFE DES PENISIMPLANTATS MIT DER DEHNUNGSFLÜSSIGKEIT**
• **PENILE IMPLANT WITH DILATANT LIQUID AND A METHOD OF TREATING ERECTILE DYSFUNCTION VIA A PENILE IMPLANT WITH DILATANT LIQUID**
• **IMPLANT PÉNIEN COMPORTANT DU LIQUIDE DILATANT ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LA DISÉRECTION PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN IMPLANT PÉNIEN COMPORTANT DU LIQUIDE DILATANT**
(71) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebæk, DK
(72) DANIEL, Geoffrey A., Crystal MN 55428, US

A61F 2/28 → (51) **A61F 2/42**

- (51) **A61F 2/40** (11) **2 665 445 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701310.0 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021176 13.01.2012
(87) WO 2012/099779 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201113009896
(54) • **INVERSE SCHULTERPROTHESE**
• **REVERSE SHOULDER PROSTHETIC**
• **PROTHÈSE D'ÉPAULE INVERSÉE**
(71) Biomet Manufacturing LLC, 56 E. Bell Drive, Warsaw, IN 46582, US
(72) SMITS, Aaron, Fort Wayne, Indiana 46814, US
SCHMIDT, Kurt, Warsaw, Indiana 46580, US
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **A61F 2/42** (11) **2 665 446 A1***
A61F 2/28 **A61B 17/58**
(25) En (26) En
(21) 12736965.0 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/021869 19.01.2012
(87) WO 2012/100054 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011243
(54) • *SPRUNGGGELENKIMPLANTAT*
• *SUBTALAR IMPLANT*
• *IMPLANT ASTRAGALIEN*
(71) Trilliant Surgical Ltd., 602 Sawyer St. Ste. 120, Houston, Texas 77007, US
(72) OLSON, Jon, Houston Texas 77007, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 665 447 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701600.4 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/021250 13.01.2012
(87) WO 2012/099790 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433347 P
(54) • *ADAPTER FÜR EIN EXPLANTATSYSTEM*
• *ADAPTER FOR EXPLANT SYSTEM*
• *ADAPTATEUR POUR SYSTÈME D'EX-PLANT*

- (71) Zimmer, Inc., P.O. Box 708 345 East Main Street, Warsaw, IN 46580, US
(72) HUDAK, John, J., Jr., Winona Lake IN 46590, US
GEDNEY, Sarah, M., Fort Wayne IN 46804, US
DOLAN, Timothy, P., Goshen IN 46528, US
(74) Mays, Julie, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/16**

- (51) **A61F 2/82** (11) **2 665 448 A1***
A61M 37/00 **A61B 17/22**
A61M 5/14 **A61F 2/06**
A61B 17/12

- (25) En (26) En
(21) 12736720.9 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021713 18.01.2012
(87) WO 2012/099956 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161461290 P

- (54) • *GEFÄSSVERSCHLUSSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERSCHLIESSEN EINES GEFÄSSES*
• *VESSEL OCCLUSIVE DEVICE AND METHOD OF OCCLUDING A VESSEL*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'OCCLUSION D'UN VAISSEAU*

- (71) GT Urological, LLC, 1313 5th Street SE, Minneapolis, MN 55414, US
(72) ANDERSON, David, W., Brooklyn Park MN 55428, US
ESAREY, Bernard, J., Maplewood MN 55117, US
TIMM, Gerald, W., Minneapolis MN 55403, US
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

A61F 2/86 → (51) **A61B 5/00**

A61F 2/86 → (51) **A61F 2/00**

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 665 449 A2***
A61F 5/01 **A61F 5/40**
A61H 1/00

- (25) En (26) En
(21) 12736374.5 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/021770 18.01.2012
(87) WO 2012/099995 2012/30 26.07.2012
(88) 03.01.2013
(30) 13.07.2011 US 201161507535 P
18.01.2011 US 201161433840 P
(54) • *ADAPTIVE ARMSTÜTZENSYSTEME UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *ADAPTIVE ARM SUPPORT SYSTEMS AND METHODS FOR USE*
• *SYSTÈMES DE SUPPORT DE BRAS ADAPTATIFS ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*

- (71) Levitate Technologies, Inc., 1227 Cuchara Drive, Del Mar, CA 92014, US
(72) DOYLE, Mark, C, Del Mar, CA 92014, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61F 5/01 → (51) **A61F 5/00**

A61F 5/40 → (51) **A61F 5/00**

A61F 5/56 → (51) **A61M 16/00**

A61F 7/00 → (51) **A61H 39/06**

- (51) **A61F 9/007** (11) **2 665 450 A2***
A61B 17/00 **A61B 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 12712806.4 (22) 21.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/029909 21.03.2012
(87) WO 2012/129278 2012/39 27.09.2012
(88) 27.12.2012
(30) 22.03.2011 US 201161466364 P
(54) • *PNEUMATISCH ANGETRIEBENE ENDO-SONDE FÜR OPHTHALMISCHE ABTASTUNG*
• *PNEUMATICALLY DRIVEN OPHTHALMIC SCANNING ENDOPROBE*
• *ENDOSONDE DE BALAYAGE OPHTHALMIQUE À COMMANDE PNEUMATIQUE*

- (71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Fort Worth, TX 76134-2099, US
(72) PAPAC, Michael James, North Tustin California 92705, US
YADLOWSKY, Michael J., Sunnyvale California 94087, US
HUCULAK, John Christopher, Mission Viejo California 92692, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61F 11/12** (11) **2 665 451 A2***
(25) En (26) En

- (21) 12737029.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/021967 20.01.2012
(87) WO 2012/100121 2012/30 26.07.2012
(88) 10.01.2013
(30) 21.01.2011 US 201113011506
22.08.2011 US 201113214911

- (54) • *HÖRHILFEVORRICHTUNG*
• *HEARING ASSISTANCE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AIDE AUDITIVE*

- (71) Lederman, Jo Ann, 5860 S.w. 117 Street, Coral Gables, FL 33156, US
Arrieta, Agustin, 712 Cremona Avenue, Coral Gables, FL 33146, US
(72) Lederman, Jo Ann, Coral Gables, FL 33156, US
Arrieta, Agustin, Coral Gables, FL 33146, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **A61F 13/00** (11) **2 665 452 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12706873.2 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) FI 2012/050048 19.01.2012
(87) WO 2012/098298 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 FI 20115052
19.01.2011 US 201161433987 P

- (54) • *ANTIMIKROBIELLER WUNDVERBAND UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *ANTI-MICROBIAL WOUND DRESSING AND A METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *PANSEMENT POUR PLAIE ANTIMICROBIEN ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Silvergreen Oy Ltd, Malmarmintie 20, 01380 Vantaa, FI
(72) PYYKKÖ, Ilpo, FI-01380 Vantaa, FI
NOUSIAINEN, Pertti, FI-01380 Vantaa, FI
TOIVONEN, Sami, FI-01380 Vantaa, FI
(74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

- (51) **A61F 13/00** (11) **2 665 453 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12736645.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/022030 20.01.2012
(87) WO 2012/100162 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010549

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ERREICHEN EINER HÄMOSTASE*
• *DEVICE FOR ACHIEVING HEMOSTASIS*
• *DISPOSITIF POUR PARVENIR À UNE HÉMOSTASE*

- (71) Clark, Timothy W.I., 8516 Parkwood Lane, Philadelphia, Pennsylvania 19128, US
(72) Clark, Timothy W.I., Philadelphia, Pennsylvania 19128, US
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 665 454 A1***
A61F 13/496

- (25) De (26) De
(21) 12700065.1 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2012/050091 04.01.2012
(87) WO 2012/098012 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 DE 102011009550

- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES HYGIENEARTIKELS*
• *METHOD FOR PRODUCING A PERSONAL HYGIENE PRODUCT*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN ARTICLE HYGIÉNIQUE*

- (71) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89504 Heidenheim, DE
(72) GASSNER, Oliver, 73614 Schorndorf, DE
OSTERTAG, Wolfgang, 89547 Gerstetten, DE
BEYRLE, Andreas, 89564 Nattheim, DE
ZIEGLER, Danilo, 73179 Ellwangen/Jagst, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 665 455 A1***
A61F 13/496

- (25) De (26) De
(21) 12700323.4 (22) 04.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050095 04.01.2012
(87) WO 2012/098013 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 DE 102011009549
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN ABSORBIERENDER HYGIENEARTIKEL
• METHOD FOR PRODUCING AN ABSORBENT PERSONAL HYGIENE PRODUCT
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN ARTICLE HYGIÉNIQUE
- (71) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
(72) GASSNER, Oliver, 73614 Schorndorf, DE
OSTERTAG, Wolfgang, 89547 Gerstetten, DE
BEYRLE, Andreas, 89564 Nattheim, DE
ZIEGLER, Danilo, 73179 Ellwangen/Jagst, DE
(74) Dreiss, Patentanwältin Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 665 456 A1***
A61F 13/539
(25) En (26) En
(21) 12704157.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021659 18.01.2012
(87) WO 2012/099925 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434052 P
09.01.2012 US 201213345840
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERBINDUNG ZWISCHEN EINEM HYDROPHILEN UND EINEM HYDROPHOBEN VLIESTOFF
• PROCESS FOR MAKING A BOND BETWEEN A HYDROPHILIC AND A HYDROPHOBIC NONWOVEN
• RÉALISATION D'UNE LIAISON ADHÉSIVE ENTRE UN NON TISSÉ HYDROPHILE ET UN NON TISSÉ HYDROPHOBE
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) FLOETER, Stefan, D-53881 Euskirchen, DE
HASAN, Saif, D-53881 Euskirchen, DE
STIEHL, Gabriele, D-65824 Schwalbach, DE
GROLMES, Joseph, Leslie, Madeira, Ohio 45243, US
(74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
-
- A61F 13/496** → (51) **A61F 13/15**
A61F 13/539 → (51) **A61F 13/15**
A61G 3/02 → (51) **B60N 2/04**
A61H 1/00 → (51) **A61F 5/00**
A61H 23/00 → (51) **A61B 17/00**
A61H 23/02 → (51) **A61H 39/06**
A61H 31/00 → (51) **A61B 17/00**
- (51) **A61H 39/06** (11) **2 665 457 A2***
A61N 1/18 **A61N 1/04**
A61H 23/02 **A61F 7/00**
(25) En (26) En
(21) 12736967.6 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022252 23.01.2012
- (87) WO 2012/100258 2012/30 26.07.2012
(88) 18.10.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435221 P
(54) • MODULARES STIMULUS-APPLIKATOR-SYSTEM UND VERFAHREN DAFÜR
• MODULAR STIMULUS APPLICATOR SYSTEM AND METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'APPLICATION DE STIMULATION PAR MODULES
- (71) Dunbar, Peter J., 7116 - 82nd Avenue S.E., Mercer Island, WA 98040, US
Chabal, Charles, 2536 - 130th Avenue S.E., Bellevue, WA 98005, US
(72) Dunbar, Peter J., Mercer Island, WA 98040, US
Chabal, Charles, Bellevue, WA 98005, US
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
-
- (51) **A61J 1/03** (11) **2 665 458 A1***
A61J 7/00 **G07F 11/62**
G06F 19/00 **B65D 75/32**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12700845.6 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050915 23.01.2012
(87) WO 2012/098249 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 FR 1150504
(54) • AUTOMATISIERTES DOSISSYSTEM ZUR PORTIONIERTEN ABGABE VON MEDIKAMENTEN
• AUTOMATED UNIT-DOSE SYSTEM FOR THE UNIT-DOSE DISPENSING OF DRUGS
• SYSTÈME AUTOMATISE DE DOSE UNITAIRE POUR LA DELIVRANCE NOMINATIVE DE MEDICAMENTS
- (71) Ethilog Sas, Parc Eurasante 70 rue Dr. Yersin, 59120 Loos, FR
(72) SHAW, Henry, F-24000 Perigueux, FR
DEWULF, Stefaan, B-9850 Nevele, BE
(74) Lebkiri, Alexandre, Cabinet Camus Lebkiri 87 Rue Taitbout, 75009 Paris, FR
-
- (51) **A61J 1/03** (11) **2 665 459 A1***
G09F 3/02 **B65D 75/32**
G07F 11/62 **G06F 19/00**
A61J 7/00 **B65B 61/06**
B65B 5/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 12701490.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050912 20.01.2012
(87) WO 2012/098247 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 FR 1150505
(54) • AUTOMATISIERTES DOSIERSYSTEM ZUR PORTIONIERTEN ABGABE VON MEDIKAMENTEN
• AUTOMATED UNIT-DOSE SYSTEM FOR THE PERSONALISED DISPENSING OF DRUGS
• SYSTÈME AUTOMATISÉ DE DOSE UNITAIRE POUR LA DÉLIVRANCE NOMINATIVE DE MÉDICAMENTS
- (71) Ethilog Sas, Parc Eurasante 70 rue Dr. Yersin, 59120 Loos, FR
(72) SHAW, Henry, F-24000 Perigueux, FR
DEWULF, Stefaan, B-9850 Nevele, BE
(74) Lebkiri, Alexandre, Cabinet Camus Lebkiri 87 Rue Taitbout, 75009 Paris, FR
-
- (51) **A61J 1/03** (11) **2 665 460 A2***
B65D 75/32 **G07F 11/62**
G06F 19/00 **A61J 7/00**
(25) Fr (26) Fr
- (21) 12702464.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050913 20.01.2012
(87) WO 2012/098248 2012/30 26.07.2012
(88) 04.10.2012
(30) 21.01.2011 FR 1150503
(54) • AUTOMATISIERTES DOSIERSYSTEM ZUR PORTIONIERTEN ABGABE VON MEDIKAMENTEN
• AUTOMATED UNIT-DOSE SYSTEM FOR THE PERSONALISED DISPENSING OF DRUGS
• SYSTÈME AUTOMATISE DE DOSE UNITAIRE POUR LA DELIVRANCE NOMINATIVE DE MEDICAMENTS
- (71) Ethilog Sas, Parc Eurasante 70 rue Dr. Yersin, 59120 Loos, FR
(72) SHAW, Henry, F-24000 Perigueux, FR
DEWULF, Stefaan, B-9850 Nevele, BE
(74) Lebkiri, Alexandre, Cabinet Camus Lebkiri 87 Rue Taitbout, 75009 Paris, FR
-
- A61J 1/06** → (51) **A61M 5/28**
A61J 7/00 → (51) **A61J 1/03**
A61K 8/00 → (51) **C07D 303/04**
A61K 8/02 → (51) **A61K 8/86**
A61K 8/02 → (51) **A61Q 5/00**
A61K 8/04 → (51) **A61Q 5/00**
- (51) **A61K 8/22** (11) **2 665 461 A1***
A61K 8/41 **A61Q 5/06**
A61Q 5/10
(25) En (26) En
(21) 12701640.0 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021680 18.01.2012
(87) WO 2012/099935 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 EP 11151279
(54) • HAARFÄRBEZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM AMMONIAKFREIEN ALKALISIERUNGSMITTEL
• HAIR COLORING COMPOSITIONS WITH A NON-AMMONIA ALKALIZING AGENT
• COMPOSITIONS DE COLORATION DES CHEVEUX COMPORTANT UN AGENT ALCALIFIANT SANS AMMONIAC
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) SCHMENGER, Juergen, 64331 Weiterstadt, DE
SCHMITT, Manfred, 64625 Bensheim, DE
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Wella Services GmbH Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
-
- A61K 8/31** → (51) **A61Q 1/02**
- (51) **A61K 8/41** (11) **2 665 462 A1***
A61Q 5/08 **A61Q 5/10**
(25) En (26) En
(21) 12701816.6 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021625 18.01.2012
(87) WO 2012/099912 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 EP 11151283
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HAARFÄRBEZUSAMMENSETZUNGEN

- *METHODS FOR PREPARING HAIR COLORING COMPOSITIONS*
 - *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE COMPOSITIONS DE COLORATION DES CHEVEUX*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) SCHMENGGER, Juergen, 64331 Weiterstadt, DE
- SCHMITT, Manfred, 64625 Bensheim, DE
- (74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Wella Services GmbH Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/49 → (51) **C07D 311/22**

A61K 8/58 → (51) **A61K 8/86**

A61K 8/58 → (51) **A61Q 5/00**

- (51) **A61K 8/86** (11) **2 665 463 A2***
A61K 8/58 **A61K 8/92**
A61Q 15/00 **A61K 8/02**
- (25) De (26) De
(21) 12700409.1 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050789 19.01.2012
(87) WO 2012/098189 2012/30 26.07.2012
(88) 02.05.2013
(30) 19.01.2011 DE 102011002863
- (54) • *ANTITRANSPIRANT-STIFTE MIT VERBES-
SERTER LANGZEITSTABILITÄT*
• *ANTIPERSPIRANT STICK WITH
IMPROVED LONG-TERM STABILITY*
• *STICK ANTITRANSPIRANT AYANT UNE
MEILLEURE STABILITÉ À LONG TERME*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) ANDERHEGGEN, Bernd, 41189 Mönchengladbach, DE
- CLAAS, Marcus, 40723 Hilden, DE
- BANOWSKI, Bernhard, 40597 Düsseldorf, DE

A61K 8/87 → (51) **C08G 18/08**

A61K 8/895 → (51) **A61Q 1/02**

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/86**

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 665 464 A2***
A61K 47/34
- (25) Cs (26) En
(21) 11819049.5 (22) 12.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CZ 2011/000116 12.12.2011
(87) WO 2012/097763 2012/30 26.07.2012
(88) 27.09.2012
(30) 17.01.2011 CZ 20110024
- (54) • *TRÄGER ZUR OROMUKOSALEN, INS-
BESONDERE SUBLINGUALEN VERABREI-
CHUNG VON PHYSIOLOGISCH AKTIVEN
STOFFEN*
• *A CARRIER FOR OROMUCOSAL, ESPE-
CIALLY SUBLINGUAL ADMINISTRATION
OF PHYSIOLOGICALLY ACTIVE
SUBSTANCES*
• *SUPPORT POUR L'ADMINISTRATION
TRANSMUQUEUSE BUCCALE, EN PARTI-
CULIER SUBLINGUALE DE SUBSTANCES
PHYSIOLOGIQUEMENT ACTIVES*
- (71) Elmarco, S.R.O., V Horkách 76, 460 07 Liberec, CZ

- Univerzita Karlova V Praze, Farmaceuticka Fakulta V Hradci Kralové, Heyrovského 1203, 500 05 Hradec Kralové, CZ
- (72) STRANSKA, Denisa, 460 06 Liberec, CZ
KLABANOVA, Adela, 466 01 Jablonec nad Nisou, CZ
- DOLEZAL, Pavel, 500 11 Hradec Kralove, CZ
- VRBATA, Petr, 742 13 Studenka, CZ
- BERKA, Pavel, 746 01 Opava, CZ
- MUSILOVA, Marie, 500 02 Hradec Kralove, CZ
- (74) Musil, Dobroslav, Cejl 38, 602 00 Brno, CZ

(51) **A61K 9/00** (11) **2 665 465 A1***
A61K 9/14 **A61K 9/16**
A61K 9/20 **A61K 31/343**
A61P 25/18

- (25) En (26) En
(21) 12702894.2 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) JP 2012/051279 16.01.2012
(87) WO 2012/099260 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011007371
14.10.2011 JP 2011227333
- (54) • *IN DER MUNDHÖHLE DISPERGIERBARE
TABLETTE*
• *ORALLY DISPERSIBLE TABLET*
• *COMPRIMÉ DISPERSIBLE PAR VOIE
ORALE*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) TANOUE, Yutaka, Osaka-shi, Osaka 532-0024, JP
- MATSUURA, Tetsuya, Osaka-shi, Osaka 532-0024, JP
- YAMAGATA, Yutaka, Osaka-shi, Osaka 532-0024, JP
- NAGAHARA, Naoki, Osaka-shi, Osaka 532-0024, JP
- (74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/50**

A61K 9/06 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/06 → (51) **A61K 31/455**

A61K 9/12 → (51) **A61K 31/455**

A61K 9/127 → (51) **A61K 41/00**

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 665 466 A1***
A61K 31/22 **A61K 47/38**
A61K 9/16
- (25) En (26) En
(21) 12703885.9 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050225 17.01.2012
(87) WO 2012/098499 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433743 P
- (54) • *FESTE MOLEKULARE DISPERSION*
• *SOLID MOLECULAR DISPERSION*
• *DISPERSION MOLÉCULAIRE SOLIDE*
- (71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (72) BODMEIER, Roland, 12169 Berlin, DE
- CARMODY, Alan Francis, Congleton Cheshire CW121LY, GB
- CIPER, Mesut, 59320 Oelde, DE
- DE PAEPE, Anne Therese Gustaaf, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

- FEEDER, Neil, Sandwich Kent CT 13 9NJ, GB
- HEIMLICH, John Mark, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
- KORBER, Martin, 12169 Berlin, DE
- WALTHER, Mathias, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
- (74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

(51) **A61K 9/14** (11) **2 665 467 A2***
A61K 9/16 **A61K 9/06**
A61K 31/352 **A61K 31/194**
A61K 31/195 **A61K 31/375**

- (25) En (26) En
(21) 12736678.9 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021670 18.01.2012
(87) WO 2012/099930 2012/30 26.07.2012
(88) 15.11.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433777 P
- (54) • *FLAVONOLZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FLAVONOL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE FLAVONOL*
- (71) Ono, Mitsunori, 197 Wood Street, Lexington, MA 02421, US
- (72) Ono, Mitsunori, Lexington, MA 02421, US
- (74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucey Intellectual Property 6-7 Harcourt Terrace, D2 Dublin, IE

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/14 → (51) **A61K 33/06**

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/16 → (51) **A61K 33/06**

(51) **A61K 9/20** (11) **2 665 468 A2***
A61K 9/28 **A61K 31/365**

- (25) En (26) En
(21) 12703955.0 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000200 18.01.2012
(87) WO 2012/097978 2012/30 26.07.2012
(88) 18.10.2012
(30) 18.01.2011 GB 201100786
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNGEN VON IMMUNOSUPPRESSIVA*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF
IMMUNOSUPPRESSANTS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES
D'IMMUNODÉPRESSEURS*
- (71) EMS S.A., Rod. Jornalista Francisco Aguirre Proença KM 08 Bairro Chacara Assay, CEP-13186-901 Hortolandia, SP, BR
- (72) SANTUS, Giancarlo, CEP-13186-901 Hortolandia, SP, BR
- SOLDATI, Giuseppe, CEP-13186-901 Hortolandia, SP, BR
- (74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/52**

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/52**

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 665 469 A1***
A61K 38/26 **A61K 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 12700490.1 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050784 19.01.2012
(87) WO 2012/098187 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 EP 11151455
27.01.2011 US 201161436785 P
- (54) • *GLP-1-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *GLP-1 COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE GLP-1*
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
(72) DRUSTRUP, Jørn, DK-2880 Bagsværd, DK HUUS, Kasper, DK-2880 Bagsværd, DK BALSCHMIDT, Per, DK-2880 Bagsværd, DK

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 665 470 A1***
A61K 38/26 **A61K 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 12700491.9 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050785 19.01.2012
(87) WO 2012/098188 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 EP 11151456
27.01.2011 US 201161436804 P
- (54) • *GLP-1-PARTIKEL UND -ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *GLP-1 PARTICLES AND COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ET PARTICULES GLP-1*
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
(72) BALSCHMIDT, Per, DK-2880 Bagsværd, DK DRUSTRUP, Jørn, DK-2880 Bagsværd, DK HUUS, Kasper, DK-2880 Bagsværd, DK

A61K 9/50 → (51) **A23L 1/30**

- (51) **A61K 9/52** (11) **2 665 471 A2***
A61K 9/48 **A61K 9/28**
A61P 1/04 **A61P 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 12736469.3 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021853 19.01.2012
(87) WO 2012/100043 2012/30 26.07.2012
(88) 18.10.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434269 P
- (54) • *GESTEUERT FREI GEFRETTETE ORALE PHARMAZEUTISCHE DOSIERFORMEN MIT MGBG*
• *CONTROLLED RELEASE ORAL PHARMACEUTICAL DOSAGE FORMS COMPRISING MGBG*
• *FORMES POSOLOGIQUES PHARMACEUTIQUES ORALES À LIBÉRATION CONTRÔLÉE COMPRENANT DE LA MGBG*
- (71) Pathologica, LLC., 863 Mitten Road, Suite 101, Burlingame, CA 94010, US
(72) MCKEARN, John, Burlingame CA 94010, US BLITZER, Jeremy, Burlingame CA 94010, US
(74) Rutt, Jason Edward, Rouse Patents Patents Agency 11th Floor, Exchange Tower 1 Harbour Exchange Square, London E14 9GE, GB

A61K 9/70 → (51) **A61K 31/455**

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 665 472 A1***
A61K 31/21 **A61K 31/4458**
A61K 31/4462 **A61K 31/4465**

- A61K 31/65** **A61K 45/06**
A61P 9/00 **A61P 29/00**
C07C 237/26
- (25) En (26) En
(21) 11791592.6 (22) 08.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/072243 08.12.2011
(87) WO 2012/076667 2012/24 14.06.2012
(30) 08.12.2010 GB 201020811
- (54) • *VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HERZINSUFFIZIENZ*
• *COMPOUNDS FOR TREATMENT OF HEART FAILURE*
• *COMPOSÉS POUR LE TRAITEMENT D'UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE*

- (71) Solvotrin Innovations Limited, Hoffmann Park Inchera, Cork, IE
(72) GILMER, John, Dublin 24, IE LEDWIDGE, Mark, Cork, IE MCDONALD, Ken, Dublin 14, IE O'FLYNN, Pat, Cork, IE
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A61K 31/00 → (51) **G01N 33/50**

A61K 31/04 → (51) **C07C 245/04**

A61K 31/12 → (51) **A61K 36/28**

- (51) **A61K 31/122** (11) **2 665 473 A2***
A61K 31/205 **A61K 31/7004**
- (25) En (26) En
(21) 12736860.3 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021754 18.01.2012
(87) WO 2012/099980 2012/30 26.07.2012
(88) 26.10.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433742 P
- (54) • *NAHRUNGSERGÄNZUNG FÜR PFERDE*
• *EQUINE NUTRITIONAL SUPPLEMENT*
• *SUPPLÉMENT NUTRITIF POUR CHEVAUX*
- (71) Equine Nutraceuticals, LLC, P.O. Box 467, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) SINATRA, Stephen, T., Manchester CT 06040, US JANKOWITZ, Stanley, N., Franklin Lakes NJ 07417-1527, US
(74) Ely, David, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **A61K 31/13** (11) **2 665 474 A1***
A61P 27/16

- (25) En (26) En
(21) 12700619.5 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) EP 2012/000245 19.01.2012
(87) WO 2012/098000 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 EP 11000452
20.01.2011 US 201161461557 P
26.08.2011 EP 11006988
26.08.2011 US 201161575697 P
- (54) • *NERAMEXAN ZUR BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON STRESSBEDINGTEM TINNITUS ODER AKUTEM HÖRVERLUST*
• *NERAMEXANE FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF TINNITUS RELATED WITH STRESS OR ACUTE HEARING LOSS*
• *NÉRAMEXANE POUR LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DE L'ACOUPLÈNE*

- RELATIF AU STRESS OU À UNE PERTE D'AUDITION AIGUË*
- (71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
(72) ALTHAUS, Michael, 61137 Schoeneck, DE ELLERS-LENZ, Barbara, 64546 Moerfelden-Walldorf, DE
(74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

A61K 31/133 → (51) **A61K 31/455**

- (51) **A61K 31/135** (11) **2 665 475 A2***
(25) En (26) En
(21) 12701335.7 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050742 18.01.2012
(87) WO 2012/098172 2012/30 26.07.2012
(88) 04.10.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011000207
- (54) • *N-ARYLAMINOMETHYLEN-BENZOTHIO-PHENONE ZUR BEHANDLUNG VON HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN*
• *N-ARYLAMINOMETHYLENE BENZOTHIO-PHENONES FOR TREATMENT OF CARDIOVASCULAR DISEASE*
• *N-ARYLAMINOMÉTHYLÈNE-BENZOTHIO-PHÉNONES POUR TRAITER LES MALADIES CARDIOVASCULAIRES*
- (71) Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin Berlin-Buch, Robert-Rössle-Str. 10, 13125 Berlin, DE
Forschungsverbund Berlin E.V., Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, DE
(72) KLUSSMANN, Enno, 14163 Berlin, DE ROSENTHAL, Walter, 14532 Kleinmachnow, DE MILIC, Jelena, 13158 Berlin, DE BERGMANN, Martin W., 22587 Hamburg, DE
(74) Junghans, Claas, Schulz Junghans Chausseestrasse 5, 10115 Berlin, DE

A61K 31/192 → (51) **A61K 31/216**

A61K 31/194 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/195 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/20 → (51) **A61K 31/455**

A61K 31/205 → (51) **A61K 31/122**

A61K 31/21 → (51) **A61K 31/00**

- (51) **A61K 31/216** (11) **2 665 476 A2***
A61K 31/192 **A61K 31/381**
A61K 31/343 **A61P 17/14**
- (25) En (26) En
(21) 12701973.5 (22) 21.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022133 21.01.2012
(87) WO 2012/100238 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435126 P
- (54) • *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG DES HAARWACHSTUMS*
• *COMPOUNDS AND METHODS FOR ENHANCING HAIR GROWTH*
• *COMPOSÉS ET PROCÉDÉS POUR RENFORCER LA POUSSE DES CHEVEUX/POILS*
- (71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92886, US

- Wang, Jenny W., 2 Giverny, Newport Coast, California 92657, US
Woodward, David F., 22736 Islamare Lane, Lake Forest, California 92630, US
- (72) WANG, Jenny W., Newport Coast, California 92657, US
WOODWARD, David F., Lake Forest, California 92630, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- A61K 31/22** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 31/223** → (51) **A61K 47/10**
-
- A61K 31/34** → (51) **C07D 493/04**
-
- A61K 31/343** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 31/343** → (51) **A61K 31/216**
-
- A61K 31/352** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 31/365** → (51) **A61K 9/20**
-
- A61K 31/375** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 31/381** → (51) **A61K 31/216**
-
- A61K 31/381** → (51) **C07D 209/20**
-
- A61K 31/397** → (51) **C07D 205/04**
-
- A61K 31/4015** → (51) **C07D 207/50**
-
- A61K 31/402** → (51) **C07D 207/50**
-
- A61K 31/4025** → (51) **C07D 207/50**
-
- A61K 31/404** → (51) **C07D 209/08**
-
- A61K 31/404** → (51) **C07D 209/20**
-
- A61K 31/407** → (51) **C07D 207/50**
-
- A61K 31/41** → (51) **A01N 43/64**
-
- A61K 31/416** → (51) **C07D 209/08**
-
- A61K 31/4188** → (51) **C07D 213/16**
-
- A61K 31/422** → (51) **C07D 205/04**
-
- (51) **A61K 31/426** (11) **2 665 477 A1***
A61P 25/00 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 12736674.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022094 20.01.2012
(87) WO 2012/100208 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434637 P
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERÄNDERTER FREISETZUNG VON EPAL-RESTAT ODER EINEM DERIVAT DAVON UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **MODIFIED RELEASE COMPOSITIONS OF EPALRESTAT OR A DERIVATIVE THEREOF AND METHODS FOR USING THE SAME**
• **COMPOSITIONS À LIBÉRATION MODIFIÉE D'EPALRESTAT OU D'UN DÉRIVÉ DE CELUI-CI ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION**
- (71) Bionevia Pharmaceuticals Inc., 1 Nichols Place, Cambridge, MA 02138, US
- (72) KALOFONOS, Isabel, Cambridge, MA 02138, US
CARON, Judy, Cambridge, MA 02138, US
MARTIN-DOYLE, William, Cambridge, MA 02138, US
- (74) Stephen, Robert John, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
-
- A61K 31/428** → (51) **C07D 213/16**
-
- A61K 31/435** → (51) **C07D 471/04**
-
- A61K 31/4353** → (51) **C07D 213/16**
-
- A61K 31/4353** → (51) **C07D 487/04**
-
- A61K 31/437** → (51) **C07D 205/04**
-
- A61K 31/4406** → (51) **C07D 213/16**
-
- (51) **A61K 31/443** (11) **2 665 478 A1***
A61P 25/18 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 12702358.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) US 2012/021472 17.01.2012
(87) WO 2012/099836 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433795 P
02.02.2011 US 201161438872 P
24.03.2011 US 201161467278 P
- (54) • **BEHANDLUNG VON KOGNITIVER DYSFUNKTION BEI SCHIZOPHRENIE**
• **TREATMENT OF COGNITIVE DYSFUNCTION IN SCHIZOPHRENIA**
• **TRAITEMENT D'UN DYSFONCTIONNEMENT COGNITIF EN CAS DE SCHIZOPHRENIE**
- (71) Targacept, Inc., 100 North Main Street Suite 1510 Winston-Salem, NC 27101, US
- (72) BENCHERIF, Merouane, Winston-Salem North Carolina 27106, US
DUNBAR, Geoffrey Charles, Winston-Salem North Carolina 27104, US
HOSFORD, David A., Durham North Carolina 27707, US
GATTO, Gregory J., Winston-Salem North Carolina 27103-4302, US
HAUSER, Terry, Winston-Salem North Carolina 27103, US
JORDAN, Kristen G., Clemmons North Carolina 27012, US
SEGRETI, Anthony Carl, Cary North Carolina 27511, US
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
-
- (51) **A61K 31/4436** (11) **2 665 479 A1***
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 12734726.8 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) US 2012/020606 09.01.2012
(87) WO 2012/096873 2012/29 19.07.2012
(30) 10.01.2011 US 201161431370 P
- (54) • **VERFAHREN UND ARZNEIMITTELPRODUKTE ZUR BEHANDLUNG VON MORBUS ALZHEIMER**
• **METHODS AND DRUG PRODUCTS FOR TREATING ALZHEIMER'S DISEASE**
• **PROCÉDÉS ET PRODUITS MÉDICAMENTEUX DESTINÉS AU TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER**
- (71) Zinfandel Pharmaceuticals, Inc., One Science Drive, Durham, NC 27708, US
Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) ROSES, Allen D., Chapel Hill North Carolina 27517, US
TANEJA, Rajneesh, Libertyville Illinois 60048, US
- (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE
-
- A61K 31/4439** → (51) **C07D 413/04**
-
- A61K 31/444** → (51) **C07D 213/81**
-
- A61K 31/4458** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 31/4462** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 31/4465** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 31/454** → (51) **C07D 407/14**
-
- A61K 31/4545** → (51) **C07D 407/14**
-
- (51) **A61K 31/455** (11) **2 665 480 A2***
A61K 31/20 **A61K 31/133**
A61K 9/06 **A61K 9/70**
A61K 9/12
- (25) En (26) En
(21) 12736283.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021724 18.01.2012
(87) WO 2012/099962 2012/30 26.07.2012
(88) 27.09.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433885 P
- (54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND METHODS FOR MAKING AND USING THEM**
• **COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION**
- (71) Vicus Therapeutics, LLC, 55 Madison Avenue, Suite 400, Morristown, NJ 07960, US
- (72) MAKI, John, Morristown NJ 07960, US
BASCOMB, Newell, Morristown NJ 07960, US
TURNER, Timothy, J., Morristown NJ 07960, US
YOUNG, Fredric, Morristown NJ 07960, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- A61K 31/47** → (51) **C07D 213/16**
-
- A61K 31/4709** → (51) **C07D 213/16**
-
- A61K 31/495** → (51) **C07D 471/04**
-
- A61K 31/4965** → (51) **C07D 213/16**
-
- A61K 31/497** → (51) **C07D 407/14**
-
- A61K 31/4985** → (51) **C07D 487/04**
-
- A61K 31/4985** → (51) **C07D 487/14**
-
- A61K 31/506** → (51) **C07D 407/14**
-
- A61K 31/517** → (51) **C07D 239/91**
-
- A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/5365 → (51) C07D 487/04	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(71) University Of Cincinnati, 51 Goodman Drive Suite 240, Cincinnati, OH 45221-0829, US
A61K 31/5375 → (51) C07D 265/30	(86) US 2012/021926 19.01.2012	(72) TSO, Patrick, Cincinnati OH 45221, US
A61K 31/5377 → (51) C07D 265/30	(87) WO 2012/100097 2012/30 26.07.2012	DAVIDSON, Sean, Cincinnati OH 45221, US
A61K 31/542 → (51) C07D 513/04	(88) 26.10.2012	WOODS, Stephen, Cincinnati OH 45221, US
A61K 31/551 → (51) C07D 471/04	(30) 19.01.2011 US 201161434368 P	WANG, Fei, Cincinnati OH 45242, US
(51) A61K 31/5585 (11) 2 665 481 A2*	(54) • TOPISCHE MINOZYKLINZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG • TOPICAL MINOCYCLINE COMPOSITIONS AND METHODS OF USING THE SAME • COMPOSITIONS TOPIQUES DE MINOCYCLINE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION	(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(25) En (26) En	(71) Laboratory Skin Care, Inc., P.O. Box 7469, Tahoe City, California 96145, US	
(21) 12736090.7 (22) 18.01.2012	(72) MANSOURI, Zahra, Tahoe City California 96145, US	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(74) Lau, Sarah Jane, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
(86) US 2012/021692 18.01.2012		
(87) WO 2012/099942 2012/30 26.07.2012		
(88) 27.06.2013		
(30) 19.01.2011 US 201161434337 P		
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG DES STOFFWECHSELSYNDROMS • METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING METABOLIC SYNDROME • MÉTHODES ET COMPOSITIONS POUR TRAITEMENT DE SYNDROME MÉTABOLIQUE		
(71) Terakine Therapeutics, Inc., 241 Nahanton Street, Newton, MA 02459, US		
(72) KALAYOGLU, Murat, V., Silver Spring MD 20910, US		
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB		
A61K 31/65 → (51) A61K 31/00		
A61K 31/65 → (51) A61K 41/00		
A61K 31/7004 → (51) A61K 31/122		
A61K 31/7036 → (51) C07H 15/224		
A61K 31/704 → (51) C07H 5/00		
A61K 31/7088 → (51) C12N 15/113		
(51) A61K 31/74 (11) 2 665 482 A1*	(51) A61K 36/28 (11) 2 665 484 A1*	
(25) En (26) En	(25) En (26) En	
(21) 12737066.6 (22) 17.01.2012	(21) 12700483.6 (22) 18.01.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2012/000027 17.01.2012	(86) EP 2012/050669 18.01.2012	
(87) WO 2012/099703 2012/30 26.07.2012	(87) WO 2012/098134 2012/30 26.07.2012	
(30) 18.01.2011 US 201161461445 P	(30) 18.01.2011 FR 1150386	
14.02.2011 US 201161463185 P	(54) • MONOTERPENDERIVATE VON CHALCON ODER DIHYDROCHALCON UND IHRE VERWENDUNG ALS DEPIGMENTIERUNGSMITTEL • MONOTERPENE DERIVATIVES OF CHALCONE OR DIHYDROCHALCONE AND THEIR USE AS DEPIGMENTING AGENTS • DÉRIVÉS MONOTERPÈNES DE CHALCONE OU DE DIHYDROCHALCONE, ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'AGENTS DE DÉPIMENTATION	
25.01.2011 US 201161461951 P	(71) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel-Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR	
(54) • WUNDHEILUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN • WOUND HEALING DEVICE AND METHOD • DISPOSITIF DE CIÇATRISATION DE PLAIES ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ	(72) MANDEAU, Anne, F-31200 Toulouse, FR	
(71) Stemnion, Inc., 100 Technology Drive, Suite 200, Pittsburgh, PA 15219, US	POIGNY, Stéphane, F-31600 Saubens, FR	
(72) STEED, David, L., Pittsburgh PA 15235, US	BELAUBRE, Françoise, F-31270 Villeneuve Tolosane, FR	
RUPP, Randall, G., Swanton VT 05488, US	(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR	
WESSEL, Howard, C., New Kensington PA 15068, US		
(74) Bentham, Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB		
A61K 33/06 (11) 2 665 483 A2*	A61K 38/00 → (51) A61K 39/09	
A61K 9/16 A61P 17/00	A61K 38/00 → (51) A61P 35/00	
(25) En (26) En	A61K 38/00 → (51) G01N 33/50	
(21) 12736073.3 (22) 19.01.2012	A61K 38/07 → (51) C07K 5/10	
	(51) A61K 38/17 (11) 2 665 485 A1*	
	C07K 14/775 A61P 3/10	
	(25) En (26) En	
	(21) 12705517.6 (22) 19.01.2012	
	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
	BA ME	
	(86) US 2012/021802 19.01.2012	
	(87) WO 2012/100010 2012/30 26.07.2012	
	(30) 19.01.2011 US 201161434196 P	
	(54) • APOLIPOPROTEIN AIV ALS ANTIDIABETISCHES PEPTID	
	A61K 38/17 → (51) C07K 14/52	
	(51) A61K 38/20 (11) 2 665 486 A1*	
	(25) En (26) En	
	(21) 12736203.6 (22) 17.01.2012	
	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
	(86) US 2012/021566 17.01.2012	
	(87) WO 2012/099886 2012/30 26.07.2012	
	(30) 18.01.2011 US 201161433890 P	
	24.08.2011 US 201161527049 P	
	(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULIERUNG EINER GAMMA-C-ZYTOKIN-AKTIVITÄT • COMPOSITIONS AND MEHTHODS FOR MODULATING GAMMA-C-CYTOKINE ACTIVITY • COMPOSITIONS ET MÉTHODES DE LA MODULATION DE L'ACTIVITÉ DES CYTOKINES GAMMA-C	
	(71) Bioniz, LLC, 20914 Bake Parkway, Suite 110, Lake Forest, CA 92630, US	
	(72) TAGAYA, Yutaka, Rockville MD 20850, US	
	AZIMI, Nazli, San Juan Capistrano CA 92675, US	
	(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK	
	(51) A61K 38/26 (11) 2 665 487 A1*	
	A61K 38/28 A61P 3/04	
	A61P 3/10	
	(25) En (26) En	
	(21) 12704117.6 (22) 20.01.2012	
	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
	BA ME	
	(86) IB 2012/000134 20.01.2012	
	(87) WO 2012/098462 2012/30 26.07.2012	
	(30) 20.01.2011 US 201161434698 P	
	(54) • KOMBINATION AUS ACYLIERTEN GLUCAGONANALOGA MIT INSULINANALOGA • COMBINATION OF ACYLATED GLUCAGON ANALOGUES WITH INSULIN ANALOGUES • COMBINAISON D'ANALOGUES DU GLUCAGON ACYLÉ À DES ANALOGUES D'INSULINE	
	(71) Zealand Pharma A/S, Smedeland 36, 2600 Glostrup, DK	
	(72) FOSGERAU, Keld, DK-2720 Vanloese, DK	
	RIBER, Ditte, DK-2700 Broenshoej, DK	
	(74) Forrest, Graham Robert, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
	A61K 38/26 → (51) A61K 9/50	
	A61K 38/28 → (51) A61K 38/26	
	(51) A61K 38/36 (11) 2 665 488 A2*	
	(25) En (26) En	
	(21) 12737153.2 (22) 18.01.2012	

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2012/000027 18.01.2012
- (87) WO 2012/098542 2012/30 26.07.2012
- (88) 06.12.2012
- (30) 18.01.2011 US 201161433529 P
27.10.2011 US 201161551939 P
- (54) • *VERFAHREN UND KITS ZUR BEURTEILUNG EINER PROKOAGULIERENDEN HEPARANASEWIRKUNG, ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HEPARANASE UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON LEIDEN IM ZUSAMMENHANG MIT BLUTGERINNUNG*
- *METHODS AND KITS FOR ASSESSING HEPARANASE PROCOAGULANT ACTIVITY, COMPOSITIONS COMPRISING HEPARANASE, AND METHODS FOR THE TREATMENT OF COAGULATION-RELATED DISORDERS*
- *MÉTHODES ET KITS POUR L'ÉVALUATION DE L'ACTIVITÉ PROCOAGULANTE DE L'HÉPARANASE, COMPOSITIONS COMPRENANT DE L'HÉPARANASE, ET MÉTHODES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES ASSOCIÉS À LA COAGULATION*
- (71) Health Corporation - Rambam, P.O. Box 9602 8 Ha'aliya Street, 31096 Haifa, IL
- (72) NADIR, Yona, 30900 Zichron Yaakov, IL
BRENNER, Benjamin, 31096 Haifa, IL
VLODAVSKY, Israel, 31096 Haifa, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavari-
astrasse 7, 80336 München, DE

(51) **A61K 38/45** (11) **2 665 489 A1***
A61K 48/00 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 12704527.6 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050108 18.01.2012
- (87) WO 2012/098397 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 GB 201100804
- (54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE GEGEN KREBS*
• *COMBINATION THERAPY FOR CANCER*
• *POLYTHÉRAPIE CONTRE LE CANCER*
- (71) Ark Therapeutics Limited, 4th Floor 44-46 Whitfield Street, London W1T 2RJ, GB
- (72) MAATTA, Ann-Marie, FIN-70210 Kuopio, FI
SAMARANAYAKE, Haritha, FIN-70210 Kuopio, FI
PIKKARAINEN, Jere, FIN-70210 Kuopio, FI
YLA-HERTTUALA, Seppo, FIN-70210 Kuopio, FI
- (74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Three Globeside Fieldhouse Lane, Marlow, Buckinghamshire SL7 1HZ, GB

A61K 38/47 → (51) **C12N 9/40**

A61K 39/00 → (51) **C07K 16/44**

(51) **A61K 39/09** (11) **2 665 490 A1***
A61K 38/00

- (25) En (26) En
- (21) 12736908.0 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022128 20.01.2012
- (87) WO 2012/100234 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 US 201161434818 P
- (54) • *IMPFSTOFFE UND ZUSAMMENSETZUNGEN GEGEN STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE*

- *VACCINES AND COMPOSITIONS AGAINST STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE*
- *VACCINS ET COMPOSITIONS CONTRE STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE*
- (71) Genocea Biosciences, Inc., 161 First Street, Cambridge, MA 02142, US
Children's Medical Center Corporation, 55 Shattuck Street, Boston, MA 02215, US
- (72) GIERAHN, Todd, Brookline, MA 02446, US
MALLEY, Richard, Beverly, MA 01915, US
- (74) Sharples, Andrew John, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **A61K 41/00** (11) **2 665 491 A1***
A61K 9/127 **A61K 31/65**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
- (21) 11776808.5 (22) 02.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/069241 02.11.2011
- (87) WO 2012/059515 2012/19 10.05.2012
- (30) 03.11.2010 IT MI20102043
- (54) • *KIT ZUR LOKALISIERTEN AKTIVIERUNG VON HOHEN KONZENTRATIONEN EINES ARZNEIMITTELS UND VERFAHREN DAFÜR*
- *KIT FOR THE LOCALIZED ACTIVATION OF HIGH CONCENTRATIONS OF A DRUG AND THE PROCEDURE THEREOF*
- *TROUSSE POUR L'ACTIVATION LOCALISÉE DE CONCENTRATIONS ÉLEVÉES D'UN MÉDICAMENT ET INTERVENTION ASSOCIÉE*
- (71) Gramaglia, Alberto, Piazza Falcone e Borsellino 1/4, 20037 Paderno Dugnano (Milano), IT
- (72) Gramaglia, Alberto, 20037 Paderno Dugnano (Milano), IT
- (74) Di Bernardo, Antonio, et al, Praxi Intellectual Property S.p.A. Via Mario Pagano, 69/A, 20145 Milano, IT

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 47/10** (11) **2 665 492 A1***
A61P 11/00 **A61P 17/04**
A61K 31/223

- (25) En (26) En
- (21) 11729441.3 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/000938 22.06.2011
- (87) WO 2012/098342 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 US 930794
- (54) • *(R)-1,2-PROPANDIOL ZUR VERWENDUNG ALS LÖSEMittel BEI THERAPEUTISCHEN KÜHLMITTELZUSAMMENSETZUNGEN*
- *(R)-1,2-PROPANEDIOL FOR USE AS A SOLVENT IN THERAPEUTIC COOLING AGENT COMPOSITIONS*
- *(R)-1,2-PROPANEDIOL DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ COMME SOLVANT DANS DES COMPOSITIONS D'AGENT RAFFRAÎCHISSANT THÉRAPEUTIQUE*
- (71) Wei, Edward Tak, 480 Grizzly Peak Blvd., Berkeley, CA 94708-1237, US
- (72) Wei, Edward Tak, Berkeley, CA 94708-1237, US
- (74) Wyttenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 47/26 → (51) **C07H 5/00**

A61K 47/34 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/14**

A61K 47/48 → (51) **C07H 5/00**

A61K 48/00 → (51) **A61K 38/45**

A61K 48/00 → (51) **C07H 21/00**

A61K 48/00 → (51) **C07K 14/765**

A61K 49/00 → (51) **A61K 49/18**

A61K 49/00 → (51) **C12N 15/85**

(51) **A61K 49/10** (11) **2 665 493 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 12702692.0 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022092 20.01.2012
- (87) WO 2012/100206 2012/30 26.07.2012
- (88) 04.10.2012
- (30) 20.01.2011 US 201161434719 P
- (54) • *MRI-MARKER, FREISETZUNGS- UND EXTRAKTIONSSYSTEME SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
- *MRI MARKERS, DELIVERY AND EXTRACTION SYSTEMS, AND METHODS OF MANUFACTURE AND USE THEREOF*
- *MARQUEURS D'IRM, SYSTÈMES D'ADMINISTRATION ET D'EXTRACTION, ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
University of Houston System, 316 E. Cullen Building, Houston, Texas 77204-2015, US
- (72) FRANK, Steven J., Bellaire Texas 77401, US
MARTIROSYAN, Karen, Houston Texas 77504, US
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61K 49/18** (11) **2 665 494 A2***
A61K 49/00

- (25) En (26) En
- (21) 12701712.7 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050863 20.01.2012
- (87) WO 2012/098226 2012/30 26.07.2012
- (88) 04.10.2012
- (30) 21.01.2011 US 201161435110 P
- (54) • *VISUALISIERUNG DES FETTSTOFFWECHSELS*
- *VISUALISATION OF LIPID METABOLISM*
- *VISUALISATION DU MÉTABOLISME LIPIDIQUE*
- (71) Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistrasse 52, 20246 Hamburg, DE
Centrum für Angewandte Nanotechnologie (CAN) GmbH, Grindelallee 117, 20146 Hamburg, DE
Heinrich-Pette-Institut, Martinistrasse 52, 20251 Hamburg, DE
- (72) BRUNS, Oliver, 27386 Bothel, DE
HOHENBERG, Heinrich, 22767 Hamburg, DE
REIMER, Rudolph, 20146 Hamburg, DE
TROMSDORF, Ulrich, 68723 Plankstadt, DE
WELLER, Horst, 20146 Hamburg, DE
ADAM, Gerhard, 22393 Hamburg, DE
ITTRICH, Harald, 22393 Hamburg, DE
KAUL, Michael, 22769 Hamburg, DE
NIELSEN, Peter, 19258 Besitz, DE
FREUND, Barbara, 22761 Hamburg, DE

BARTELT, Alexander, 20251 Hamburg, DE
HEEREN, Jörg, 20249 Hamburg, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-
selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61L 2/12 → (51) **G01G 11/08**

A61L 2/16 → (51) **A61L 2/20**

(51) **A61L 2/20** (11) **2 665 495 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700361.4 (22) 03.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050003 03.01.2012
(87) WO 2012/098368 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 GB 201100852

(54) • *VERBESSERUNGEN IN DER REGELUNG
VON BIODEKONTAMINATIONSSZYKLEN*
• *IMPROVEMENTS IN THE CONTROL OF
BIO-DECONTAMINATION CYCLES*
• *AMÉLIORATIONS DANS LA RÉGULATION
DES CYCLES DE BIODEKONTAMINATION*

(71) Bioquell UK Limited, 52 Royce Close, West
Portway Andover Hampshire SP10 3TS, GB
(72) POMEROY, Neil Richard, Hampshire SO21
2AA, GB
TURNER, Guy Matthew, Andover SP11 7SA,
GB
(74) Boulit Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61L 2/20** (11) **2 665 496 A2***
A61L 2/16

(25) En (26) En
(21) 12736242.4 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021720 18.01.2012
(87) WO 2012/099959 2012/30 26.07.2012
(88) 27.09.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434515 P

(54) • *PERESSIGSÄURE-DAMPFSTERILISATION
VON NAHRUNGSMITTEL- UND GETRÄNK-
KEBEHÄLTERN*
• *PERACETIC ACID VAPOR STERILIZATION
OF FOOD AND BEVERAGE CONTAINERS*
• *STÉRILISATION DE CONTENANTS D'ALI-
MENTS ET DE BOISSONS PAR VAPEUR
D'ACIDE PERACÉTIQUE*

(71) FMC Corporation, 1735 Market Street, Phila-
delphia, PA 19103, US
(72) ROVISON, John, M., Jr., Sanborn NY 14132,
US
LYMBURNER, Charles, J., Tonawanda NY
14223, US
ABRAHAM, Shibu, Stewartville NJ 08886,
US
THOMPSON, Angela, East Amherst NY
14051, US
(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61L 2/24 → (51) **A61L 2/26**

(51) **A61L 2/26** (11) **2 665 497 A2***
A61L 2/24 **G06F 1/00**
G06F 3/041

(25) En (26) En
(21) 12737124.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000210 20.01.2012
(87) WO 2012/098469 2012/30 26.07.2012
(88) 13.09.2012

(30) 20.01.2011 US 201161434772 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ÜBER-
WACHUNG EINER OBERFLÄCHENSANIE-
RUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR MONI-
TORING SURFACE SANITATION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SURVEIL-
LANCE DE NETTOYAGE DE SURFACE*
(71) Cleankeys Inc., 4423 97th Street, Edmonton,
AB T6E 6W6, CA
(72) MARSDEN, Randal, J., Edmonton Alberta
T6J 5E1, CA
HOLE, Steve, Edmonton Alberta T6R 2C9,
CA
CLOSSON, Daniel, Edmonton Alberta T6B
0Y3, CA
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
The Broadgate Tower 20 Primrose Street,
London EC2A 2ES, GB

A61L 15/24 → (51) **C09D 5/16**

A61L 15/34 → (51) **C09D 5/16**

A61L 15/42 → (51) **C09D 5/16**

A61L 15/46 → (51) **C09D 5/16**

A61L 27/28 → (51) **C09D 5/16**

A61L 27/34 → (51) **C09D 5/16**

A61L 27/50 → (51) **C09D 5/16**

A61L 29/00 → (51) **A41D 19/00**

A61L 29/02 → (51) **A01N 25/34**

A61L 29/04 → (51) **A41D 19/00**

A61L 29/16 → (51) **A01N 25/34**

A61L 31/04 → (51) **A41D 19/00**

A61L 33/00 → (51) **C09D 5/16**

A61L 33/06 → (51) **C09D 5/16**

(51) **A61M 1/00** (11) **2 665 498 A1***
G01F 23/26

(25) De (26) De
(21) 12700771.4 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2012/000007 12.01.2012
(87) WO 2012/097462 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 CH 78112011
(54) • *DRAINAGEPUMPEINHEIT*
• *DRAINAGE PUMP UNIT*
• *ENSEMBLE POMPE DE DRAINAGE*
(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340
Baar, CH
(72) GIEZENDANNER, Charles, CH-6443 Mor-
schach, CH
MELZER, Martin, A-6330 Cham, CH
(74) Clerc, Natalia, Isler & Pedrazzini AG Postfach
1772, 8027 Zürich, CH

(51) **A61M 1/10** (11) **2 665 499 A1***

(25) En (26) En
(21) 12736244.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022096 20.01.2012
(87) WO 2012/100210 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161434894 P
(54) • *STRÖMUNGSMESSUNG IN EINER BLUT-
PUMPE*

• *FLOW ESTIMATION IN A BLOOD PUMP*
• *ESTIMATION DE FLUX DANS UNE POMPE
POUR LE SANG*

(71) Heartware, Inc., 14000 NW 57th Court,
Miami Lakes, FL 33014, US
(72) CASAS, Fernando, Miami Lakes FL 33014,
US
REYES, Carlos, Pembroke Pines FL 33027,
US
(74) Martin, Didier Roland Valéry, et al, Cabinet
Didier Martin 50, chemin des Verrières,
69260 Charbonnières-les Bains, FR

A61M 5/14 → (51) **A61F 2/82**

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/145**

A61M 5/142 → (51) **F04B 7/00**

(51) **A61M 5/145** (11) **2 665 500 A2***
A61M 5/142

(25) En (26) En
(21) 12710313.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000209 20.01.2012
(87) WO 2012/098468 2012/30 26.07.2012
(88) 26.10.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011053
(54) • *PROGRAMMIERBARE IMPLANTIERBARE
PUMPE VON REDUZIERTER GRÖSSE*
• *REDUCED SIZED PROGRAMMABLE
IMPLANTABLE PUMP*
• *POMPE PROGRAMMABLE DE TAILLE
RÉDUITE*

(71) Palyon Medical (BVI) Limited, HWR Services
Limited P.O. Box 71, Road Town, Tortola,
VG
(72) STEINBACH, Bernd, 61169 Friedberg, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering
Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München,
DE

(51) **A61M 5/20** (11) **2 665 501 A1***
A61M 5/31 **A61M 5/24**

(25) En (26) En
(21) 12700297.0 (22) 06.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050016 06.01.2012
(87) WO 2012/098371 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 GB 201100678

(54) • *AUTOMATISCHE INJEKTIONSVORRICHT-
TUNG MIT PNEUMATISCHER DÄMPFUNG*
• *AUTOMATIC INJECTION DEVICE WITH
PNEUMATIC DAMPING*
• *DISPOSITIF D'INJECTION AUTOMATIQUE
À AMORTISSEMENT PNEUMATIQUE*

(71) Owen Mumford Limited, Brook Hill
Woodstock, Oxford, Oxfordshire OX20 1TU,
GB
(72) COWE, Toby, Woodstock Oxfordshire OX20
1TU, GB
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP Fletcher
House Heatley Road The Oxford Science
Park, Oxford OX4 4GE, GB

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/28**

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/32**

A61M 5/24 → (51) **A61M 5/20**

(51) **A61M 5/28** (11) **2 665 502 A2***
A61M 5/20 **A61J 1/06**

(25) En (26) En
(21) 12736613.6 (22) 17.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021592 17.01.2012
(87) WO 2012/099898 2012/30 26.07.2012
(88) 18.10.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433493 P
24.03.2011 US 201161467359 P
17.05.2011 US 201161487121 P
15.08.2011 US 201161523422 P
10.09.2011 US 201161533194 P
22.12.2011 US 201161578907 P
30.12.2011 US 201161581721 P
09.01.2012 US 201261584313 P
- (54) • *ASEPTISCHE KARTUSCHE UND AUSGABEANORDNUNG DAFÜR*
• *ASEPTIC CARTRIDGE AND DISPENSER ARRANGEMENT*
• *CARTOUCHE ASEPTIQUE ET AGENCEMENT DE DISTRIBUTION*
- (71) Aktivpak, Inc., 4361 13th Street, Boulder, Colorado 80304, US
(72) GENOSAR, Amir, Boulder Colorado 80304, US
(74) Hirsz, Christopher Stanislaw, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61M 5/31 → (51) **A61M 5/20**

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 665 503 A1***
A61M 5/20
- (25) En (26) En
(21) 12734554.4 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050012 11.01.2012
(87) WO 2012/096620 2012/29 19.07.2012
(30) 11.01.2011 SE 1150012
11.01.2011 US 201161431471 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MEDIKAMENTEN-VERABREICHUNG*
• *MEDICAMENT DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT*
- (71) SHL Group AB, Box 1240 Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka Strand, SE
(72) HOLMQVIST, Anders, SE13940 Värmdö, SE
MOORE, Helen, Stowmarket Suffolk IP14 3LE, GB

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 665 504 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12736202.8 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021778 18.01.2012
(87) WO 2012/100002 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433934 P
16.03.2011 US 201161453521 P
- (54) • *ENTFALTbares ARRAY MIT MIKRONADELN MIT WIDERHAKEN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *DEPLOYABLE BARBED MICRONEEDLE ARRAY AND USES THEREOF*
• *RÉSEAU DE MICRO-AIGUILLES À BARBES DÉPLOYABLES ET UTILISATIONS DE CELUI-CI*
- (71) Massachusetts Institute Of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
(72) KARP, Jeffrey, M., Brookline MA 02446, US
CHO, Woo, Kyung, Cambridge MA 02139, US
LAULICHT, Bryan, Cambridge MA 02139, US

- ANKRUM, James, A., Cambridge MA 02139, US
KARNIK, Rohit, N., Cambridge MA 02139, US
LANGER, Robert, Newton MA 02459, US
- (74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE

A61M 11/02 (11) **2 665 505 A1***
A61M 15/00

- (25) En (26) En
(21) 12705521.8 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022032 20.01.2012
(87) WO 2012/100164 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434613 P
19.01.2012 US 201213353611
- (54) • *DURCH NEGATIVEN INSPIRATIONS-DRUCK AKTIVIERTER VERNEBLER*
• *NEBULIZER THAT IS ACTIVATED BY NEGATIVE INSPIRATORY PRESSURE*
• *NÉBULISEUR QUI EST ACTIVÉ PAR PRESSION INSPIRATOIRE NÉGATIVE*
- (71) Pneumoflex Systems, LLC, P.O. Box 1658, Melbourne, FL 32902-1658, US
(72) ADDINGTON, Robert, Melbourne Beach Florida 32951, US
MILLER, Stuart, Melbourn Beach Florida 32951, US
STEPHENS, Robert, Parkville Missouri 64152, US
(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

A61M 11/02 (11) **2 665 506 A1***
A61M 15/00 **A61M 11/06**

- (25) En (26) En
(21) 12705522.6 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022038 20.01.2012
(87) WO 2012/100169 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434613 P
19.01.2012 US 201213353657
- (54) • *PÄDIATRISCHER VERNEBLER*
• *PEDIATRIC NEBULIZER*
• *NÉBULISEUR PÉDIATRIQUE*
- (71) Pneumoflex Systems, LLC, P.O. Box 1658, Melbourne, FL 32902-1658, US
(72) ADDINGTON, Robert, Melbourne Beach Florida 32951, US
MILLER, Stuart, Melbourn Beach Florida 32951, US
STEPHENS, Robert, Parkville Missouri 64152, US
(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

A61M 11/06 → (51) **A61M 11/02****A61M 13/00** → (51) **F16K 31/08****A61M 15/00** → (51) **A61M 11/02**

- (51) **A61M 16/00** (11) **2 665 507 A1***
A61F 5/56
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11811078.2 (22) 12.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/052934 12.12.2011
(87) WO 2012/098303 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 FR 1150440

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON KONDENSIERTEM WASSER IM LUFTWEG EINER BEHANDLUNGSEINHEIT FÜR OBSTRUKTIVE SCHLAFAPNOE*
• *DEVICE AND METHOD FOR DETECTING CONDENSED WATER IN THE GAS PASSAGE OF AN OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA TREATMENT UNIT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'EAU CONDENSÉE DANS LE PASSAGE DE GAZ D'UNE INSTALLATION DE TRAITEMENT DE L'APNÉE OBSTRUCTIVE DU SOMMEIL*
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) CARLOS, Géraldine, F-92200 Neuilly Sur Seine, FR
MACRON, Jonathan, F-75015 Paris, FR
WEBER, Claude, F-91490 Milly La Forêt, FR
(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Service Brevets & Marques, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

A61M 16/20 → (51) **F16K 31/08****A61M 25/01** → (51) **A61B 17/3209****A61M 25/10** → (51) **A61B 17/3207****A61M 25/10** → (51) **A61M 29/04**

- (51) **A61M 25/16** (11) **2 665 508 A2***
- (25) En (26) En
(21) 12737004.7 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/000030 17.01.2012
(87) WO 2012/099704 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433305 P
- (54) • *BLOCK-STENT-VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRE VERWENDUNG*
• *BLOCKSTENT DEVICE AND METHODS OF USE*
• *DISPOSITIF D'ENDOPROTHÈSE-BLOC ET SES PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Novita Therapeutics, LLC, 10900 S. Clay Blair Blvd. Suite 200, Olathe, KS 66061, US
(72) FRANANO, F. Nicholas, Olathe, KS 66061, US
STEPHENSON, Katherine, Los Gatos, CA 95032, US
(74) Turner, Rhiannon Rosalind, Greaves Brewster LLP Copa House Station Road, Cheddar, North Somerset BS27 3AH, GB

A61M 29/00 (11) **2 665 509 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12736295.2 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021753 18.01.2012
(87) WO 2012/099979 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433896 P
16.05.2011 US 201161486720 P
- (54) • *AUFBLASBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN*
• *INFLATABLE MEDICAL DEVICES*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX GONFLABLES*
- (71) Loma Vista Medical, Inc., 863A Mitten Road, Suite 100A, Burlingame CA 94010, US
(72) TILSON, Alexander Q., Burlingame California 94010, US
DREYER, Paul J., San Francisco California 94117, US
BARHAM, Mitchell C., San Mateo California 94401, US

SCHEEFF, Mark C., San Francisco California 94107, US
LOVE, Charles S., Santa Barbara California 93110, US
GOMES, Garrett J., Colma California 94014, US
KURNIAWAN, Jonathan, Belmont California 94002, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61M 29/00** (11) **2 665 510 A2***
(25) En (26) En
(21) 12736401.6 (22) 17.01.2012

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

(86) US 2012/021620 17.01.2012

(87) WO 2012/099909 2012/30 26.07.2012

(88) 27.09.2012

(30) 17.01.2011 US 201161433305 P

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUSGABE EINES HERAUSNEHMBAREN METALLBALLONS**

- **DETACHABLE METAL BALLOON DELIVERY DEVICE AND METHOD**
- **DISPOSITIF DE POSE DE BALLONNET MÉTALLIQUE DÉTACHABLE, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ**

(71) Novita Therapeutics, LLC, 10900 S. Clay Blair Blvd. Suite 200, Olathe, KS 66061, US

(72) FRANANO, F. Nicholas, Olathe, Kansas 66061, US

STEPHENSON, Katherine, Los Gatos, CA 95032, US

(74) Turner, Rhiannon Rosalind, Greaves Brewster LLP Copa House Station Road, Cheddar, North Somerset BS27 3AH, GB

(51) **A61M 29/04** (11) **2 665 511 A1***
A61M 31/00 **A61M 39/22**

(25) En (26) En

(21) 11856190.1 (22) 21.01.2011

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

(86) US 2011/022166 21.01.2011

(87) WO 2012/099610 2012/30 26.07.2012

(54) • **INTRAGASTRISCHE VORRICHTUNG**

- **INTRAGASTRIC DEVICE**
- **DISPOSITIF INTRAGASTRIQUE**

(71) Obalon Therapeutics, Inc., 5421 Avenida Encinas, Suite F, Carlsbad, CA 92008, US

(72) BRISTER, Mark, C., Encinitas CA 92024, US
RASDAL, Andrew, P., San Diego CA 92130, US

DRAKE, Neil, R., San Diego CA 92129, US

LAKE, Matthew, S., Carlsbad California 92010, US

MARKOVIC, Dubravka, Carlsbad California 92009, US

VANDENBERG, Amy, D.L., San Diego CA 92127, US

LLEVARES, Antonio, Chula Vista CA 91910, US

NIDER, Josefina, San Diego CA 92126, US

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

(51) **A61M 29/04** (11) **2 665 512 A1***
A61M 31/00 **A61M 25/10**
A61M 39/22

(25) En (26) En

(21) 11856347.7 (22) 21.01.2011

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

(86) US 2011/022165 21.01.2011

(87) WO 2012/099609 2012/30 26.07.2012

(54) • **INTRAGASTRISCHE VORRICHTUNG**

- **INTRAGASTRIC DEVICE**
- **DISPOSITIF INTRAGASTRIQUE**

(71) Obalon Therapeutics, Inc., 5421 Avenue Encinas, Suite F, Carlsbad CA 92008, US

(72) BRISTER, Mark, C., Encinitas CA 92024, US

FAUCHER, Paul, D., Escondido CA 92029, US

DRAKE, Neil, R., San Diego CA 92129, US

RASDAL, Andrew, P., San Diego CA 92130, US

LAKE, Matthew, S., Carlsbad California 92010, US

MARKOVIC, Dubravka, Carlsbad California 92009, US

VANDENBERG, Amy, D.L., San Diego CA 92127, US

LLEVARES, Antonio, Chula Vista CA 91910, US

NIDER, Josefina, San Diego CA 92126, US

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

(51) **A61M 31/00** (11) **2 665 513 A1***
A61D 7/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 12704877.5 (22) 19.01.2012

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

(86) FR 2012/050115 19.01.2012

(87) WO 2012/098335 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 FR 1150453

(54) • **VORRICHTUNG ZUR EINFÜHRUNG VON ELEMENTEN IN EINEN KÖRPER**

- **DEVICE FOR INTRODUCING ELEMENTS INTO A BODY**
- **DISPOSITIF D'INTRODUCTION D'ÉLÉMENTS DANS UN CORPS**

(71) Ceva Sante Animale, 10 Avenue de La Ballastière, 33500 Libourne Cedex, FR

(72) LE GALL, Antoine, F-38120 Saint Egreve, FR
LEGAT, Jean-Jacques, F-38690 Colombe, FR

(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon 16B, rue de Jouanet Technopôle Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

A61M 31/00 → (51) **A61M 29/04**

A61M 37/00 → (51) **A61B 17/34**

A61M 37/00 → (51) **A61F 2/82**

A61M 39/00 → (51) **A01N 1/02**

A61M 39/22 → (51) **A61M 29/04**

A61N 1/04 → (51) **A61H 39/06**

(51) **A61N 1/05** (11) **2 665 514 A2***
A61N 1/18 **A61N 1/36**
A61B 18/00

(25) En (26) En

(21) 12736491.7 (22) 23.01.2012

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

(86) US 2012/022257 23.01.2012

(87) WO 2012/100260 2012/30 26.07.2012

(88) 01.11.2012

(30) 21.01.2011 US 201161435188 P

(54) • **PARYLENBASIERTES MIKROELEKTRODEN-ARRAY-IMPLANTAT ZUR RÜCKENMARKSSTIMULATION**

- **A PARYLENE-BASED MICROELECTRODE ARRAY IMPLANT FOR SPINAL CORD STIMULATION**

• **IMPLANT DE MATRICE DE MICROÉLECTRODES À BASE DE PARYLÈNE POUR STIMULATION DE LA MOELLE ÉPINIÈRE**

(71) California Institute of Technology, 1200 East California Blvd., Pasadena, CA 91125, US
University Of Louisville Research Foundation, Inc., 201 E. Jefferson Street Suite 215, Louisville, KY 40202, US

The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, Oakland, California 94607, US

(72) TAI, Yu-Chong, Pasadena, California 91107, US

NANDRA, Mandheerej S., Pasadena, California 91106, US

RODGER, Damien Craig, .. US

FONG, Andy, .. US

LAVROV, Igor, .. US

ANGELI, Claudia A., Louisville, Kentucky 40241, US

BURDICK, Joel, .. US

HARKEMA, Susan J., .. US

EDGERTON, Victor Reggie, .. US

ROY, Roland R., .. US

GERASIMENKO, Yury, .. US

(74) Hutter, Anton, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

A61N 1/05 → (51) **A61F 2/00**

A61N 1/18 → (51) **A61H 39/06**

A61N 1/18 → (51) **A61N 1/05**

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/05**

A61N 1/36 → (51) **H04R 1/08**

(51) **A61N 1/372** (11) **2 665 515 A1***

(25) En (26) En

(21) 11718223.8 (22) 28.04.2011

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

(86) US 2011/034337 28.04.2011

(87) WO 2012/099615 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 US 201113011559

(54) • **DIAGNOSE VON VON ELEKTRODENBRÜCHEN UND VERBINDUNGPROBLEMEN**

- **DIAGNOSIS OF LEAD FRACTURE AND CONNECTION PROBLEMS**
- **DIAGNOSTIC DE PROBLÈMES DE FRACTURE ET DE CONNEXION DE DÉRIVATION**

(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55342-5604, US

(72) SWERDLOW, Charles, D., Los Angeles CA 90049, US

SACHANANDANI, Haresh, G., Culver City CA 90232, US

GUNDERSON, Bruce, D., Plymouth MN 55442, US

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/40 → (51) **A61N 2/02**

(51) **A61N 2/02** (11) **2 665 516 A1***
A61N 1/40

(25) Fr (26) Fr

(21) 12705348.6 (22) 20.01.2012

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

(86) FR 2012/050127 20.01.2012

(87) WO 2012/098338 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 FR 1150494

21.01.2011 FR 1150496

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSSENDEN EINES MAGNETFELDES*
• *DEVICE FOR EMITTING A MAGNETIC FIELD*
• *DISPOSITIF POUR L'ÉMISSION D'UN CHAMP MAGNÉTIQUE*

(71) Cosmosoft, 1 rue Pierre Brosolette, 92300 Levallois-Perret, FR

(72) GREFF, Daniel, F-78490 Mere, FR

(74) Chantraine, Sylvie Hélène, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **A61N 2/08** (11) **2 665 517 A1***

(25) En (26) En

(21) 12839613.2 (22) 19.07.2012

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

(86) US 2012/047319 19.07.2012

(87) WO 2013/055424 2013/16 18.04.2013

(30) 14.10.2011 US 201161547218 P

09.07.2012 US 201213544950

- (54) • *KONFIGURIERBARES MAGNETISCHES RICHTSYSTEM*
• *CONFIGURABLE MAGNETIC ORIENTATION SYSTEM*
• *SYSTEME D'ORIENTATION MAGNETIQUE CONFIGURABLE*

(71) Nikken International Inc., 52 Discovery Way, Irvine, CA 92618, US

(72) BALZER, David, Irvine, CA 92618, US

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

A61N 5/00 → (51) **A61N 5/10**

A61N 5/06 → (51) **D03D 15/00**

(51) **A61N 5/10** (11) **2 665 518 A1***

(25) De (26) De

(21) 12700673.2 (22) 17.01.2012

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

(86) EP 2012/050654 17.01.2012

(87) WO 2012/098125 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 DE 102011000204

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERSTELLUNG EINER BESTRAHLUNGSPLANUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING IRRADIATION PLANNING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'ÉTABLISSEMENT D'UN PLAN D'IRRADIATION*

(71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE

(72) BERT, Christoph, 91080 Uttenreuth, DE

(74) HILD, Sebastian, 63165 Mühlheim, DE

(74) Rück, Dorothee Maria, GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1, D-64291 Darmstadt, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **2 665 519 A2***
A61N 5/00

(25) En (26) En

(21) 12700904.1 (22) 10.01.2012

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

(86) US 2012/020795 10.01.2012

(87) WO 2012/099747 2012/30 26.07.2012

(88) 04.10.2012

(30) 20.01.2011 US 201161434824 P

15.04.2011 US 201113088289

15.04.2011 US 201113088321

- (54) • *SYSTEM ZUR VERABREICHUNG EINER STRAHLENTHERAPIE MIT EINEM RING-GANTRY*

- *RADIATION TREATMENT DELIVERY SYSTEM WITH RING GANTRY*

- *SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE RADIOTHÉRAPIE À PORTIQUE ANNU-LAIRE*

(71) Accuray, Inc., 1310 Chesapeake Terrace, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) MAURER, Calvin R. JR., Sunnyvale CA 94089, US

LINDQUIST, Eric P., Sunnyvale CA 94089, US

(74) Manley, Nicholas Michael, WP Thompson Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **A61N 7/02** (11) **2 665 520 A1***

(25) En (26) En

(21) 12701183.1 (22) 12.01.2012

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

(86) IB 2012/050152 12.01.2012

(87) WO 2012/098482 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 EP 11151213

- (54) • *THERAPEUTISCHE VORRICHTUNG, COMPUTERPROGRAMMPRODUKT UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER ERREICHBAREN ZIELREGION FÜR HOCH-INTENSIV FOKUSSIERTE ULTRASCHALL*

- *THERAPEUTIC APPARATUS, COMPUTER PROGRAM PRODUCT, AND METHOD FOR DETERMINING AN ACHIEVABLE TARGET REGION FOR HIGH INTENSITY FOCUSED ULTRASOUND*

- *APPAREIL THÉRAPEUTIQUE, PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UNE RÉGION CIBLE ATTEIGNABLE EN VUE D'UN TRAITEMENT PAR ULTRASONS FOCALISÉS DE HAUTE INTENSITÉ*

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) VAHALA, Erkki, Tapani, NL-5656 AE Eindhoven, NL

HÄKKINEN, Marko, Tapani, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61P 1/00 → (51) **A61K 9/52**

A61P 1/04 → (51) **A61K 9/52**

A61P 3/00 → (51) **C07D 209/08**

A61P 3/00 → (51) **C07D 513/04**

A61P 3/00 → (51) **C12N 9/40**

A61P 3/04 → (51) **A61K 38/26**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/426**

A61P 3/10 → (51) **A61K 38/17**

A61P 3/10 → (51) **A61K 38/26**

A61P 3/10 → (51) **C07D 265/30**

A61P 3/10 → (51) **C07D 407/14**

A61P 3/10 → (51) **C07D 487/04**

A61P 3/14 → (51) **C07D 487/14**

A61P 5/50 → (51) **C07D 407/14**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/00**

A61P 9/00 → (51) **C07D 205/04**

A61P 9/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 9/04 → (51) **C07D 209/08**

A61P 9/06 → (51) **C07D 209/08**

A61P 9/12 → (51) **C07C 245/04**

A61P 9/12 → (51) **C07D 209/08**

A61P 11/00 → (51) **A61K 47/10**

A61P 13/12 → (51) **C07D 209/08**

A61P 13/12 → (51) **C07K 14/52**

A61P 17/00 → (51) **A61K 33/06**

A61P 17/00 → (51) **C07K 5/10**

A61P 17/04 → (51) **A61K 47/10**

A61P 17/14 → (51) **A61K 31/216**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/426**

A61P 25/00 → (51) **C07D 513/04**

A61P 25/00 → (51) **C07K 5/10**

A61P 25/18 → (51) **A61K 9/00**

A61P 25/18 → (51) **A61K 31/443**

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/443**

A61P 25/28 → (51) **C07D 513/04**

A61P 27/16 → (51) **A61K 31/13**

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/00**

A61P 29/00 → (51) **C07D 493/04**

A61P 31/00 → (51) **C07D 209/20**

A61P 31/00 → (51) **C12N 15/113**

A61P 31/04 → (51) **C07H 15/224**

(51) **A61P 35/00** (11) **2 665 521 A2***
A61K 38/00

(25) En (26) En

(21) 12736801.7 (22) 18.01.2012

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

BA ME

(86) US 2012/021738 18.01.2012

(87) WO 2012/099973 2012/30 26.07.2012

(88) 27.09.2012

(30) 18.01.2011 US 201161433731 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING CANCER*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DU CANCER*

(71) The Trustees Of The University Of Pennsylvania, Center for Technology Transfer 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104-6283, US

- (72) POWELL, Daniel, J., Bala Cynwyd PA 19004, US
COUKOS, George, Wynnewood PA 19096, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61P 35/00 → (51) **A61K 38/45**

A61P 35/00 → (51) **A61K 41/00**

A61P 35/00 → (51) **C07D 207/50**

A61P 35/00 → (51) **C07D 213/81**

A61P 35/00 → (51) **C07D 239/91**

A61P 35/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 493/04**

A61P 35/00 → (51) **C07K 19/00**

A61P 35/00 → (51) **C12N 15/113**

A61P 37/00 → (51) **C07D 413/04**

A61P 43/00 → (51) **C12N 9/40**

- (51) **A61Q 1/02** (11) **2 665 522 A1***
A61Q 5/00 **A61Q 19/00**
A61K 8/31 **A61K 8/895**

- (25) En (26) En
(21) 12700291.3 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050641 17.01.2012
(87) WO 2012/098116 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 FR 1150356
03.02.2011 US 201161439005 P

- (54) • **WASSERFREIE KOSMETIKZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM VERNETZTEN SILIKONELASTOMER UND EINEM FLÜCHTIGEN LINEAREN ALKAN**
• **ANHYDROUS COSMETIC COMPOSITION COMPRISING A CROSSLINKED SILICONE ELASTOMER AND A VOLATILE LINEAR ALKANE**
• **COMPOSITION COSMÉTIQUE ANHYDRE COMPRENANT UN ÉLASTOMÈRE DE SILICONE RÉTICULÉ ET UN ALCANE LINEAIRE VOLATIL**

- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) DEBEAUD, Roshanak, F-94240 L'Haÿ-les-Roses, FR
GRANDJON, Vincent, F-91320 Wissous, FR
GOUGE, Mallaury, F-94000 Créteil, FR
(74) Leonard, Armelle, L'Oréal D.I.P.I. 25-29, Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

- (51) **A61Q 5/00** (11) **2 665 523 A1***
A61Q 5/06 **A61K 8/58**
A61K 8/02 **A61K 8/04**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12705349.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050128 20.01.2012
(87) WO 2012/098339 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 FR 1150467
20.01.2011 FR 1150468
02.03.2011 US 201161448313 P
02.03.2011 US 201161448315 P

- (54) • **KOSMETISCHES BEHANDLUNGSVERFAHREN DURCH AUFTRAGEN EINER BE-SCHICHTUNG AUF BASIS EINER AEROGELZUSAMMENSETZUNG VON NIEDRIGER ROHDICHTE**
• **COSMETIC TREATMENT METHOD COMPRISING THE APPLICATION OF A COATING BASED ON AN AEROGEL COMPOSITION OF LOW BULK DENSITY**
• **PROCEDE DE TRAITEMENT COSMETIQUE COMPRENANT L'APPLICATION D'UN REVETEMENT A BASE D'UNE COMPOSITION AEROGEL DE FAIBLE MASSE VOLUMIQUE APPARENTE**

- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) SAMAIN, Henri, F-91570 Bievres, FR
(74) Martin-Charbonneau, Virginie, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61Q 5/00 → (51) **A61Q 1/02**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/22**

A61Q 5/06 → (51) **A61Q 5/00**

A61Q 5/08 → (51) **A61K 8/41**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/22**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/41**

A61Q 13/00 → (51) **C07D 303/04**

A61Q 15/00 → (51) **A61K 8/86**

A61Q 17/04 → (51) **C07D 311/22**

A61Q 19/00 → (51) **A61Q 1/02**

A61Q 19/04 → (51) **C07D 311/22**

- (51) **A62B 1/14** (11) **2 665 524 A2***
(25) De (26) De
(21) 12701709.3 (22) 19.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050807 19.01.2012
(87) WO 2012/098199 2012/30 26.07.2012
(88) 22.11.2012
(30) 19.01.2011 EP 11151466
(54) • **SEILBREMSE MIT OFFENEM PROFIL**
• **ROPE BRAKE WITH AN OPEN PROFILE**
• **FREIN À CÂBLE À PROFIL OUVERT**

- (71) Micado Cad-Solutions GmbH, Osttiroler Wirtschaftspark Amlacherstr. 12, 9900 Lienz, AT
(72) MEINDL, Edwin, A-9900 Lienz, AT
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

A62B 7/08 → (51) **C12N 1/12**

A62B 7/10 → (51) **A62B 18/02**

A62B 9/00 → (51) **A62B 18/02**

- (51) **A62B 18/02** (11) **2 665 525 A2***
A62B 7/10 **A62B 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 12736174.9 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020926 11.01.2012
(87) WO 2012/099753 2012/30 26.07.2012
(88) 27.09.2012
(30) 22.01.2011 US 201113011876

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN KASTEN MIT VERTIKALER ENTNAHME**
• **VERTICAL DROP OUT BOX METHOD AND APPARATUS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRÉSENTATION AUTOMATIQUE VERTICALE DE BOÛTIER**

- (71) AVOX Systems Inc., 225 Erie Street, Lancaster, New York 14086-9502, US
(72) GILL, Christopher, F., Orchard Park NY 14127, US
(74) Kudlek & Grunert Patentanwälte, Postfach 33 04 29, 80064 München, DE

- (51) **A62B 23/02** (11) **2 665 526 A1***
A41D 13/11

- (25) Cs (26) En
(21) 11718243.6 (22) 23.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CZ 2011/000019 23.02.2011
(87) WO 2012/097762 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 CZ 20110022
(54) • **GESICHTSMASKE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **FACE MASK AND METHOD OF ITS PRODUCTION**
• **MASQUE FACIAL ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Royal Natural Medicine, S.R.O., Okruzni 129, 43513 Mezibori, CZ
Elmarco, S.R.O., V Horkách 76, 460 07 Liberec, CZ
(72) SAROCH, Jan, CZ-27004 Dekov, CZ
MUNZAROVA, Marcela, CZ-46822 Zelezný Brod, CZ
KLABANOVA, Adela, CZ-46601 Jablonec nad Nisou, CZ
PONOMAREV, Ivan, CZ-46014 Liberec, CZ
(74) Musil, Dobroslav, Cejl 38, 602 00 Brno, CZ

- (51) **A62C 3/08** (11) **2 665 527 A2***
A62C 99/00

- (25) En (26) En
(21) 11770588.9 (22) 23.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/052909 23.09.2011
(87) WO 2012/099628 2012/30 26.07.2012
(88) 13.09.2012
(30) 23.01.2011 US 201113011924
(54) • **HYBRIDES SYSTEM ZUR VERTEILUNG EINES MITTELS ZUR FRACHTFEUERBEKÄMPFUNG**
• **HYBRID CARGO FIRE-SUPPRESSION AGENT DISTRIBUTION SYSTEM**
• **SYSTEME DE DISTRIBUTION D'AGENT D'EXTINCTION D'INCENDIE À BORD HYBRIDE**
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) MEIER, Oliver C., Lynnwood, Washington 98087, US
(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

A62C 3/16 → (51) **H01M 2/16**

A62C 99/00 → (51) **A62C 3/08**

- (51) **A63B 41/08** (11) **2 665 528 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11808387.2 (22) 16.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) PT 2011/000045 16.12.2011

- (87) WO 2012/091592 2012/27 05.07.2012
(30) 27.12.2010 PT 2010105457
(54) • *AUFBLASBARER BALL FÜR FUSSBALL UND FREIZEITAKTIVITÄTEN*
• *INFLATABLE BALL FOR FOOTBALLING AND RECREATIONAL ACTIVITIES*
• *BALLON GONFLABLE POUR DES ACTIVITÉS DE FOOTBALL ET DE LOISIRS*
(71) Instituto Superior Técnico, Avenida Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa, PT
(72) RUA, Maria Helena Neves Pereira Ramalho, P-2780-090 Oeiras, PT
(74) Pereira da Cruz, Joao, J. Pereira da Cruz, S.A. Rua Victor Cordon, 14, 1249-103 Lisboa, PT

- (51) **A63B 69/40** (11) **2 665 529 A1***
(25) En (26) En
(21) 12706445.9 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2012/050019 18.01.2012
(87) WO 2012/097821 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 DK 201170028
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSWERFEN VON BÄLLEN*
• *DEVICE FOR EJECTING BALLS*
• *DISPOSITIF POUR ÉJECTER LES BALLONS*
(71) Ball Training Machine ApS, Renal Baches Vej 30, 9000 Aalborg, DK
(72) COLDING-KRISTENSEN, Holger, DK-9370 Hals, DK
(74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **A63C 5/00** (11) **2 665 530 A2***
A63C 5/04 **A63C 5/056**
(25) En (26) En
(21) 12736810.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021755 18.01.2012
(87) WO 2012/099981 2012/30 26.07.2012
(88) 11.10.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434386 P
(54) • *SPORTBRETT MIT VERFORMBAREN BODENMERKMALEN*
• *SPORTS BOARD HAVING DEFORMABLE BASE FEATURE*
• *PLANCHE DE SPORT AYANT UN ÉLÉMENT DE BASE DÉFORMABLE*
(71) Flow Sports Inc., 1021 Calle Recodo, San Clemente, CA 92673, US
(72) LUTHARDT, Eric, H., Maple City, MI 49664, US
(74) Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo LLP, Intellectual property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

A63C 5/04 → (51) **A63C 5/00**

A63C 5/056 → (51) **A63C 5/00**

- (51) **A63H 33/28** (11) **2 665 531 A2***
(25) En (26) En
(21) 12741884.6 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000195 18.01.2012
(87) WO 2012/104724 2012/32 09.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 03.01.2012 US 201261582761 P
18.01.2011 US 201161433940 P

- (54) • *ROTIERENDE BLASENERZEUGENDE VORRICHTUNG MIT EINEM AUSLAUFSCHEREN BEHÄLTER*
• *ROTATIONAL BUBBLE GENERATING APPARATUS WITH NON-SPILL RESERVOIR*
• *APPAREIL DE PRODUCTION DE BULLES ROTATIF DOTÉ D'UN RÉSERVOIR ANTI-DÉBORDEMENT*
(71) Wing Hing Manufacturing Co. Ltd., Blok K, 19/F, Phase 2 Superluck Industrial Bldg. 57 Sha Tsui Road, Tsuen Wan, Hong Kong, HK
(72) LO, Wai, Chung, Tsuen Wan, CN
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **B01D 3/14** (11) **2 665 532 A1***
B01J 19/32 **F28D 9/00**
(25) En (26) En
(21) 12703608.5 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050017 12.01.2012
(87) WO 2012/099462 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 NL 2006023
(54) • *WÄRMEINTEGRIERTE DESTILLATIONS-SÄULE MIT EINEM STRUKTURIERTEN WÄRMETAUSCHER*
• *HEAT INTEGRATED DISTILLATION COLUMN USING STRUCTURED HEAT EXCHANGER*
• *COLONNE DE DISTILLATION À CHALEUR INTÉGRÉE UTILISANT UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR STRUCTURÉ*
(71) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland, Westerduinweg 3, 1755 ZG Petten, NL
(72) BRUINSMA, Odolphus Simon Leo, NL-1755 LE Petten, NL
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (51) **B01D 3/14** (11) **2 665 533 A1***
F28D 9/00 **B01J 19/32**
(25) En (26) En
(21) 12703901.4 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050018 12.01.2012
(87) WO 2012/099463 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 NL 2006022
(54) • *WÄRMEINTEGRIERTE DESTILLATIONS-SÄULE MIT STRUKTURIERTER VERPACKUNG*
• *HEAT INTEGRATED DISTILLATION COLUMN USING STRUCTURED PACKING*
• *COLONNE DE DISTILLATION À CHALEUR INTÉGRÉE UTILISANT UN REMPLISSAGE STRUCTURÉ*
(71) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland, Westerduinweg 3, 1755 LE Petten, NL
(72) BRUINSMA, Odolphus Simon Leo, NL-1741 MN Schagen, NL
FISCHER, Markus Friedrich, DE-78467 Konstanz, DE
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (51) **B01D 5/00** (11) **2 665 534 A1***
B01D 7/02 **C07C 51/573**
(25) En (26) En
(21) 11805720.7 (22) 16.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/065327 16.12.2011
(87) WO 2012/099665 2012/30 26.07.2012

- (30) 21.01.2011 US 201161435015 P
20.06.2011 EP 11170604
(54) • *VORRICHTUNGEN MIT STÜTZELEMENT-MODIFIZIERUNGEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *APPARATUSES INCLUDING SUPPORT MEMBER MODIFICATIONS AND PROCESSES RELATED THERETO*
• *APPAREILS COMPRENANT DES MODIFICATIONS D'ÉLÉMENT DE SUPPORT ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown TX 77520, US
(72) DE MUNCK, Nicolaas, A., NL-2991 JL Barendrecht, NL
SCHMALZ, Friso, NL-3223 Md, NL
EVANS, Geoffrey, Southampton SO45 7AS, GB
(74) Wall, Leythem, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 MACHELEN, BE

B01D 7/02 → (51) **B01D 5/00**

B01D 21/00 → (51) **C12M 1/00**

B01D 24/46 → (51) **F02M 37/22**

B01D 29/11 → (51) **B01D 39/16**

- (51) **B01D 35/153** (11) **2 665 535 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702641.7 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020697 10.01.2012
(87) WO 2012/099742 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433611 P
(54) • *WELLENSTOPFBUCHSE FÜR EIN FILTER-ELEMENT*
• *FILTER ELEMENT WAVE GLAND SEAL*
• *JOINT D'ÉTANCHÉITÉ À ONDULATION D'ÉLÉMENT DE FILTRE*
(71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION, Legal Department, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124-4141, US
(72) RAPIN, Daniel, P., Schoolcraft Michigan 49087, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **B01D 36/00** (11) **2 665 536 A1***
(25) De (26) De
(21) 11805422.0 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006508 22.12.2011
(87) WO 2012/097851 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 DE 102011008811
(54) • *FILTERVORRICHTUNG*
• *FILTER DEVICE*
• *DISPOSITIF FILTRANT*
(71) Hydac Filtertechnik GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
(72) DEWES, Markus, 66649 Oberthal, DE
EBERLE, Richard, 66399 Ormesheim, DE
KREIBIG, Micha, 66780 Rehlingen-Siersburg, DE
(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B01D 37/00** (11) **2 665 537 A1***
C10L 1/02

- (25) En (26) En
(21) 12737045.0 (22) 18.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR SE 2012/000003 18.01.2012
(87) WO 2012/099523 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 SE 1100045
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON BIODIESEL MIT HILFE EINES SELBSTREINIGENDEN FILTERS*
• *METHOD FOR PURIFICATION OF BIODIESEL USING A SELF-CLEANING FILTER*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE BIODIESEL UTILISANT UN FILTRE AUTO-NETTOYANT*

(71) PERSTORP AB, 284 80 Perstorp, SE

- (72) LINDQUIST, Per, 444 41 Stenungsund, SE
ANDERSSON, Eva, S-281 42 Hässelholm, SE
BERGGREN, Anna, S-416 56 Göteborg, SE

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01D 39/16** (11) **2 665 538 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11707230.6 (22) 18.01.2011

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

(86) PL 2011/000006 18.01.2011

(87) WO 2012/099480 2012/30 26.07.2012

(54) • *ZUSAMMENGESETZTE FILTERUNGS-STRUKTUREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ZUSAMMENGESETZTER FILTERUNGSSTRUKTUREN*

• *COMPOSITE FILTERING STRUCTURES AND A METHOD FOR OBTAINING COMPOSITE FILTERING STRUCTURES*

• *STRUCTURES DE FILTRATION COMPOSITES ET LEUR PROCÉDÉ D'OBTENTION*

(71) Secura-Nova Spolka z Ograniczona Opodwiedzialnoscia, Aleja 3-go Maja 2 lok. 4, 00391 Warszawa, PL

(72) BODASINSKI, Jacek, 02-840 Warszawa, PL

RUMINSKI Witalis, 03-982 Warszawa, PL

KMUK, Pawel, 05-091 Zabki, PL

GRADON, Jan, 02-796 Warszawa, PL

(74) Balinska, Ewa, POLSERVICE Sp.z o.o. ul. Bluszczanska 73, PL-00-712 Warszawa, PL

(51) **B01D 39/16** (11) **2 665 539 A1***

B01D 46/00 **B01D 29/11**

B29C 33/42 **D04H 1/56**

(25) De (26) De

(21) 12700608.8 (22) 17.01.2012

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

(86) EP 2012/000165 17.01.2012

(87) WO 2012/097973 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 DE 102011009325

(54) • *FILTERELEMENT MIT MINDESTENS EINER MATTEN- ODER SCHICHTFÖRMIGEN FILTERBAHN*

• *FILTER ELEMENT HAVING AT LEAST ONE MAT-TYPE OR SHEET-TYPE FILTER WEB*

• *ÉLÉMENT DE FILTRATION COMPORTANT AU MOINS UNE BANDE DE FILTRATION EN MATS OU EN COUCHES*

(71) Hydac Filtertechnik GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE

(72) KREIBIG, Micha, 66780 Rehlingen-Siersburg, DE

(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels & Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B01D 43/00** (11) **2 665 540 A1***

C12M 1/00 **C12M 3/00**

B07B 13/04

(25) En (26) En

(21) 11707230.6 (22) 18.01.2011

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

(86) CA 2012/000066 19.01.2012

(87) WO 2012/097450 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 US 201161434344 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PARTIKELABSCHIEDUNG*

• *APPARATUS AND METHOD FOR PARTICLE SEPARATION*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE PARTICULES*

(71) The University of British Columbia, 103 - 6190 Agronomy Road, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA

(72) MA, Hongshen, Delta British Columbia V4E 1V1, CA

GERHARDT, Thomas, 7806 Cape Town, ZA

BEATTIE, William, James, Toronto Ontario M2N 2L7, CA

(25) En (26) En

(21) 12737111.0 (22) 19.01.2012

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

(86) CA 2012/000066 19.01.2012

(87) WO 2012/097450 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 US 201161434344 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PARTIKELABSCHIEDUNG*

• *APPARATUS AND METHOD FOR PARTICLE SEPARATION*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE PARTICULES*

(71) The University of British Columbia, 103 - 6190 Agronomy Road, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA

(72) MA, Hongshen, Delta British Columbia V4E 1V1, CA

GERHARDT, Thomas, 7806 Cape Town, ZA

BEATTIE, William, James, Toronto Ontario M2N 2L7, CA

(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Patentanwälte SCHOPPE, ZIMMERMANN, STÖCKELER, ZINKLER & PARTNER P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

B01D 46/00 → (51) **B01D 39/16**

(51) **B01D 53/06** (11) **2 665 541 A1***

(25) En (26) En

(21) 12736903.1 (22) 20.01.2012

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

(86) US 2012/021954 20.01.2012

(87) WO 2012/100116 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 US 201161434761 P

(54) • *NIEDRIGER PROFILRAHMEN FÜR EINEN FILTER MIT EINEM UNTERDRUCK-PRÜF-MECHANISMUS*

• *LOW PROFILE FRAME FOR A FILTER INCORPORATING A NEGATIVE PRESSURE CHECK MECHANISM*

• *CADRE PLAT POUR FILTRE COMPORTANT UN MÉCANISME INTÉGRÉ DE VÉRIFICATION DE PRESSION NÉGATIVE*

(71) Scott Technologies, Inc., 1501 Yamato Road, Boca Raton, Florida 33431, US

(72) SYMONS, Daniel Charles, Waxhaw North Carolina 28173, US

(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **B01D 53/14** (11) **2 665 542 A1***

(25) De (26) De

(21) 11805447.7 (22) 12.12.2011

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

(86) EP 2011/072469 12.12.2011

(87) WO 2012/097920 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 DE 102011000268

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REDUZIERUNG VON NITROSAMINEN, DIE SICH BEI EINER CO2-ENTFERNUNG VON RAUCHGASEN MITTELS EINER WÄSSRIGEN AMINLÖSUNG BILDEN*

• *METHOD AND DEVICE FOR REDUCING NITROSAMINES WHICH FORM DURING REMOVAL OF CO2 FROM FLUE GASES USING AN AQUEOUS AMINE SOLUTION*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR RÉDUIRE LA CONCENTRATION DE NITROSAMINES FORMÉES LORS DE L'ÉLIMINATION DU CO2 DE FUMÉES PAR UNE SOLUTION AQUEUSE D'AMINE*

(71) ThyssenKrupp Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE

(72) MENZEL, Johannes, 45731 Waltrop, DE

(74) Albrecht, Rainer Harald, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

(51) **B01D 53/14** (11) **2 665 543 A1***

B01D 53/18 **B01D 53/34**

B01D 53/40 **B01D 53/46**

B01D 53/62 **B01D 53/74**

B01D 53/75 **B01D 53/78**

(25) En (26) En

(21) 12736819.9 (22) 18.01.2012

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

(86) AU 2012/000033 18.01.2012

(87) WO 2012/097406 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 AU 2011900159

(54) • *VERFAHREN ZUR ERFASSUNG SAURER GASE*

• *PROCESS FOR CAPTURING ACID GASES*

• *PROCÉDÉ POUR LA CAPTURE DE GAZ ACIDES*

(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU

(72) MEULEMAN, Erik Everhardus Bernardus, Bentleigh East Victoria 3165, AU

PUXTY, Graeme, Mayfield New South Wales 2304, AU

FERON, Paul, Floraville New South Wales 2280, AU

(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B01D 53/14 → (51) **B01D 53/96**

B01D 53/18 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/34 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/40 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/46 → (51) **B01D 53/14**

(51) **B01D 53/62** (11) **2 665 544 A1***

C01G 23/04

(25) En (26) En

(21) 12736166.5 (22) 20.01.2012

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

(86) US 2012/022008 20.01.2012

(87) WO 2012/100149 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 US 201161434694 P

(54) • *UMKEHRBARES FESTSTOFFADSORPTIONSVERFAHREN UND -SYSTEM MIT ABWÄRMENUTZUNG ZUR INTERNEN RÜCKGEWINNUNG UND LAGERUNG VON CO2*

• *REVERSIBLE SOLID ADSORPTION METHOD AND SYSTEM UTILIZING WASTE HEAT FOR ON-BOARD RECOVERY AND STORAGE OF CO2*

• *PROCÉDÉ D'ADSORPTION RÉVERSIBLE SUR SOLIDE ET SYSTÈME UTILISANT LA CHALEUR RÉSIDUELLE POUR UNE RÉCUPÉRATION ET UN STOCKAGE À BORD DE CO2*

(71) Saudi Arabian Oil Company, Box 5000, Dhahran 31311, SA

(72) HAMAD, Esam, Zaki, Dhahran, 31311, SA

AL-SADAT, Wajidi, Issam, Dhahran, 31311, SA

(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

B01D 53/62 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/62 → (51) **B01D 53/96**

B01D 53/74 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/75 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/78 → (51) **B01D 53/14**

(51) **B01D 53/94** (11) **2 665 545 A1***
B01J 23/63 **F01N 3/08**
B01J 23/00

(25) En (26) En
(21) 11808296.5 (22) 21.12.2011

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

(86) GB 2011/052539 21.12.2011
(87) WO 2012/085564 2012/26 28.06.2012
(30) 21.12.2010 GB 201021649

(54) • **NOX-ABSORPTIONSKATALYSATOR**
• **NO, ABSORBER CATALYST**
• **CATALYSEUR D'ABSORPTION DES NOX**

(71) Johnson Matthey Public Limited Company, 5th Floor 25 Farringdon Street, London EC4A 4AB, GB

(72) BRISLEY, Robert James, Duxford Cambridgeshire CB22 4RT, GB
CAMM, Kenneth David, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 1PN, GB
FELIX, Noelia Cortes, Reading Berkshire RG4 8DL, GB

MCKENNA, Fiona-Mairead, Reading Berkshire RG1 3LN, GB
MILLINGTON, Paul James, Reading Berkshire RG1 7HA, GB
STEVENS, Elizabeth Hazel, Hitchin Hertfordshire SG4 8XR, GB
SWALLOW, Daniel, Sandy Bedfordshire SG19 3DP, GB

(74) Turberville, Simon, Johnson Matthey PLC Gate 20 Orchard Road, Royston, Herts SG8 5HE, GB

(51) **B01D 53/96** (11) **2 665 546 A1***
B01D 53/14 **B01D 53/62**

(25) En (26) En
(21) 12737037.7 (22) 19.01.2012

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

(86) CA 2012/000063 19.01.2012
(87) WO 2012/097449 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434082 P

(54) • **REAKTIVES EXTRAKTIONSVERFAHREN ZUR REGENERIERUNG VON LÖSUNGSMITTELN AUF AMINBASIS ZUR KOHLEN-DIOXIDABSCHIEDUNG**
• **REACTIVE EXTRACTION PROCESS FOR REGENERATION OF AMINE-BASED SOLVENTS USED FOR CARBON DIOXIDE CAPTURE**
• **PROCÉDÉ D'EXTRACTION RÉACTIVE DE RÉGÉNÉRATION DE SOLVANTS À BASE D'AMINE UTILISÉS POUR LA CAPTURE DE DIOXYDE DE CARBONE**

(71) University of Regina, University-Industry Liaison Office Administration-Humanities Bld., Room 505, Saskatchewan S4S 0A2, CA

(72) SAIWAN, Chintana, Bangkok 10160, TH
AKKARACHALANONT, Phattara, Bangkok 10160, TH
SUPAP, Teeradet, Regina Saskatchewan S4S 0A2, CA
IDEM, Raphael, Regina Saskatchewan S4S 0A2, CA
TONTIWACHWUTHIKUL, Paitoon, Regina Saskatchewan S4S 0A2, CA

(74) Clyde-Watson, Zöe, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B01D 59/26** (11) **2 665 547 A1***

(25) En (26) En
(21) 12736205.1 (22) 20.01.2012

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

(86) US 2012/021937 20.01.2012
(87) WO 2012/100108 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434749 P

(54) • **LUFTREINIGUNGSFILTER MIT GETEILTER, KONFORMER UND PLANARER STRÖMUNG**
• **CONFORMAL SPLIT PLANAR FLOW AIR PURIFYING FILTER**
• **FILTRE DE PURIFICATION D'AIR À FLUX PLANAIRE DIVISÉ CONFORME**

(71) Scott Technologies, Inc., 1501 Yamato Road, Boca Raton, Florida 33431, US
(72) DING, Frank, Charlotte North Carolina 28277, US
SIMMONDS, Edward Powers, Indian Trail North Carolina 28079, US
PARHAM, Michael Lee, Weddington North Carolina 28104, US

(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

B01D 61/02 → (51) **C12P 7/06**

B01D 61/44 → (51) **C02F 1/469**

B01D 67/00 → (51) **C08J 9/26**

(51) **B01F 7/00** (11) **2 665 548 A1***

(25) En (26) En
(21) 12864735.1 (22) 06.04.2012

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

(86) US 2012/032505 06.04.2012
(87) WO 2013/106027 2013/29 18.07.2013
(30) 08.04.2011 US 201161473630 P

(54) • **VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG EINER VERTIKALEN SONDENAUSRICHTUNG UNTER VERWENDUNG DIAGNOSTISCHER MISCHROUTINEN**
• **METHOD FOR OPTIMIZING VERTICAL PROBE ALIGNMENT USING DIAGNOSTIC MIXING ROUTINES**
• **PROCÉDÉ D'OPTIMISATION DE L'ALIGNEMENT DE SONDE VERTICALE À L'AIDE DE PROGRAMMES DE MÉLANGE DE DIAGNOSTIC**

(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
(72) CARTER, Richard, Henry, Merion Station, PA 19066, US
DUNFEE, William, David, Newark, DE 19711, US
LLOYD, Media, Marie, Elkton, MD 21921, US
MIZZER, John, P., Newark, DE 19711, US

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B01F 13/00** (11) **2 665 549 A1***
B01F 13/08 **F04B 53/10**

(25) En (26) En
(21) 12737081.5 (22) 12.01.2012

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

(86) US 2012/021019 12.01.2012
(87) WO 2012/099763 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434168 P

(54) • **GRADIENTENSYSTEME UND -VERFAHREN**

• **GRADIENT SYSTEMS AND METHODS**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS À GRADIENT**

(71) Waters Technologies Corporation, 34 Maple Street, Milford, MA 01757, US

(72) JOURDREY, Kurt, Newton MA 02458, US

(74) Harding, Andrew Philip, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

B01F 13/08 → (51) **B01F 13/00**

B01F 17/00 → (51) **A23L 1/035**

(51) **B01J 3/00** (11) **2 665 550 A2***
B01J 19/02

(25) En (26) En
(21) 11794714.3 (22) 08.12.2011

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

(86) EP 2011/072192 08.12.2011
(87) WO 2012/080079 2012/25 21.06.2012
(88) 09.08.2012
(30) 14.12.2010 GB 201021136

(54) • **HOCHVAKUUMKOMPONENTEN**
• **HIGH VACUUM COMPONENTS**
• **COMPOSANTS POUR VIDE ÉLEVÉE**

(71) GE Energy Power Conversion Technology Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB

(72) INGLES, Martin Richard, Coventry, Warwickshire CV3 5BX, GB

(74) Serjeants LLP, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

B01J 8/00 → (51) **C10G 47/00**

(51) **B01J 8/02** (11) **2 665 551 A1***
C10G 29/00 **C10G 45/00**
C10G 47/00

(25) En (26) En
(21) 12701808.3 (22) 13.01.2012

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

(86) US 2012/021163 13.01.2012
(87) WO 2012/099778 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009062

(54) • **VERFAHREN MIT SUPERKRITISCHER WASSERBEHANDLUNG UND SCHWEFELADSORPTION VON SCHWEREN KOHLENWASSERSTOFF-ROHMATERIALIEN**
• **PROCESS INCLUDING SUPERCRITICAL WATER TREATMENT AND SULFUR ADSORPTION OF HEAVY HYDROCARBON FEEDSTOCKS**
• **PROCÉDÉ COMPRENANT UN TRAITEMENT D'EAU SUPERCRITIQUE ET UNE ADSORPTION DE SOUFRE DE CHARGES D'HYDROCARBURES LOURDES**

(71) Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern Avenue, Dhahran 31311, SA
(72) CHOI, Ki-Hyoun, 31311, SA
ALJISHI, Mohammad, F., 31311, SA

(74) Dauncey, Mark Peter, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

(51) **B01J 13/00** (11) **2 665 552 A2***

(25) En (26) En
(21) 11793481.0 (22) 15.11.2011

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

(86) GB 2011/052224 15.11.2011
(87) WO 2012/098345 2012/30 26.07.2012
(88) 11.07.2013
(30) 17.01.2011 GB 201100712

(54) • **VERNETZTE KOHLENSTOFFNANORÖH-RENNETZWERKE**

- CROSS-LINKED CARBON NANOTUBE NETWORKS
 - RÉSEAUX DE NANOTUBES DE CARBONE RÉTICULÉS
- (71) Bio Nano Consulting, 338 Euston Road, London, Greater London NW1 3BT, GB
King Abdulaziz University, PO Box 80203, Jeddah 21589, SA
- (72) SHAFFER, Milo, London Greater London SW7 2AZ, GB
GARCIA GALLASTEGUI, Ainara, London Greater London SW7 2AZ, GB
ASIRI, Abdullah, 21589, SA
AL-THABAITI, Shaeel, 21589, SA
- (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **B01J 14/00** (11) **2 665 553 A1***
B01J 19/00 **H01M 4/04**
- (25) En (26) En
(21) 13719701.8 (22) 14.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2013/000275 14.01.2013
(87) WO 2013/141475 2013/39 26.09.2013
(30) 19.03.2012 KR 20120027525
- (54) • HERSTELLUNG EINES ELEKTRODEN-AKTIVMATERIALS MITTELS EINER DE-KOMPRIMIERUNGSANRÜSTUNG
• PREPARATION OF AN ELECTRODE-ACTIVE MATERIAL USING DECOMPRESSION EQUIPMENT
• PRÉPARATION D'UN MATÉRIAU ACTIF D'ÉLECTRODE AU MOYEN D'UN ÉQUIPEMENT DE DÉCOMPRESSION
- (71) Hanwha Chemical Corporation, 1, Janggyodong Jung-gu, Seoul 100-797, KR
- (72) JUNG, Ki Taeg, Daejeon 305-743, KR
PARK, Sei Ung, Daejeon 305-509, KR
SONG, Kyu Ho, Daejeon 302-120, KR
LIM, Seong Jae, Daejeon 302-726, KR
HAN, Kee Do, Daejeon 305-759, KR
- (74) Hesselink, Dinah Elisabeth, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- B01J 19/00** → (51) **B01J 14/00**
- B01J 19/02** → (51) **B01J 3/00**
- B01J 19/08** → (51) **C02F 1/30**
- B01J 19/24** → (51) **C07C 17/20**
- B01J 19/32** → (51) **B01D 3/14**
- B01J 23/00** → (51) **B01D 53/94**

- (51) **B01J 23/04** (11) **2 665 554 A1***
B01J 23/887 **C10G 45/08**
C10M 175/00
- (25) De (26) De
(21) 12700405.9 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050688 18.01.2012
(87) WO 2012/098147 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 EP 11151421
- (54) • KATALYTISCH AKTIVES MATERIAL FÜR DIE HYDRIERUNGSBEHANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN
• CATALYTICALLY ACTIVE MATERIAL FOR THE HYDROGENATION TREATMENT OF HYDROCARBONS
• MATÉRIAU CATALYTIQUEMENT ACTIF POUR LE TRAITEMENT PAR HYDROGÉNATION D'HYDROCARBURES

- (71) Euro Support Catalyst Group B.V., Kortegracht 26, 3811 KH Amersfoort, NL
- (72) BONNÉ, Raimond, L., C., NL-3823 VP Amersfoort, NL
- GONSIOROVÁ, Olga, 436 06 Litvínov, CZ
- JOHN, Hans-Heino, 06120 Halle (S), DE
- (74) Nobbe, Matthias, Demski & Nobbe Patentanwälte Reichspräsidentenstraße 21-25, 45470 Mülheim a.d. Ruhr, DE

- (51) **B01J 23/10** (11) **2 665 555 A1***
(25) En (26) En
(21) 11842042.1 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/001918 16.11.2011
(87) WO 2012/067654 2012/21 24.05.2012
(30) 16.11.2010 US 458035 P
- (54) • PORÖSES ANORGANISCHES VERBUND-OXID
• POROUS INORGANIC COMPOSITE OXIDE
• OXYDE COMPOSITE INORGANIQUE POREUX
- (71) Rhodia Operations, 40 rue de la Haie Coq, 93300 Aubervilliers, FR
- (72) LARCHER, Olivier, Pennington NJ, US
FRANCIS, Francis, Columbia MD 21045, US
ENGLISH, Thomas, Parkesburg PA 19365, US
INFRAH, Simon, F-17220 La Jarrie, FR
POLLI, Andrew, Washington Crossing PA 18977, US
- (74) Busher, Samantha Jane, Elkington and Fife LLP 3-4 Holborn Circus, London, EC1N 2HA, GB

- B01J 23/18** → (51) **C07C 17/25**
- B01J 23/44** → (51) **B01J 23/46**

- (51) **B01J 23/46** (11) **2 665 556 A2***
B01J 23/44 **B01J 37/02**
- (25) En (26) En
(21) 12736476.8 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021533 17.01.2012
(87) WO 2012/099868 2012/30 26.07.2012
(88) 18.10.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434206 P
13.01.2012 US 201213350157
- (54) • DREIWEG-UMWANDLUNGSKATALYSATOR MIT ALUMINIUMOXIDFREIER RHODIUMSCHICHT
• THREE WAY CONVERSION CATALYST WITH ALUMINA-FREE RHODIUM LAYER
• CATALYSEUR DE CONVERSION TRIFONCTIONNEL POSSÉDANT UNE COUCHE DE RHODIUM EXEMPTÉ D'ALUMINE
- (71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
- (72) ARNOLD, Mirko, 30173 Hannover, DE
KOTREL, Stefan, Bedminster NJ 07921, US
WEI, Junmei, Berkeley Heights NJ 07922, US
SIANI, Attilio, 30161 Honnover, DE
SIEMUND, Stephan, 30982 Pattensen, DE
WASSERMANN, Knut, Princeton NJ 08540, US
- (74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

- B01J 23/63** → (51) **B01D 53/94**
- B01J 23/86** → (51) **C07C 17/20**

- B01J 23/887** → (51) **B01J 23/04**
- B01J 37/02** → (51) **B01J 23/46**
- B01J 38/12** → (51) **C07C 17/20**
- B01L 3/00** → (51) **C09D 5/16**
- B01L 3/00** → (51) **F16K 99/00**
- B01L 3/00** → (51) **G01N 1/02**

- (51) **B01L 3/02** (11) **2 665 557 A2***
(25) En (26) En
(21) 12735970.1 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022091 20.01.2012
(87) WO 2012/100205 2012/30 26.07.2012
(88) 27.12.2012
(30) 11.11.2011 US 201113294889
21.01.2011 US 201161461664 P
- (54) • PIEZOELEKTRISCHER SPENDER MIT EINEM LÄNGLICHEN WANDLER UND EINEM AUSWECHSELBAREN KAPILLAR-ROHR
• PIEZOELECTRIC DISPENSER WITH A LONGITUDINAL TRANSDUCER AND REPLACEABLE CAPILLARY TUBE
• DISTRIBUTEUR PIÉZOÉLECTRIQUE À CAPTEUR LONGITUDINAL ET TUBE CAPILLAIRE REMPLAÇABLE
- (71) Biodot, Inc., 2852 Alton Parkway, Irvine, CA 92606, US
- (72) IVRI, Yehuda, Newport Coast CA 92657, US
TISONE, Thomas, C., Orange CA 92869, US
LEMMO, Anthony, V., Mission Viejo CA 92692, US
- (74) Read, David Graham, WP Thompson Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **B02C 2/00** (11) **2 665 558 A1***
B02C 21/02 **B02C 23/02**
- (25) Fi (26) En
(21) 12706625.6 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2012/050037 17.01.2012
(87) WO 2012/098292 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 FI 20115042
- (54) • EINSTELLVORRICHTUNG, EINSTELLSYSTEM, BRECHER, BRECHANLAGE UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DES BRECHERS
• ADJUSTING APPARATUS, ADJUSTING SYSTEM, CRUSHER, CRUSHING PLANT AND METHOD FOR ADJUSTING THE CRUSHER
• APPAREIL D'AJUSTEMENT, SYSTÈME D'AJUSTEMENT, CONCASSEUR, INSTALLATION DE CONCASSAGE ET PROCÉDÉ POUR L'AJUSTEMENT DU CONCASSEUR
- (71) Metso Minerals, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) VIILLO, Keijo, FI-33820 Tampere, FI
ANTTILA, Kimmo, FI-33960 Pirkkala, FI
KUVAJA, Kari, FI-33530 Tampere, FI
MÄHÖNEN, Jouni, FI-33560 Tampere, FI
ONNELA, Tero, FI-37420 Valkkinen, FI
PELTOMÄKI, Kari, FI-33560 Tampere, FI
PELTONEN, Mika, FI-33340 Tampere, FI
TAKALO, Tuomas, FI-33820 Tampere, FI
- (74) Espatent Oy, Kaivokatu 10 D, 00100 Helsinki, FI

- B02C 21/02** → (51) **B02C 2/00**

B02C 23/02 → (51) **B02C 2/00**

B05B 1/00 → (51) **B65D 83/20**

B05B 1/02 → (51) **A01N 25/34**

B05B 1/02 → (51) **F01B 21/02**

(51) **B05B 1/12** (11) **2 665 559 A2***
B05B 1/14

(25) En (26) En
(21) 12736538.5 (22) 18.01.2012

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

(86) US 2012/021723 18.01.2012

(87) WO 2012/099961 2012/30 26.07.2012

(88) 26.10.2012

(30) 19.01.2011 US 201161434249 P

- (54) • ELEKTROHYDRODYNAMISCHE SPRÜHDÜSE ZUR AUSGABE EINER FLÜSSIGEN FOLIE
- ELECTROHYDRODYNAMIC ATOMIZATION NOZZLE EMITTING A LIQUID SHEET
- BUSE D'ATOMISATION ÉLECTROHYDRODYNAMIQUE ÉMETTANT UNE FEUILLE DE LIQUIDE

(71) Washington University, One Brookings Drive, Saint Louis, MO 63130, US

(72) CHEN, Daren, St. Louis, Missouri 63130, US
ZHANG, Jingjie, St. Louis, Missouri 63130, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B05B 1/14 → (51) **B05B 1/12**

(51) **B05B 9/04** (11) **2 665 560 A1***
B05B 9/08 **B65D 83/14**
A44B 18/00

(25) En (26) En
(21) 12702362.0 (22) 18.01.2012

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

(86) US 2012/021662 18.01.2012

(87) WO 2012/099927 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 US 201113008564

- (54) • PARTIKELSPRÜHUNG
- PARTICLE SPRAYING
- PULVÉRISATION DE PARTICULES

(71) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-24, Curacao, AN

(72) MUELLER, Peter J., Troy, NY 12180, US

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE

B05B 9/08 → (51) **B05B 9/04**

(51) **B05B 11/00** (11) **2 665 561 A1***
B65D 83/20 **B65D 83/34**
B65D 83/14

(25) En (26) En
(21) 12701424.9 (22) 19.01.2012

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

(86) US 2012/021805 19.01.2012

(87) WO 2012/100013 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 US 201161435146 P

21.01.2011 US 201161435153 P

- (54) • AKTUATOR FÜR EINE ABGABEVORRICHTUNG
- ACTUATOR FOR A DISPENSING APPARATUS
- ACTIONNEUR POUR UN APPAREIL DISTRIBUTEUR

(71) The Gillette Company, One Gillette Park, Boston, MA 02127, US

(72) BENSON, William, Mercer, Harrison Ohio 45030, US

FRANCKHAUSER, Andrew, William, Batavia Ohio 45103, US

DAY, Todd, Mitchell, Bethel Ohio 45106, US
CHAN, Shaun, Shang-Yun, Montgomery Ohio 45242, US

GROH, David, Matthew, Lebanon Ohio 45036, US

ANDRES, Brian, David, Harrison Ohio 45030, US

SMITH, Scott, Edward, Cincinnati Ohio 45247, US

(74) Pedley, Michael Ewan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **B05B 11/00** (11) **2 665 562 A1***
B65D 83/20 **B65D 83/34**
B65D 83/14

(25) En (26) En
(21) 12701425.6 (22) 19.01.2012

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

(86) US 2012/021807 19.01.2012

(87) WO 2012/100014 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 US 201161435161 P

21.01.2011 US 201161435169 P

- (54) • AKTUATOR FÜR EINE ABGABEVORRICHTUNG
- ACTUATOR FOR A DISPENSING APPARATUS
- ACTIONNEUR POUR UN APPAREIL DISTRIBUTEUR

(71) The Gillette Company, World Shaving Headquarters IP/Legal Department - 3E One Gillette Park, Boston, MA 02127, US

(72) BENSON, William, Mercer, Harrison Ohio 45030, US

FRANCKHAUSER, Andrew, William, Batavia Ohio 45103, US

DAY, Todd, Mitchell, Bethel Ohio 45106, US
CHAN, Shaun, Shang-Yun, Montgomery Ohio 45242, US

GROH, David, Matthew, Lebanon Ohio 45036, US

ANDRES, Brian, David, Harrison Ohio 45030, US

SMITH, Scott, Edward, Cincinnati Ohio 45247, US

(74) Pedley, Michael Ewan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

B05B 11/00 → (51) **B65D 83/20**

B05C 7/00 → (51) **B05D 7/22**

B05C 11/08 → (51) **B05D 7/22**

B05C 13/00 → (51) **B05D 7/22**

B05D 1/00 → (51) **B05D 7/22**

B05D 3/14 → (51) **H01J 37/32**

B05D 5/08 → (51) **C09D 5/16**

(51) **B05D 5/12** (11) **2 665 563 A1***
B32B 9/04

(25) En (26) En
(21) 12737015.3 (22) 20.01.2012

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

(86) US 2012/022052 20.01.2012

(87) WO 2012/100178 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 US 201161434713 P

- (54) • GRAPHENBASIERTE DÜNNSCHICHTEN IN WÄRMESCHALTUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- GRAPHENE-BASED THIN FILMS IN HEAT CIRCUITS AND METHODS OF MAKING THE SAME
- FILMS MINCES À BASE DE GRAPHÈNE DANS DES CIRCUITS THERMIQUES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION

(71) William Marsh Rice University, 6100 South Main, Houston, TX 77005, US

Lockheed Martin Corporation, 199 Borton Landing Road, Moorestown, NJ 08057-0927, US

(72) TOUR, James, M., Bellaire TX 77401, US
VOLMAN, Vladimir, Newton PA 18940, US
ZHU, Yu, Houston TX 77025, US

(74) Camenisch, Andrew Richard, Harrison Goddard Foote LLP Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **B05D 7/22** (11) **2 665 564 A2***
B05D 1/00 **B05C 7/00**
B05C 11/08 **B05C 13/00**

(25) En (26) En
(21) 12736499.0 (22) 10.01.2012

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

(86) US 2012/020788 10.01.2012

(87) WO 2012/099746 2012/30 26.07.2012

(88) 26.10.2012

(30) 19.01.2011 US 201113009021

- (54) • VERFAHREN ZUM AUSSEN BESCHICHTEN EINES PORÖSEN SUBSTRATS MIT EINEM THERMOPLASTISCHES MATERIAL
- A METHOD OF COATING A POROUS SUBSTRATE WITH A THERMOPLASTIC MATERIAL FROM THE OUTSIDE OF THE SUBSTRATE
- PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UNE MATIÈRE THERMOPLASTIQUE EN REVÊTEMENT SUR UN SUBSTRAT POREUX À PARTIR DE L'EXTÉRIEUR DU SUBSTRAT

(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US

(72) HOLDERMAN, Luke, W., Carrollton TX 75006, US

SHOEMATE, Jacob, R., Carrollton TX 75006, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B07B 7/01 → (51) **B07B 9/02**

B07B 7/08 → (51) **B07B 9/02**

B07B 7/086 → (51) **B07B 9/02**

(51) **B07B 9/02** (11) **2 665 565 A1***
B07B 13/00 **B07B 7/01**
B07B 7/08 **B07B 7/086**
B07B 11/06

(25) De (26) De
(21) 12701987.5 (22) 17.01.2012

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

(86) EP 2012/050664 17.01.2012

(87) WO 2012/098131 2012/30 26.07.2012

(30) 17.01.2011 DE 102011008757

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSSICHTEN VON VERUNREINIGUNGEN

AUS EINEM PNEUMATISCHEN FASER-STROM
• METHOD AND DEVICE FOR SEPARATING OUT CONTAMINANTS FROM A PNEUMATIC FIBRE STREAM
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GRIBLAGE DES IMPURETÉS CONTENUES DANS UN FLUX PNEUMATIQUE DE FIBRES

- (71) Dieffenbacher GmbH Maschinen- und Anlagenbau, Heilbronner Strasse 20, 75031 Espingen, DE
(72) SCHNEIDER, Fritz, 47799 Krefeld, DE

B07B 11/06 → (51) **B07B 9/02**

B07B 13/00 → (51) **B07B 9/02**

B07B 13/04 → (51) **B01D 43/00**

B08B 1/00 → (51) **B08B 3/02**

(51) **B08B 3/02** (11) **2 665 566 A1***
B08B 1/00 **B63B 59/00**

- (25) En (26) En
(21) 12737090.6 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000026 16.01.2012
(87) WO 2012/097402 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 AU 2011900127
(54) • REINIGUNGSVORRICHTUNG
• CLEANING APPARATUS
• APPAREIL DE NETTOYAGE
(71) Farrier, Raymond Alan, 11 Hayward Street, Bayswater, Western Australia 6053, AU
(72) HANN, David, Shorncliffe Queensland 4017, AU
(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B21B 1/16** (11) **2 665 567 A1***
E04C 5/03

- (25) En (26) En
(21) 11788751.3 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/061244 17.11.2011
(87) WO 2012/099638 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201113008751
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM HERSTELLEN EINER ARMIERUNG MIT GEWINDE
• THREADED REBAR MANUFACTURING PROCESS AND SYSTEM
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE FABRICATION DE BARRES D'ARMATURE FILETÉES
(71) Nucor Corporation, 1915 Rexford Road, Charlotte, NC 28211, US
(72) GRIGGS, Francis, W., Indian Springs AL 35124, US
DOLLAR, James, R., Orange Beach AL 36561, US
MORRIS, Brent, Michael, Bessemer AL 35022, US
BROWN, Jerry, Thomas, Gardendale AL 35071, US
(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB, P.O. Box 5366 102 49 Stockholm, SE

B21B 1/22 → (51) **C22F 1/047**

(51) **B21C 47/24** (11) **2 665 568 A1***
B21C 51/00 **B23D 19/00**
G01N 1/04 **G01N 33/20**

- (25) En (26) En
(21) 12705518.4 (22) 19.01.2012

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

(86) US 2012/021845 19.01.2012
(87) WO 2012/100036 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 US 201161434630 P
23.05.2011 US 201161488874 P
21.12.2011 US 201113333845

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESCHNEIDEN EINER PROBE AUS EINEM AUFGEWICKELTEN METALLNETZ
• METHOD AND APPARATUS FOR TRIMMING A SAMPLE FROM A COILED METAL WEB
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ROGNER UN ÉCHANTILLON D'UNE BANDE DE MÉTAL ENROULÉE

- (71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005, US
(72) GRZYB, Jennifer, McMurray Pennsylvania 15317, US
SALPECK, Patrick, Baden Pennsylvania 15005, US
WALNOHA, Len, McMurray Pennsylvania 15317, US
(74) Capré, Didier, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B21C 51/00 → (51) **B21C 47/24**

(51) **B21D 43/02** (11) **2 665 569 A1***

(25) En (26) En
(21) 12737003.9 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/021178 13.01.2012
(87) WO 2012/099780 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 US 201161433596 P
(54) • EINMALSCHLAGWERKZEUG FÜR EINE BÜNDIG MONTIERTE DREHBARE UNVERLIERBARE MUTTER

• ONE-HIT TOOLING FOR FLUSH MOUNTED ROTATABLE CAPTIVE NUT
• OUTILLAGE À FRAPPE UNIQUE POUR ÉCROU CAPTIF ROTATIF, MONTÉ AFFLEURANT

- (71) Pem Management, Inc., 103 Foulk Road, Suite 108, Wilmington, DE 19803, US
(72) COOKE, Andrew John, Galway, IE
(74) Gymer, Keith Francis, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars, Lewins Mead Bristol BS1 2NT, GB

B21F 1/00 → (51) **B23K 9/133**

B21J 15/32 → (51) **B23P 19/00**

(51) **B22F 3/00** (11) **2 665 570 A1***

B22F 3/105 **B22F 9/04**
B22F 9/10

(25) De (26) De
(21) 12704657.1 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) DE 2012/000019 11.01.2012
(87) WO 2012/097794 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 DE 102011008809
(54) • GENERATIV HERGESTELLTE TURBINENSCHAUFEL SOWIE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG

• GENERATIVELY PRODUCED TURBINE BLADE AND DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING SAME
• AUBE DE TURBINE FABRIQUÉE DE FAÇON GÉNÉRATIVE ET DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION

- (71) MTU Aero Engines AG, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

- (72) NEUHÄUSLER, Stefan, 86672 Thierhaupten, DE
KOPFERGER, Bertram, 85221 Dachau, DE
WÄRMANN, Josef, 85777 Viehbach, DE
JAKIMOV, Andreas, 81245 München, DE
BAYER, Erwin, 85221 Dachau, DE
MEIR, Wilhelm, 86456 Gablingen, DE

B22F 3/105 → (51) **B22F 3/00**

(51) **B22F 7/00** (11) **2 665 571 A1***
B23B 27/02 **B23B 27/14**
C22C 29/00 **C22C 29/02**
C22C 29/06 **C22C 29/08**

(25) En (26) En
(21) 12700556.9 (22) 17.01.2012

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

(86) EP 2012/050619 17.01.2012
(87) WO 2012/098102 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 GB 201100966

(54) • ZEMENTIERTER CARBIDARTIKEL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• CEMENTED CARBIDE ARTICLE AND METHOD FOR MAKING SAME
• ARTICLE EN CARBURE CÉMENTÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

- (71) Element Six GmbH, Städweg 18-24, 36151 Burghaun 1, DE
(72) KONYASHIN, Igor Yurievich, 36151 Burghaun, DE
RIES, Bernd Heinrich, 36151 Burghaun, DE
LACHMANN, Frank Friedrich, 36151 Burghaun, DE
(74) Smallman, Clint Guy, et al, Element Six Limited Group Intellectual Property 3rd Floor, Building 4 Chiswick Park 566 Chiswick High Road, London W4 5YE, GB

B22F 7/06 → (51) **E21B 10/567**

B22F 9/04 → (51) **B22F 3/00**

B22F 9/10 → (51) **B22F 3/00**

B23B 5/08 → (51) **B23P 25/00**

B23B 27/02 → (51) **B22F 7/00**

B23B 27/14 → (51) **B22F 7/00**

B23C 5/10 → (51) **B23C 5/22**

(51) **B23C 5/22** (11) **2 665 572 A2***
B23C 5/10

(25) En (26) En
(21) 12736087.3 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2012/000240 10.01.2012
(87) WO 2012/099355 2012/30 26.07.2012

(88) 22.11.2012
(30) 17.01.2011 KR 20110004636

(54) • SCHNEIDEINSATZ FÜR RECHTWINKLIGE BEARBEITUNG UND FRÄSER DAMIT
• CUTTING INSERT FOR RIGHT ANGLE MACHINING AND MILLING CUTTER HAVING THE SAME
• PLAQUETTE DE COUPE POUR USINAGE À ANGLE DROIT ET FRAISE COMPRENANT CELLE-CI

- (71) Taegutec Ltd., 1040 Gachang-ro Gachangmyeon Seong-gun, Daegu 711-865, KR
(72) PARK, Chang Gyu, Dalseong-gun Daegu 711-865, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B23D 19/00 → (51) **B21C 47/24**

(51) **B23D 59/00** (11) **2 665 573 A1***
B23Q 11/00 **B24B 55/10**
B27G 19/02 **B27G 19/04**
B28D 7/02

(25) En (26) En
(21) 12736643.3 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/000002 18.01.2012
(87) WO 2012/099522 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 PCT/SE2011/050053
04.10.2011 PCT/SE2011/509155
(54) • **VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN UND ZUM SAMMELN VON STAUB ODER SCHLAMM SOWIE ARBEITSMASCHINE DAMIT**
• **CUTTING AND DUST OR SLURRY COLLECTING ASSEMBLY AND WORKING MACHINE**
• **ENSEMBLE DE COUPE ET DE COLLECTE DE POUSSIÈRE OU DE BOUE ET MACHINE-OUTIL**
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) CARLSSON, Pär, S-413 08 Göteborg, SE
PINZANI, Håkan, S-416 71 Göteborg, SE
VARELA, Paulo, S-412 76 Göteborg, SE

(51) **B23F 5/16** (11) **2 665 574 A1***

(25) De (26) De
(21) 12700793.8 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000249 19.01.2012
(87) WO 2012/098002 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 DE 102011009027
(54) • **VERFAHREN ZUM SPANENDEN BEARBEITEN EINES WERKSTÜCKES UND DAZU AUSGELEGTE WERKZEUGMASCHINE**
• **METHOD FOR MACHINING A WORKPIECE AND MACHINE TOOL DESIGNED THEREFOR**
• **PROCÉDÉ D'USINAGE D'UNE PIÈCE PAR ENLÈVEMENT DE COPEAUX, ET MACHINE-OUTIL MISE AU POINT À CETTE FIN**
(71) Gleason-Pfauter Maschinenfabrik GmbH, Daimlerstrasse 14, 71636 Ludwigsburg, DE
(72) SCHWEIKER, Helmut, 71711 Steinheim An der Murr, DE
VOGEL, Andreas, CH-3208 Gurbrü, CH
BROGNI, Johannes, CH-3293 Dotzigen, CH
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II. Aufgang, 80331 München, DE

(51) **B23F 11/00** (11) **2 665 575 A1***
B23F 19/00

(25) De (26) De
(21) 12700784.7 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000219 18.01.2012
(87) WO 2012/097984 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011008807
28.09.2011 DE 102011115241
(54) • **VERFAHREN ZUM FRÄSEN EINES SCHNECKENRADES SOWIE VORRICHTUNG HIERZU**
• **METHOD FOR MILLING A WORM GEAR AND APPARATUS THEREFOR**
• **PROCÉDÉ DE FRAISAGE D'UNE ROUE DE VIS SANS FIN ET DISPOSITIF CORRESPONDANT**

(71) LIEBHERR-VERZAHNTECHNIK GmbH, Kaufbeurer Strasse 141, 87437 Kempten, DE
(72) WINKEL, Oliver, 87435 Kempten, DE
HERMES, Jörg, 72072 Tübingen, DE
(74) Laufhütte, Dieter, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B23F 19/00 → (51) **B23F 11/00**

(51) **B23K 9/133** (11) **2 665 576 A2***
B21F 1/00 **B23K 37/00**

(25) En (26) En
(21) 12736327.3 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021180 13.01.2012
(87) WO 2012/099781 2012/30 26.07.2012
(88) 26.10.2012
(30) 21.01.2011 US 931007
(54) • **ANORDNUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER SPEICHERENTFERNUNG UND EINER KABELÜBERTRAGUNG**
• **ASSEMBLY FOR ASSISTING THE REMOVAL FROM STORAGE AND TRANSFER OF WIRE**
• **ENSEMBLE POUR AIDER LA SORTIE DE DISPOSITIF DE STOCKAGE ET POUR TRANSFERT DE FIL**
(71) AlcoTec Wire Corporation, 2750 Aero Park Drive, Traverse City MI 49686, US
(72) Burns, Thomas W., Traverse City, MI 49686, US
Peters, Todd W., Traverse City, MI 49696, US
(74) Syrtsova, Ekaterina, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow, Strathclyde G5 8PL, GB

(51) **B23K 11/00** (11) **2 665 577 A1***
B23K 11/11

(25) It (26) En
(21) 11705254.8 (22) 18.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/050213 18.01.2011
(87) WO 2012/098426 2012/30 26.07.2012
(54) • **AUTOMATISCHE VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON METALLISCHEN, NETZARTIGEN, DREIDIMENSIONALEN, ELEKTROGESCHWEISSTEN GITTERTRÄGERN**
• **AUTOMATIC DEVICE FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF METAL, RETICULAR, TRIDIMENSIONAL, ELECTROWELDED LATTICE GIRDERS**
• **DISPOSITIF AUTOMATIQUE POUR LA PRODUCTION CONTINUE DE POUTRES EN TREILLIS MÉTALLIQUES, RÉTICULAIRES, TRIDIMENSIONNELLES, SOUDÉES ÉLECTRIQUEMENT**
(71) A.W.M. S.p.A., Strada Statale 13 Pontebbana km 146, 33010 Magnano in Riviera (Udine), IT
(72) BERNARDINIS, Claudio, I-33030 BUIA (Udine), IT
(74) Giugni, Valter, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

B23K 11/11 → (51) **B23K 11/00**

(51) **B23K 11/24** (11) **2 665 578 A2***

(25) En (26) En
(21) 12703721.6 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050659 17.01.2012
(87) WO 2012/098129 2012/30 26.07.2012

(88) 20.09.2012
(30) 17.01.2011 EP 11000316
(54) • **VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON ABLAUFSITZUNGEN IN EINEM NETZWERK UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON ABLAUFSITZUNGEN**
• **METHOD OF MANAGING TRACE SESSIONS IN A NETWORK AND TRACE SESSION MANAGEMENT SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE GESTION DE SESSIONS DE TRAÇAGE DANS UN RESEAU ET SYSTÈME DE GESTION DE SESSION DE TRAÇAGE**
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
NEC Europe Ltd., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE
Nec Technologies (UK) Ltd, 10 rue Godefroy, 92821 Puteaux Cedex, FR
(72) FUTAKI, Hisashi, Kawasaki Kanagawa 211-8666, JP
JACTAT, Caroline, F-75009 Paris, FR
NUNZI, Giorgio, 69115 Heidelberg, DE
(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

B23K 31/02 → (51) **H01M 10/48**

B23K 37/00 → (51) **B23K 9/133**

(51) **B23K 37/04** (11) **2 665 579 A1***
B23K 37/053 **B25B 11/00**

(25) No (26) En
(21) 12736894.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2012/050003 18.01.2012
(87) WO 2012/099475 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 NO 20110097
(54) • **VORRICHTUNG FÜR EINEN GESCHWEISSTEN SCHOTTBESCHLAG**
• **JIG FOR WELDED BULKHEAD FITTING**
• **GABARIT POUR LE SOUDAGE D'UN RACCORD**
(71) West Partner AS, Kollen 51 Box 189, 6390 Vestnes, NO
(72) HATLEHOL, Björn Förde, N-6390 Vestnes, NO
SUNDKVIST, Jonny, N-6390 Vestnes, NO
BAUER, Tom Richard, N-6390 Vestnes, NO
(74) Curo AS, Industriveien 53, 7080 Heimdal, NO

B23K 37/053 → (51) **B23K 37/04**

(51) **B23P 19/00** (11) **2 665 580 A1***
B25J 19/00 **B21J 15/32**
B65G 51/02

(25) De (26) De
(21) 12702198.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050657 17.01.2012
(87) WO 2012/098128 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011008845
(54) • **VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISIERTE ZUFÜHRUNG VON VERBINDUNGSELEMENTEN ZU EINER VERARBEITUNGSEINHEIT SOWIE ZUFÜHRSCHLAUCH FÜR DIE VERBINDUNGSELEMENTE**
• **APPARATUS FOR THE AUTOMATED FEED OF CONNECTING ELEMENTS TO A PROCESSING UNIT AND FEED HOSE FOR THE CONNECTING ELEMENTS**
• **DISPOSITIF D'AMENÉE AUTOMATISÉE D'ÉLÉMENTS DE LIAISON À UNE UNITÉ**

D'USINAGE, AINSI QUE FLEXIBLE
D'AMENÉE DES ÉLÉMENTS DE LIAISON

- (71) LEONI Kabel Holding GmbH, Marienstr. 7, 90402 Nürnberg, DE
- (72) KÜHN, Hans-Peter, 98593 Floh-Seligenthal, DE
- (74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

(51) **B23P 25/00** (11) **2 665 581 A1***
B23Q 11/10 **C21D 9/30**
B23B 5/08

- (25) De (26) De
- (21) 12702459.4 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050872 20.01.2012
- (87) WO 2012/098230 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 DE 102011003004

- (54) • VERFAHREN UND WERKZEUGMASCHINE ZUM BEARBEITEN UND HÄRTEN VON METALLISCHEN WERKSTÜCKEN
- METHOD AND MACHINE TOOL FOR MACHINING AND HARDENING METALLIC WORKPIECES
- PROCÉDÉ ET MACHINE-OUTIL POUR L'USINAGE ET LE DURCISSEMENT DE PIÈCES MÉTALLIQUES

- (71) MAG IAS GmbH, Stuttgarter Strasse 50, 73033 Göppingen, DE
- (72) MEIDAR, Moshe, Israel, New York, NY 10022, US
- HORN, Wolfgang, 73035 Göppingen, DE
- LANG, Heiner, 73728 Esslingen, DE
- (74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

B23Q 1/00 → (51) **B25J 15/04**

B23Q 11/00 → (51) **B23D 59/00**

(51) **B23Q 11/10** (11) **2 665 582 A1***
(25) De (26) De
(21) 12700835.7 (22) 20.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050859 20.01.2012
- (87) WO 2012/098224 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 DE 102011003005

- (54) • WERKZEUGREVOLVER ZUM BEARBEITEN VON WERKSTÜCKEN UND BEARBEITUNGSSYSTEM MIT EINEM DERARTIGEN WERKZEUGREVOLVER
- TOOL REVOLVER FOR MACHINING WORKPIECES AND A MACHINING SYSTEM COMPRISING SUCH A TOOL REVOLVER
- TOURELLE PORTE-OUTILS POUR L'USINAGE DE PIÈCES ET SYSTÈME D'USINAGE ÉQUIPÉ D'UNE TELLE TOURELLE PORTE-OUTILS

- (71) MAG IAS GmbH, Stuttgarter Strasse 50, 73033 Göppingen, DE
- (72) MEIDAR, Moshe, Israel, New York NY 10022, US
- LANG, Heiner, 73728 Esslingen, DE
- HORN, Wolfgang, 73035 Göppingen, DE
- HAUS, Waldemar, 71364 Winnenden, DE
- (74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

B23Q 11/10 → (51) **B23P 25/00**

B23Q 17/24 → (51) **B27C 1/08**

B24B 55/10 → (51) **B23D 59/00**

(51) **B24D 11/00** (11) **2 665 583 A1***
(25) De (26) De
(21) 12700669.0 (22) 17.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050621 17.01.2012
- (87) WO 2012/098104 2012/30 26.07.2012
- (30) 22.01.2011 DE 102011009164
01.06.2011 DE 102011103815

- (54) • SCHLEIFKÖRPER
- GRINDING BODY
- CORPS ABRASIF

- (71) Rud. Starcke GmbH & Co. KG, Markt 10, 49324 Melle, DE
- (72) TACK, Johannes, 53229 Bonn, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwingler 2, 33602 Bielefeld, DE

B25B 11/00 → (51) **B23K 37/04**

(51) **B25F 5/00** (11) **2 665 584 A2***
(25) It (26) En
(21) 12705418.7 (22) 17.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050217 17.01.2012
- (87) WO 2012/098496 2012/30 26.07.2012
- (88) 15.11.2012
- (30) 18.01.2011 IT MO20110006
18.01.2011 IT MO20110007

- (54) • PNEUMATISCHER SCHRAUBENDREHER
- PNEUMATIC SCREWER
- VISSEUSE PNEUMATIQUE

- (71) Dino Paoli S.r.l., Via Guido Dorso, 5, 42124 Reggio Emilia, IT
- (72) COSTOLI, Mario, I-42034 Casina (RE), IT
- SPAGNOLO, Antonio, I-42124 Reggio Emilia (RE), IT
- (74) Pandolfi, Paolo, et al, Luppi Crugnola & Partners s.r.l. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT

(51) **B25J 9/16** (11) **2 665 585 A2***
(25) En (26) En
(21) 11703819.0 (22) 21.01.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/000243 21.01.2011
- (87) WO 2012/097834 2012/30 26.07.2012
- (88) 06.12.2012

- (54) • SYSTEM ZUR BEFEHLSSTEUERUNG EINER ROBOTERS
- SYSTEM FOR COMMANDING A ROBOT
- SYSTÈME POUR COMMANDER UN ROBOT

- (71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE
- (72) BECKER, Oliver, 69198 Schriesheim, DE
- RÜDELE, Hartmut, 68526 Ladenburg, DE
- DAI, Fan, 64673 Zwingenberg, DE

(51) **B25J 15/04** (11) **2 665 586 A1***
B25J 19/00 **B23Q 1/00**

- (25) De (26) De
- (21) 12702995.7 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050694 18.01.2012
- (87) WO 2012/098152 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 DE 202011000150 U

- (54) • WECHSELKUPPLUNG
- CHANGE-OVER COUPLING

• DISPOSITIF D'ACCOUPLLEMENT INTER-CHANGEABLE

- (71) KUKA Systems GmbH, Blücherstraße 144, 86165 Augsburg, DE
- (72) HEINRICH, Harald, 84072 Au, DE
- BINSWANGER, Matthias, 86672 Thierhaupten, DE
- (74) Ernicke, Klaus Stefan, Schwibbogenplatz 2b, D-86153 Augsburg, DE

B25J 19/00 → (51) **B23P 19/00**

B25J 19/00 → (51) **B25J 15/04**

(51) **B27C 1/08** (11) **2 665 587 A1***
B27C 5/06 **B23Q 17/24**

- (25) De (26) De
- (21) 12701313.4 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000150 16.01.2012
- (87) WO 2012/097968 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 DE 102011009548

- (54) • KEHLMASCHINE ZUM BEARBEITEN VON STABFÖRMIGEN WERKSTÜCKEN AUS HOLZ, KUNSTSTOFF UND DERGLEICHEN
- MOULDER FOR MACHINING ROD-SHAPED WORKPIECES CONSISTING OF WOOD, PLASTIC AND SIMILAR
- MACHINE À MOULURER POUR L'USINAGE DE PIÈCES EN FORME DE BARRES EN BOIS, MATIÈRE PLASTIQUE OU SIMILAIRE

- (71) Michael Weing Ag, Weingstrasse 2/4, 97941 Tauberbischofsheim, DE
- (72) ENGLERT, Heinrich, 97922 Lauda-Königshofen, DE
- GRAMLICH, Rainer, 74747 Oberwittstadt, DE
- RAPP, Walter, 97953 Königheim-Gissigheim, DE
- WAGNER, Ralf, 74736 Hardheim, DE
- KURZ, Rainer, 97999 Igersheim, DE

- (74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patent-anwältin Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

B27C 5/06 → (51) **B27C 1/08**

B27G 19/02 → (51) **B23D 59/00**

B27G 19/04 → (51) **B23D 59/00**

(51) **B28B 23/00** (11) **2 665 588 A1***
E04C 1/42 **E04C 2/54**
G02B 6/00

- (25) De (26) De
- (21) 12703232.4 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000171 17.01.2012
- (87) WO 2012/097975 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 DE 102011008853

- (54) • LICHT LEITENDES BAUTEIL FÜR BAUWERKE UND GEBÄUDE SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- LIGHT-CONDUCTING COMPONENT FOR CONSTRUCTIONS AND BUILDINGS AND ALSO PRODUCTION PROCESS THEREFOR
- ÉLÉMENT CONDUCTEUR DE LUMIÈRE POUR CONSTRUCTIONS ET BÂTIMENTS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ

- (71) Christandl, Dieter, Bismarckgasse 4/3, 8160 Weiz, AT
- Christandl, Josef, Im Angerfeld 173, 8181 St. Ruprecht/Raab, AT
- Hofer, Robert, Kühwiesen 13a, 8181 St. Ruprecht an der Raab, AT

- (72) CHRISTANDL, Dieter, A-8160 Weiz, AT
CHRISTANDL, Josef, A-8181 St. Ruprecht/
Raab, AT
HOFER, Robert, A-8181 St. Ruprecht/Raab,
AT
FISCHER, Oliver, A-6850 Dornbirn, AT
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31
60, 88113 Lindau, DE

B28D 7/02 → (51) **B23D 59/00**

- (51) **B29B 7/76** (11) **2 665 589 A1***
B29B 7/84 **B29C 44/34**
B29C 67/24

- (25) En (26) En
(21) 12700908.2 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020893 11.01.2012
(87) WO 2012/099750 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433409 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
POLYURETHANSCHAUMSTOFFS UND
POLYURETHANSCHAUMSTOFFARTIKEL
• METHOD OF MAKING POLYURETHANE
FOAM AND POLYURETHANE FOAM
ARTICLE
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MOUSSE
POLYURÉTHANE ET ARTICLE EN
MOUSSE POLYURÉTHANE
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) BENSON-SARGENT, Elizabeth A., MN
55133-3427, US
DOW, David R., MN 55133-3427, US
DUNHAM, Grady A., MN 55133-3427, US
EARL, Douglas E., MN 55133-3427, US
LENZENDORF, Jeffrey P., MN 55133-3427,
US
(74) De Clercq & Partners, Edgard Gevaertdreef
10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

B29B 7/84 → (51) **B29B 7/76**

B29B 11/16 → (51) **B29D 99/00**

- (51) **B29B 13/02** (11) **2 665 590 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700411.7 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050821 20.01.2012
(87) WO 2012/098210 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11151638
(54) • HEIZVORRICHTUNG
• HEATING DEVICE
• DISPOSITIF DE CHAUFFAGE
(71) Teijin Aramid B.V., Velperweg 76, 6824 BM
Arnhem, NL
(72) VAN DE HEE, Henk, NL-6716 JC Ede, NL
(74) Heimann, Anette, CPW GmbH Kasinostrasse
19-21, 42103 Wuppertal, DE

B29B 17/04 → (51) **C08J 3/12**

B29C 33/42 → (51) **B01D 39/16**

- (51) **B29C 44/34** (11) **2 665 591 A1***
B29C 44/44 **C08J 9/22**
C09K 21/14

- (25) En (26) En
(21) 12702326.5 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050027 17.01.2012

- (87) WO 2012/099467 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 NL 2006018
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
FLAMMHEMMENDEN VERBUNDSTOFFES
UND SO ERHALTENER VERBUNDSTOFF
• METHOD FOR MANUFACTURING A FIRE
RETARDANT COMPOSITE AND
COMPOSITE THUS OBTAINED
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN
COMPOSITE IGNIFUGEANT ET COMPO-
SITE AINSI OBTENU

- (71) Ertece B.V., Textielstraat 30, 7575 CA
Oldenzaal, NL
(72) NOORDEGRAAF, Jan, NL-6602 ZX Wijchen,
NL
DE SWART, Henricus Johanna, NL-5103 EB
Dongen, NL
FEIJT, Richard Antonius, NL-4874 ML Etten-
leur, NL
WETERINGS, Johannes Louis Jacobus, NL-
4872 PS Etten-leur, NL
BUIJK, Christianus Marcus Gijbertus Maria,
NL-5616 HE Eindhoven, NL
RENSSEN, Petrus Frederikus Maria, NL-6686
MH Doornenburg, NL
KEMPERMAN, Wilhelmus Petrus Theodorus,
NL-5527 AA Hapert, NL
VAN DER BURGT, Petrus Henricus Johan-
nes, NL-6631 KW Horssen, NL
EILERS, Gerardus Wilhelmus Jozef, NL-5706
BJ Helmond, NL
RATHBUN, Moses, NL-6222 AE Maastricht,
NL
SMITS, Hugo Alexander, NL-5644 CA Eind-
hoven, NL
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V.,
P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B29C 44/34 → (51) **B29B 7/76**

B29C 44/44 → (51) **B29C 44/34**

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 665 592 A1***
B29L 9/00 **B29L 7/00**
B29K 101/10 **G06K 19/077**

- (25) En (26) En
(21) 12701621.0 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021524 17.01.2012
(87) WO 2012/099863 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433724 P
(54) • VERFAHREN ZUR ANBRINGUNG EINER
ELEKTRONISCHEN BAUGRUPPE AN EI-
NER BODENÜBERLAPPUNG BEI DER
HERSTELLUNG EINER ELEKTRONISCHEN
VORRICHTUNG
• A METHOD FOR ATTACHING AN ELEC-
TRONIC ASSEMBLY TO A BOTTOM
OVERLAY IN THE MANUFACTURE OF AN
ELECTRONIC DEVICE
• PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN ENSEMBLE
ÉLECTRONIQUE À UN REVÊTEMENT
INFÉRIEUR DANS LA FABRICATION D'UN
DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE
(71) Innovatier, Inc., 2769 New Tampa Highway,
Lakeland, FL 33815, US
(72) SINGLETON, Robert, Lakeland, FL 33815,
US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **B29C 45/20** (11) **2 665 593 A1***
(25) En (26) En
(21) 12737073.2 (22) 05.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2012/050002 05.01.2012

- (87) WO 2012/097452 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434458 P
(54) • DÜSENSPITZENVORRICHTUNG MIT EI-
NEM DÜSENSPITZENKÖRPER MIT
DRUCKENTLASTUNGSFUNKTION
• NOZZLE-TIP APPARATUS INCLUDING A
NOZZLE-TIP BODY HAVING PRESSURE-
RELIEF FEATURE
• APPAREIL DE POINTE DE BUSE
COMPRENANT UN CORPS DE POINTE DE
BUSE AYANT UN ÉLÉMENT DE
DÉCHARGE DE PRESSION
(71) Husky Injection Molding Systems S.A.,
Technical Center Zone Industrielle Riedgen
B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
(72) HAMMOND, Gregory Ray, Georgetown
Ontario L7G 6B9, CA

B29C 47/06 → (51) **B32B 27/08**

B29C 53/56 → (51) **B29C 70/32**

B29C 53/82 → (51) **B29C 70/46**

B29C 61/06 → (51) **F16L 13/02**

B29C 63/42 → (51) **F16L 13/02**

- (51) **B29C 67/00** (11) **2 665 594 A1***

- (25) It (26) En
(21) 12706668.6 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000059 18.01.2012
(87) WO 2012/098451 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 IT VI20110004
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES
DREIDIMENSIONALEN OBJEKTS SOWIE
STEREOLITHOGRAPHIEMASCHINE ZUR
ANWENDUNG DIESES VERFAHRENS
• METHOD FOR PRODUCING A THREE-
DIMENSIONAL OBJECT AND STEREO-
LITHOGRAPHY MACHINE EMPLOYING
SAID METHOD.
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN OBJET
TRIDIMENSIONNEL, ET MACHINE DE
STÉRÉOLITHOGRAPHIE UTILISANT CE
PROCÉDÉ
(71) Dws S.R.L., Via Lago di Levico 3, 36010
Zane' (VI), IT
(72) ZENERE, Sergio, I-36010 CARRE' (VI), IT
FORTUNATO, Roberto, I-36036 Torrebello-
vicino (VI), IT
(74) Bonini, Ercole, Studio Bonini Srl Corso Fo-
gazzaro, 8, 36100 Vicenza, IT

B29C 67/24 → (51) **B29B 7/76**

- (51) **B29C 70/20** (11) **2 665 595 A1***
B29C 70/34 **B29C 70/88**
B32B 5/26

- (25) En (26) En
(21) 11856405.3 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050063 21.01.2011
(87) WO 2012/099512 2012/30 26.07.2012
(54) • VERBUNDARTIKEL UND VERFAHREN
ZUR HERSTELLUNG EINES VERBUND-
ARTIKELS
• A COMPOSITE ARTICLE AND A METHOD
OF FORMING A COMPOSITE ARTICLE
• ARTICLE COMPOSITE ET PROCÉDÉ DE
FORMATION D'UN ARTICLE COMPOSITE
(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
(72) GRANKÄLL, Tommy, S-590 29 Borensberg,
SE
HALLANDER, Per, S-582 16 Linköping, SE

LUNDBERG, Anders, S-590 49 Vikingstad, SE
NYMAN, Tonny, S-587 29 Linköping, SE
WEIDMANN, Björn, S-590 31 Borensberg, SE
PETERSSON, Mikael, S-589 51 Linköping, SE
(74) Norberg, Charlotte, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B29C 70/22 → (51) **B29D 99/00**
B29C 70/24 → (51) **B29L 23/00**

(51) **B29C 70/32** (11) **2 665 596 A1***
B29C 70/34 **B29C 53/56**
B29L 31/34 **H05K 9/00**
H05K 5/00

(25) En (26) En
(21) 12704216.6 (22) 08.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/024332 08.02.2012
(87) WO 2012/118603 2012/36 07.09.2012
(30) 03.03.2011 US 201113039490
(54) • **VERBUNDGEHÄUSE SOWIE VERFAHREN UND SYSTEM ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **COMPOSITE ENCLOSURE AND METHOD AND SYSTEM FOR MAKING THE SAME**
• **ENCEINTE COMPOSITE ET PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR FABRIQUER CETTE ENCEINTE**

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) KENNEY, Kevin M., Cupertino California 95014, US
RUSSELL-CLARKE, Peter N., Cupertino California 95014, US
(74) Rooney, John-Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

B29C 70/34 → (51) **B29C 70/20**
B29C 70/34 → (51) **B29C 70/32**
B29C 70/38 → (51) **B29L 23/00**
B29C 70/44 → (51) **B29C 70/46**

(51) **B29C 70/46** (11) **2 665 597 A1***
B29C 70/86 **B29D 99/00**
B29C 53/82 **B29C 70/44**
F16B 5/01

(25) Fr (26) Fr
(21) 12705337.9 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050108 18.01.2012
(87) WO 2012/098333 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 FR 1150400
(54) • **MEHRFACH VERZWEIGTE FASSUNG AUS EINEM VERBUNDMATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN MEHRFACH VERZWEIGTEN FASSUNG**
• **MULTI-BRANCH FITTING MADE OF COMPOSITE MATERIAL AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH A MULTI-BRANCH FITTING**
• **FERRURE MULTI-BRANCHE EN MATÉRIAU COMPOSITE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TELLE FERRURE MULTI-BRANCHE**
(71) SKF Aerospace France, 1, avenue Marc Seguin Parc Industriel de la Brassière, 26240 Saint Vallier, FR
(72) VALEMBOIS, Guy, F - 31650 Lauzerville, FR

(74) Rhein, Alain, CABINET BLEGER-RHEIN 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

B29C 70/46 → (51) **F03D 1/06**
B29C 70/86 → (51) **B29C 70/46**
B29C 70/86 → (51) **F03D 1/06**
B29C 70/88 → (51) **B29C 70/20**

(51) **B29D 30/50** (11) **2 665 598 A1***
B60C 15/06

(25) It (26) En
(21) 12707905.1 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050226 17.01.2012
(87) WO 2012/098500 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 IT TO20110024
(54) • **REIFEN UND REIFENHERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **TYRE AND TYRE BUILDING METHOD**
• **PNEU ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PNEU**
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) HEIJNEN, Philip, I-00128 Roma, IT
(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B29D 99/00** (11) **2 665 599 A1***
B29B 11/16 **B29C 70/22**
B29L 31/60

(25) En (26) En
(21) 12703193.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022024 20.01.2012
(87) WO 2012/100159 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011633
(54) • **VORFORM UND VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG VON WEBFASERKNOTEN**
• **PREFORM AND METHOD FOR REINFORCING WOVEN FIBER NODES**
• **PRÉFORME ET PROCÉDÉ POUR RENFORCER DES NOEUDS DE FIBRES TISSÉS**
(71) Albany Engineered Composites, Inc., 112 Airport Drive, Rochester, NH 03867, US
(72) GOERING, Jonathan, York ME 03909, US
BURGESS, Keith, Edward, Georgetown ME 04848, US
(74) Novaimo, Bâtiment Europa 2 310 avenue Marie Curie Archamps Technopole, 74166 Saint Julien en Genevois Cedex, FR

B29D 99/00 → (51) **B29C 70/46**
B29K 101/10 → (51) **B29C 45/14**
B29K 105/24 → (51) **F03D 1/06**
B29L 7/00 → (51) **B29C 45/14**
B29L 9/00 → (51) **B29C 45/14**

(51) **B29L 23/00** (11) **2 665 600 A1***
B29C 70/24 **D04C 3/40**
D04C 3/00 **B29C 70/38**

(25) De (26) De
(21) 12701474.4 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050650 17.01.2012
(87) WO 2012/098122 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 DE 102011002840
(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SCHLAUCHFÖRMIGEN FASERANORDNUNG EINES FASERVERSTÄRKTEN VERBUNDBAUTEILS UND SCHLAUCHFÖRMIGE FASERANORDNUNG**
• **METHOD FOR PRODUCING A TUBULAR FIBER ARRANGEMENT OF A FIBER-REINFORCED COMPOSITE PART AND TUBULAR FIBER ARRANGEMENT**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF À FIBRES EN FORME DE FLEXIBLE D'UN ÉLÉMENT COMPOSITE RENFORCÉ PAR FIBRES ET DISPOSITIF À FIBRES EN FORME DE FLEXIBLE**

(71) SGL Kumpers GmbH & Co. KG, Basillkastasse 22-30, 48429 Rheine, DE
(72) BROCKMANNNS, Karl-Josef, 86405 Meitingen, DE
KÜMPERS, Franz-Jürgen, 86405 Meitingen, DE
BAUMGART, Gregor, 86405 Meitingen, DE
(74) Poxleitner, Simon, SGL Kumpers GmbH & Co. KG c/o SGL Carbon SE Group IP Werner-von-Siemens-Str. 18, 86405 Meitingen, DE

B29L 31/34 → (51) **B29C 70/32**
B29L 31/60 → (51) **B29D 99/00**
B32B 3/24 → (51) **B32B 25/10**
B32B 5/12 → (51) **B32B 25/10**
B32B 5/26 → (51) **B29C 70/20**

B32B 5/26 → (51) **B60R 16/02**
B32B 7/12 → (51) **B32B 27/08**
B32B 9/04 → (51) **B05D 5/12**
B32B 15/14 → (51) **B60R 16/02**

(51) **B32B 17/10** (11) **2 665 601 A1***
B32B 17/12 **B60Q 3/02**
G02B 6/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 12705335.3 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) FR 2012/050101 17.01.2012
(87) WO 2012/098330 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 FR 1150478
(54) • **LEUCHTENDE GLASSCHEIBE**
• **LUMINOUS GLASS PANEL**
• **VITRAGE LUMINEUX**
(71) Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) VERGER, Arnaud, F-75013 Paris, FR
VERMERSCH, François-Julien, F-75014 Paris, FR
LECAMP, Guillaume, F-75018 Paris, FR
SOLARSKI, Samuel, F-59110 la Madeleine, FR
VERRAT-DEBAILLEUL, Adèle, F-60150 Villers-sur-Coudun, FR
MOTTELET, Béatrice, F-60200 Compiègne, FR
KLEO, Christophe, F-60350 Attichy, FR
BAUERLE, Pascal, F-80700 Roye, FR
PIROUX, Fabienne, 60200 Compiègne, FR
RICHARD, Alexandre, F-75019 Paris, FR
(74) Goldenberg, Virginie Isabelle, SAINT-GOBAIN RECHERCHE Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

B32B 17/12 → (51) **B32B 17/10**

(51) **B32B 25/10** (11) **2 665 602 A1***
B32B 5/12 **B32B 3/24**

- (25) En (26) En
- (21) 12702688.8 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022035 20.01.2012
- (87) WO 2012/100166 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 US 201113011605
- (54)
 - *ULTRANACHGIEBIGES KISSEN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
 - *ULTRA-RESILIENT PAD AND METHOD OF MAKING THEREOF*
 - *COUSSINET ULTRA-RÉSILIENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Albany International Corporation, 1373 Broadway, Albany, New York 12204, US
- (72) HANSEN, Robert, Muskegon MI 49445, US
- RYDIN, Bjorn, S-247 60 Veberod, SE
- (74) Novaimo, Bâtiment Europa 2 310 avenue Marie Curie Archamps Technopole, 74166 Saint Julien en Genevois Cedex, FR

B32B 27/00 → (51) **B60R 16/02**

(51) **B32B 27/08** (11) **2 665 603 A2***
B32B 7/12 **B32B 37/02**
B29C 47/06

- (25) En (26) En
- (21) 12736633.4 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000262 11.01.2012
- (87) WO 2012/099358 2012/30 26.07.2012
- (88) 22.11.2012
- (30) 18.01.2011 KR 20110004855
- (54)
 - *MEHRSCICHTIGE FOLIE*
 - *MULTILAYER FILM*
 - *FILM MUTICOUCHE*
- (71) SK Innovation Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
- (72) CHOI, Moon Jung, Seoul 137-797, KR
- JEON, Min Ho, Daejeon 305-762, KR
- YOO, Ji Eun, Daejeon 305-712, KR
- OK, Myung Ahn, Daejeon 305-500, KR
- CHUNG, Kwang Jin, Daejeon 305-761, KR
- (74) Stolz & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE

B32B 37/02 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B41F 13/00** (11) **2 665 604 A1***
B41F 33/00 **B41K 3/10**
B41K 3/12

- (25) De (26) De
- (21) 11808599.2 (22) 27.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/006583 27.12.2011
- (87) WO 2012/097859 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 DE 102011008859
- (54)
 - *NUMMIERWERK*
 - *NUMBERING MACHINE*
 - *MÉCANISME DE NUMÉROTAGE*
- (71) Paul Leibinger GmbH & Co. KG Nummerier- und Markierungssysteme, Daimlerstraße 14, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) WAIZENEGGER, Dietmar, 78570 Mühlheim-Stetten, DE
- WAIZENEGGER, Josef, Anton, 78570 Mühlheim-Stetten, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnugn & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B41F 15/36 → (51) **B44D 3/18**

B41F 33/00 → (51) **B41F 13/00**

B41J 2/205 → (51) **B41J 29/393**

(51) **B41J 29/393** (11) **2 665 605 A1***
B41J 2/205

- (25) En (26) En
- (21) 12700026.3 (22) 06.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050169 06.01.2012
- (87) WO 2012/098023 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 EP 11151670
- (54)
 - *VERFAHREN ZUM DRUCKEN VON MARKIERUNGSMATERIAL AUF EINEM EMPFANGSMEDIUM MIT EINEM DRUCKSYSTEM*
 - *METHOD FOR PRINTING MARKING MATERIAL ON A RECEIVING MEDIUM BY A PRINTING SYTEM*
 - *PROCÉDÉ POUR IMPRIMER UN MATÉRIAU DE MARQUAGE SUR UN SUPPORT DE RÉCEPTION PAR UN SYSTÈME D'IMPRESSION*
- (71) OCE-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
- (72) KLEIN KOERKAMP, Koen Joan, NL-5914 NS Venlo, NL
- DE GRIJS, Eduard T.H., NL-5914 SM Venlo, NL

B41J 31/09 → (51) **B41J 33/00**

(51) **B41J 33/00** (11) **2 665 606 A2***
B41J 31/09

- (25) En (26) En
- (21) 12736696.1 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021522 17.01.2012
- (87) WO 2012/099862 2012/30 26.07.2012
- (88) 13.09.2012
- (30) 20.01.2011 US 201161434599 P
- (54)
 - *SYSTEM ZUR MESSUNG EINER BANDSPANNUNG*
 - *SYSTEM FOR MEASURING RIBBON TENSION*
 - *SYSTÈME DE MESURE DE LA TENSION D'UN RUBAN*
- (71) Videojet Technologies Inc., 1500 Mittel Boulevard, Wood Dale, IL 60191, US
- (72) MCNESTRY, Martin, Derbyshire DE75 7HA, GB
- PFEFFER, Gary, Nottingham NG5 4FW, GB
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

B41K 3/10 → (51) **B41F 13/00**

B41K 3/12 → (51) **B41F 13/00**

(51) **B42D 15/10** (11) **2 665 607 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 12700772.2 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) CH 2012/000008 13.01.2012
- (87) WO 2012/097463 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 CH 86112011

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRSCICHTIGEN DATENTRÄGERS SOWIE NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTER DATENTRÄGER*

- *METHOD FOR PRODUCING A MULTILAYER DATA CARRIER AND DATA CARRIER PRODUCED BY SAID METHOD*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUPPORT DE DONNÉES MULTICOUCHE ET SUPPORT DE DONNÉES FABRIQUÉ SELON LEDIT PROCÉDÉ*
- (71) Trüb AG, Hintere Bahnhofstrasse 12, 5001 Aarau, CH
- (72) EGLI, Stefan, CH-4053 Basel, CH
- WIDMER GOMRES, Heidi, CH-3046 Wahlen-dorf, CH
- (74) Frischknecht, Harry Ralph, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **B44D 3/18** (11) **2 665 608 A1***
A47G 1/10 **B41F 15/36**
E04C 2/00 **E06B 3/96**

- (25) En (26) En
- (21) 12703723.2 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050875 20.01.2012
- (87) WO 2012/098231 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 IT F120110013
- (54)
 - *MIT LEINWAND ÜBERZOGENER RAHMEN*
 - *CANVAS-COVERED FRAMEWORK*
 - *CADRE RECOUVERT D'UNE TOILE*
- (71) P.E.R. Belle Arti Di Pieraccini Riccardo Elio, Via Metallmeccanici 60, 55040 Capezzano Pianore (Lucca), IT
- (72) PIERACCINI, Riccardo Elio, I-55049 Viareggio (Lucca), IT
- (74) Soldatini, Andrea, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

B44D 5/10 → (51) **C22F 1/047**

B60C 1/00 → (51) **C08L 9/00**

B60C 9/22 → (51) **C08L 9/00**

B60C 15/06 → (51) **B29D 30/50**

(51) **B60C 23/04** (11) **2 665 609 A1***
B60C 29/02

- (25) It (26) En
- (21) 11709200.7 (22) 18.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IT 2011/000015 18.01.2011
- (87) WO 2012/098566 2012/30 26.07.2012
- (54)
 - *VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DES ZUSTANDES VON RADIALER DEFORMATION EINES REIFENS*
 - *DEVICE FOR MONITORING THE STATE OF RADIAL DEFORMATION OF A TYRE*
 - *DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE L'ÉTAT DE DÉFORMATION RADIALE D'UN PNEUMATIQUE*
- (71) Barbalab S.r.l., Via Podgora 1, 40033 Casalecchio di Reno, IT
- (72) FARETRA, Marco, I-47020 Longiano, IT
- (74) Conti, Marco, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

B60C 29/02 → (51) **B60C 23/04**

B60G 11/18 → (51) **B60G 21/055**

B60G 17/02 → (51) **B60G 21/055**

- (51) **B60G 21/055** (11) **2 665 610 A1***
B60G 11/18 **F16F 1/14**
B60G 17/02
- (25) De (26) De
(21) 11802657.4 (22) 24.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006563 24.12.2011
(87) WO 2012/097855 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011009104
(54) • **AKTIVER STELLER FÜR EIN KRAFTFAHRZEUGFAHRWERK**
• **ACTIVE ACTUATOR FOR A MOTOR VEHICLE CHASSIS**
• **DISPOSITIF DE RÉGLAGE ACTIF POUR CHÂSSIS DE VÉHICULE À MOTEUR**
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) MICHEL, Wilfried, 93339 Riedenburg, DE
-
- (51) **B60H 1/00** (11) **2 665 611 A1***
F25B 45/00
- (25) De (26) De
(21) 12711338.9 (22) 21.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000753 21.02.2012
(87) WO 2012/113538 2012/35 30.08.2012
(30) 21.02.2011 DE 202011002986 U
(54) • **SERVICEGERÄT FÜR FAHRZEUGKLIMAAANLAGEN SOWIE VERFAHREN ZUR BETREIBEN DESSELBEN, INSBESONDERE ZU DESSEN SELBSTREINIGUNG**
• **SERVICE DEVICE FOR VEHICLE AIR CONDITIONING SYSTEMS, AND METHOD FOR OPERATING SAME, IN PARTICULAR FOR THE SELF-CLEANING OF SAME**
• **APPAREIL D'ENTRETIEN POUR SYSTÈMES DE CLIMATISATION DE VÉHICULE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER LEDIT APPAREIL, EN PARTICULIER PROCÉDÉ D'AUTONETTOYAGE DE CE DERNIER**
- (71) Dometic WAECO International GmbH, Industriegebiet Süd Hollefeldstrasse 63, 48282 Emsdetten, DE
(72) ESCH, Franz-Josef, 48477 Hörstel, DE
(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwältin Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE
-
- (51) **B60H 1/00** (11) **2 665 612 A1***
B62D 33/067
- (25) En (26) En
(21) 12736598.9 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050015 12.01.2012
(87) WO 2012/099524 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 SE 1150026
(54) • **KRAFTFAHRZEUG**
• **MOTOR VEHICLE**
• **VÉHICULE À MOTEUR**
- (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) HÄLLQVIST, Thomas, S-144 40 Rönninge, SE
(74) KARDOS, Zoltan, S-151 35 Södertälje, SE
-
- (51) **B60J 3/02** (11) **2 665 613 A1***
- (25) De (26) De
(21) 12704227.3 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000236 19.01.2012
(87) WO 2012/097992 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 DE 102011009065
-
- (54) • **BEWEGUNGSEINRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG-INNENAUSSTATTUNGSTEIL UND INNENAUSSTATTUNGSTEIL**
• **MOVEMENT DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE INTERIOR TRIM PART, AND INTERIOR TRIM PART**
• **DISPOSITIF DE DÉPLACEMENT POUR UN ÉLÉMENT D'ÉQUIPEMENT INTÉRIEUR DE VÉHICULE AUTOMOBILE ET ÉLÉMENT D'ÉQUIPEMENT INTÉRIEUR**
- (71) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Mülhausener Strasse 35, 47929 Greifath, DE
(72) WELTER, Patrick, F-57730 Lachambre, FR
(74) Loock, Jan Pieter, et al, Kutzenberger Wolff & Partner Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
-
- B60K 15/03** → (51) **F01N 3/36**
-
- (51) **B60K 15/035** (11) **2 665 614 A1***
F16K 31/06 **F02M 25/08**
- (25) En (26) En
(21) 12704163.0 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021876 19.01.2012
(87) WO 2012/100058 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011676
(54) • **VENTILANORDNUNG FÜR HOCHDRUCKFLÜSSIGKEITSBEHÄLTER**
• **VALVE ASSEMBLY FOR HIGH-PRESSURE FLUID RESERVOIR**
• **ENSEMBLE SOUPE POUR RÉSERVOIR DE FLUIDE HAUTE PRESSION**
- (71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114-2584, US
(72) MILLS, Vaughn, Chelsea MI 48118, US
PIFER, Daniel, Lee, Chelsea MI 48118, US
SEXTON, Ronald, South Lyon MI 48178, US
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE
-
- B60K 15/035** → (51) **F02M 25/08**
-
- (51) **B60K 15/04** (11) **2 665 615 A2***
- (25) De (26) De
(21) 12705076.3 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050610 17.01.2012
(87) WO 2012/098097 2012/30 26.07.2012
(88) 15.11.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011000192
11.02.2011 DE 102011000664
17.03.2011 DE 102011001349
05.05.2011 DE 102011050121
- (54) • **SICHERHEITSELEMENT FÜR EINEN DIESEL-KRAFTSTOFFBEHÄLTER ZUR UNTERBINDUNG EINER FEHLBETÄNKUNG**
• **SECURITY ELEMENT FOR A DIESEL FUEL CONTAINER, FOR THE PREVENTION OF MISFUELLING**
• **ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ POUR UN RÉSERVOIR DE CARBURANT DIESEL DESTINÉ À EMPÊCHER UNE ERREUR DE CARBURANT**
- (71) Tecinnovation GmbH, Am Rosenbaum 31, 40882 Ratingen, DE
(72) TSIBERIDIS, Konstantinos, 74076 Heilbronn, DE
(74) K & H Bonapat, Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE
-
- B60K 15/04** → (51) **B65D 55/14**
-
- B60K 15/04** → (51) **F01N 3/20**
-
- (51) **B60K 17/16** (11) **2 665 616 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12703923.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021963 20.01.2012
(87) WO 2012/100119 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435007 P
(54) • **VERFAHREN ZUM SCHALTEN EINER TANDEMANTRIEBSACHSE MIT EINEM ZWISCHENACHSDIFFERENTIAL**
• **METHOD OF SHIFTING A TANDEM DRIVE AXLE HAVING AN INTER-AXLE DIFFERENTIAL**
• **PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'UN PONT TANDEM PRÉSENTANT UN DIFFÉRENTIEL INTERPONTS**
- (71) Dana Heavy Vehicle Systems Group, LLC, 3939 Technology Drive P.O. Box 1000, Maumee, OH 43537, US
(72) MORSHECK, Timothy, J., Portage MI 49024, US
COOPER, Kenneth, E., Toledo OH 43615, US
ZIECH, James, F., Kalamazoo MI 49008, US
NELLUMS, Richard, A., Maumee OH 43537, US
WESOLOWSKI, Steven, J., Waterville OH 43566, US
REMBOSKI, Donald, J., Ann Arbor MI 48105, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE
-
- B60K 28/04** → (51) **B60W 40/08**
-
- B60K 28/06** → (51) **B60W 40/08**
-
- (51) **B60K 37/02** (11) **2 665 617 A2***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12700921.5 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000021 04.01.2012
(87) WO 2012/097961 2012/30 26.07.2012
(88) 20.09.2012
(30) 17.01.2011 DE 102011008712
30.05.2011 FR 1101667
(54) • **ARMATURENBRETT UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES ARMATURENBRETTES**
• **DASHBOARD AND METHOD FOR ASSEMBLING A DASHBOARD**
• **TABLEAU DE BORD ET METHODE D'ASSEMBLAGE D'UN TABLEAU DE BORD**
- (71) Johnson Controls Automotive Electronics SAS, 10, Avenue de l'Enterprise, 95892 Cergy-Pontoise Cedex, FR
(72) BOX, Benoit, F-95290 L'isle Adam, FR
HENON, Fabrice, F-95800 Cergy, FR
LEROUX, Gwendoline, F-95800 Cergy, FR
DUMAS, Olivier, F-78290 Croissy sur Seine, FR
(74) Schwöbel, Thilo K., et al, Kutzenberger Wolff & Partner Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
-
- B60L 1/00** → (51) **H02G 15/20**
-
- B60L 3/00** → (51) **B60R 16/03**
-
- B60L 11/00** → (51) **H02G 15/20**
-
- (51) **B60L 11/18** (11) **2 665 618 A1***
H02J 7/00
- (25) De (26) De
(21) 11721010.4 (22) 04.05.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/057114 04.05.2011
- (87) WO 2012/149965 2012/45 08.11.2012
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG ELEKTRISCHER ENERGIE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING ELECTRICAL ENERGY*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FOURNITURE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) EGER, Kolja, 85521 Ottobrunn, DE
KEPKA, Alexander, 90427 Nürnberg, DE
ZWIRLEIN, Andreas, 81379 München, DE
- (74) Wolff, Harry, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B60L 11/18** (11) **2 665 619 A2***
H02J 7/00 **H02M 7/23**

- (25) En (26) En
- (21) 12702210.1 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050813 19.01.2012
- (87) WO 2012/098202 2012/30 26.07.2012
- (88) 02.05.2013
- (30) 19.01.2011 EP 11151395
- (54) • *BATTERIELADEVORRICHTUNG FÜR ELEKTROFAHRZEUGE*
• *BATTERY CHARGER FOR ELECTRIC VEHICLES*
• *CHARGEUR DE BATTERIE POUR VÉHICULES ÉLECTRIQUES*
- (71) ABB B.V., George Hintzenweg 81, 3068 AX Rotterdam, NL
- (72) KARDOLUS, Menno, NL-1115 DL Duivendrecht, NL
SCHIJFFELLEN, Jos H., NL-4811 AR Breda, NL
GRÖNINGER, Mark, NL-5915 AV Venlo, NL
VAN CASTEREN, Dolf, NL-5632 KK Eindhoven, NL
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property CH-IP Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **B60L 11/18** (11) **2 665 620 A1***
H02J 7/00

- (25) Fi (26) En
- (21) 12736297.8 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2012/050053 20.01.2012
- (87) WO 2012/098300 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 FI 20115056
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN ELEKTROMOTORANTRIEB*
• *METHOD AND DEVICE FOR AN ELECTRIC-MOTOR DRIVE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UNE PROPULSION À MOTEUR ÉLECTRIQUE*
- (71) Amotec Oy, Harjutie 14, 03100 Nummela, FI
- (72) SALONEN, Daniel, FI-09120 Karjalohja, FI
- (74) Langenskiöld, Tord Karl Walter, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso-Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

B60N 2/00 → (51) **B64D 11/06**

B60N 2/015 → (51) **B64D 11/06**

(51) **B60N 2/04** (11) **2 665 621 A1***
A61G 3/02 **B60N 2/07**

- (25) En (26) En

- (21) 12747793.3 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2012/000045 20.01.2012
- (87) WO 2012/109698 2012/34 23.08.2012
- (30) 21.01.2011 AU 2011900184
- (54) • *FAHRZEUGSITZ FÜR KÖRPERBEHINDERTE*
• *VEHICLE SEAT FOR A DISABLED PERSON*
• *SIÈGE DE VÉHICULE POUR PERSONNE HANDICAPÉE*
- (71) Special Transport Solutions Pty Limited, Level 26, 44 Market Street, Sydney NSW 2000, AU
- (72) BANCROFT, Peter, John, Penshurst NSW 2222, AU
- (74) Brooks, Nigel Samuel, Nigel Brooks CPA, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

B60N 2/07 → (51) **B60N 2/04**

(51) **B60N 2/28** (11) **2 665 622 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11808194.2 (22) 20.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/073450 20.12.2011
- (87) WO 2012/084983 2012/26 28.06.2012
- (30) 20.12.2010 FR 1060856
24.02.2011 FR 1151522
- (54) • *KINDERBETREUUNGSVORRICHTUNG MIT AUFBLASBAREN SICHERHEITSELEMENTEN*
• *CHILDCARE DEVICE INCLUDING INFLATABLE SAFETY ELEMENTS*
• *DISPOSITIF DE PUERICULTURE COMPRENANT DES ELEMENTS DE SECURITE GONFLABLES*
- (71) Dorel France SA, Z.I. du Poitou BP 905, 49309 Cholet Cedex, FR
- (72) RENAUDIN, François, F-49300 Cholet, FR
GARNIER, Nicolas, F-49230 Saint Germain Sur Moine, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **B60N 2/48** (11) **2 665 623 A2***

- (25) SI (26) En
- (21) 11819174.1 (22) 14.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SI 2011/000076 14.12.2011
- (87) WO 2012/099546 2012/30 26.07.2012
- (88) 14.03.2013
- (30) 17.01.2011 SI 201100017 P
- (54) • *FAHRZEUGSITZ MIT AUTOMATISCH HÖHENVERSTELLBARER KOPFSTÜTZE*
• *AUTOMOBILE SEAT WITH AUTOMATICALLY HEIGHT-ADJUSTABLE HEAD REST*
• *SIÈGE D'AUTOMOBILE DOTÉ D'UN APPUI-TÊTE AUTOMATIQUÉMENT RÉGLABLE EN HAUTEUR*
- (71) TPV D.D., Kandijaska cesta 60, 8000 Novo Mesto, SI
- (72) MALNARIC, Vili, 8333 Semic, SI
MIHELIC, Primož, 6000 Koper, SI
ZUPANC, Mirko, 8232 Sentrupert, SI
TRAMTE, Jernej, 8310 Sentjernej, SI
BLAZIC, Rajko, 8220 Smarjanske Toplice, SI
TARE, Vedran, 22000 Sibenik, HR
- (74) Borstar, Dusan, Nova ulica 11, 1230 Domzale, SI

(51) **B60P 3/14** (11) **2 665 624 A1***
B60P 3/22

- (25) NI (26) En
- (21) 12702327.3 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2012/050029 18.01.2012
- (87) WO 2012/099469 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 NL 2006033
- (54) • *MOBILE KRAFTSTOFFFÖRDEREINHEIT FÜR KOMPRIMIERTES ERDGAS, VERFAHREN ZUR VERTEILUNG VON ERDGAS UNTER VERWENDUNG EINER MOBILEN KRAFTSTOFFFÖRDEREINHEIT FÜR KOMPRIMIERTES ERDGAS*
• *MOBILE FUEL DELIVERY UNIT FOR COMPRESSED NATURAL GAS, METHOD OF DISTRIBUTING NATURAL GAS USING A MOBILE FUEL DELIVERY UNIT FOR COMPRESSED NATURAL GAS*
• *UNITÉ DE DISTRIBUTION DE CARBURANT MOBILE POUR GAZ NATUREL COMPRIMÉ, PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE GAZ NATUREL À L'AIDE D'UNE UNITÉ DE DISTRIBUTION DE CARBURANT MOBILE POUR GAZ NATUREL COMPRIMÉ*
- (71) Van Seumeren-Aussems, Wilhelmina Walthera Cornelia, Krammentrekker 8, 5171 SG Kaatsheuvel, NL
- (72) Van Seumeren-Aussems, Wilhelmina Walthera Cornelia, 5171 SG Kaatsheuvel, NL
- (74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B60P 3/22 → (51) **B60P 3/14**

(51) **B60Q 1/076** (11) **2 665 625 A1***
F21V 14/06 **F21S 8/12**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12701246.6 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050682 18.01.2012
- (87) WO 2012/098142 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 FR 1150444
- (54) • *MODUL ZUR PROJEKTION EINES LICHTSTRAHLS*
• *MODULE FOR PROJECTING A BEAM*
• *MODULE DE PROJECTION D'UN FAISCEAU*
- (71) Valeo Vision, 34, rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR
- (72) LE BARS, Jean-François, 89275 Elchingen, DE
WALTER, Julien, F-68270 Ruelisheim, FR

B60Q 3/02 → (51) **B32B 17/10**

B60R 1/04 → (51) **G03B 15/00**

(51) **B60R 16/02** (11) **2 665 626 A1***
B32B 27/00 **H02G 3/04**
B32B 5/26 **B32B 15/14**

- (25) En (26) En
- (21) 12708170.1 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000345 20.01.2012
- (87) WO 2012/098907 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 JP 2011010418
- (54) • *SCHUTZVORRICHTUNG UND KABELBAUM*
• *PROTECTOR AND WIRING HARNESS*
• *PROTECTEUR ET FAISCEAU DE CÂBLES*

- (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) TOYAMA, Eiichi, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60R 16/02 → (51) **B60R 16/03**

- (51) **B60R 16/03** (11) **2 665 627 A1***
B60R 16/02 **B60L 3/00**
H02G 5/00 **H01B 7/18**
- (25) En (26) En
- (21) 12708169.3 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000270 18.01.2012
- (87) WO 2012/098870 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 JP 2011009445
- (54) • **STRUKTUR EINES ELEKTRISCHEN LEITUNGSPFADES UND KABELBAUM DAMIT**
• **ELECTRICAL CONDUCTION PATH STRUCTURE AND WIRING HARNESS INCORPORATING THE SAME**
• **STRUCTURE DE CHEMIN DE CONDUCTION ÉLECTRIQUE ET CÂBLAGE ÉLECTRIQUE INCORPORANT UNE TELLE STRUCTURE**
- (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) ADACHI, Hideomi, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP
KUBOSHIMA, Hidehiko, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP
KITAMI, Akio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B60R 25/08** (11) **2 665 628 A1***
B60T 17/00 **B60T 7/16**
B60T 7/20 **B60T 13/26**
B62D 63/08 **B62D 53/00**
- (25) En (26) En
- (21) 12737030.2 (22) 08.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2012/000007 08.01.2012
- (87) WO 2012/097400 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 AU 2011900147
- (54) • **FAHRZEUGSTEUERUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN**
• **VEHICLE CONTROL SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE VÉHICULE**
- (71) BRYAR, Barry John, 15 Mourell Street, Sunshine West VIC 3020, AU
- (72) BRYAR, Barry John, Sunshine West VIC 3020, AU
- (74) Heyerhoff Geiger & Partner Patentanwälte, Patentanwälte Heiligenbreite 52, 88662 Überlingen, DE

- (51) **B60S 1/04** (11) **2 665 629 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12700966.0 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050553 16.01.2012
- (87) WO 2012/098072 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 FR 1150358

- (54) • **SCHEIBENWISCHERVORRICHTUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE**
• **WINDSHIELD WIPER DEVICE FOR MOTOR VEHICLE**
• **DISPOSITIF D'ESSUIE-GLACE POUR VEHICULE AUTOMOBILE**
- (71) Valeo Systèmes d'Essuyage, 8 rue Louis Lormand, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR
- (72) VALLIERE, Jérôme, F-86220 Les Ormes, FR
- (74) Léveillé, Christophe, Valeo Systèmes d'Essuyage 8, rue Louis Lormand, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis, FR

- (51) **B60T 7/12** (11) **2 665 630 A2***
B61F 9/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11807853.4 (22) 08.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CH 2011/000293 08.12.2011
- (87) WO 2012/075594 2012/24 14.06.2012
- (88) 13.09.2012
- (30) 09.12.2010 CH 20592010
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON ENTGLEISUNG**
• **DERAILMENT DETECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DÉTECTION DE DÉRAILLEMENT**
- (71) Andelfinger, Antoine, 2 impasse des Muguets, 68490 Petit-Landau, FR
Le Fort, François, Route de l'Etang 11, 1753 Matran, CH
Jolidon, Hugues, Rue de la Faverge 26, 2853 Courfaivre, CH
- (72) Andelfinger, Antoine, 68490 Petit-Landau, FR
Le Fort, François, 1753 Matran, CH
Jolidon, Hugues, 2853 Courfaivre, CH

B60T 7/16 → (51) **B60R 25/08**

B60T 7/20 → (51) **B60R 25/08**

- (51) **B60T 8/40** (11) **2 665 631 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 11785445.5 (22) 23.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/070762 23.11.2011
- (87) WO 2012/097902 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 DE 102011002966
- (54) • **BREMSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES BREMSSYSTEMS FÜR EIN FAHRZEUG**
• **BRAKE SYSTEM FOR A VEHICLE AND METHOD FOR OPERATING A BRAKE SYSTEM FOR A VEHICLE**
• **SYSTÈME DE FREINAGE POUR UN VÉHICULE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN SYSTÈME DE FREINAGE POUR UN VÉHICULE**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BAUMANN, Dietmar, 71282 Hemmingen, DE

B60T 8/40 → (51) **F04B 1/04**

B60T 13/26 → (51) **B60R 25/08**

B60T 17/00 → (51) **B60R 25/08**

- (51) **B60W 10/02** (11) **2 665 632 A2***
B60W 10/06 **B60W 10/08**
B60W 10/113 **B60W 20/00**
- (25) De (26) De
- (21) 11791272.5 (22) 01.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/071466 01.12.2011
- (87) WO 2012/097905 2012/30 26.07.2012
- (88) 27.09.2012
- (30) 19.01.2011 DE 102011002887
25.01.2011 DE 102011003080
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINER ANTRIEBSVORRICHTUNG**
• **METHOD AND DEVICE FOR OPERATING A DRIVE DEVICE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MAASS, Alexander, 71636 Ludwigsburg, DE
RICHTER, Boyke, 76228 Karlsruhe, DE

B60W 10/04 (11) **2 665 633 A1***
F02N 11/10 **F02D 41/26**
F02N 11/08

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11815505.0 (22) 21.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/053133 21.12.2011
- (87) WO 2012/098311 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 FR 1150352
- (54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS EINES ANTRIEBSSTRANGES EINES KRAFTFAHRZEUGES MIT EINEM COMPUTER**
• **METHOD FOR CONTROLLING THE OPERATION OF A POWER TRAIN OF A MOTOR VEHICLE PROVIDED WITH A COMPUTER**
• **PROCEDE DE COMMANDE DU FONCTIONNEMENT D'UN GROUPE MOTOPROPULSEUR D'UN VEHICULE AUTOMOBILE MUNI D'UN CALCULATEUR**
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) DOUX, Florian, F-92800 Puteaux, FR
FARAMOND, Florent, F-81990 Carlus, FR
- (74) Renous Chan, Véronique, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG081 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/113 → (51) **B60W 10/02**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/02**

B60W 30/192 → (51) **B60W 10/02**

- (51) **B60W 40/08** (11) **2 665 634 A1***
B60K 28/06 **B60W 50/16**
B60K 28/04
- (25) De (26) De
- (21) 11802670.7 (22) 05.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/071760 05.12.2011
- (87) WO 2012/097909 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 DE 102011002920
- (54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER KÖRPERHALTUNG EINES MOTORRADFAHRERS**
• **METHOD FOR MONITORING THE BODY POSTURE OF A MOTORCYCLIST**

• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA POSITION CORPORELLE D'UN MOTOCYCLISTE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) OETTINGER, Oliver, 71717 Beilstein, DE

B60W 50/16 → (51) **B60W 40/08**

B61F 9/00 → (51) **B60T 7/12**

B61L 3/00 → (51) **B61L 27/00**

(51) **B61L 27/00** (11) **2 665 635 A1***
B61L 3/00

(25) De (26) De
(21) 12701232.6 (22) 06.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050176 06.01.2012
(87) WO 2012/098024 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 DE 102011002772

(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES SPURGEBUNDENEN FAHRZEUGS*
• *METHOD FOR OPERATING A TRACK-BOUND VEHICLE*
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN VÉHICULE GUIDÉ SUR RAILS*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) WOLBERG, Jörg, 38106 Braunschweig, DE
OECHSNER, Jens-Harro, 38321 Denke OT Neindorf, DE
TIEFTRUNK, Bernd, 38118 Braunschweig, DE
KACAR, Minever, 38114 Braunschweig, DE

(51) **B62D 25/20** (11) **2 665 636 A1***
(25) Fr (26) Fr

(21) 11815524.1 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/053156 22.12.2011
(87) WO 2012/098312 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 FR 1150398

(54) • *VERBINDUNG ZWISCHEN DEM INNEN-SEITENELEMENT UND ZUSÄTZLICHEM FRONTLÄNGSTRÄGERELEMENT DER KAROSSERIE EINES KRAFTFAHRZEUGS UND FAHRZEUG DAMIT*
• *CONNECTION BETWEEN THE INNER SIDE MEMBER AND THE FRONT AUXILIARY LONGITUDINAL MEMBER OF THE BODY SHELL OF A MOTOR VEHICLE, AND VEHICLE COMPRISING SAME*
• *LIAISON ENTRE LE LONGERON INTERIEUR ET LE LONGERONNET AVANT DE LA CAISSE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE ET VEHICULE AINSI EQUIPE*
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) PICQUET, Christophe, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR
(74) Fosse, Danièle, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG081 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B62D 33/067 → (51) **B60H 1/00**

B62D 53/00 → (51) **B60R 25/08**

B62D 63/08 → (51) **B60R 25/08**

(51) **B62H 1/02** (11) **2 665 637 A2***
B62H 1/12
B62K 27/00

(25) De (26) De
(21) 12751083.2 (22) 29.08.2012

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

(86) EP 2012/066761 29.08.2012

(87) WO 2013/030225 2013/10 07.03.2013

(88) 30.05.2013

(30) 02.09.2011 DE 102011113275

(54) • *TRAGRADANORDNUNG FÜR EIN FAHR-RAD*
• *SUPPORTING WHEEL ASSEMBLY FOR A BICYCLE*
• *SYSTÈME DE ROUE PORTEUSE POUR UNE BICYCLETTE*

(71) Edgar Benninger GmbH, Gansaecker 8, 74321 Bietigheim Bissingen, DE

(72) BENNINGER, Edgar, 74321 Bietigheim - Bissingen, DE

(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B62H 1/12 → (51) **B62H 1/02**

B62K 5/08 → (51) **B62H 1/02**

B62K 27/00 → (51) **B62H 1/02**

(51) **B63B 1/24** (11) **2 665 638 A1***

(25) En (26) En

(21) 12736898.3 (22) 16.01.2012

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

BA ME

(86) CA 2012/000054 16.01.2012

(87) WO 2012/097444 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 CA 2728819

(54) • *FOLIENSTRUKTUR ZUR ERZEUGUNG EINER AUFTRIEBS- UND HEBEKRAFT*
• *FOIL STRUCTURE FOR PROVIDING BUOYANCY AND LIFT*
• *STRUCTURE DE PLAN AÉRODYNAMIQUE SERVANT À ASSURER LA FLOTTABILITÉ ET LA PORTANCE*

(71) Aeromarine Innovations Inc., 50 Confederation Villas, N.W. Calgary, Alberta T2L 2K9, CA

(72) JESS, Peter E., N.W. Calgary Alberta T2L 2K9, CA
DALEY, Carl, Elizabeth City, North Carolina 27909, US

(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **B63B 21/08** (11) **2 665 639 A1***

(25) En (26) En

(21) 12736245.7 (22) 19.01.2012

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

(86) US 2012/021858 19.01.2012

(87) WO 2012/100046 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 US 201161461541 P

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN MIT EINER SELBSTVERRIEGELNDEN KLEMME*
• *SELF-LOCKING CLIP SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES D'ATTACHE À VERROUIL-LAGE AUTOMATIQUE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) Nite Ize, Inc., 5660 Central Avenue, Boulder, Colorado 80301, US

(72) LEBEAU, Mark, Logan Utah 83421, US

(74) Tönhardt, Marion, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B63B 23/32** (11) **2 665 640 A2***

(25) De (26) De

(21) 12712884.1 (22) 20.01.2012

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

(86) CH 2012/000013 20.01.2012

(87) WO 2012/097465 2012/30 26.07.2012

(88) 04.10.2012

(30) 20.01.2011 CH 103112011

(54) • *HUBPLATTFORM*
• *LIFTING PLATFORM*
• *PLATEFORME DE LEVAGE*

(71) Müller, Peter A., Obstgartenstrasse 26, 8136 Gattikon, CH

(72) Müller, Peter A., 8136 Gattikon, CH

(74) Isler, Jörg, Isler & Isler Postfach 2402, 6342 Baar, CH

B63B 59/00 → (51) **B08B 3/02**

(51) **B63H 5/125** (11) **2 665 641 A2***
B63H 23/04 **F16H 1/28**

(25) De (26) De

(21) 12700159.2 (22) 05.01.2012

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

(86) EP 2012/050146 05.01.2012

(87) WO 2012/098021 2012/30 26.07.2012

(88) 20.09.2012

(30) 20.01.2011 DE 102011009071

(54) • *RUDDERPROPELLER*
• *RUDDER PROPELLER*
• *HÉLICE ORIENTABLE*

(71) Schottel GmbH, Mainzer Strasse 99, 56322 Spay/Rhein, DE

(72) HEER, Manfred, 56814 Landkern, DE

(74) Wagner, Matthias, Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte Friedrich-Breuer-Straße 72-78, D-53225 Bonn, DE

(51) **B63H 21/38** (11) **2 665 642 A1***

(25) De (26) De

(21) 12700160.0 (22) 05.01.2012

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

(86) EP 2012/050147 05.01.2012

(87) WO 2012/098022 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 DE 102011009070

(54) • *RUDDERPROPELLER MIT EINEM EIN-PLA-NETENGETRIEBE UMFASSENDEN UN-TERWASSERGETRIEBE*
• *RUDDER PROPELLER WITH AN UNDERWATER MECHANISM COMPRISING A PLANETARY GEARING*
• *HÉLICE DE GOUVERNAIL ÉQUIPÉE D'UN ENGRENAGE SOUS-MARIN COMPRE-NANT UN ENGRENAGE PLANÉTAIRE*

(71) Schottel GmbH, Mainzer Strasse 99, 56322 Spay/Rhein, DE

(72) HEER, Manfred, 56814 Landkern, DE

(74) Wagner, Matthias, Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte Friedrich-Breuer-Straße 72-78, D-53225 Bonn, DE

B63H 23/04 → (51) **B63H 5/125**

(51) **B64C 1/40** (11) **2 665 643 A2***
F16F 7/104

(25) De (26) De

(21) 12714930.0 (22) 13.01.2012

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

(86) DE 2012/000026 13.01.2012

(87) WO 2012/097795 2012/30 26.07.2012

(88) 15.11.2012

(30) 21.01.2011 DE 102011009191

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR SCHWINGUNGS-DÄMPFUNG IN EINER STRUKTUR*
• *DEVICE FOR DAMPING VIBRATION IN A STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ D'AMORTISSEMENT DES VIBRATIONS DANS UNE STRUCTURE*
- (71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse 1, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) GÜNDEL, Andreas, 81543 München, DE
HÄUSLER, Sigurd, 88690 Uhldingen-Mühlhofen, DE
- (74) Rasch, Michael, et al, Rösler Rasch & Partner Patent- und Rechtsanwälte Bodensee-strasse 18, 81241 München, DE

(51) **B64C 13/28** (11) **2 665 644 A1***
F16H 25/24

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12700567.6 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050817 19.01.2012
- (87) WO 2012/098206 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 FR 1150423
- (54) • *VERBESSERUNGEN AN FLUGSTEUERUNGSAKTUATOREN MIT EINER SEKUN-DÄREN MUTTER*
• *IMPROVEMENTS IN FLIGHT-CONTROL ACTUATORS HAVING A SECONDARY NUT*
• *PERFECTIONNEMENTS AUX ACTION-NEURS DE COMMANDE DE VOL A ECROU SECONDAIRE*
- (71) Goodrich Actuation Systems SAS, 106, rue Fourmy, 78530 Buc, FR
- (72) MEDINA, Raphaël, F-95440 Ecouen, FR
- (74) Noronha, Catherine, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B64C 21/02 → (51) **F02K 1/30**

B64C 25/40 → (51) **B64C 25/44**

(51) **B64C 25/44** (11) **2 665 645 A2***
B64C 25/40

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12700693.0 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050805 19.01.2012
- (87) WO 2012/098198 2012/30 26.07.2012
- (88) 20.09.2012
- (30) 21.01.2011 FR 1150508
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM BREMSEN UND DREHEN EINES FLUGZEUGRADES*
• *DEVICE FOR BRAKING AND ROTATING AN AIRCRAFT WHEEL*
• *DISPOSITIF DE FREINAGE ET D'ENTRAÎNEMENT EN ROTATION D'UNE ROUE D'AÉRONEF*
- (71) Messier-Bugatti-Dowty, Inovel Parc Sud, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) YIU, Jean-Marc, F-78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) **B64D 9/00** (11) **2 665 646 A1***
(25) De (26) De

- (21) 12708710.4 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050716 18.01.2012
- (87) WO 2012/098161 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 DE 102011000221
18.02.2011 DE 102011000819
- (54) • *LADESYSYSTEM FÜR EIN FLUGZEUG UND VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG EINES*

- FRACHTSTÜCKS AUF EINEM FRACHT-DECK*
• *LOADING SYSTEM FOR AN AIRCRAFT, AND METHOD FOR CONVEYING A PIECE OF CARGO ON A CARGO DECK*
• *SYSTÈME DE CHARGEMENT D'UN AVION ET PROCÉDÉ DE TRANSPORT D'UNE MARCHANDISE DE FRET SUR UNE PLATE-FORME DE CHARGEMENT.*

- (71) Telair International GmbH, Bodenschneid-strasse 2, 83714 Miesbach, DE
- (72) HUBER, Thomas, 83727 Schliersee, DE
- (74) Bohnerberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B64D 11/06** (11) **2 665 647 A1***
B60N 2/015

- (25) En (26) En
(21) 12703648.1 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022015 20.01.2012
- (87) WO 2012/100152 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 US 201161434621 P
- (54) • *SITZFÜHRUNGSPASSUNG*
• *SEAT TRACK FITTING*
• *ACCOUPLLEMENT DE RACCORDEMENT D'UN RAIL À UN SIÈGE*
- (71) Zodiac Seats US LLC, 2000 Weber Drive, Gainesville, TX 76240, US
- (72) ROY, Philippe, F-18000 Bourges, FR
BHAT, Vishwanath, Lewisville, TX 75067, US
DRIESSEN, Peter, Denton, TX 76205, US
- (74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) **B64D 11/06** (11) **2 665 648 A2***
B60N 2/00 **H01M 8/00**

- (25) En (26) En
(21) 13745785.9 (22) 21.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2013/055119 21.06.2013
- (87) WO 2013/144934 2013/40 03.10.2013
- (30) 25.06.2012 US 201261663684 P
13.03.2013 PCT/IB2013/051979
- (54) • *ABNEHMBARE BRENNSTOFFZELLEN-KOMPONENTEN FÜR BEIFAHRERSITZE*
• *REMOVABLE FUEL CELL COMPONENTS FOR PASSENGER SEAT*
• *COMPOSANTS DE PILE À COMBUSTIBLE AMOVIBLES POUR SIÈGE DE PASSAGER*
- (71) Zodiac Seats France, Rue Robert Maréchal Senior ZI Lamoise, 36100 Issoudun, FR
- (72) VANDROUX, Oliver, 38100 Grenoble, FR
VELICKOVIC, Predrag, 93110 Rosny Sous Bois, FR
OBADIA, Jean-Marc, 38300 Maubec, FR
RUSSELL, Dean W., Atlanta, Georgia 30339, US
- (74) Marconnet, Sébastien, Cabinet Marconnet 95bis rue Manin, 75019 Paris, FR

(51) **B64D 25/00** (11) **2 665 649 A1***
(25) En (26) En

- (21) 11859409.2 (22) 23.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/025857 23.02.2011
- (87) WO 2012/115633 2012/35 30.08.2012
- (54) • *HOCHEFFIZIENTER EXTERNER AIRBAG FÜR KOLLISIONSDÄMPFUNG*
• *HIGH EFFICIENCY EXTERNAL AIRBAG FOR CRASH ATTENUATION*

- *COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE EXTERNE DE HAUTE EFFICACITÉ POUR L'ATTÉNUATION D'UN ÉCRASEMENT*
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
- (72) HILL, Andrew, T., Arlington, TX 76012, US
LU, Zi, Coppell, TX 75019, US
LYNDS, Robert, S., Santa Barbara, CA 93101, US
HANSEN, Andrew, R., Goleta, CA 93117, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

B64D 33/00 → (51) **F02K 1/30**

B64D 33/02 → (51) **F02K 1/30**

B64D 33/04 → (51) **F02K 1/30**

- (51) **B64F 1/36** (11) **2 665 650 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703607.7 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2012/050016 12.01.2012
- (87) WO 2012/099461 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 NL 2006016
- (54) • *GEPÄCKABFERTIGUNGSSYSTEM*
• *SYSTEM FOR CHECKING IN LUGGAGE*
• *SYSTÈME D'ENREGISTREMENT DE BAGAGES*
- (71) Vanderlande Industries B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL
- (72) PORTER, Nicholas David, Weybridge, Surrey KT13 9 EQ, GB
- (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V., P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **B64F 3/00** (11) **2 665 651 A1***
(25) En (26) En

- (21) 11856460.8 (22) 30.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/068207 30.12.2011
- (87) WO 2012/099699 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 US 201113009207
- (54) • *SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINER SCHNELL ERHÖHTEN AEROSTAT-PLATT-FORM*
• *SYSTEM FOR PROVIDING A RAPIDLY ELEVATED AEROSTAT PLATFORM*
• *SYSTÈME POUR PRODUIRE UNE PLATE-FORME D'AEROSTAT ÉLEVÉE RAPIDEMENT*
- (71) Information Systems Laboratories, Inc., 10070 Barnes Canyon Road, San Diego, CA 92121, US
- (72) VAN STAAGEN, Peter, K., Madison AL 35758, US
MCDANIEL, William, Douglas, Huntsville AL 35803, US
BOSCHMA, James, H., Jr., Huntsville AL 35803, US
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

B65B 5/10 → (51) **A61J 1/03**

(51) **B65B 9/13** (11) **2 665 652 A1***
B65B 9/18

- (25) En (26) En
(21) 12701635.0 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021646 18.01.2012
- (87) WO 2012/099918 2012/30 26.07.2012

- (30) 18.01.2011 DE 102011000205
(54) • REFFVORRICHTUNG
• REEFING DEVICE
• DISPOSITIF D'ÉTRANGLEMENT
(71) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) LACHENMEIER, Per, DK-6400 Sonderborg, DK
RASZTAR, Karl Magnus, DK-6400 Sonderborg, DK
(74) von Hirschhausen, Helge, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE

B65B 9/18 → (51) **B65B 9/13**

B65B 9/20 → (51) **B65B 31/02**

- (51) **B65B 11/50** (11) **2 665 653 A1***
B65B 25/00
(25) En (26) En
(21) 12705420.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050275 20.01.2012
(87) WO 2012/098524 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 IT TO20110043
(54) • VERFAHREN ZUM VERPACKEN EINES PRODUKTS IN EINER ABGEDICHTETEN VERPACKUNG ODER EINEM FOLIENMATERIAL
• A PROCESS FOR PACKAGING A PRODUCT IN A SEALED WRAPPER OF SHEET MATERIAL
• PROCÉDÉ POUR L'EMBALLAGE D'UN PRODUIT DANS UN EMBALLAGE ÉTANCHE DE MATÉRIAU EN FEUILLE
(71) Soremartec S.A., Rue Joseph-Netzer 5, 6700 Arlon, BE
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) FERRERO S.P.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (CN), IT
(84) IT
(71) Ferrero Offene Handelsgesellschaft m.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadtallendorf, DE
(84) DE
(72) FEDERICI, Fabio, I-12051 Alba (Cuneo), IT
MASSA, Luciano, I-12042 Bra (Cuneo), IT
SOBRERO, Giovanni, I-12050 Cerretto Langhe (Cuneo), IT
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B65B 25/00 → (51) **B65B 11/50**

- (51) **B65B 31/02** (11) **2 665 654 A1***
B65B 51/30 **B65B 61/24**
B65B 61/28 **B65B 61/18**
B65B 61/06 **B65B 9/20**
(25) En (26) En
(21) 12701330.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050588 17.01.2012
(87) WO 2012/098085 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 IT GE20110006
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON VAKUUMPACKUNGEN
• METHOD AND EQUIPMENT FOR PRODUCING VACUUM PACKS
• PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT POUR PRODUIRE DES PAQUETS SOUS VIDE

- (71) Rossi, Gianluigi, Calle Los Cedros C/ Apamante 61 Urbanisacion El Pilar, Araure, VE
(72) Rossi, Gianluigi, Araure, VE
(74) Porsia, Attilio, Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

B65B 35/44 → (51) **B65G 47/08**

- (51) **B65B 51/04** (11) **2 665 655 A1***
B65B 65/02 **B65B 67/06**
(25) It (26) En
(21) 12705421.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050280 20.01.2012
(87) WO 2012/098526 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 IT VI20110008
(54) • MASCHINE ZUM VERSCHLIESSEN FLEXIBLER BEHÄLTER
• MACHINE FOR CLOSING FLEXIBLE CONTAINERS
• MACHINE POUR FERMER DES CONTENANTS SOUPLES
(71) Comi Pak Engineering S.r.l. Unipersonale, Via Lago di Tovel, 61, 36015 Schio (VI), IT
(72) ZANELLA, Silvia, I-36030 Torrebelticino (VI), IT
(74) Maroscia, Antonio, Contrà Porti, 21, 36100 Vicenza, IT

B65B 51/30 → (51) **B65B 31/02**

B65B 61/06 → (51) **A61J 1/03**

B65B 61/06 → (51) **B65B 31/02**

B65B 61/18 → (51) **B65B 31/02**

B65B 61/24 → (51) **B65B 31/02**

B65B 61/28 → (51) **B65B 31/02**

B65B 65/02 → (51) **B65B 51/04**

B65B 67/06 → (51) **B65B 51/04**

- (51) **B65B 69/00** (11) **2 665 656 A1***
(25) En (26) En
(21) 12737031.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050046 20.01.2012
(87) WO 2012/099530 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 SE 1150033
(54) • SYSTEM, VERFAHREN UND UMSCHLAG
• SYSTEM, METHOD AND ENVELOPE
• SYSTÈME, PROCÉDÉ ET ENVELOPPE
(71) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) KINDMO, Lennart, S-233 35 Svedala, SE
JACOBSSON, Kenth, S-247 41 Södra Sandby, SE
LENNSTAM, Karin, S-226 46 Lund, SE
PERMAN, Örjan, S-212 29 Malmö, SE
(74) Tetra Pak - Patent Attorneys SE, AB Tetra Pak Patent Department Ruben Rausingsgata, 22186 Lund, SE

(51) **B65C 9/00** (11) **2 665 657 A1***
B65C 9/18 **B65C 9/40**
(25) En (26) En
(21) 11788854.5 (22) 01.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/071475 01.12.2011

- (87) WO 2012/097906 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 IT VR20110009
(54) • ANORDNUNG ZUM ZUFÜHREN VON ETIKETTEN UND AUFNEHMEN EINES STÜTZBANDES IN EINER ETIKETTIERMASCHINE FÜR VORGEKLEBTE ETIKETTEN
• ASSEMBLY FOR FEEDING LABELS AND TAKING UP A BACKING RIBBON IN A LABELING MACHINE FOR PRE-GLUED LABELS
• ENSEMBLE POUR INTRODUIRE DES ÉTIQUETTES ET RÉ-ENROULER UN RUBAN DE DOUBLURE DANS UNE MACHINE D'ÉTIQUETAGE POUR ÉTIQUETTES PRÉ-COLLÉES
(71) P.E. Labellers S.p.A., Viale Europa 25, 46047 Porto Mantovano (MN), IT
(72) BALLAROTTI, Mario, I-46045 Marmirolo, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B65C 9/18 → (51) **B65C 9/00**

B65C 9/40 → (51) **B65C 9/00**

- (51) **B65D 19/38** (11) **2 665 658 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736059.2 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) IB 2012/050254 19.01.2012
(87) WO 2012/098514 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 AU 2011900175
(54) • PALETTENFÜHRUNGSTAFELSYSTEM
• PALLET LEADER BOARD SYSTEM
• SYSTÈME DE SEMELLE DE PALETTE
(71) Whiteford, Bede, 40 Moonbi Lookout Road, Moonbi, New South Wales 2353, AU
(72) Whiteford, Bede, Moonbi, New South Wales 2353, AU
(74) Walker, Ross Thomson, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(51) **B65D 55/14** (11) **2 665 659 A1***
B60K 15/04
(25) En (26) En
(21) 12704713.2 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050644 17.01.2012
(87) WO 2012/098118 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 GB 201100908
(54) • VERSCHLUSS FÜR EINEN ÖLSPEICHER-TANK
• LOCKING CLOSURE FOR AN OIL STORAGE TANK
• ORGAN DE FERMETURE À VERROUIL-LAGE POUR CUVE DE STOCKAGE DE PÉTROLE
(71) Wade, Stephen, Skeoge Industrial Estate Beraghmore Road Londonderry County, Londonderry BT48 8SE, GB
(72) Wade, Stephen, Londonderry BT48 8SE, GB
(74) Waller, Stephen, FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

B65D 75/32 → (51) **A61J 1/03**

- (51) **B65D 75/46** (11) **2 665 660 A1***
B65D 75/56
(25) En (26) En
(21) 12705704.0 (22) 20.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
GB 2012/050128 20.01.2012
(86) WO 2012/098412 2012/30 26.07.2012
(87) 21.01.2011 GB 201100998
(54) • *VERPACKUNG*
• *PACKAGING*
• *EMBALLAGE*
(71) Cadbury UK Limited, P.O. Box 12 Bournville Lane Bournville, Birmingham B30 2LU, GB
(72) DOWN, Matthew, Birmingham, West Midlands B30 2LU, GB
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham West Midlands B3 3HT, GB

B65D 75/56 → (51) **B65D 75/46**

- (51) **B65D 81/05** (11) **2 665 661 A1***
(25) En (26) En
(21) 12704893.2 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050077 16.01.2012
(87) WO 2012/098379 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 GB 201100762
(54) • *SCHUTZ FÜR GEKRÜMMTE KANTEN*
• *CURVED EDGE PROTECTOR*
• *PROTECTEUR DE BORD INCURVÉ*
(71) Armored (UK) Limited, 66 The Crescent Wimbledon Park, London, Greater London SW19 8AN, GB
(72) MURDOCH, Thomas, Greater London SW19 8AN, GB
TYLDSLEY, Stephen, Greater London SW19 8AN, GB
(74) Craske, Stephen Allan, Craske & Co. Queensgate House 48 Queen Street, Exeter EX4 3SR, GB

B65D 83/14 → (51) **B05B 9/04**

B65D 83/14 → (51) **B05B 11/00**

- (51) **B65D 83/20** (11) **2 665 662 A2***
B65D 83/34 **B05B 11/00**
B05B 1/00
(25) De (26) De
(21) 12706443.4 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/100012 19.01.2012
(87) WO 2012/097809 2012/30 26.07.2012
(88) 15.08.2013
(30) 21.01.2011 DE 202011000160 U
25.03.2011 US 201161465894 P
(54) • *SPRÜHKOPF*
• *SPRAY HEAD*
• *TÊTE DE PULVÉRISATION*
(71) Lindal Dispenser GmbH, Technology-Strasse 2, 23923 Schönberg, DE
(72) SELINGER, Andrea, 23554 Lübeck, DE
GOLDBERG, Norman, 19057 Schwerin, DE
(74) Vièl, Christof, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieske Feldmannstrasse 110, 66119 Saarbrücken, DE

B65D 83/20 → (51) **B05B 11/00**

B65D 83/34 → (51) **B05B 11/00**

B65D 83/34 → (51) **B65D 83/20**

- (51) **B65D 85/812** (11) **2 665 663 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701366.2 (22) 19.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050113 19.01.2012
(87) WO 2012/098402 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 GB 201100871
(54) • *BRAUVORRICHTUNG*
• *BREWING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE BRASSAGE*
(71) Martinfield Limited, Bath Road, Oakhill, Somerset BA3 5AQ, GB
(72) PAPE, John, Oakhill, Somerset BA3 5AQ, GB
(74) Eve, Rosemary Margaret, Brookes Batchellor LLP 46 Chancery Lane, London WC2A 1JE, GB

(51) **B65D 88/16** (11) **2 665 664 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12704908.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050208 17.01.2012
(87) WO 2012/098491 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 CH 93112011
(54) • *VERFAHREN ZUR TEMPORÄREN ERHÖHUNG DER BESTÄNDIGKEIT GEGENÜBER DER VERTIKALEN KOMPRESSION EINES BEUTELS ZUM TRANSPORTIEREN UND ZUM HALTEN VON FLÜSSIGEN STOFFEN UND FAST FLÜSSIGEN STOFFEN UND SO HERGESTELLTER BEUTEL*
• *METHOD FOR TEMPORARILY INCREASING THE RESISTANCE TO VERTICAL COMPRESSION OF A BAG FOR TRANSPORTING AND HOLDING LIQUIDS AND QUASI-LIQUIDS, AND RESULTING BAG*
• *PROCÉDÉ POUR AUGMENTER TEMPORAIREMENT LA RÉSISTANCE A LA COMPRESSION VERTICALE D'UN SAC POUR LE TRANSPORT ET LA MANUTENTION DE LIQUIDES ET QUASI LIQUIDES, ET SAC ISSU DU PROCÉDÉ*
(71) Codefine S. A., Avenue du Lemman 21, 1005 Lausanne, CH
(72) SCHINASI, Piero, 1066 Epalinges, CH
LEVY, Stéphane, 1005 Lausanne, CH
(74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson Sovereign House 212-224 Shaftesbury Avenue, London WC2H 8HQ, GB

B65G 1/02 → (51) **A47B 47/02**

- (51) **B65G 47/08** (11) **2 665 665 A1***
B65B 35/44 **B65G 47/28**
(25) En (26) En
(21) 11842784.8 (22) 25.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/051429 25.11.2011
(87) WO 2012/071009 2012/22 31.05.2012
(30) 25.11.2010 SE 1051239
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EINSTUFUNG*
• *A METHOD OF AND SYSTEM FOR GRADING*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRIAGE*
(71) Robotgrader Aktiebolag, Lunnagårdsgatan 4, 431 90 Mölndal, SE
(72) STENBOM, Sverre, S-421 67 Västra Frölunda, SE
(74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE

B65G 47/28 → (51) **B65G 47/08**

B65G 47/66 → (51) **A23G 3/20**

B65G 51/02 → (51) **B23P 19/00**

- (51) **B65G 61/00** (11) **2 665 666 A1***
B65G 67/08
(25) De (26) De
(21) 13705903.6 (22) 18.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2013/000035 18.01.2013
(87) WO 2013/117177 2013/33 15.08.2013
(30) 09.02.2012 DE 102012003439
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ENTLADEN VON STÜCKGUT AUS EINEM LADERAUM*
• *DEVICE AND METHOD FOR UNLOADING PIECE GOODS FROM A STORAGE BAY*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LE DÉCHARGEMENT DE MARCHANDISES DÉTAIL D'UN ESPACE À CARGAISON*
(71) BEUMER GmbH & Co. KG, Oelder Strasse 40, 59267 Beckum, DE
(72) HEITPLATZ, Heino, 48317 Drensteinfurt, DE
PÖLLING, Ludger, 59329 Wadersloh, DE
WIESMANN, Thomas, 59269 Beckum, DE
SCHÄFER, Philipp, 33154 Salzkotten, DE
(74) Philipp, Matthias, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65G 67/08 → (51) **B65G 61/00**

- (51) **B65H 54/10** (11) **2 665 667 A2***
B65H 54/54 **B65H 75/14**
B65H 75/22 **B65H 75/30**
(25) De (26) De
(21) 12700792.0 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000246 19.01.2012
(87) WO 2012/098001 2012/30 26.07.2012
(88) 01.11.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011009091
(54) • *SPULE ZUR AUFNAHME VON WICKELGUT SOWIE SPULENTEILES SYSTEM*
• *SPOOL FOR RECEIVING WINDING MATERIAL AND SPOOL PART SYSTEM*
• *BOBINE DESTINÉE À RECEVOIR UN PRODUIT À ENROULER ET SYSTÈME DE SÉPARATION DE BOBINE*
(71) Maschinfabrik Niehoff GmbH & Co. KG, Fürther Strasse 30, 91126 Schwabach, DE
(72) VOCKENTANZ, Rainer, 91126 Schwabach, DE
TROIITZSCH, Steffen, 91126 Wolkersdorf, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

B65H 54/54 → (51) **B65H 54/10**

- (51) **B65H 65/00** (11) **2 665 668 A1***
B65H 67/048
(25) De (26) De
(21) 12700471.1 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050263 09.01.2012
(87) WO 2012/098032 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 DE 102011008970
(54) • *VORRICHTUNG ZUM KONTINUIERLICHEN AUFWICKELN EINES FADENS*
• *APPARATUS FOR CONTINUOUSLY WINDING UP A THREAD*
• *DISPOSITIF DE BOBINAGE EN CONTINU D'UN FIL*

- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) MATTHIES, Claus, 24647 Ehndorf, DE
HUBERT, Christian, 24536 Neumünster, DE
WESTPHAL, Jan, 24589 Schülpl, DE
LENNEMANN, Friedrich, 24534 Neumünster, DE
- (74) Neumann, Ditmar, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE
-
- B65H 67/048** → (51) **B65H 65/00**
-
- B65H 75/14** → (51) **B65H 54/10**
-
- B65H 75/22** → (51) **B65H 54/10**
-
- B65H 75/30** → (51) **B65H 54/10**
-
- B66B 5/00** → (51) **B66B 5/02**
-
- (51) **B66B 5/02** (11) **2 665 669 A1***
B66B 5/00
- (25) Fi (26) En
(21) 12757008.3 (22) 12.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050232 12.03.2012
(87) WO 2012/123635 2012/38 20.09.2012
(30) 11.03.2011 FI 20115246
14.03.2011 FI 20115248
(54) • **AUFZUGSYSTEM**
• **ELEVATOR SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ASCENSEUR**
- (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) JOKINEN, Risto, FI-05820 Hyvinkää, FI
HAKALA, Harri, FI-Hyvinkää 05860, FI
RANTANEN, Pekka, FI-05800 Hyvinkää, FI
TENHUNEN, Asmo, FI-05830 Hyvinkää, FI
LAMPINEN, Riku, FI-00520 Helsinki, FI
KARIMPANACKAL NATARAJAN, Nithil, FI-00900 Helsinki, FI
KORVENRANTA, Sakari, FI-05830 Hyvinkää, FI
KAUPPINEN, Tuukka, 215121 Suzhou, CN
VUOTI, Pekka, FI-05840 Hyvinkää, FI
PIKIVIRTA, Ari, FI-12400 Tervakoski, FI
SAARINEN, Marko, FI-11710 Riihimäki, FI
VALJUS, Petteri, FI-00430 Helsinki, FI
- (74) Graf Glück Kritzenberger, Hermann-Köhl-Strasse 2a, 93049 Regensburg, DE
- (60) 13178244.3
-
- (51) **B66B 9/00** (11) **2 665 670 A1***
(25) En (26) En
(21) 11856437.6 (22) 04.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/063210 04.12.2011
(87) WO 2012/099645 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009701
(54) • **SYSTEM MIT MEHREREN KABINEN IN EINEM AUFZUGSSCHACHT**
• **SYSTEM HAVING MULTIPLE CABS IN AN ELEVATOR SHAFT**
• **SYSTÈME COMPORTANT PLUSIEURS CABINES DANS UNE CAGE D'ASCENSEUR**
- (71) Smart Lifts, LLC, 1164 Chestnut Street, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) JACOBS, Justin, Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Gerhart-Hauptmann-Strasse 10-11, 99096 Erfurt, DE
- (51) **B66B 11/00** (11) **2 665 671 A1***
F16H 55/36
- (25) En (26) En
(21) 11856439.2 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/022035 21.01.2011
(87) WO 2012/099604 2012/30 26.07.2012
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG VON RIEMENGERÄUSCHEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR REDUCING BELT NOISE**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE UN BRUIT DE COURROIE**
- (71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US
- (72) POLAK, David, Glastonbury CT 06033, US
CHIPMAN, Christopher, Killingly CT 06243, US
COFFIN, Charles, Vernon CT 06066, US
BLANC, Arthur, Providence RI 02906, US
WESSON, John, P., Vernon CT 06066, US
CHEN, Yan, South Windsor CT 06074, US
OPOKU, Daniel, Montreal Quebec H2H 2G5, CA
BURLATSKY, Sergei, West Hartford CT 06117, US
- (74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **B66B 21/06** (11) **2 665 672 A1***
B66B 23/22 **B66B 23/24**
- (25) De (26) De
(21) 11805744.7 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2011/000511 22.12.2011
(87) WO 2012/097390 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 AT 822011
(54) • **HANDLAUF FÜR FAHRSTEIG**
• **HANDRAIL FOR A MOVING WALKWAY**
• **MAIN COURANTE POUR TAPIS ROULANT**
- (71) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstraße 8-10, 6960 Wolfurt, AT
- (72) VLASAK, Pavel, I-39058 Sarnthein, IT
- (74) Beer & Partner Patentanwälte KG, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT
-
- B66B 23/22** → (51) **B66B 21/06**
-
- B66B 23/24** → (51) **B66B 21/06**
-
- B66C 1/10** → (51) **B66C 1/66**
-
- B66C 1/22** → (51) **B66C 1/66**
-
- (51) **B66C 1/66** (11) **2 665 673 A1***
B66C 1/10 **B66C 1/22**
B66F 9/18
- (25) Fi (26) En
(21) 11849406.1 (22) 08.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2011/051088 08.12.2011
(87) WO 2012/080567 2012/25 21.06.2012
(30) 13.12.2010 FI 20106315
(54) • **STREUER**
• **SPREADER**
• **PALONNIER**
- (71) Rannikon Konetekniikka Oy, Muurarinkatu 2, 92120 Raahe, FI
- (72) POHJOLA, Kalle, FI-90820 Kello, FI
- (74) Määttä, Jukka Tapani, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI
- (51) **B66C 23/16** (11) **2 665 674 A1***
F03D 1/00
- (25) En (26) En
(21) 12705703.2 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050089 17.01.2012
(87) WO 2012/098385 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 GB 201100654
(54) • **WARTUNGSKRAN FÜR ERHÖHTE FLÄCHEN**
• **MAINTENANCE CRANE AT ELEVATED AREAS**
• **GRUE D'ENTRETIEN POUR UNE UTILISATION AU NIVEAU DE ZONES EN HAUTEUR**
- (71) Granada Material Handling Limited, Unit 1, Sherwood Industrial Park Queensway, Rochdale Lancashire OL11 2NU, GB
- (72) BRADBURY, Mark, Rochdale Lancashire OL11 2NU, GB
GRIFFITHS, Howard, Rochdale Lancashire OL11 2NU, GB
SIDWELL, Mark, Rochdale Lancashire OL11 2NU, GB
WIGHT, David, Rochdale Lancashire OL11 2NU, GB
- (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB
-
- (51) **B66C 23/80** (11) **2 665 675 A1***
(25) It (26) En
(21) 12701938.8 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000043 13.01.2012
(87) WO 2012/098447 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 IT M020110005
(54) • **STABILISATORVORRICHTUNG FÜR EINE BETRIEBSMASCHINE**
• **A STABILIZER DEVICE FOR AN OPERATING MACHINE**
• **DISPOSITIF STABILISATEUR POUR UNE MACHINE EN FONCTIONNEMENT**
- (71) C.M.C. S.r.l. - Società Unipersonale, Via A. Vespucci 2, 41013 Castelfranco Emilia (Modena), IT
- (72) BORGHI, Gianni, I-41013 Castelfranco Emilia (Modena), IT
- (74) Ciapetti, Emilio, Olivieri, Ciapetti & Partners Via L.C. Farini, 53, 41121 Modena, IT
-
- B66F 9/075** → (51) **G05D 1/00**
-
- B66F 9/18** → (51) **B66C 1/66**
-
- (51) **B67C 3/00** (11) **2 665 676 A1***
(25) De (26) De
(21) 11784420.9 (22) 03.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/005539 03.11.2011
(87) WO 2012/097838 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011008878
(54) • **FÜLLELEMENT MIT EINER SPRITZDÜSE ODER SPRITZDÜSENANORDNUNG, BEHÄLTNERBEHANDLUNGSMASCHINE MIT EINER SPRITZDÜSE ODER SPRITZDÜSENANORDNUNG SOWIE VERFAHREN ZUM REINIGEN VON MASCHINENELEMENTEN**
• **FILLING ELEMENT COMPRISING A SPRAY NOZZLE OR SPRAY NOZZLE ASSEMBLY, CONTAINER TREATMENT MACHINE COMPRISING A SPRAY NOZZLE OR SPRAY NOZZLE ASSEMBLY**

- AND METHOD FOR CLEANING MACHINE ELEMENTS
- *ÉLÉMENT DE REMPLISSAGE PRÉSENTANT UNE BUSE D'INJECTION OU UN ENSEMBLE BUSE D'INJECTION, MACHINE DE TRAITEMENT DE RÉCIPROCIANTS PRÉSENTANT UNE BUSE D'INJECTION OU UN ENSEMBLE BUSE D'INJECTION ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE D'ÉLÉMENTS DE MACHINE*
- (71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) GRÄFF, Helmut, 55595 Roxheim, DE
-
- (51) **B67C 3/22** (11) **2 665 677 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 12700308.5 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000091 11.01.2012
- (87) WO 2012/097966 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 DE 102011008948
- (54) • *DREHVERTEILERANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER DREHVERTEILERANORDNUNG*
- *ROTARY DISTRIBUTING ARRANGEMENT AND METHOD FOR OPERATING A ROTARY DISTRIBUTING ARRANGEMENT*
 - *SYSTÈME DE DISTRIBUTION ROTATIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN SYSTÈME DE DISTRIBUTION ROTATIF*
- (71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) DAVID, Alexander, Robert, 65391 Lorchhausen, DE
- FICKERT, Hilmar, 65830 Kriftel, DE
-
- B82B 3/00** → (51) **H01M 8/02**
-
- B82Y 30/00** → (51) **A01N 25/34**
-
- (51) **C01B 3/50** (11) **2 665 678 A1***
- C07C 9/04** **F25J 3/02**
- F25J 3/06**
- (25) En (26) En
- (21) 11856493.9 (22) 17.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/070315 17.01.2011
- (87) WO 2012/097497 2012/30 26.07.2012
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON AMMONIAKSYNTHESGAS UND REINEM METHAN DURCH TIEFTEMPERATURZERLEGUNG*
- *PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCTION OF AMMONIA SYNTHESIS GAS AND PURE METHANE BY CRYOGENIC SEPARATION*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION D'UN GAZ DE SYNTHÈSE D'AMMONIAC ET DE MÉTHANE PUR PAR SÉPARATION CRYOGÉNIQUE*
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) TSEVERY, Jean-Marc, F-77127 Lieusaint, FR
- HERNANDEZ, Antoine, 94420 Le Plessis Trevisé, FR
- HU, Yuan-Jun, Shanghai 200233, CN
- LIU, Yanfang, F-94510 La Queue En Brie, FR
- (74) Mercey, Fiona Susan, L'Air Liquide SA, Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **C01B 13/11** (11) **2 665 679 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 12703953.5 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000153 16.01.2012
- (87) WO 2012/097970 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 DE 102011008947
- (54) • *LEICHTE EIGENSICHERE OZONELEKTRODE*
- *LIGHTWEIGHT, INTRINSICALLY SAFE OZONE ELECTRODE*
 - *ÉLECTRODE D'OZONE LÉGÈRE À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE*
- (71) Xylem IP Holdings LLC, 1133 Westchester Avenue, White Plains, NY 10604, US
- (72) FIETZEK, Reiner, 32049 Herford, DE
- BILLING, Ernst, Martin, 33649 Bielefeld, DE
- FIEKENS, Ralf, 33758 Stukenbrock, DE
- (74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C01B 17/90** (11) **2 665 680 A2***
- C01F 17/00** **C01G 23/053**
- C01G 49/14** **C22B 3/20**
- C22B 34/12**
- (25) De (26) De
- (21) 12700674.0 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050655 17.01.2012
- (87) WO 2012/098126 2012/30 26.07.2012
- (88) 15.11.2012
- (30) 18.01.2011 DE 102011000197
- 17.02.2011 DE 102011000804
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON ELEMENTEN ODER ELEMENTVERBINDUNGEN AUS DEN BEI DER PRODUKTION VON TITANDIOXID ANFALLENDEN ZWISCHEN- ODER NEBENPRODUKTEN*
- *METHOD FOR OBTAINING ELEMENTS OR ELEMENT COMPOUNDS FROM THE INTERMEDIATE PRODUCTS OR BY-PRODUCTS OBTAINED DURING THE PRODUCTION OF TITANIUM DIOXIDE*
 - *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉLÉMENTS OU DE COMPOSÉS D'ÉLÉMENTS À PARTIR DE PRODUITS INTERMÉDIAIRES OU DE PRODUITS SECONDAIRES CRÉÉS LORS DE LA PRODUCTION DE DIOXYDE DE TITANE*
- (71) Sachtleben Pigment GmbH, Rheinuferstrasse 7-9, 47829 Krefeld, DE
- Jung, Ralf P., Turmstr. 29, 78234 Engen, DE
- (72) JUNG, Ralf P., 78234 Engen, DE
- AUER, Gerhard, 47800 Krefeld, DE
- RELLER, Armin, 86159 Augsburg, DE
- PROFT, Bernd, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
- (74) Nobbe, Matthias, Demski & Nobbe Patentanwälte Reichspräsidentenstraße 21-25, 45470 Mülheim a.d. Ruhr, DE
-
- (51) **C01B 31/08** (11) **2 665 681 A1***
- A24D 3/16**
- (25) En (26) En
- (21) 12702612.8 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050117 19.01.2012
- (87) WO 2012/098405 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 CN 201110022795
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PORÖSEM KOHLENSTOFF*
- *METHOD OF PREPARING POROUS CARBON*
 - *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CARBONE POREUX*
- (71) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
- (72) LU, An-Hui, Dalian 116622, CN
- LI, Wen-Cu, Dalian 116622, CN
- BRANTON, Peter, London WC2R 3LA, GB
- (74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
-
- (51) **C01B 33/107** (11) **2 665 682 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 12700965.2 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050546 16.01.2012
- (87) WO 2012/098069 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 DE 102011002749
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONVERTIERUNG VON SILICIUMTETRACHLORID IN TRICHLORSILAN*
- *PROCESS AND APPARATUS FOR CONVERSION OF SILICON TETRACHLORIDE TO TRICHLOROSILANE*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA CONVERSION DE TÉTRACHLORURE DE SILICIUM EN TRICHLOROSILANE*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) RING, Robert, 84533 Haiming, DE
- BANOS, Noemi, 904449 Nürnberg, DE
- PÄTZOLD, Uwe, 84489 Burghausen, DE
- (74) Killinger, Andreas, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
-
- C01F 17/00** → (51) **C01B 17/90**
-
- C01G 23/04** → (51) **B01D 53/62**
-
- C01G 23/053** → (51) **C01B 17/90**
-
- C01G 49/14** → (51) **C01B 17/90**
-
- (51) **C02F 1/30** (11) **2 665 683 A2***
- C02F 1/70** **B01J 19/08**
- C02F 1/32** **C02F 103/04**
- (25) En (26) En
- (21) 12736528.6 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021424 16.01.2012
- (87) WO 2012/099817 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 US 201113007932
- 17.01.2011 US 201113007940
- 17.01.2011 US 201113007946
- 17.01.2011 US 201113007949
- 17.01.2011 US 201113007953
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON ULTRAREINEM WASSER*
- *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING ULTRAPURE WATER*
 - *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE FOURNIR UNE EAU ULTRA PURE*
- (71) Siemens Water Technologies LLC, 4800 North Point Parkway Suite 250, Alpharetta, GA 30022, US
- (72) COULTER, Bruce Lee, Rockford Illinois 61103, US
- (74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- C02F 1/32** → (51) **C02F 1/30**
-
- (51) **C02F 1/46** (11) **2 665 684 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12707387.2 (22) 19.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2012/050013 19.01.2012
- (87) WO 2012/098549 2012/30 26.07.2012
- (30) 23.01.2011 IL 21080811
05.05.2011 IL 21269311
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER FLÜSSIGKEIT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR TREATMENT OF LIQUID*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR TRAITEMENT DE LIQUIDE*
- (71) Wadis Ltd., Kibbutz Lavi, 15267 Lower Galilee, IL
- (72) LIVSHITZ, Yuri, 75355 Rishon Le-Zion, IL
GAFRI, Oren, Rishon-Le-Zion 75241, IL
- (74) Jaeger, Michael David, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) C02F 1/469 (11) 2 665 685 A1* B01D 61/44

- (25) En (26) En
(21) 12700339.0 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050515 13.01.2012
- (87) WO 2012/098059 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 GB 201100769
- (54) • *ELEKTRODIALYSEINHEIT ZUR WASSERBEHANDLUNG*
• *ELECTRODIALYSIS UNIT FOR WATER TREATMENT*
• *UNITÉ D'ÉLECTRODIALYSE DE TRAITEMENT DE L'EAU*
- (71) Oceansaver AS, Po Box 2087, 3003 Drammen, NO
- (72) ANDERSEN, Aage Bjørn, N-3003 Drammen, NO
- (74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C02F 1/70 → (51) C02F 1/30**(51) C02F 3/12 (11) 2 665 686 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12701104.7 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050740 18.01.2012
- (87) WO 2012/098171 2012/30 26.07.2012
- (88) 01.11.2012
- (30) 20.01.2011 FR 1150469
- (54) • *VERFAHREN ZUR BIOLOGISCHEN ABWASSERBEHANDLUNG MIT EINER AEROBEN GRANULÖSEN BIOMASSE*
• *METHOD FOR THE BIOLOGICAL TREATMENT OF WASTEWATER USING AN AEROBIC GRANULAR BIOMASS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT BIOLOGIQUE D'EAUX USÉES PAR BIOMASSE GRANULAIRE AÉROBIE*
- (71) Valbio, 2 avenue Gutenberg, 31120 Portet Sur Garonne, FR
Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse, 135 Avenue de Rangueil, 31400 Toulouse, FR
- (72) SPERANDIO, Mathieu, F-31810 Venerque, FR
MANAS-LLAMAS, Angela, E-47014 Valladolid, ES
DECKER, François, F-31130 Quint Fonsegrives, FR
BISCANS, Béatrice, F-31750 Escalquens, FR

- (74) Fourcade, Emmanuelle, Schmit-Chrétien SNC Parc de Basso Cambo 4 Rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

C02F 103/04 → (51) C02F 1/30

- (51) **C03B 1/02 (11) 2 665 687 A1* C03C 1/02**
- (25) De (26) De
(21) 11819045.3 (22) 21.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AT 2011/050052 21.12.2011
- (87) WO 2012/083335 2012/26 28.06.2012
- (30) 22.12.2010 AT 21192010
- (54) • *VORBEHANDLUNG VON ROHMATERIAL ZUR HERSTELLUNG VON BASALTFAASERN*
• *PRE-TREATMENT OF RAW MATERIAL FOR PRODUCING BASALT FIBERS*
• *PRÉTRAITEMENT DE MATÉRIAU BRUT POUR LA FABRICATION DE FIBRES DE BASALTE*
- (71) Asamer Basaltic Fibers GmbH, Steinkogelstraße 32, 4802 Ebensee, AT
- (72) SCHINKINGER, Thomas, A-4072 Alkoven, AT
MAYER, Anton, A-8700 Leoben, AT
- (74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) C03C 1/00 (11) 2 665 688 A2* C03C 1/02 C03C 13/06

- (25) De (26) De
(21) 11819044.6 (22) 21.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AT 2011/050051 21.12.2011
- (87) WO 2012/083334 2012/26 28.06.2012
- (88) 07.09.2012
- (30) 22.12.2010 AT 21172010
- (54) • *ROHMATERIAL ZUR HERSTELLUNG VON BASALTFASERN*
• *RAW MATERIAL FOR PRODUCING BASALT FIBRES*
• *MATIÈRE PREMIÈRE POUR LA FABRICATION DE FIBRES DE BASALTE*
- (71) Asamer Basaltic Fibers GmbH, Steinkogelstraße 32, 4802 Ebensee, AT
- (72) SCHINKINGER, Thomas, A-4072 Alkoven, AT
MAYER, Anton, A-8700 Leoben, AT
- (74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

C03C 1/02 → (51) C03B 1/02**C03C 1/02 → (51) C03C 1/00****C03C 13/06 → (51) C03C 1/00****C03C 17/32 → (51) C09D 175/04****(51) C04B 18/16 (11) 2 665 689 A1* C04B 28/14**

- (25) De (26) De
(21) 12700241.8 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050632 17.01.2012
- (87) WO 2012/098112 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 EP 11151146

- (54) • *VERFAHREN ZUR WIEDERVERWENDUNG VON SCHLEIFSTAUB UND ABFALLMATERIAL VON GIPSKARTONPLATTEN*
• *METHOD FOR REUSING GRINDING DUST AND WASTE MATERIAL FROM GYPSUM PLASTERBOARDS*
• *PROCÉDÉ DE RÉUTILISATION DE POUSSIÈRE DE MEULAGE ET DE DÉCHETS DE PLAQUES EN PLACOPLÂTRE*
- (71) Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, DE
- (72) VOIGT, Wolfgang, 91593 Burgbernheim, DE
KLEEMANN, Anja, 74589 Satteldorf, DE
LIMMER, Bärbel, 90409 Nürnberg, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C04B 28/14 → (51) C04B 18/16**(51) C07C 2/76 (11) 2 665 690 A2* C07C 4/04 C10G 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 11805733.0 (22) 20.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/066165 20.12.2011
- (87) WO 2012/099672 2012/30 26.07.2012
- (88) 15.08.2013
- (30) 19.01.2011 US 201161434409 P
19.01.2011 US 201161434417 P
03.05.2011 US 201161481999 P
24.06.2011 US 201161500854 P
19.01.2011 US 201161434415 P
19.01.2011 US 201161434411 P
19.01.2011 US 201161434413 P
19.01.2011 US 201161434419 P
19.01.2011 US 201161434410 P
09.09.2011 EP 11180674
05.07.2011 US 201161504611 P
- (54) • *KOHLLENWASSERSTOFF-UMWANDLUNGSVERFAHREN*
• *HYDROCARBON CONVERSION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE CONVERSION D'HYDROCARBURE*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown TX 77520, US
- (72) KEUSENKOTHEIN, Paul, F., Houston TX 77006, US
HERSHKOWITZ, Frank, Basking Ridge NJ 07920, US
DENTON, Robert, D., Bellaire TX 77401, US
MOHR, Gary, D., Houston TX 77059, US
- (74) Mareschal, Anne, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C07C 2/76 → (51) C10G 47/00**C07C 4/04 → (51) C07C 2/76****C07C 4/04 → (51) C10G 47/00****C07C 9/04 → (51) C01B 3/50****(51) C07C 13/62 (11) 2 665 691 A1* C09K 11/06 H01L 51/50**

- (25) En (26) En
(21) 11856436.8 (22) 09.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/079119 09.12.2011
- (87) WO 2012/098793 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 JP 2011009529
- (54) • *ORGANISCHE VERBINDUNG, ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZELEMENT UND BILDANZEIGEVORRICHTUNG*

- *ORGANIC COMPOUND, ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE ELEMENT, AND IMAGE DISPLAY DEVICE*
• *COMPOSÉ ORGANIQUE, ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET DISPOSITIF D’AFFICHAGE D’IMAGE*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) KAMATANI, Jun, Tokyo 146-8501, JP
YAMADA, Naoki, Tokyo 146-8501, JP
HASHIMOTO, Masashi, Tokyo 146-8501, JP
HORIUCHI, Takayuki, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (51) **C07C 17/20** (11) **2 665 692 A1***
C07C 21/18 **B01J 23/86**
B01J 38/12
- (25) En (26) En
(21) 11710300.2 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/000314 21.01.2011
(87) WO 2012/098421 2012/30 26.07.2012
(54) • *KATALYTISCHE GASPHASENFLUORIERUNG*
• *CATALYTIC GAS PHASE FLUORINATION*
• *FLUORATION CATALYTIQUE EN PHASE GAZEUSE*
- (71) Arkema France, 420, rue d’Estienne d’Orves, 92700 Colombes, FR
(72) PIGAMO, Anne, F-69340 Francheville, FR
DOUCET, Nicolas, F-69007 Lyon, FR
WENDLINGER, Laurent, F-69510 Soucieu En Jarrest, FR
(74) Dang, Doris, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d’Estienne d’Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
- (51) **C07C 17/20** (11) **2 665 693 A1***
(25) En (26) En
(21) 11712666.4 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/000316 21.01.2011
(87) WO 2012/098422 2012/30 26.07.2012
(54) • *KATALYTISCHE GASPHASENFLUORIERUNG*
• *CATALYTIC GAS PHASE FLUORINATION*
• *FLUORATION CATALYTIQUE EN PHASE GAZEUSE*
- (71) Arkema France, 420, rue d’Estienne d’Orves, 92700 Colombes, FR
(72) PIGAMO, Anne, F-69340 Francheville, FR
WENDLINGER, Laurent, F-69510 Soucieu En Jarrest, FR
DOUCET, Nicolas, F-69007 Lyon, FR
(74) Dang, Doris, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d’Estienne d’Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
- (51) **C07C 17/20** (11) **2 665 694 A1***
C07C 17/25 **C07C 17/383**
C07C 17/42 **C07C 21/18**
- (25) En (26) En
(21) 11717005.0 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/000313 21.01.2011
(87) WO 2012/098420 2012/30 26.07.2012
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2,3,3,3-TETRAFLUORPROPEN DURCH GASPHASENFLUORIERUNG VON PENTACHLOROPROPAN*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF 2,3,3,3-TETRAFLUOROPROPENE BY GAS*
- PHASE FLUORINATION OF PENTACHLOROPROPANE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE 2,3,3,3-TÉTRAFLUOROPROPÈNE PAR FLUORATION EN PHASE GAZEUSE DE PENTACHLOROPROPANE*
- (71) Arkema France, 420, rue d’Estienne d’Orves, 92700 Colombes, FR
(72) DEUR-BERT, Dominique, F-69390 Charly, FR
PIGAMO, Anne, F-69340 Francheville, FR
DOUCET, Nicolas, F-69007 Lyon, FR
WENDLINGER, Laurent, F-69510 Soucieu En Jarrest, FR
(74) Dang, Doris, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d’Estienne d’Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
- (51) **C07C 17/20** (11) **2 665 695 A2***
C07C 17/42 **C07C 21/18**
B01J 19/24
- (25) En (26) En
(21) 12782678.2 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021061 12.01.2012
(87) WO 2012/154227 2012/46 15.11.2012
(88) 28.03.2013
(30) 19.01.2011 US 201161434002 P
09.12.2011 US 201113315341
(54) • *INTEGRIERTES VERFAHREN ZUR GLEICHZEITIGEN HERSTELLUNG VON TRANS-1-CHLOR-3,3,3-TRIFLUORPROPEN, TRANS-1,3,3,3-TETRAFLUORPROPEN UND 1,1,1,3,3,3-PENTAFLUORPROPAN*
• *INTEGRATED PROCESS TO CO-PRODUCE TRANS-1-CHLORO-3,3,3-TRIFLUOROPROPENE, TRANS-1,3,3,3-TETRAFLUOROPROPENE, AND 1,1,1,3,3,3-PENTAFLUOROPROPANE*
• *PROCESSUS INTÉGRÉ DE PRODUCTION CONJOINTE DE TRANS-1-CHLORO-3,3,3-TRIFLUOROPROPÈNE, DE TRANS-1,3,3,3-TÉTRAFLUOROPROPÈNE ET DE 1,1,1,3,3,3-PENTAFLUOROPROPANE*
- (71) Honeywell International, Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) MERKEL, Daniel C., Morristown, New Jersey 07962-2245, US
WANG, Haiyou, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
POKROVSKI, Konstantin A., Morristown, New Jersey 07962-2245, US
TUNG, Hsueh Sung, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
SHANKLAND, Ian, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB
- (51) **C07C 29/04** (11) **2 665 697 A2***
C07C 31/12 **C10L 1/182**
- (25) En (26) En
(21) 12718743.3 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000145 09.01.2012
(87) WO 2012/095744 2012/29 19.07.2012
(88) 07.09.2012
(30) 10.01.2011 US 201161431158 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HYDRIERUNG GEMISCHTER BUTENE ZWECKS HERSTELLUNG GEMISCHTER ALKOHOLE*
• *PROCESS FOR THE HYDRATION OF MIXED BUTENES TO PRODUCE MIXED ALCOHOLS*
• *PROCÉDÉ POUR L’HYDRATATION DE BUTÈNES MÉLANGÉS POUR PRODUIRE DES ALCOLS MÉLANGÉS*
- (71) Saudi Arabian Oil Company, Box 5000, Dhahran 31311, SA
(72) XU, Wei, Dhahran, SA
AL-SHAHRANI, Farhan, M., Dhahran, SA
BOURANE, Abdenour, Ras Tanura, SA
VOGEL, Stephan, Ralf, Dhahran Hills 31311, SA
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT
- (51) **C07C 31/12** → (51) **C07C 29/04**
C07C 51/573 → (51) **B01D 5/00**
- (51) **C07C 67/283** (11) **2 665 698 A1***
C07C 69/14
- (25) En (26) En
(21) 12700397.8 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050544 16.01.2012
(87) WO 2012/098067 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 CH 97112011
(54) • *HERSTELLUNG VON 4-ACETOXY-2-METHYLBUTANAL MITTELS EINER KATALY-*

- TISCHEN KOHLENSTOFF-KOHLENSTOFF-DOPPELBINDUNGSHYDRIERUNG*
• *PREPARATION OF 4-ACETOXY-2-METHYLBUTANAL BY CATALYTIC CARBON CARBON DOUBLE BOND HYDROGENATION*
• *PRÉPARATION DE 4-ACÉTOXY-2-MÉTHYLBUTANAL PAR HYDROGÉNATION CATALYTIQUE D'UNE LIAISON DOUBLE CARBONE-CARBONE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) BONRATH, Werner, CH-4303 Kaiseraugst, CH
SCHÜTZ, Jan, CH-Kaiseraugst 4303, CH
(74) Kurt, Manfred, DSM NUTRITIONAL PRODUCTS LTD. Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

C07C 69/14 → (51) **C07C 67/283**

- (51) **C07C 201/12** (11) **2 665 699 A1***
C07D 319/06 **C07C 205/51**
C07C 253/30 **C07C 255/10**
- (25) En (26) En
(21) 12712198.6 (22) 26.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/030502 26.03.2012
(87) WO 2012/138494 2012/41 11.10.2012
(30) 07.04.2011 US 201161472747 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-NITRO-1-ETHANOLDERIVATEN*
• *A PROCESS FOR MAKING 2-NITRO-1-ETHANOL DERIVATIVES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DÉRIVÉS DE 2-NITRO-1-ÉTHANOL*
- (71) ANGUS Chemical Company, 1500 E. Lake Cook Road, Buffalo Grove, IL 60089, US
(72) SWEDO, Raymond, J., Mount Prospect, IN 60056, US
GREEN, George, David., Carey, IL 60013, US
COBURN, Charles, E., Vernon Hills, IL 60061, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C07C 205/51 → (51) **C07C 201/12****C07C 209/84** → (51) **C07C 211/32**

- (51) **C07C 211/32** (11) **2 665 700 A2***
C07C 209/84
- (25) En (26) En
(21) 12736785.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IN 2012/000046 18.01.2012
(87) WO 2012/098563 2012/30 26.07.2012
(88) 04.10.2012
(30) 20.01.2011 IN MM01712011
(54) • *EIN-TOPF-PRÄPARAT AUS CYCLOBENZAPRIN-HYDROCHLORID*
• *ONE-POT PREPARATION OF CYCLOBENZAPRINE HYDROCHLORIDE*
• *PRÉPARATION MONOTOPE D'HYDROCHLORURE DE CYCLOBENZAPRINE*
- (71) Harman Finchem Limited, 107 Vian Bhavya Complex 159-A, C.S.T. Road Kalina, Mumbai 400 098, Maharashtra, IN
(72) JAIN, Kirti Prakash, Rajashtan, IN
KHAN, Afzal Yousuf, Maharashtra, IN
MINHAS, Gurpreet Singh, Maharashtra, IN
MINHAS, Harpreet Singh, Maharashtra, IN
(74) Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C07C 213/00 → (51) **C08F 10/00****C07C 237/26** → (51) **A61K 31/00****C07C 243/06** → (51) **C07C 245/04**

- (51) **C07C 245/04** (11) **2 665 701 A2***
C07C 243/06 **A61K 31/04**
A61P 9/12
- (25) En (26) En
(21) 12736335.6 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021048 12.01.2012
(87) WO 2012/099770 2012/30 26.07.2012
(88) 15.11.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434148 P
(54) • *DIAZENIUMDIOLATDERIVATE*
• *DIAZENIUMDIOLATE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE DIOLATE DE DIAZÉNIUM*
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) ALI, Amjad, Rahway New Jersey 07065-0907, US
LO, Michael Man-Chu, Rahway New Jersey 07065-0907, US
METZGER, Edward, Rahway New Jersey 07065-0907, US
SHAH, Shrenik, K., Metuchen New Jersey 08840, US
DELLUREFICIO, James, Millington New Jersey 07946, US
(74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07C 253/30 → (51) **C07C 201/12****C07C 255/10** → (51) **C07C 201/12****C07C 259/00** → (51) **C12Q 1/34**

- (51) **C07C 269/04** (11) **2 665 702 A1***
C07C 269/06 **C07C 271/28**
- (25) En (26) En
(21) 12700199.8 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050559 16.01.2012
(87) WO 2012/098075 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 PCT/EP2011/050633
20.07.2011 US 201161509802 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RETIGABIN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF RETIGABINE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE RÉTIGABINE*
- (71) Glaxo Group Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(72) FITZGERALD, Russ, N, North Carolina 27709, US
MILLAR, Alan, North Carolina 27709, US
TOCZKO, Jennifer, Fell, North Carolina 27709, US
(74) Billson, Siân Catherine, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07C 269/06 → (51) **C07C 269/04****C07C 271/28** → (51) **C07C 269/04****C07C 279/00** → (51) **C09D 183/04**

- (51) **C07C 315/02** (11) **2 665 703 A1***
C07C 317/44
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12708717.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050881 20.01.2012
(87) WO 2012/098235 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 FR 1150455
(54) • *LAUFLUMID UND ENANTIOMEREN-DAVON, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *LAUFLUMIDE AND THE ENANTIOMERS THEREOF, METHOD FOR PREPARING SAME AND THERAPEUTIC USES THEREOF*
• *LA LAUFLUMIDE ET SES ENANTIOMERES, PREPARATION ET UTILISATIONS THERAPEUTIQUES*
- (71) Assistance Publique Hôpitaux De Paris, 3 Avenue Victoria, 75004 Paris 4, FR
(72) KONOFAL, Eric, F-60300 Senlis, FR
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C07C 317/44 → (51) **C07C 315/02**

- (51) **C07D 205/04** (11) **2 665 704 A1***
C07D 403/06 **C07D 403/12**
C07D 405/06 **C07D 405/14**
C07D 409/06 **C07D 409/14**
C07D 413/12 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **C07D 471/04**
A61K 31/397 **A61K 31/422**
A61K 31/437 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 12700552.8 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050297 10.01.2012
(87) WO 2012/098033 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434077 P
(54) • *AZETIDINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON STOFFWECHSEL- UND ENTZÜNDUNGSESRKRANKUNGEN*
• *AZETIDINE DERIVATIVES USEFUL FOR THE TREATMENT OF METABOLIC AND INFLAMMATORY DISEASES*
• *DÉRIVÉS D'AZÉTIDINE UTILES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES MÉTABOLIQUES ET INFLAMMATOIRES*
- (71) Galapagos NV, Industriepark Mechelen Noord Generaal De Wittelaan L11 A3, 2800 Mechelen, BE
(72) SANIÈRE, Laurent, Raymond, Maurice, F-93230 Romainville, FR
PIZZONERO, Mathieu, Rafaël, F-93230 Romainville, FR
TRIBALLEAU, Nicolas, F-93230 Romainville, FR
VANDEGHINSTE, Nick, Ernest, René, Belgium Mechelen, BE
DE VOS, Steve, Irma, Joel, B-2800 Mechelen, BE
BRYN, Reginald, Christophe, Xavier, B-2800 Mechelen, BE
POURBAIX-L'EBRALY, Christelle, Dominique, F-93230 Romainville, FR
(74) Bar, Grégory, Galapagos NV IP Department Generaal De Wittelaan, L11 A3, 2800 Mechelen, BE

C07D 207/40 (11) **2 665 705 A2***
C07D 403/12

- (25) En (26) En
(21) 12736346.3 (22) 09.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020610 09.01.2012
(87) WO 2012/099734 2012/30 26.07.2012
(88) 13.09.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011495
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MOLYBDÄN-SUCCINIMIDKOMPLEXEN MIT HOHEM MOLEKULARGEWICHT*
• *IMPROVED PROCESS FOR PREPARATION OF LOW MOLECULAR WEIGHT MOLYBDENUM SUCCINIMIDE COMPLEXES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION AMÉLIORÉ DE COMPLEXES DE SUCCINIMIDE DE MOLYBDÈNE DE FAIBLE POIDS MOLÉCULAIRE*
- (71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) NELSON, Kenneth D., San Ramon California 94583, US
HARRISON, James J., San Ramon California 94583, US
ROGERS, Paula, San Ramon California 94583, US
HOSSEINI, Mitra, San Ramon California 94583, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- C07D 207/40** → (51) **C07D 403/08**
- (51) **C07D 207/50** (11) **2 665 706 A1***
C07D 401/04 **C07D 403/04**
C07D 403/10 **C07D 413/10**
C07D 471/04 **A61K 31/4015**
A61K 31/402 **A61K 31/4025**
A61K 31/407 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 12700482.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050665 18.01.2012
(87) WO 2012/098132 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 PCT/CN2011/070464
(54) • *NEUE 4-AMINO-N-HYDROXY-BENZAMIDE ALS HDAC-HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *NOVEL 4-AMINO-N-HYDROXY-BENZAMIDES AS HDAC INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF CANCER*
• *NOUVEAUX 4-AMINO-N-HYDROXY-BENZAMIDES EN TANT QU'INHIBITEURS DE HDAC POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) LIN, Xianfeng, Shanghai 201200, CN
QIU, Zongxing, Shanghai 200333, CN
TANG, Guozhi, Shanghai 201210, CN
WONG, Jason Christopher, Shanghai 201203, CN
ZHANG, Zhenshan, Shanghai 201203, CN
(74) Beyermann, Jochen Carl, F. Hoffmann-La Roche AG CLP - Patent Department Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- (51) **C07D 209/08** (11) **2 665 707 A1***
C07D 209/10 **C07D 231/56**
A61K 31/404 **A61K 31/416**
A61P 3/00 **A61P 9/04**
A61P 9/06 **A61P 9/12**
A61P 13/12
- (25) En (26) En
- (21) 12736795.1 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070597 19.01.2012
(87) WO 2012/097744 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434543 P
(54) • *MINERALKORTIKOID-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *MINERALOCORTICOID RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR DES MINÉRALOCORTICOIDES*
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) CRESPO, Alejandro, Rahway New Jersey 07065-0907, US
LAN, Ping, Rahway New Jersey 07065-0907, US
MAL, Rudrajit, Rahway New Jersey 07065-0907, US
OGAWA, Anthony, Rahway New Jersey 07065-0907, US
SHEN, Hong, West Windsor New Jersey 08550, US
SINCLAIR, Peter J., Doylestown Pennsylvania 18902, US
SUN, Zhongxiang, Rahway New Jersey 07065-0907, US
BUNTE, Ellen K. Vande, Rahway New Jersey 07065-0907, US
WU, Zhicai, Rahway New Jersey 07065-0907, US
LIU, Kun, Rahway New Jersey 07065-0907, US
DEVITA, Robert J., Rahway New Jersey 07065-0907, US
SHEN, Dong-Ming, Rahway New Jersey 07065-0907, US
SHU, Min, Rahway New Jersey 07065-0907, US
TAN, John Qiang, Rahway New Jersey 07065-0907, US
QI, Changhe, Shanghai 200233, CN
WANG, Yuguang, Monroe New Jersey 08831, US
BERESIS, Richard, Shanghai 200040, CN
(74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- C07D 209/10** → (51) **C07D 209/08**
- (51) **C07D 209/20** (11) **2 665 708 A2***
C07D 333/58 **A61K 31/404**
A61K 31/381 **A61P 31/00**
- (25) En (26) En
(21) 12736857.9 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021207 13.01.2012
(87) WO 2012/099785 2012/30 26.07.2012
(88) 27.09.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434492 P
(54) • *MODULATOREN DES TLR3/DSRNA-KOMPLEXES UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *MODULATORS OF TLR3/DSRNA COMPLEX AND USES THEREOF*
• *MODULATEURS DU COMPLEXE TLR3/ARNDS ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) The Regents of the University of Colorado, A Body Corporate, 1800 Grant Street, 8th Floor, Denver, CO 80203, US
(72) YIN, Hang, Boulder CO 80303, US
CHENG, Kui, Boulder CO 80302, US
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES
- (51) **C07D 213/16** (11) **2 665 709 A1***
C07D 215/04 **C07D 277/64**
C07D 401/06 **C07D 401/12**
C07D 417/06 **C07D 471/00**
C07D 487/00 **A61K 31/4188**
A61K 31/428 **A61K 31/4353**
A61K 31/4406 **A61K 31/47**
A61K 31/4709 **A61K 31/4965**
- (25) En (26) En
(21) 12701370.4 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050132 23.01.2012
(87) WO 2012/098416 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 IN MM01842011
(54) • *DIARYLACETYLEN-HYDRAZID ENTHALTENDE TYROSINKINASEINHIBITOREN*
• *DIARYLACETYLENE HYDRAZIDE CONTAINING TYROSINE KINASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE TYROSINE KINASE CONTENANT UN DIARYLACÉTYLÈNE HYDRAZIDE*
- (71) Sun Pharma Advanced Research Company Limited, 17/B Mahal Industrial Estate Off Mahakali Caves Road, Andheri (East) Mumbai 400 093, IN
(72) THENNATI, Rajamannar, Baroda 390020, IN
SENGUPTA, Prabhal, Baroda 390020, IN
CHOKSHI, Hemant Ashvinbhai, Baroda 390020, IN
PURI, Chetan Surjitsingh, Baroda 390020, IN
CHIMANWALA, Sabbirhusen Yusufbhai, Baroda 390020, IN
MEHTA, Varun Anilkumar, Baroda 390020, IN
DESAI, Dipali Manubhai, Baroda 390020, IN
CHITTURI, Trinadha Rao, Baroda 390020, IN
(74) Harrison Goddard Foote LLP, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- (51) **C07D 213/79** (11) **2 665 710 A1***
A01N 43/40
- (25) De (26) De
(21) 11796683.8 (22) 12.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/072483 12.12.2011
(87) WO 2012/080187 2012/25 21.06.2012
(30) 16.12.2010 EP 10195356
17.12.2010 US 201061424299 P
(54) • *6-(2-AMINOPHENYL)-PICOLINATE UND DEREN VERWENDUNG ALS HERBIZIDE*
• *6-(2-AMINOPHENYL)PICOLINATES AND THEIR USE AS HERBICIDES*
• *6-(2-AMINOPHENYL)-PICOLINATES ET LEUR UTILISATION COMME HERBICIDES*
- (71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Str. 10, 40789 Monheim am Rhein, DE
(72) BRÜNJES, Marco, 65719 Hofheim, DE
DÖLLER, Uwe, 63110 Rodgau, DE
DIETRICH, Hansjörg, 65835 Liederbach am Taunus, DE
HOFFMANN, Michael, Gerhard, 65439 Flörsheim, DE
HÄUSER-HAHN, Isolde, 51375 Leverkusen, DE
ROSINGER, Christopher, Hugh, 65719 Hofheim am Taunus, DE
GATZWEILER, Elmar, 61231 Bad Nauheim, DE
HEINEMANN, Ines, 65719 Hofheim am Taunus, DE

(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

(51) **C07D 213/81** (11) **2 665 711 A1***
C07D 401/12 **C07D 409/12**
C07D 413/12 **A61K 31/444**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 12701822.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/021985 20.01.2012
(87) WO 2012/100135 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161434998 P
(54) • *PICOLINAMID-KINASEHEMMER*
• *PICOLINAMIDE INHIBITORS OF KINASES*
• *INHIBITEURS PICOLINAMIDES DE KINASES*

(71) Abbvie Inc., 1 North Waukegan Road, North Chicago, IL 60064, US

(72) VASUDEVAN, Anil, Union Grove Wisconsin 53182, US
PENNING, Thomas D., Elmhurst Illinois 60126, US
PLIUSHCHEV, Marina, Vernon Hills, Illinois 60061, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C07D 215/04 → (51) **C07D 213/16**

C07D 217/24 → (51) **C07D 471/04**

C07D 231/56 → (51) **C07D 209/08**

C07D 237/32 → (51) **C07D 471/04**

C07D 239/88 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 239/91** (11) **2 665 712 A1***
A61K 31/517 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 12706722.1 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/021639 18.01.2012
(87) WO 2012/099916 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434545 P
(54) • *CHINAZOLINONHEMMER VON DYNEIN*
• *QUINAZOLINONE INHIBITORS OF DYNEIN*
• *QUINAZOLINONES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA DYNÉINE*

(71) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US

(72) CHEN, James K., Mountain View California 94943, US
KAPOOR, Tarun M., New York New York 10021, US
FIRESTONE, Ari J., San Mateo California 94403, US
WEINGER, Joshua S., New York New York 10065, US

(74) Denjean, Eric, Cabinet Laurent et Charras 20, rue Louis Chirpaz B.P. 32, F-69131 Ecully Cedex, FR

C07D 243/14 → (51) **C07D 471/04**

C07D 249/04 → (51) **C07F 1/02**

(51) **C07D 265/30** (11) **2 665 713 A1***
C07D 413/12 **A61K 31/5375**
A61K 31/5377 **A61P 3/10**

(25) En (26) En

(21) 12700341.6 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/050537 16.01.2012
(87) WO 2012/098064 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 EP 11151294
(54) • *1,4-OXAZINE ALS BACE1- UND/ODER BACE2-HEMMER*
• *1,4 OXAZINES AS BACE1 AND/OR BACE2 INHIBITORS*
• *1,4 OXAZINES UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE BACE1 ET/OU BACE2*

(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
Siena Biotech S.p.a., Strada del Petriccio e Belriguardo 35, 53100 Siena, IT

(72) ANDREINI, Matteo, I-53100 Siena, IT
GABELLIERI, Emanuele, I-53100 Siena, IT
GUBA, Wolfgang, 79379 Muellheim, DE
HILPERT, Hans, CH-4142 Muenchenstein, CH
MAUSER, Harald, CH-4125 Riehen, CH
MAYWEG, Alexander V., Pudong New District Shanghai 200127, CN
NARQUIZIAN, Robert, F-68130 Zaessingue, FR

POWER, Eoin, Co. Louth, IE
TRAVAGLI, Massimiliano, I-53100 Siena, IT
WOLTERING, Thomas, 79104 Freiburg, DE
WOSTL, Wolfgang, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

(74) Müller-Afraz, Simona, F. Hoffmann-La Roche AG CLP - Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 277/64 → (51) **C07D 213/16**

(51) **C07D 301/12** (11) **2 665 714 A1***
C07D 303/42

(25) En (26) En
(21) 12705314.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) FI 2012/050042 18.01.2012
(87) WO 2012/098295 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 FI 20115047
(54) • *VERFAHREN ZUR EPOXYDIERUNG VON PFLANZENÖLEN*
• *PROCESS FOR EPOXYDATION OF VEGETABLE OILS*
• *PROCÉDÉ POUR L'ÉPOXYDATION D'HUILES VÉGÉTALES*

(71) Proteinoil OY, Raisionkaari 55, 21200 Raisio, FI

(72) LÄMSÄ, Merja, FI-21160 Merimasku, FI
KOSONEN, Kaisa, FI-20610 Turku, FI

(51) **C07D 303/04** (11) **2 665 715 A1***
A61K 8/00 **A61Q 13/00**

(25) En (26) En
(21) 11805843.7 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/073779 22.12.2011
(87) WO 2012/097941 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 PCT/IB2011/050203
(54) • *SPIROEPOXY-MAKROCYCLEN ALS DUFTSTOFFBESTANDTEILE*
• *SPIROEPOXY MACROCYCLES AS PERFUMING INGREDIENTS*
• *MACROCYCLES SPIROÉPOXY EN TANT QU'INGRÉDIENTS PARFUMANTS*

(71) Firmenich SA, 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH

(72) CHAPUIS, Christian, CH-1211 Geneva 8, CH

(74) Carina, Riccardo Filippo, FIRMENICH SA Legal Dept., IP Group Route des Jeunes, 1 P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH

C07D 303/42 → (51) **C07D 301/12**

(51) **C07D 307/22** (11) **2 665 716 A1***
C07D 498/04 **C07D 513/04**

(25) En (26) En
(21) 12702690.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) US 2012/022053 20.01.2012
(87) WO 2012/100179 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161434849 P

(54) • *VERFAHREN UND VERBINDUNGEN ZUR SYNTHESE VON KONDENSIERTEN AMINODIHYDROTHIAZINDERIVATEN*
• *METHODS AND COMPOUNDS USEFUL IN THE SYNTHESIS OF FUSED AMINODIHYDROTHIAZINE DERIVATIVES*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSÉS UTILES DANS LA SYNTHÈSE DE DÉRIVÉS FUSIONNÉS D'AMINODIHYDROTHIAZINE*

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP

(72) MITASEV, Branko, North Reading Massachusetts 01864, US

KIM, Dae-Shik, Andover Massachusetts 01810, US

ZHANG, Huiming, Andover Massachusetts 01810, US

SCHNADERBECK, Matthew J., Methuen Massachusetts 01844, US

FARTHING, Christopher N., London Greater London N4 2PT, GB

YOSHIZAWA, Kazuhiro, Kashima Ibaraki 314-0032, JP

(74) Chalk, Anthony John, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **C07D 311/22** (11) **2 665 717 A1***
A61K 8/49 **A61Q 17/04**
A61Q 19/04

(25) De (26) De
(21) 11804966.7 (22) 27.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/006574 27.12.2011
(87) WO 2012/097857 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011009112

(54) • *7-ACYLOXY-CHROMEN-4-ON-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS SELBSTBRÄUNUNGSSUBSTANZEN*
• *7-ACYLOXY-CHROMEN-4-ONE DERIVATIVES AND USE THEREOF AS SELF-TANNING SUBSTANCES*
• *DÉRIVÉS DE LA 7-ACYLOXY-CHROMÉN-4-ONE ET UTILISATION DESDITS DÉRIVÉS EN TANT QUE SUBSTANCES AUTO-BRONZANTES*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) CAROLA, Christophe, 64625 Bensheim, DE
SCHEURICH, René Peter, 64846 Gross-Zimmern, DE

C07D 319/06 → (51) **C07C 201/12**

C07D 333/58 → (51) **C07D 209/20**

C07D 401/04 → (51) **C07D 207/50**

C07D 401/04 → (51) **C07D 487/04**

(51) **C07D 471/04** (11) **2 665 724 A1***
C07D 239/88 **C07D 237/32**
C07D 243/14 **A61K 31/435**
A61K 31/495 **A61K 31/551**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 12736305.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/000101 20.01.2012
(87) WO 2012/097682 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 PCT/CN2011/000110
(54) • *BICYCLISCHE ALK-HEMMER*
• *BICYCLIC INHIBITORS OF ALK*
• *INHIBITEURS BICYCLIQUES DE L'ALK*
(71) AbbVie Inc., 1 North Waukegan Road, North Chicago, IL 60064, US
(72) VASUDEVAN, Anil, Union Grove WI 53182, US
PENNING, Thomas Dale, Elmhurst IL 60126, US
CHEN, Huanming, Irvine CA 92602, US
LIANG, Bo, Beijing 100085, CN
WANG, Shaohui, Beijing 102208, CN
ZHAO, Zhongqiang, Beijing 100028, CN
CHAI, Dikun, Beijing 102206, CN
YANG, Leifu, Beijing 102206, CN
GAO, Yingxiang, Beijing 100028, CN
PLIUSHCHEV, Marina, Vernon Hills, IL 60062, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **2 665 725 A1***
C07D 217/24 **C07D 239/88**
A61K 31/435 **A61K 31/495**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 12736704.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/000102 20.01.2012
(87) WO 2012/097683 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 PCT/CN2011/000110
(54) • *BICYCLISCHE ALK-HEMMER*
• *BICYCLIC INHIBITORS OF ALK*
• *INHIBITEURS BICYCLIQUES DE L'ALK*
(71) AbbVie Inc., 1 North Waukegan Road, North Chicago, IL 60064, US
(72) VASUDEVAN, Anil, Union Grove Wisconsin 53182, US
PENNING, Thomas Dale, Elmhurst IL 60126, US
CHEN, Huanming, Irvine CA 92602, US
LIANG, Bo, Beijing 100085, CN
WANG, Shaohui, Beijing 102208, CN
ZHAO, Zhongqiang, Beijing 100028, CN
CHAI, Dikun, Beijing 102206, CN
YANG, Leifu, Beijing 102206, CN
GAO, Yingxiang, Beijing 100028, CN
PLIUSHCHEV, Marina, Vernon Hills, Illinois 60062, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C07D 471/04 → (51) **C07D 205/04**

C07D 471/04 → (51) **C07D 207/50**

C07D 471/04 → (51) **C07D 487/04**

C07D 487/00 → (51) **C07D 213/16**

(51) **C07D 487/04** (11) **2 665 726 A2***
C07D 413/14 **C07D 401/04**
A61K 31/519 **A61P 9/00**

(25) En (26) En
(21) 12736510.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022119 20.01.2012
(87) WO 2012/100229 2012/30 26.07.2012
(88) 22.11.2012
(30) 21.01.2011 US 201161434932 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG KARDIOVASKULÄRER ERKRANKUNGEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR CARDIOVASCULAR DISEASE*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS CONTRE LES MALADIES CARDIOVASCULAIRES*
(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, Massachusetts 02114, US
(72) YU, Paul, B., Boston MA 02114, US
DERWALL, Mathias, 47441 Moers, DE
BLOCH, Kenneth, D., Chestnut Hill MA 02467, US
MALHOTRA, Rajeev, Boston MA 02114, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 487/04** (11) **2 665 727 A1***
C07D 471/04 **A61K 31/519**
A61K 31/495 **A61K 31/4353**
A61K 31/5365 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 12736701.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/000103 20.01.2012
(87) WO 2012/097684 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 PCT/CN2011/000109
(54) • *BICYCLISCHE CARBOXAMID-KINASE-HEMMER*
• *BICYCLIC CARBOXAMIDE INHIBITORS OF KINASES*
• *INHIBITEURS DE KINASES À BASE DE CARBOXAMIDES BICYCLIQUES*
(71) Abbvie Inc., 1 North Waukegan Road, North Chicago, IL 60064, US
(72) VASUDEVAN, Anil, Union Grove WI 53182, US
PENNING, Thomas Dale, Elmhurst IL 60126, US
CHEN, Huanming, Irvine CA 92602, US
LIANG, Bo, Beijing 100085, CN
WANG, Shaohui, Beijing 102208, CN
WU, Fengchun, Beijing 100028, CN
SHEN, Yan, Beijing 100028, CN
LIU, Cuihua, Beijing 100028, CN
ZOU, Zhenguang, Beijing 100068, CN
PLIUSHCHEV, Marina, Vernon Hills, IL 60062, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C07D 487/04** (11) **2 665 728 A2***
A61K 31/495 **A61P 3/10**

(25) En (26) En
(21) 12737171.4 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000408 18.01.2012
(87) WO 2012/099381 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(30) 20.01.2011 KR 20110006081

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SITAGLIPTIN-ZWISCHENPRODUKTS*
• *PREPARATION METHOD OF INTERMEDIATE OF SITAGLIPTIN*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN INTERMÉDIAIRE DE LA SITAGLIPTINE*
(71) ST Pharm Co. Ltd., 1241-2 Jeongwang-dong, Siheung-si Gyeonggi-do, KR
(72) LIM, Geun Gho, Seoul 135-808, KR
CHANG, Sun Ki, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-040, KR
BYEON, Chang Ho, Ansan-si Gyeonggi-do 426-173, KR
(74) Fabry, Bernd, IP2 Patentanwalts GmbH Schlossstrasse 523, 41238 Mönchengladbach, DE

(51) **C07D 487/14** (11) **2 665 729 A1***
A61K 31/4985 **A61P 3/14**

(25) En (26) En
(21) 12701164.1 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050111 19.01.2012
(87) WO 2012/098400 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434000 P
(54) • *PIPERAZINDERIVATE ALS CAV2.2-CALCIUMKANALBLOCKER*
• *PIPERAZINE DERIVATIVES AS CAV2.2 CALCIUM CHANNEL BLOCKERS*
• *DÉRIVÉS DE PIPÉRAZINE EN TANT QUE BLOQUEURS DE CANAUX CALCIIQUES CAV2.2*
(71) Convergence Pharmaceuticals Limited, 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
(72) NORTON, David, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
ANDREOTTI, Daniele, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
WARD, Simon E, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
PROFETA, Roberto, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
SPADA, Simone, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
PRICE, Helen Susanne, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
(74) Gibson, Mark, Sagittarius IP Three Globeside Fieldhouse Lane, Marlow, Buckinghamshire SL7 1HZ, GB

C07D 491/048 → (51) **C07D 407/14**

(51) **C07D 493/04** (11) **2 665 730 A1***
A61K 31/34 **A61P 29/00**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 12701715.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050888 20.01.2012
(87) WO 2012/098237 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 IE 20110025
(54) • *VERBINDUNGEN MIT HOCHSTARKER ASPIRINWIRKUNG*
• *COMPOUNDS WITH SUPER-ASPIRIN EFFECTS*
• *COMPOSÉS AVEC DES EFFETS DE SUPER-ASPIRINE*
(71) The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin, Trinity College Dublin University, Dublin 2, IE
Solvotrin Therapeutics Ltd., Hoffman Park Inchera Little Island, Cork, IE
(72) GILMER, John Francis, Dublin 24, IE
LEDWIDGE, Mark, Cork, IE

O'FLYNN, Pat, Cork, IE
HARMON, Shona, Rush, Co. Dublin, IE
RADOMSKI, Marek, Dublin 4, IE
MARTIN, Carlos Medina, Dublin 2, IE
(74) Gaffney, Naoise Eoin, et al, Tomkins & Co 5
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

C07D 498/04 → (51) **C07D 307/22**

(51) **C07D 513/04** (11) **2 665 731 A1***
A61P 25/28

(25) En (26) En
(21) 12703573.1 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000082 19.01.2012
(87) WO 2012/098461 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 GB 201101139
(54) • **KONDENSIERTE AMINODIHYDROTHIAZIN-
ZIN-DERIVATE**
• **FUSED AMINODIHYDROTHIAZINE DERI-
VATIVES**
• **DÉRIVÉS FUSIONNÉS D'AMINODIHY-
DROTHIAZINE**
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10,
Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-
8088, JP
(72) TAKAISHI, Mamoru, Ibaraki 300-2635, JP
ISHIDA, Tasuku, Ibaraki 300-2635, JP
(74) Stansfield, Kevin, Eisai Europe Limited Legal
- IP Department European Knowledge Centre
Mosquito Way, Hatfield, Herts AL10 9SN, GB

(51) **C07D 513/04** (11) **2 665 732 A1***
A61K 31/542 **A61P 25/00**
A61P 3/00

(25) En (26) En
(21) 12708716.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2012/050833 20.01.2012
(87) WO 2012/098213 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 GB 201101140
(54) • **KONDENSIERTE AMINODIHYDROTHIAZIN-
ZIN-DERIVATE ALS BACE-HEMMER**
• **FUSED AMINODIHYDROTHIAZINE DERI-
VATIVES USEFUL AS BACE INHIBITORS**
• **DÉRIVÉS D'AMINODIHYDROTHIAZINE
CONDENSÉS UTILES EN TANT QU'INHIBI-
TEURS DE BACE**
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10,
Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-
8088, JP
(72) HALL, Adrian, Hatfield Hertfordshire AL10
9SN, GB
FARTHING, Christopher Neil, Hatfield Hert-
fordshire AL10 9SN, GB
CASTRO PINEIRO, Jose, Luis, Hatfield Hert-
fordshire AL10 9SN, GB
(74) Stansfield, Kevin, Eisai Europe Limited Legal
- IP Department European Knowledge Centre
Mosquito Way, Hatfield, Herts AL10 9SN, GB

C07D 513/04 → (51) **C07D 307/22**

C07F 1/00 → (51) **C07F 1/02**

C07F 1/00 → (51) **H01L 51/50**

(51) **C07F 1/02** (11) **2 665 733 A2***
C07F 1/00 **C07F 3/02**
C07F 3/00 **C07D 249/04**

(25) En (26) En
(21) 12736426.3 (22) 20.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022114 20.01.2012
(87) WO 2012/100224 2012/30 26.07.2012
(88) 11.10.2012
(30) 21.01.2011 US 201161434936 P
(54) • **HERSTELLUNG VON METALL-TRIAZO-
LAT-RAHMEN**
• **PREPARATION OF METAL-TRIAZOLATE
FRAMEWORKS**
• **PRÉPARATION DE RÉSEAUX MÉTAL-
TRIAZOLATE**
(71) The Regents of The University of California,
1111 Franklin Street 5th Floor, Oakland, CA
94607-5200, US
(72) YAGHI, Omar, M., Berkeley CA 94705, US
URIBE-ROMO, Fernando, J., Ithaca NY
14850, US
GANDARA-BARRAGAN, Felipe, Los Angeles
CA 90024, US
BRITT, David, K., El Cerrito CA 94530, US
(74) Hill, Christopher Michael, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London,
WC1N 2BF, GB

C07F 3/00 → (51) **C07F 1/02**

C07F 3/02 → (51) **C07F 1/02**

C07F 7/00 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C07F 9/38** (11) **2 665 734 A1***
C07F 9/58

(25) En (26) En
(21) 12701856.2 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050960 23.01.2012
(87) WO 2012/098255 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11151659
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
VERBINDUNGEN MIT EINER ALPHA-OXY-
PHOSPHORGRUPPE**
• **METHOD FOR THE MANUFACTURE OF
COMPOUNDS CONTAINING AN alpha-
OXY PHOSPHORUS GROUP**
• **PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE
COMPOSÉS CONTENANT UN GROUPE
alpha -OXY-PHOSPHORÉ**
(71) Straitmark Holding AG, Bundesplatz 1, 6300
Zug, CH
(72) BURCK, Sebastian R., W., B-1348 Louvain-
La-Neuve, BE
COGELS, Samuel, Coarentin, B-1050 Ixelles,
BE
NOTTÉ, Patrick, B-1300 Wavre, BE
(74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl
Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C07F 9/58 → (51) **C07F 9/38**

C07F 9/6581 → (51) **C09D 183/04**

(51) **C07F 15/00** (11) **2 665 735 A1***

(25) En (26) En
(21) 11799240.4 (22) 21.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006465 21.12.2011
(87) WO 2012/084219 2012/26 28.06.2012
(30) 23.12.2010 EP 10196912
(54) • **HERSTELLUNG EINES FAC-ISOMERS
FÜR EINEN TRIS-HOMOLEPTISCHEN ME-
TALLKOMPLEX**
• **PREPARATION OF A FAC-ISOMER FOR A
TRIS HOMOLEPTIC METAL COMPLEX**

• **SYNTHÈSE D'UN ISOMÈRE FAC D'UN
COMPLEXE MÉTALLIQUE HOMOLEP-
TIQUE TRIS**
(71) SOLVAY SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120
Bruxelles, BE
(72) VAN PEE, Véronique, B-1800 Vilvoorde, BE
CATINAT, Jean-Pierre, B-7131 Waudrez, BE
(74) Langfinger, Klaus Dieter, et al, Boehmert &
Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
München, DE

(51) **C07H 5/00** (11) **2 665 736 A1***
C07H 13/00 **C07H 15/00**
A61K 31/704 **A61K 47/48**
A61K 47/26

(25) En (26) En
(21) 11709656.0 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/050813 21.01.2011
(87) WO 2012/097876 2012/30 26.07.2012
(54) • **CORONAARTIGE (GUANIDYL)-OLIGO-
SACCHARID-DERIVATE ALS ZELLENPE-
NETRIERENDE VERSTÄRKER FÜR DIE
INTRAZELLULÄRE VERABREICHUNG
VON KOLLOIDALEN THERAPEUTISCHEN
SYSTEMEN**
• **CORONA-LIKE (GUANIDYL)-OLIGOSAC-
CHARIDIC DERIVATIVES AS CELL-PENE-
TRATING ENHANCERS FOR INTRA-
CELLULAR DELIVERY OF COLLOIDAL
THERAPEUTIC SYSTEMS**
• **DÉRIVÉS (GUANIDYL)-OLIGOSACCHARI-
DIQUES DE TYPE COURONNE EN TANT
QU'AMÉLIORATEURS DE LA PÉNÉTRA-
TION CELLULAIRE POUR L'ADMINIS-
TRATION INTRACELLULAIRE DE
SYSTÈMES THÉRAPEUTIQUES COLLOÏ-
DAUX**
(71) Università' Degli Studi Di Padova, Via VIII
Febbraio 1848 N. 2, 35122 Padova, IT
(72) CALICETI, Paolo, I-35100 Padova, IT
SALMASO, Stefano, I-35031 Abano Terme,
IT
BERSANI, Sara, I-37036 San Martino B.A.,
IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Ger-
vasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122
Milano, IT

C07H 13/00 → (51) **C07H 5/00**

C07H 15/00 → (51) **C07H 5/00**

(51) **C07H 15/10** (11) **2 665 737 A1***
C07H 15/18

(25) En (26) En
(21) 12701815.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021607 17.01.2012
(87) WO 2012/099904 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433909 P
(54) • **HYDROLASENZYMSUBSTRATE UND
IHRE VERWENDUNG**
• **HYDROLASE ENZYME SUBSTRATES AND
USES THEREOF**
• **SUBSTRATS D'ENZYME HYDROLASE ET
LEURS UTILISATIONS**
(71) General Atomics, 3550 General Atomics
Court P.O. Box 85608, San Diego, CA
92186-5608, US
(72) YUAN, Chong-sheng, San Diego CA 92130,
US
CHEN, Xiaoru, San Diego CA 92129, US
(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5,
70173 Stuttgart, DE

C07H 15/18 → (51) **C07H 15/10**

C07H 15/222 → (51) **C07H 15/224**

(51) **C07H 15/224** (11) **2 665 738 A1***
A61K 31/7036 **A61P 31/04**
C07H 15/222

- (25) En (26) En
(21) 12736727.4 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2012/050029 17.01.2012
(87) WO 2012/097454 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433548 P
(54) • **VERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG BAKTERIELLER INFESTIONEN**
• **COMPOUNDS FOR USE IN THE TREATMENT OF BACTERIAL INFECTION**
• **COMPOSÉS UTILISÉS POUR TRAITER UNE INFECTION BACTÉRIENNE**
(71) The Royal Institution for the Advancement of Learning / McGill University, 845 Sherbrooke Street, West, Montreal, Québec H3A 2T5, CA
(72) AUCLAIR, Karine, Laval Québec H7R 1C1, CA
VONG, Kenward, Toronto Ontario M1V 3N9, CA
(74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

(51) **C07H 21/00** (11) **2 665 739 A1***
A61K 48/00

- (25) En (26) En
(21) 12736800.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022211 23.01.2012
(87) WO 2012/100248 2012/30 26.07.2012
(30) 23.01.2011 US 201113011901
12.10.2011 US 201113271864
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN IN ZUSAMMENHANG MIT SYNERGISTISCHEN REAKTIONEN AUF ONKOGENE MUTATIONEN**
• **METHODS AND COMPOSITIONS RELATED TO SYNERGISTIC RESPONSES TO ONCOGENIC MUTATIONS**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS ASSOCIÉS À DES RÉPONSES SYNERGIQUES À DES MUTATIONS ONCOGÈNES**
(71) THE UNIVERSITY OF ROCHESTER, 601 Elmwood Avenue, Rochester, New York 14642, US
(72) LAND, Hartmut, Rochester NY 14618, US
MCMURRAY, Helene, R., Rochester NY 14626, US
SAMPSON, Erik, R., Holden MA 01520, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beseherstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C07H 21/04** (11) **2 665 740 A1***
C12P 19/34

- (25) En (26) En
(21) 12737048.4 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021917 19.01.2012
(87) WO 2012/100089 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434402 P
(54) • **POLYMERASEPRÄFERENZINDEX**
• **POLYMERASE PREFERENCE INDEX**
• **INDICE DE PRÉFÉRENCE DE POLYMERASES**

- (71) CB Biotechnologies, Inc., 7712 Donegal Drive, SE, Huntsville, Alabama 35802, US
(72) HAN, Jian, Huntsville Alabama 35802, US
(74) Webber, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07K 1/00** (11) **2 665 741 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12734378.8 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020590 09.01.2012
(87) WO 2012/096866 2012/29 19.07.2012
(88) 04.10.2012
(30) 10.01.2011 US 201161431308 P
(54) • **VERWENDUNG VON BETAADRENERGEN INVERSEN AGONISTEN ZUR RAUCHERENTWÖHNUNG**
• **USE OF BETA-ADRENERGIC INVERSE AGONISTS FOR SMOKING CESSATION**
• **UTILISATION D'AGONISTES INVERSES BETA-ADRÉNERGIQUES POUR ARRÊTER DE FUMER**
(71) Invion, Inc, Unit 2, 120 Bluestone Circuit, Seventeen Mile Rocks, QLD 4073, AU
(72) BOND, Richard, A., Houston, TX 77025, US
GLASS, Mitchell, Wilmington, DE 19806, US
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

C07K 1/16 → (51) **C07K 19/00**

(51) **C07K 5/10** (11) **2 665 742 A2***
A61K 38/07 **A61P 17/00**
A61P 25/00

- (25) En (26) En
(21) 12705459.1 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2012/000032 19.01.2012
(87) WO 2012/098546 2012/30 26.07.2012
(88) 03.01.2013
(30) 20.01.2011 US 201161434454 P
30.03.2011 US 201161469138 P
(54) • **OXIDATIONSHEMMENDE, ENTZÜNDUNGSHEMMENDE, STRAHLUNGSHEMMENDE UND METALLCHELIERENDE VERBINDUNGEN SOWIE VERWENDUNGEN DAVON**
• **ANTIOXIDANT, ANTI-INFLAMMATORY, ANTI-RADIATION, METAL CHELATING COMPOUNDS AND USES THEREOF**
• **COMPOSÉS ANTIOXYDANTS, ANTI-INFLAMMATOIRES, ANTIRAYONS, CHÉLATEURS MÉTALLIQUES ET LEURS UTILISATIONS**
(71) Oneday - Biotech And Pharma Ltd., 5 Tuval Street, 67897 Tel Aviv, IL
Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, Hi-Tech Park, Edmond J. Safra Campus Givat Ram PO Box 39135, 97390 Jerusalem, IL
(72) MOGRABI, Josef, 69379 Tel Avi, IL
ATLAS, Daphne, 93714 Jerusalem, IL
KEYNAN, Shoshana, 71702 Modiine, IL
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C07K 7/02** (11) **2 665 743 A1***
C07K 14/00

- (25) En (26) En
(21) 11802659.0 (22) 29.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006601 29.12.2011
(87) WO 2012/097860 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 EP 11000351
18.01.2011 US 201161433642 P
(54) • **NEUARTIGE UBIQUITIN-ISOPEPTID-SONDEN**
• **NOVEL UBIQUITIN-ISOPEPTIDE PROBES**
• **NOUVELLES SONDÉS D'UBIQUITINE-ISOPEPTIDE**
(71) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunschweig, DE
(72) IPHÖFER, Alexander, 38100 Braunschweig, DE
FRANKE, Raimo, 38120 Braunschweig, DE
RITTER, Antje, 38239 Salzgitter, DE
ARNOLD, Tatjana, 38124 Braunschweig, DE
JÄNSCH, Lothar, 38302 Wolfenbüttel, DE
(74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C07K 7/06 → (51) **C07K 14/52**

(51) **C07K 7/64** (11) **2 665 744 A2***
C12N 15/62 **C12N 15/63**
C12N 15/70 **C12N 15/79**

- (25) En (26) En
(21) 12736111.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022050 20.01.2012
(87) WO 2012/100176 2012/30 26.07.2012
(88) 18.10.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434720 P
(54) • **MAKROCYCLISCHE VERBINDUNGEN MIT EINER HYBRIDEN PEPTIDISCHEN/NICHT-PEPTIDISCHEN HAUPTKETTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **MACROCYCLIC COMPOUNDS WITH A HYBRID PEPTIDIC/NON-PEPTIDIC BACKBONE AND METHODS FOR THEIR PREPARATION**
• **COMPOSÉS MACROCYCLIQUES AYANT UN SQUELETTE HYBRIDE PEPTIDIQUE/NON-PEPTIDIQUE ET PROCÉDÉS POUR LEUR PRÉPARATION**
(71) UNIVERSITY OF ROCHESTER, Office of Technology Transfer 611 Hylan Building Box 270142, Rochester, NY 14627-0142, US
(72) FASAN, Rudi, Rochester NY 14620, US
FROST, John, R., Niagara Falls NY 14301, US
SMITH, Jessica, M., Hamlin NY 14464, US
VITALI, Francesca, C., Rochester NY 14620, US
(74) Hoppe, Georg Johannes, darani Anwaltskanzlei Beuckstrasse 20, 14163 Berlin, DE

C07K 14/00 → (51) **C07K 7/02**

(51) **C07K 14/195** (11) **2 665 745 A1***
C07K 14/37 **C12N 9/00**
C12N 9/90 **C12P 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 12702124.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022079 20.01.2012
(87) WO 2012/100196 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435216 P
(54) • **VERBESSERTE FERMENTATION VON CELLODEXTRINS UND BETA-D-GLUCOSE**
• **ENHANCED FERMENTATION OF CELLODEXTRINS AND BETA-D-GLUCOSE**

- *FERMENTATION AMÉLIORÉE DE CELLO-DEXTRINES ET DE BETA-D-GLUCOSE*
- (71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois, 352 Henry Administration Building 506 South Wright Street, Urbana, Illinois 61801, US
The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) DOUDNA CATE, James, H., Berkeley CA 94705, US
BEESON, William, T., Oakland CA 94618, US
GALAZKA, Jonathan, M., Berkeley CA 94705, US
ZHAO, Huimin, Champaign IL 61822, US
LI, Sijin, Urbana IL 61801, US
JIN, Yong-Su, Champaign IL 61822, US
HA, Suk-Jin, Savoy IL 61874, US
- (74) Höglund, Lars, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

C07K 14/37 → (51) **C07K 14/195**

- (51) **C07K 14/47** (11) **2 665 746 A1***
C07K 16/24
- (25) En (26) En
(21) 12710878.5 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050653 17.01.2012
- (87) WO 2012/098124 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 EP 11382010
- (54) • *ANTIKÖRPER GEGEN DAS S100P-PROTEIN ZUR BEHANDLUNG UND DIAGNOSE VON KREBS*
• *ANTIBODIES AGAINST THE S100P PROTEIN FOR THE TREATMENT AND DIAGNOSIS OF CANCER*
• *ANTICORPS DIRIGÉS CONTRE LA PROTÉINE S100P POUR LE TRAITEMENT ET LE DIAGNOSTIC DU CANCER*
- (71) Lykera Biomed S.A., C/ de la Innovació 2, 08225 Terrasa, ES
- (72) HERNÁNDEZ MÍGUEZ, José Luis, E-08830 Sant Boi de Llobregat, ES
ADAN PLANA, Jaume, E-08301 Mataró, ES
MARTÍNEZ ESCOLÀ, Josep Maria, E-08017 Barcelona, ES
MASA ÀLVAREZ, Marc, E-08292 Esparreguera, ES
MESSEGUER PEYPOCH, Ramon, E-08330 Premià de Mar, ES
MITJANS PRAT, Francesc, E-08700 Igualada, ES
DAKHEL PLAZA, Sheila, E-08292 Esparreguera, ES
COLL MANZANO, Antonio, E-08003 Barcelona, ES
HERVAS VILLEGAS, Rosa M^a, E-08901 L'Hospitalet de Llobregat, ES
CALVIS CALPE, Carme, E-08901 L'Hospitalet de Llobregat, ES
PADILLA GARCÍA, Laura, E-43882 Segur de Calafell, ES
ROQUE NAVARRO, LourdesTatiana, E-08024 Barcelona, ES
BARBERÀ FERRANDO, Laura, E-43590 Jesús Tortosa, ES
RIVAS CAÑAS, Manuel, E-08830 Sant Boi de Llobregat, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C07K 14/47 → (51) **C07K 14/52**

- (51) **C07K 14/52** (11) **2 665 747 A1***
A01K 67/027
A61P 13/12
C07K 7/06
A61K 38/17
C07K 14/47
C12N 5/10
- (25) En (26) En
(21) 12736229.1 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/000053 17.01.2012
- (87) WO 2012/098449 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 US 201161433449 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MIT IMMUNOGLOBULIN A ASSOZIIERTEN KRANKHEITEN*
• *METHODS FOR TREATING DISORDERS THAT INVOLVE IMMUNOGLOBULIN A*
• *MÉTHODES DE TRAITEMENT DE TROUBLES IMPLIQUANT L'IMMUNOGLOBULINE A*
- (71) University Of Manitoba, Administration Building Room 202 University of Manitoba, Winnipeg, Manitoba R3T 2N2, CA
- (72) MARSHALL, Aaron, Winnipeg Manitoba R3T 5V4, CA
HOU, Sen, Winnipeg Manitoba R3T 5V4, CA
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

C07K 14/54 → (51) **C07K 16/24**

- (51) **C07K 14/765** (11) **2 665 748 A1***
C12N 15/869
C12N 15/86
C12N 15/87
A61K 48/00
- (25) En (26) En
(21) 12706076.2 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/000062 23.01.2012
- (87) WO 2012/098367 2012/30 26.07.2012
- (30) 22.01.2011 GB 201101167
- (54) • *FREISETZUNG EINES SELEKTIV REPLIZIERENDEN HERPES-SIMPLEX-VIRUS-VEKTORS IM GEHIRN DURCH KONVEKTIONSVERSTÄRKT FRESIETZUNG (CED)*
• *DELIVERY OF A SELECTIVELY REPLICATING HERPES SIMPLEX VIRAL VECTOR TO THE BRAIN BY CONVECTION- ENHANCED DELIVERY (CED)*
• *ADMINISTRATION D'UN VECTEUR VIRAL D'HERPÈS SIMPLEX À RÉPLICATION SÉLECTIVE AU CERVEAU PAR UNE ADMINISTRATION STIMULÉE PAR CONVECTION (CED)*
- (71) Renishaw Plc., New Mills, Wotton-Under-Edge, Gloucestershire GL12 8JR, GB
Renishaw (Ireland) Limited, Swords Business Park, Swords, IE
- (72) WHITE, Edward, Bristol South Gloucestershire BS16 1LE, GB
GILL, Steven Streatfield, Bristol South Gloucestershire BS16 1LE, GB
- (74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

C07K 14/775 → (51) **A61K 38/17**

C07K 16/00 → (51) **C12N 15/85**

- (51) **C07K 16/24** (11) **2 665 749 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12705387.4 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050120 19.01.2012
- (87) WO 2012/098407 2012/30 26.07.2012

- (30) 19.01.2011 US 201161434040 P
- (54) • *ANTI-IL1RAP-ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON MENSCHEN*
• *ANTI - IL1RAP ANTIBODIES AND THEIR USE FOR TREATING HUMAN*
• *ANTICORPS ANTI-IL1RAP ET SON UTILISATION THÉRAPEUTIQUE CHEZ L'HUMAIN*
- (71) Cantargia AB, Medicon Village Scheelevägen 2, 223 81 Lund, SE
- (72) FIORETOS, Thoas, S-227 30 Lund, SE
JÄRÅS, Marcus, S-224 60 Lund, SE
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **C07K 16/24** (11) **2 665 750 A1***
C07K 14/54

- (25) En (26) En
(21) 12708706.2 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050633 17.01.2012
- (87) WO 2012/098113 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 EP 11151073
21.01.2011 US 201161434989 P
31.05.2011 EP 11168328
03.06.2011 US 201161493002 P
31.10.2011 EP 11187212
- (54) • *IL-21-LIGANDEN*
• *IL-21 LIGANDS*
• *LIGANDS IL-21*
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
- (72) SVENSSON, Lars Anders, S-217 46 Malmö, SE
ANDERSEN, Mette Dahl, DK-2880 Bagsværd, DK
BREINHOLT, Jens, DK-2880 Bagsværd, DK
WIBERG, Charlotte, S-23737 Bjärred, SE
KROGH, Berit Olsen, DK-2880 Bagsværd, DK
LUNDSSGAARD, Dorthe, DK-2880 Bagsværd, DK
RASMUSSEN, Hanne Benedicte, DK-2880 Bagsværd, DK

C07K 16/24 → (51) **C07K 14/47**

(51) **C07K 16/44** (11) **2 665 751 A1***
A61K 39/00

- (25) En (26) En
(21) 12700348.1 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050595 17.01.2012
- (87) WO 2012/098089 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 EP 11151410
- (54) • *BINDUNG VON PROTEINEN AN HEMMER VON GERINNUNGSFAKTOREN*
• *BINDING PROTEINS TO INHIBITORS OF COAGULATION FACTORS*
• *PROTÉINES DE LIAISON À DES INHIBITEURS DE FACTEURS DE COAGULATION*
- (71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (72) DITTMER, Frank, 40627 Düsseldorf, DE
BUCHMÜLLER, Anja, 45259 Essen, DE
GERDES, Christoph, 51063 Köln, DE
TERSTEEGEN, Adrian, 42111 Wuppertal, DE
GNOTH, Mark, Jean, 40822 Mettmann, DE
LINDEN, Lars, 40235 Düsseldorf, DE
HARRENGA, Axel, 42115 Wuppertal, DE
GRUDZINSKA-GOEBEL, Joanna, 10247 Berlin, DE
JESKE, Mario, 42699 Solingen, DE
SCHÄFER, Martina, 13465 Berlin, DE

BIRKENFELD, Jörg, 60486 Frankfurt am Main, DE
PAULSEN, Holger, 40724 Hilden, DE
FINNERN, Ricarda, 52074 Aachen, DE
MAYER-BARTSCHMID, Anke, 42489 Wülfrath, DE
EICKER, Andrea, 41238 Mönchengladbach, DE
GREVEN, Simone, 41541 Dormagen, DE
STEINIG, Susanne, 50829 Köln, DE
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

(51) **C07K 19/00** (11) **2 665 752 A1***
C07K 1/16 **C12N 15/62**
A61K 35/12 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 12779784.3 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021829 19.01.2012
(87) WO 2012/150973 2012/45 08.11.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434405 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR REGULIERUNG EINER EISENHOMÖOSTASE UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **COMPOSITIONS FOR REGULATING IRON HOMEOSTASIS AND METHODS OF USING SAME**
• **COMPOSITIONS DE RÉGULATION DE L'HOMÉOSTASIE DU FER ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION**
(71) Ferrumax Pharmaceuticals, Inc., 7 Bulfinch Place 3rd Floor, Boston, MA 02114, US
The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) GEARING, Patrick, North Seattle, WA 98103, US
LIN, Herbert Y, Watertown, MA 02472, US
BABITT, Jodie L, Newton Highlands, MA 02461, US
MENHALL, Tracey, Boston, MA 02114, US
(74) Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo LLP, Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) **C08B 37/00** (11) **2 665 753 A1***
A23L 3/349

(25) En (26) En
(21) 11805853.6 (22) 23.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/073934 23.12.2011
(87) WO 2012/097943 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435104 P
09.12.2011 US 201113315474
(54) • **KONSERVIERUNG VON BIOMASSE MIT POLYSACCHARID UND VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON POLYSACCHARID AUS KONSERVIERTER BIOMASSE**
• **"PRESERVATION OF BIOMASS MATERIAL COMPRISING POLYSACCHARIDE AND METHOD FOR EXTRACTING POLYSACCHARIDE FROM PRESERVED BIOMASS MATERIAL"**
• **CONSERVATION DE MATIÈRE DE BIOMASSE COMPRENANT UN POLYSACCHARIDE ET PROCÉDÉ D'EXTRACTION DE POLYSACCHARIDE À PARTIR DE MATIÈRE DE BIOMASSE CONSERVÉE**
(71) CP Kelco ApS, Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved, DK
(72) TRUDSOE, Jens Eskil, DK-4000 Roskilde, DK
(74) Murgitroyd, George Edward, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C08F 4/02 → (51) **C08F 10/00**

C08F 4/04 → (51) **C08J 9/10**

C08F 4/38 → (51) **C08J 9/10**

C08F 4/642 → (51) **C08F 10/00**

C08F 4/659 → (51) **C08F 10/00**

C08F 4/6592 → (51) **C08F 10/00**

C08F 8/32 → (51) **C08F 212/08**

C08F 8/32 → (51) **C09D 127/12**

C08F 8/40 → (51) **C09K 8/528**

C08F 8/44 → (51) **C09D 127/12**

(51) **C08F 10/00** (11) **2 665 754 A1***
C08F 4/02 **C08F 4/6592**

(25) En (26) En
(21) 12700134.5 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050440 12.01.2012
(87) WO 2012/098045 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 EP 11151547
(54) • **AKTIVIERUNG VON STÜTZEN**
• **ACTIVATING SUPPORTS**
• **SUPPORTS ACTIVEURS**
(71) Ineos Commercial Services UK Limited, Hawkslease Chapel Lane Lyndhurst, Hampshire SO43 7FG, GB
Ecole Supérieure de Chimie-Physique-Electronique de Lyon, Domaine Scientifique de la Doua Batiment 308 43 Boulevard du 11 Novembre 1918 BP 82077, 69616 Villeurbanne, Cedex, FR
Université Claude Bernard Lyon 1, Domaine Scientifique de la Doua 43 Boulevard du 11 novembre 1918, 69622 Villeurbanne, Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) MURON, Melanie, F-13800 Istres, FR
PANNIER, Gaelle, B-1000 Brussels, BE
WHITEOAK, Christopher John, E-43003 Tarragona, ES
SPITZ, Roger, F-69006 Lyon, FR
BOISSON, Christophe, F-01390 Tramoyses, FR
(74) Hawkins, David George, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street, Staines-upon-Thames Middlesex, TW18 4PR, GB

(51) **C08F 10/00** (11) **2 665 755 A1***
C08F 4/642 **C08F 4/659**
C07F 7/00 **C07C 213/00**

(25) En (26) En
(21) 12706108.3 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050267 19.01.2012
(87) WO 2012/098521 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434449 P
(54) • **METALLKOMPLEXE VON SALAN-LIGANDEN UND VERWENDUNG ALS KATALYSATOREN FÜR DIE POLYMERISATION VON ALPHA-OLEFINEN**
• **METAL COMPLEXES OF SALAN-TYPE LIGANDS AND USES THEREOF AS CATALYSTS FOR POLYMERIZATION OF ALPHA-OLEFINS**

• **COMPLEXES MÉTALLIQUES DE LIGANDS DE TYPE SALAN ET LEURS UTILISATIONS COMME CATALYSEURS POUR LA POLYMERISATION D'ALPHA-OLÉFINES**

(71) Ramot at Tel Aviv University, Ltd., P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL
(72) KOL, Moshe, 52377 Ramat Gan, IL
PRESS, Konstantin, 75429 Rishon-LeZion, IL
(74) Peters, Hajo, et al, ZACCO GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

C08F 12/24 → (51) **G03F 7/038**

C08F 122/40 → (51) **C08F 212/08**

(51) **C08F 210/00** (11) **2 665 756 A2***
C08L 43/04

(25) En (26) En
(21) 12703640.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021558 17.01.2012
(87) WO 2012/099882 2012/30 26.07.2012
(88) 13.09.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434228 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SILYL-FUNKTIONALISIERTER POLYOLEFINE UND SILYL-FUNKTIONALISIERTER POLYOLEFINE MIT DARIN EINGEKAPSELTEN SILYL-MONOMEREN**
• **METHOD FOR PRODUCING SILYL-FUNCTIONALIZED POLYOLEFINS AND SILYL-FUNCTIONALIZED POLYOLEFINS WITH SILYL MONOMER INCORPORATION**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLYOLÉFINES FONCTIONNALISÉES PAR UN SILYLE ET POLYOLÉFINES FONCTIONNALISÉES PAR UN SILYLE COMPRENANT L'INCORPORATION D'UN MONOMÈRE SILYLE**
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
Northwestern University, Department of Chemistry, Evanston, IL 60208, US
(72) BURNS, Gary, Sunset SC 29685, US
DE BUYL, Francois, B-156 Hoeilaart, BE
FU, Peng-Fei, Midland MI 48642, US
MARKS, Tobin, J., Evanston IL 60201, US
SMITS, Valerie, B-6540 Lobbes, BE
(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **C08F 212/08** (11) **2 665 757 A1***
C08F 122/40 **C08F 8/32**
C22B 3/24

(25) En (26) En
(21) 12736781.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000078 20.01.2012
(87) WO 2012/098459 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 ZA 201100551
(54) • **MODIFIZIERTES POLY(STYROL-CO-MALEIN)-ANHYDRID UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **MODIFIED POLY (STYRENE-CO-MALEIC ANHYDRIDE) AND USES THEREOF**
• **POLY(STYRÈNE-CO-ANHYDRIDE MALÉIQUE) MODIFIÉ ET SES UTILISATIONS**
(71) Stellenbosch University, 4th Floor, Admin B Victoria Street Stellenbosch, 7600 Western Cape Province, ZA
(72) KLUMPERMAN, Lubertus, 2351 EA Leiderdorp, NL

KOCH, Klaus, Robert, Tamboerskloof Cape Town 8001, ZA
LAKAY, Eugene, Marlin, Cloetesville Stellenbosch, ZA
(74) Böhm, Brigitte, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C08G 8/28 → (51) **C08G 79/00**

(51) **C08G 18/08** (11) **2 665 758 A1***
C08G 18/18 **C08G 18/28**
C08G 18/62 **C08G 18/79**
C08G 18/80 **C09D 175/04**
C08G 18/77

(25) De (26) De
(21) 12700023.0 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050096 04.01.2012
(87) WO 2012/098014 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434485 P
20.01.2011 EP 11151559

(54) • **WÄSSRIGES POLYURETHANBESCHICHTUNGSMITTEL UND DARAUSS HERGESTELLTE BESCHICHTUNGEN MIT HOHER KRATZBESTÄNDIGKEIT UND GUTER CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT**
• **AQUEOUS POLYURETHANE COATING MATERIAL AND COATINGS PRODUCED THEREFROM AND HAVING HIGH SCRATCH RESISTANCE AND GOOD CHEMICALS RESISTANCE**
• **AGENTS DE REVÊTEMENT POLYURÉTHANE AQUEUX ET REVÊTEMENTS PRODUITS À PARTIR DESDITS AGENTS DE REVÊTEMENT POLYURÉTHANE AQUEUX POSSÉDANT UNE RÉSISTANCE AUX RAYURES ÉLEVÉE ET UNE BONNE RÉSISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES**

(71) BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(72) GROENWOLT, Matthijs, 48147 Münster, DE
NIEMEIER, Manuela, 48317 Drensteinfurt, DE
STÜBBE, Wilfried, 48268 Greven, DE
STEFFENS, Alexandra, 48161 Münster, DE
SCHNIEDERS, Britta, 49716 Meppen, DE

(51) **C08G 18/08** (11) **2 665 759 A1***
C08G 18/10 **C08G 18/28**
C08G 18/32 **C08G 18/48**
C08G 18/73 **C08G 18/75**
A61K 8/87 **C08G 83/00**
C08G 65/34

(25) De (26) De
(21) 12701482.7 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050750 19.01.2012
(87) WO 2012/098176 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 EP 11151568

(54) • **DENDRITISCHE POLYETHER-POLYURETHAN-VERDICKER**
• **DENDRITIC POLYETHER-POLYURETHANE THICKENERS**
• **ÉPAISSISSANTS DENDRITIQUES POLYÉTHÉRE-POLYURÉTHANE**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) TÜRK, Holger, 68161 Mannheim, DE
WENDEL, Volker, 64342 Seeheim-Jugendheim, DE
CRISTADORO, Anna, 65529 Waldems, DE
STADLER, Daniel, 68165 Mannheim, DE
BUCHMANN, Markus, 67251 Freinsheim, DE

(74) Blumberg vel Spalve, Jutta, et al, BASF Personal Care and Nutrition GmbH GVX/L Henkelstraße 67, 40589 Düsseldorf, DE

C08G 18/10 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/10 → (51) **C09J 175/04**

C08G 18/18 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/28 → (51) **C09J 175/04**

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/36** (11) **2 665 760 A2***

(25) De (26) De
(21) 11802045.2 (22) 15.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/072852 15.12.2011
(87) WO 2012/097928 2012/30 26.07.2012
(88) 20.09.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011002809

(54) • **2K-PU-ZUSAMMENSETZUNG MIT VERZÖGERTER VERNETZUNG**
• **TWO-COMPONENT POLYURETHANE COMPOSITION WITH DELAYED CROSSLINKING**
• **COMPOSITION DE POLYURÉTHANE À 2 COMPOSANTS À RÉTICULATION RETARDÉE**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) THIELE, Lothar, 40764 Langenfeld, DE
JÜTTNER, Werner, 40627 Düsseldorf, DE
OKAMOTO, Oliver-Kei, 40213 Düsseldorf, DE

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/62 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/73 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/75 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/77 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 59/00** (11) **2 665 761 A1***

C08G 59/06 **C08G 59/40**
(25) En (26) En
(21) 12702911.4 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020129 04.01.2012
(87) WO 2012/099713 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161434881 P

(54) • **HOCHLEISTUNGSDUROPLAST FÜR EIN ELEKTRISCHES LAMINAT, HOCHDICHT VERNETZUNG DAFÜR UND VERNETZUNGSSUBSTRATANWENDUNGEN**
• **HIGH PERFORMANCE THERMOSET USEFUL FOR ELECTRICAL LAMINATE, HIGH DENSITY INTERCONNECT AND INTERCONNECT SUBSTRATE APPLICATIONS**
• **MATIÈRE PLASTIQUE THERMODURCISABLE À HAUTE PERFORMANCE UTILE POUR UN STRATIFIÉ ÉLECTRIQUE, INTERCONNECTEUR À HAUTE DENSITÉ ET APPLICATIONS DE SUBSTRAT INTERCONNECTEUR**

(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) WILSON, Mark B., Clute TX 77531, US
HEARN, Robert L., Lake Jackson TX 77566, US

(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08G 59/06 → (51) **C08G 59/00**

C08G 59/40 → (51) **C08G 59/00**

C08G 63/88 → (51) **C08J 3/12**

C08G 63/91 → (51) **C08J 3/12**

C08G 65/34 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 77/20** (11) **2 665 762 A1***
C08L 83/04

(25) En (26) En
(21) 11702141.0 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/000254 21.01.2011
(87) WO 2012/097836 2012/30 26.07.2012

(54) • **POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNGEN, DAMIT HERGESTELLTE GEHÄRTETE PRODUKTE SOWIE VERWENDUNG DIESER MATERIALIEN**
• **POLYMERIZABLE COMPOSITIONS, CURED PRODUCTS OBTAINED THEREWITH, AND USE OF THESE MATERIALS**
• **COMPOSITIONS POLYMÉRISABLES, PRODUITS DURCIS OBTENUS AVEC CELLÉS-CI ET UTILISATION DE CES MATÉRIAUX**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27, 80686 München, DE
Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1 Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0054, JP

(72) POPALL, Michael, 97072 Würzburg, DE
HOUBERTZ-KRAUSS, Ruth, 97074 Würzburg, DE
COCHET, Sebastien, 40885 Ratingen, DE
WOLTER, Herbert, 97941 Tauberbischofsheim, DE

(71) OHMORI, Kentaro, Chiba 2748507, JP
SATO, Tetsuo, Chiba 2748507, JP

(74) Olgemöller, Luitgard Maria, Lindenstraße 12a, 81545 München, DE

(51) **C08G 77/26** (11) **2 665 763 A1***

(25) En (26) En
(21) 12736974.2 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022048 20.01.2012
(87) WO 2012/100174 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434478 P

(54) • **TEMPERATURGESTEUERTE SOL-GEL-MISCHKONDENSATION**
• **TEMPERATURE CONTROLLED SOL-GEL CO-CONDENSATION**
• **CO-CONDENSATION DE SOL-GEL À TEMPÉRATURE CONTRÔLÉE**

(71) Novan, Inc., P.O. Box 110023, Research Triangle Park, North Carolina 27713, US
(72) BAO, Jian, Cary North Carolina 27519, US
STASKO, Nathan, Durham North Carolina 27713, US
KOUGOULOS, Eleftherios, Morrisville, NC 27560, US

(74) Gibbs, Richard, Marks & Clerk LLP Aurora
120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **C08G 79/00** (11) **2 665 764 A2***
C08G 8/28 **C08G 79/02**

(25) De (26) De
(21) 12701479.3 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050690 18.01.2012
(87) WO 2012/098149 2012/30 26.07.2012
(88) 17.01.2013
(30) 19.01.2011 EP 11151442
04.11.2011 EP 11187933

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
KOMPOSITMATERIALS*
• *PROCESS FOR PRODUCING A
COMPOSITE MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN MATÉ-
RIAU COMPOSITE*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) LANGE, Arno, 67098 Bad Dürkheim, DE
COX, Gerhard, 67098 Bad Dürkheim, DE
DYLLICK-BRENNZINGER, Rainer, 67063 Lud-
wigshafen, DE
GRONWALD, Oliver, 60316 Frankfurt, DE
SMIT, Theo, 69117 Heidelberg, DE
(74) Reitstötter - Kinzobach, Patentanwälte Lud-
wigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C08G 79/02 → (51) **C08G 79/00**

C08G 83/00 → (51) **C08G 18/08**

C08J 3/09 → (51) **C09D 127/12**

C08J 3/11 → (51) **C09D 127/12**

(51) **C08J 3/12** (11) **2 665 765 A1***
C08G 63/91 **C08G 63/88**
B29B 17/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 12705350.2 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050130 20.01.2012
(87) WO 2012/098340 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 FR 1150438

(54) • *FEINES PULVER AUS EINEM BIOLO-
GISCH NACHWACHSENDEN ALIPHATI-
SCHEN POLYESTER UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FINE POWDER OF BIOSOURCED
ALIPHATIC POLYESTER AND
PRODUCTION METHOD THEREOF*
• *POUDRE FINE DE POLYESTER ALIPHA-
TIQUE BIORESSOURCE ET PROCEDE DE
FABRICATION D'UNE TELLE POUDRE*

(71) Arkema France, 420, rue d'Estienne d'Orves,
92700 Colombes, FR
(72) LE, Guillaume, F-14460 Colombelles, FR
MATHIEU, Cyrille, 76000 Rouen, FR
LOYEN, Karine, F-27500 Pont-Audemer, FR
PRADEL, Jean-Laurent, F-27800 Boisney, FR
FLAT, Jean-Jacques, F-27170 Goupilleres,
FR
(74) Hérard, Elise, et al, Arkema France DRD -
DPI 420 rue d'Estienne d'Orves, 92705
Colombes, FR

C08J 5/12 → (51) **C09J 175/04**

C08J 5/22 → (51) **H01M 8/02**

C08J 9/08 → (51) **C08L 69/00**

(51) **C08J 9/10** (11) **2 665 766 A2***
C08J 9/14 **C08F 4/04**
C08F 4/38

(25) De (26) De
(21) 11793820.9 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/072540 13.12.2011
(87) WO 2012/097921 2012/30 26.07.2012
(88) 04.10.2012
(30) 20.01.2011 DE 102011002905

(54) • *POLYMETHACRYLIMID-SCHAUMSTOFFE
MIT REDUZIERTEM GEHALT AN REST-
MONOMEREN, SOWIE VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG*
• *POLYMETHACRYLIMIDE FOAMS HAVING
A LOWER RESIDUAL MONOMER
CONTENT, AND METHOD FOR THE
PRODUCTION THEREOF*
• *MOUSSES DE POLYMÉTHACRYLIMIDE
AYANT UNE TENEUR RÉDUITE EN
MONOMÈRES RÉSIDUELS ET PROCÉDÉ
POUR LEUR PRÉPARATION*

(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee 45,
64293 Darmstadt, DE
(72) BERNHARD, Kay, 64291 Darmstadt, DE
HEMPLER, Mathias, 63579 Freigericht, DE
PLASS, Stefan, 64297 Darmstadt, DE
GEYER, Werner, 64395 Brensbach, DE
BARTHEL, Thomas, 64646 Heppenheim, DE

C08J 9/14 → (51) **C08J 9/10**

C08J 9/14 → (51) **C09K 5/04**

C08J 9/22 → (51) **B29C 44/34**

C08J 9/22 → (51) **C08L 69/00**

(51) **C08J 9/26** (11) **2 665 767 A1***
B01D 67/00

(25) En (26) En
(21) 12700210.3 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000142 13.01.2012
(87) WO 2012/097967 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 EP 11000311

(54) • *PORÖSE POLYMERMEMBRANEN*
• *POROUS POLYMER MEMBRANES*
• *MEMBRANES POLYMÈRES POREUSES*

(71) ETH Zurich, Raemistrasse 101/ETH Transfer,
8092 Zurich, CH
(72) LÜCHINGER, Norman A., 8706 Meilen, CH
STARK, Wendelin Jan, 8049 ZÜRICH/ZH, CH
KELLENBERGER, Christoph R., 8006 Zürich,
CH

(51) **C08K 3/00** (11) **2 665 768 A1***
C08K 3/10 **C08K 3/22**
C08K 3/32 **C08L 67/02**

(25) En (26) En
(21) 12701400.9 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021026 12.01.2012
(87) WO 2012/099766 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433337 P
29.04.2011 US 201113097701

(54) • *TRÜBUNGSREDUKTION FÜR MISCHUN-
GEN AUS AROMATISCH-ALIPHATISCHEN
POLYESTERN UND ANTIMIKROBIELLEN
ZUSATZSTOFFEN*

• *HAZE REDUCTION FOR BLENDS OF
AROMATIC-ALIPHATIC POLYESTERS
AND ANTIMICROBIAL ADDITIVES*
• *RÉDUCTION DU TROUBLE POUR
MÉLANGES DE POLYESTERS AROMATI-
QUES-ALIPHATIQUES ET ADDITIFS ANTI-
MICROBIENS*

(71) Eastman Chemical Company, 200 South
Wilcox Drive, Kingsport, TN 37660, US
(72) STACK, Gary, Michael, Kingsport TN 37663,
US
HALE, Wesley, Raymond, Kingsport TN
37663, US
DONELSON, Michael, Eugene, Kingsport TN
37664, US
MAINE, James, Collins, Church Hill TN
37642, US
HAWKINS, Gary, Stuart, Johnson City TN
37604, US
HOWELL, Jeff, Scott, Jonesborough TN
37659, US
(74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter
Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zwei-
brückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

C08K 3/02 → (51) **C08L 77/00**

C08K 3/04 → (51) **C08L 77/00**

C08K 3/10 → (51) **C08K 3/00**

(51) **C08K 3/20** (11) **2 665 769 A1***
C08K 3/30

(25) En (26) En
(21) 11811250.7 (22) 21.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/066403 21.12.2011
(87) WO 2012/099682 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433512 P
26.11.2011 US 201113304646

(54) • *ZUSATZSTOFFZUSAMMENSETZUNG UND
POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN DA-
MIT*
• *ADDITIVE COMPOSITION AND POLYMER
COMPOSITION COMPRISING THE SAME*
• *COMPOSITION D'ADDITIF ET COMPOSI-
TION DE POLYMÈRE LA COMPRENANT*

(71) Milliken & Company, 920 Milliken Road, M-
495, Spartanburg, South Carolina 29303, US
(72) LAKE, K. David Jr., Spartanburg South
Carolina 29307, US
MIRON, Normand P., Spartanburg South
Carolina 29301, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **C08K 3/22** (11) **2 665 770 A1***
C09K 3/32 **C08K 3/34**

(25) En (26) En
(21) 13720591.0 (22) 15.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2013/052087 15.03.2013
(87) WO 2013/153469 2013/42 17.10.2013
(30) 13.04.2012 IT MI20120601

(54) • *TROCKENMITTELZUSAMMENSETZUNG
FÜR FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHE
ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN*
• *DESICCANT COMPOSITION FOR
MOISTURE-SENSITIVE ELECTRONIC
DEVICES*
• *COMPOSITION DE DÉSHYDRATANT
POUR DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES
SENSIBLES À L'HUMIDITÉ*

(71) Saes Getters S.p.A., Viale Italia 77, 20020
Lainate, IT

- (72) MACCHI, Giorgio, 21017 Samarate, IT
COLOMBO, Alessandra, 20144 Milano, IT
VACCA, Paolo, 20126 Milano, IT
GIANNANTONIO, Roberto, 28047 Oleggio, IT
- (74) Concone, Emanuele, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

C08K 3/22 → (51) **C08K 3/00**

C08K 3/22 → (51) **C08L 9/00**

C08K 3/30 → (51) **C08K 3/20**

C08K 3/32 → (51) **C08K 3/00**

C08K 3/34 → (51) **C08K 3/22**

C08K 5/00 → (51) **C08L 67/02**

C08K 5/34 → (51) **C08L 9/00**

C08K 5/3435 → (51) **C08L 67/02**

C08K 5/5399 → (51) **C08L 77/00**

C08K 7/14 → (51) **C08L 77/00**

C08K 13/02 → (51) **C08L 77/00**

- (51) **C08L 9/00** (11) **2 665 771 A2***
C08K 5/34 **C08K 3/22**
B60C 1/00 **B60C 9/22**

- (25) En (26) En
(21) 12736977.5 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021712 18.01.2012
(87) WO 2012/099955 2012/30 26.07.2012
(88) 11.10.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434010 P
(54) • **KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG ALS GÜRTELDECKLAGE IN EINEM REIFEN**
• **A RUBBER COMPOSITION SUITABLE FOR USE AS A CAP PLY IN A TIRE**
• **COMPOSITION DE CAOUTCHOUC APPROPRIÉE POUR ÊTRE UTILISÉE COMME NAPPE DE SOMMET DANS UN PNEU**
- (71) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC, 535 Marriott Drive, Nashville, TN 37214, US
(72) WEINGART, Natalie, North Canton, Ohio 44720, US
STEWART, David, R., Kent, Ohio 44240, US
MCNUTT, Jamie, J., Tallmadge, Ohio 44278, US
KUSANO, Tomohiro, Copley, Ohio 44321, US
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08L 23/08 → (51) **C08L 77/00**

- (51) **C08L 23/10** (11) **2 665 772 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700238.4 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050589 17.01.2012
(87) WO 2012/098086 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 EP 11151238
19.01.2011 US 201161434332 P
(54) • **POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNG**
• **POLYOLEFIN COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE POLYOLÉFINE**

- (71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Soperga 14/A, 20127 Milano, IT
(72) CIARAFONI, Marco, I-44123 Ferrara, IT
DESTRO, Mara, I-44138 Bologna, IT
MASSARI, Paola, I-44121 Ferrara, IT
PANTALEONI, Roberto, I-44122 Ferrara, IT
- (74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Donegani, 12, 44122 Ferrara, IT

C08L 31/04 → (51) **A23G 4/06**

C08L 33/06 → (51) **C08L 69/00**

C08L 43/04 → (51) **C08F 210/00**

C08L 67/00 → (51) **C08L 77/00**

- (51) **C08L 67/02** (11) **2 665 773 A1***
(25) De (26) De
(21) 12700125.3 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050332 11.01.2012
(87) WO 2012/098035 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 EP 11151122
(54) • **FLAMMHEMMENDE THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG**
• **FLAME-RETARDANT THERMOPLASTIC COMPOSITION**
• **COMPOSITION THERMOPLASTIQUE IGNIFUGE**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) XUE, Siqi, Yangpu District Shanghai 200433, CN
ROTH, Michael, 64686 Lautertal, DE
MARTEN, Elke, 49179 Ostercappeln, DE
KLATT, Martin, 68165 Mannheim, DE

- (51) **C08L 67/02** (11) **2 665 774 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701309.2 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021022 12.01.2012
(87) WO 2012/099764 2012/30 26.07.2012
(30) 29.04.2011 US 201113097696
17.01.2011 US 201161433337 P

- (54) • **TRÜBUNGSREDUKTION FÜR MISCHUNGEN AUS AROMATISCH-ALIPHATISCHEN POLYESTERN MIT ALIPHATISCHEN POLYESTERN UND ANTIMIKROBIELLEN ZUSATZSTOFFEN**
• **HAZE REDUCTION FOR BLENDS OF AROMATIC-ALIPHATIC POLYESTERS WITH ALIPHATIC POLYESTERS AND ANTIMICROBIAL ADDITIVES**
• **RÉDUCTION DU TROUBLE POUR MÉLANGES DE POLYESTERS AROMATIQUES-ALIPHATIQUES PRÉSENTANT DES POLYESTERS ALIPHATIQUES ET DES ADDITIFS ANTIMICROBIENS**
- (71) Eastman Chemical Company, 200 South Wilcox Drive, Kingsport, TN 37660, US
(72) STACK, Gary, Michael, Kingsport TN 37663, US
HALE, Wesley, Raymond, Kingsport TN 37663, US
DONELSON, Michael, Eugene, Kingsport TN 37664, US
MAINE, James, Collins, Church Hill TN 37642, US
HAWKINS, Gary, Stuart, Johnson City TN 37604, US
HOWELL, Jeff, Scott, Jonesborough TN 37659, US

- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- (51) **C08L 67/02** (11) **2 665 775 A1***
C08L 69/00 **C08K 5/00**
C08K 5/3435

- (25) En (26) En
(21) 12706107.5 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050253 18.01.2012
(87) WO 2012/098513 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009695
(54) • **UV-STABILISIERUNG VON ISOSORBID-POLYCARBONATEN**
• **UV STABILIZATION OF ISOSORBIDE POLYCARBONATES**
• **STABILISATION AUX UV DE POLYCARBONATES D'ISOSORBIDE**
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) HURST, Jeremy David, NL-3071AD Rotterdam, NL
ASSINK, Roland, NL-4382LN Vlissingen, NL
DE BROUWER, Hans, NL-5061AT Oisterwijk, NL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C08L 67/02 → (51) **C08K 3/00**

C08L 67/03 → (51) **C08L 77/00**

- (51) **C08L 69/00** (11) **2 665 776 A1***
C08L 33/06 **C08J 9/08**
C08J 9/22

- (25) En (26) En
(21) 11856319.6 (22) 18.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/007760 18.10.2011
(87) WO 2012/099318 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 KR 20110006195
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG VON DEHNBAREM POLYPROPYLENCARBONAT UND DARAUS HERGESTELLTES DEHNBARES POLYPROPYLENCARBONAT**
• **COMPOSITION FOR PREPARING EXPANDABLE POLYPROPYLENE CARBONATE AND EXPANDABLE POLYPROPYLENE CARBONATE PREPARED THEREFROM**
• **COMPOSITION POUR LA PRÉPARATION DE POLY(CARBONATE DE PROPYLENE) EXPANSIBLE ET POLY(CARBONATE DE PROPYLENE) EXPANSIBLE PRÉPARÉ À PARTIR DE CELLE-CI**
- (71) SK Innovation Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
(72) JEON, Min Ho, Daejeon 305-762, KR
PARK, Young Hyo, Seoul 150-101, KR
CHUNG, Kwang Jin, Daejeon 305-761, KR
OK, Myung Ahn, Daejeon 305-500, KR
(74) Stölmár & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE

C08L 69/00 → (51) **C08L 67/02**

- (51) **C08L 77/00** (11) **2 665 777 A1***
(25) De (26) De
(21) 12700198.0 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050536 16.01.2012

- (87) WO 2012/098063 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 EP 11151297
(54) • *HYDROLYSESTABILE POLYAMIDE*
• *HYDROLYSIS-STABLE POLYAMIDES*
• *POLYAMIDES STABLES À L'HYDROLYSE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) PRUSTY, Manoranjan, 68167 Mannheim, DE
LANGE, Arno, 67098 Bad Dürkheim, DE
GABRIEL, Claus, 64347 Griesheim, DE
SCHEIBITZ, Matthias, 69469 Weinheim, DE

(51) **C08L 77/00** (11) **2 665 778 A1***
C08L 67/03 **C08L 77/02**
C08L 67/00 **C08K 3/04**

- (25) De (26) De
(21) 12701333.2 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050628 17.01.2012
(87) WO 2012/098109 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 EP 11151220

(54) • *THERMOPLASTISCHE FORMMASSE*
• *THERMOPLASTIC MOULDING COMPOSITION*
• *MATIÈRE À MOULER THERMOPLASTIQUE*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GIBON, Cecile, 68159 Mannheim, DE
YANG, Xin, 64625 Bensheim, DE
KUJAT, Christof, 67434 Neustadt, DE
WEBER, Martin, 67487 Maikammer, DE
JAIN, Sachin, 68165 Mannheim, DE
PARK, Hye Jin, 67063 Ludwigshafen, DE
(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl
Hörschler LLP Patentanwälte Eastsite One
Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **C08L 77/00** (11) **2 665 779 A1***
C08L 77/02 **C08L 77/06**
C08K 3/02 **C08K 5/5399**
C08K 7/14 **C08K 13/02**
C08L 23/08

- (25) De (26) De
(21) 12701706.9 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050780 19.01.2012
(87) WO 2012/098185 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 EP 11151495

(54) • *FLAMMGESCHÜTZTE THERMOPLASTISCHE FORMMASSE*
• *FLAME-PROTECTED THERMOPLASTIC MOLDING COMPOUND*
• *MATIÈRE À MOULER THERMOPLASTIQUE IGNIFUGE*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KÖNIG, Alexander, 76646 Bruchsal, DE
XUE, Siqi, Shanghai 200433, CN
USKE, Klaus, 67098 Bad Dürkheim, DE
ROTH, Michael, 64686 Lautertal, DE
(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl
Hörschler LLP Patentanwälte Eastsite One
Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C08L 77/02 → (51) **C08L 77/00**

C08L 77/06 → (51) **C08L 77/00**

C08L 83/04 → (51) **C08G 77/20**

C08L 83/04 → (51) **C09D 183/04**

C08L 101/10 → (51) **C09D 183/04**

(51) **C09D 1/02** (11) **2 665 780 A1***
C09D 7/12 **C09D 5/02**

- (25) De (26) De
(21) 12708295.6 (22) 06.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/053778 06.03.2012
(87) WO 2012/136430 2012/41 11.10.2012
(30) 07.04.2011 AT 4952011

(54) • *VERWENDUNGSFERTIGE INNENRAUM-BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*
• *READY-TO-USE INTERIOR COATING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT INTÉRIEUR PRÊTE À L'EMPLOI*

- (71) Baumit Beteiligungen GmbH, Wopfung 156,
2754 Waldegg, AT
(72) LORENZ, Jürgen, A-2700 Neustadt, AT
CHAJDAS, Agathe, Irene, A-2700 Wiener
Neustadt, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

C09D 4/02 → (51) **C09D 175/04**

(51) **C09D 5/00** (11) **2 665 781 A1***

- (25) De (26) De
(21) 12716181.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2012/050008 18.01.2012
(87) WO 2012/097395 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 AT 792011

(54) • *VERWENDUNG VON PROTEINHALTIGEN ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR HERSTELLUNG FLAMMHEMMENDER BESCHICHTUNGEN UND GEGENSTÄNDE*
• *USE OF PROTEIN-CONTAINING COMPOSITIONS FOR PRODUCING FLAME-RETARDANT COATINGS AND ARTICLES*
• *UTILISATION DE COMPOSITIONS À BASE DE PROTÉINES POUR PRODUIRE DES REVÊTEMENTS ET DES OBJETS IGNIFUGES*

- (71) Kiss, Johann, Goldwaldstraße 72, 2435
Ebergassing, AT
(72) Kiss, Johann, 2435 Ebergassing, AT
(74) Ellmeyer, Wolfgang, Häupl & Ellmeyer KG
Patentanwaltskanzlei Mariahilferstrasse 50,
1070 Wien, AT

C09D 5/02 → (51) **C09D 1/02**

C09D 5/14 → (51) **C09D 127/18**

(51) **C09D 5/16** (11) **2 665 782 A2***
B01L 3/00 **B05D 5/08**

- (25) En (26) En
(21) 12703922.0 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021928 19.01.2012
(87) WO 2012/100099 2012/30 26.07.2012
(88) 18.10.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434217 P
19.07.2011 US 201161509488 P
22.09.2011 US 201161538100 P
14.06.2011 US 201161496883 P
01.04.2011 US 201161470973 P
22.03.2011 US 201161466352 P
31.08.2011 US 201161529734 P

(54) • *RUTSCHIGE OBERFLÄCHEN MIT HOHER DRUCKSTABILITÄT, OPTISCHER TRANSPARENZ, UND SELBSTHEILUNGSEIGENSCHAFTEN*

• *SLIPPERY SURFACES WITH HIGH PRESSURE STABILITY, OPTICAL TRANSPARENCY, AND SELF-HEALING CHARACTERISTICS*
• *SURFACES GLISSANTES À STABILITÉ ÉLEVÉE À LA PRESSION POSSÉDANT DES CARACTÉRISTIQUES DE TRANSPARENCE OPTIQUE ET AUTO-RÉPARATRICES*

- (71) President and Fellows of Harvard College, 17
Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) AIZENBERG, Joanna, Boston MA 02111, US
AIZENBERG, Michael, Boston MA 02111, US
KANG, Sung, Hoon, Cambridge MA 02138,
US
KIM, Philseok, Arlington MA 02474, US
TANG, Kam, Yan, MA 02139, US
WONG, Tak, Sing, MA 02138, US
(74) Camenisch, Andrew Richard, Harrison
Goddard Foote LLP Belgrave Hall Belgrave
Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **C09D 5/16** (11) **2 665 783 A2***
B01L 3/00 **A61L 15/24**
A61L 15/34 **A61L 15/42**
A61L 15/46 **A61L 27/28**
A61L 27/34 **A61L 27/50**
A61L 33/00 **A61L 33/06**

- (25) En (26) En
(21) 12705182.9 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021929 19.01.2012
(87) WO 2012/100100 2012/30 26.07.2012
(88) 18.10.2012
(30) 14.06.2011 US 201161496883 P
22.09.2011 US 201161538100 P
19.01.2011 US 201161434217 P
31.08.2011 US 201161529734 P
19.07.2011 US 201161509488 P
22.03.2011 US 201161466352 P
01.04.2011 US 201161470973 P

(54) • *MIT GLEITFLÜSSIGKEIT VERSEHENE PORÖSE OBERFLÄCHEN UND IHRE BIOLOGISCHE ANWENDUNG*
• *SLIPPERY LIQUID-INFUSED POROUS SURFACES AND BIOLOGICAL APPLICATIONS THEREOF*
• *SURFACES GLISSANTES POREUSES IMPRÉGNÉES DE LIQUIDES ET LEUR APPLICATION BIOLOGIQUE*

- (71) President and Fellows of Harvard College, 17
Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) AIZENBERG, Joanna, Boston MA 02111, US
HATTON, Benjamin, Cambridge MA 02139,
US
INGBER, Donald, Elliott, Boston MA 02118,
US
SUPER, Michael, Lexington MA, US
WONG, Tak, Sing, Alston MA 02138, US
(74) Camenisch, Andrew Richard, Harrison
Goddard Foote LLP Belgrave Hall Belgrave
Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **C09D 7/00** (11) **2 665 784 A1***
C09D 7/12

- (25) De (26) De
(21) 12700131.1 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050410 12.01.2012
(87) WO 2012/098041 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 EP 11151181
(54) • *VERWENDUNG VON POLYHYDROXYALKANOATEN ALS ADDITIVE IN BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN*

- *USE OF POLYHYDROXYALKANOATES AS ADDITIVES IN COATING COMPOSITIONS*
 - *UTILISATION DE POLYHYDROXYALKANOATES EN TANT QU'ADDITIFS DANS DES COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT*
- (71) BYK-Chemie GmbH, Abelstraße 45, 46438 Wesel, DE
- (72) HANS, Marc, 46485 Wesel, DE
JAUNKY, Wojciech, 46485 Wesel, DE
FRANK, Albert, 46509 Xanten, DE
LENZ, Petra, 47877 Willich, DE
LUTTIKHEDDE, Hendrik, NL-7475 ND Markelo, NL
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

C09D 7/12 → (51) **C09D 1/02****C09D 7/12** → (51) **C09D 7/00****C09D 7/12** → (51) **C09D 127/18**

- (51) **C09D 127/12** (11) **2 665 785 A1***
C08F 8/32 **C08F 8/44**
C08J 3/09 **C08J 3/11**
- (25) En (26) En
(21) 12700404.2 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050687 18.01.2012
(87) WO 2012/098146 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11151649
16.06.2011 EP 11170217
- (54) • *FLÜSSIGZUSAMMENSETZUNGEN AUS FLUORIERTEN IONENAUSTAUSCHPOLYMEREN*
• *LIQUID COMPOSITIONS OF FLUORINATED ANION EXCHANGE POLYMERS*
• *COMPOSITIONS LIQUIDES DE POLYMERES ÉCHANGEURS D'ANIONS FLUORÉS*
- (71) Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A., Via Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
- (72) PETRICCI, Silvia, I-20091 Bresso, IT
GUARDA, Pier Antonio, I-20020 Arese (MI), IT
OLDANI, Claudio, I-20014 Nerviano (MI), IT
MARCHIONNI, Giuseppe, I-20133 Milano, IT
- (74) Benvenuti, Federica, et al, SOLVAY SA Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

- (51) **C09D 127/18** (11) **2 665 786 A2***
C09D 5/14 **C09D 7/12**
A01N 59/16 **A01P 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 12736555.9 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050249 18.01.2012
(87) WO 2012/098510 2012/30 26.07.2012
(88) 22.11.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433647 P
23.12.2011 US 201113336193
17.01.2012 US 201213351744
- (54) • *ANTIMIKROBIELLE VERBUNDSTRUKTUR*
• *ANTIMICROBIAL COMPOSITE STRUCTURE*
• *STRUCTURE COMPOSITE ANTIMICROBIENNE*
- (71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 2300 Winchester Road, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) BONN-SAVAGE, Nathan, G., Portland OR 97223, US
- (74) NEESE, Jon, N., Oregon City OR 97045, US

- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

C09D 175/04 (11) **2 665 787 A2***
C09D 4/02 **C03C 17/32**

- (25) En (26) En
(21) 12736647.4 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021832 19.01.2012
(87) WO 2012/100024 2012/30 26.07.2012
(88) 18.10.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434575 P
- (54) • *NICHTWÄSSRIGE POLYURETHAN-BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN*
• *NON-AQUEOUS POLYURETHANE COATING COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS NON AQUEUSES DE REVÊTEMENT DE POLYURÉTHANE*
- (71) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (72) SUBRAMANIAN, Ramesh, Coraopolis PA 15108, US
EKIN, Abdullah, Imperial PA 15126, US
KINNEY, Carol, L., Eighty Four PA 15330, US
MEBANE, Christine, Braddock PA 15104, US
FISCHER, Wolfgang, 40668 Meerbusch, DE
KUCZEWSKI, Helmut, 47475 Kamp-Lintfort, DE
- (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/08****C09D 183/04** (11) **2 665 788 A1***
C07C 279/00 **C07F 9/6581**
C08L 83/04 **C08L 101/10**

- (25) En (26) En
(21) 11733943.2 (22) 28.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042074 28.06.2011
(87) WO 2012/003160 2012/01 05.01.2012
(30) 15.12.2010 US 423119 P
30.06.2010 US 360019 P
30.06.2010 US 359985 P
- (54) • *HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG MIT DUALER REAKTIVER SILANFUNKTION*
• *CURABLE COMPOSITION COMPRISING DUAL REACTIVE SILANE FUNCTIONALITY*
• *COMPOSITION POUVANT DURCIR COMPORTANT FONCTIONNALITÉ SILANE RÉACTIVE DOUBLE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) YANG, Yu, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SEMONICK, Michael A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MOORE, George G.I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BOARDMAN, Larry D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BATTISTE, John L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
APPEANING, Maria A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Herzog, Fiesser & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C09D 183/04 (11) **2 665 789 A1***
(25) En (26) En

- (21) 12702372.9 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021994 20.01.2012
(87) WO 2012/100140 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011284
- (54) • *EINKOMPONENTEN-POLYSILOXAN-BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN UND ENTSPRECHENDE BESCHICHTETE SUBSTRATE*
• *ONE COMPONENT POLYSILOXANE COATING COMPOSITIONS AND RELATED COATED SUBSTRATES*
• *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT À BASE DE POLYSILOXANE À UN COMPOSANT ET SUBSTRATS REVÊTUS ASSOCIÉS*
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) MOWRER, Norman, R., Cumming Georgia 30040, US
MCCARTHY, James, E., Roswell Georgia 30075, US
- (74) polypatent BGL, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C09J 175/04 (11) **2 665 790 A1***
C09J 175/06 **C08G 18/10**
C08G 18/28 **C08J 5/12**

- (25) De (26) De
(21) 11805461.8 (22) 15.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/072853 15.12.2011
(87) WO 2012/097929 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 DE 102011002885
- (54) • *LAGERSTABILER NCO-FREIER KASCHIERKLEBSTOFF*
• *STORAGE-STABLE, NCO-FREE LAMINATING ADHESIVE*
• *ADHÉSIF DE CONTRECOLLAGE EXEMPT DE NCO, STABLE AU STOCKAGE*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) GENTSCHEV, Pavel, 4823 Bad Goisern, AT
LOHR, Christoph, 40822 Mettmann, DE
LOSCHEN, Christoph, 40699 Erkrath, DE
- (74) Peters, Frank M., et al, Henkel AG & Co. KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE

C09J 175/06 → (51) **C09J 175/04****C09K 3/00** → (51) **C09K 5/04**

- (51) **C09K 3/10** (11) **2 665 791 A1***
- (25) De (26) De
(21) 12700811.8 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050637 17.01.2012
(87) WO 2012/098115 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 DE 202011000107 U
13.07.2011 DE 202011050710 U
- (54) • *DICHTUNGSMASSE UND DICHTUNGSELEMENT ZUR BAUWERKSABDICHTUNG*
• *SEALING COMPOSITION AND SEALING ELEMENT FOR SEALING CONSTRUCTIONS*
• *MATIÈRE D'ÉTANCHÉITÉ ET ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ POUR L'ÉTANCHÉIFICATION DES OUVRAGES*
- (71) StekoX GmbH, Blumenstrasse 42/1, 71106 Magstadt, DE
- (72) KOGEL, Andreas, 72108 Rottenburg am Neckar, DE

(74) Mammel und Maser, Patentanwälte Tilsiter
Straße 3, 71065 Sindelfingen, DE

(51) **C09K 3/14** (11) **2 665 792 A2***
H01L 21/304

(25) En (26) En
(21) 12736610.2 (22) 17.01.2012

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

(86) US 2012/021495 17.01.2012

(87) WO 2012/099845 2012/30 26.07.2012

(88) 04.10.2012

(30) 21.01.2011 US 201161434864 P

- (54) • *SILICIUMREINIGUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER PSD-LEISTUNG*
- *SILICON POLISHING COMPOSITIONS WITH IMPROVED PSD PERFORMANCE*
- *COMPOSITIONS DE POLISSAGE DE SILICIUM PRÉSENTANT UNE EFFICACITÉ DE DSP AMÉLIORÉE*

(71) Cabot Microelectronics Corporation, 870
North Commons Drive, Aurora, Illinois
60504, US

(72) REISS, Brian, Aurora, Illinois 60504, US
CLARK, John, Aurora, Illinois 60504, US
JONES, Lamon, Aurora, Illinois 60504, US
WHITE, Michael, Aurora, Illinois 60504, US

(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP
100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham
B16 8QQ, GB

C09K 3/32 → (51) **C08K 3/22**

(51) **C09K 5/04** (11) **2 665 793 A2***
C08J 9/14 **C09K 3/00**

(25) En (26) En
(21) 12736424.8 (22) 17.01.2012

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

(86) US 2012/021494 17.01.2012

(87) WO 2012/099844 2012/30 26.07.2012

(88) 18.10.2012

(30) 19.01.2011 US 201113009198

- (54) • *AZEOTROPENÄHNLICHE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS TRANS-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUOR-2-BUTEN UND WASSER*
- *AZEOTROPE-LIKE COMPOSITIONS OF TRANS-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTENE AND WATER*
- *COMPOSITIONS DE TYPE AZÉOTROPE DE TRANS-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUORO-2-BUTÈNE ET D'EAU*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-
2245, US

(72) HULSE, Ryan, Morristown, New Jersey
07962-2245, US
PHAM, Hang T., Morristown, New Jersey
07962-2245, US
SINGH, Rajiv Ratna, Morristown, New Jersey
07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **C09K 8/528** (11) **2 665 794 A1***
C09K 8/588 **C08F 8/40**

(25) En (26) En
(21) 12702456.0 (22) 19.01.2012

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

(86) EP 2012/050781 19.01.2012

(87) WO 2012/098186 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 US 201161434187 P

(54) • *FAMILIEN VON ABLAGERUNGSINHIBITOREN MIT VERSCHIEDENEN ABSORPTIONSPROFILIEN UND IHRE ANWENDUNG IN ÖLFELDERN*

• *FAMILIES OF SCALE-INHIBITORS HAVING DIFFERENT ABSORPTION PROFILES AND THEIR APPLICATION IN OILFIELD*

• *FAMILLES D'ANTITARTRES AYANT DIFFÉRENTS PROFILS D'ABSORPTION ET LEUR APPLICATION DANS LES CHAMPS DE PÉTROLE*

(71) Rhodia Operations, 40 rue de la Haie Coq,
93306 Aubervilliers, FR

(72) JONES, Chris, Cheslyn Hay, GB
LABARRE, Dominique, F-92200 Neuilly Sur
Seine, FR

ROUAULT, Carole, F-9.420 Villepinte, FR
WILSON, James, F-60580 Coye La Foret, FR

(74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell
LLP 100 Hagley Road, Edgbaston
Birmingham B16 8QQ, GB

C09K 8/588 → (51) **C09K 8/528**

(51) **C09K 11/06** (11) **2 665 795 A1***
C09K 19/34 **H05B 33/14**

(25) En (26) En
(21) 12701369.6 (22) 20.01.2012

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

(86) GB 2012/050126 20.01.2012

(87) WO 2012/098410 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 GB 201101094

- (54) • *POLYMERNETZWERKE*
- *POLYMER NETWORKS*
- *RÉSEAUX POLYMÈRES*

(71) University of Hull, Cottingham Road, Hull
HU6 7RX, GB

(72) O'NEILL, Mary, Hull, Humberside HU6 7LN,
GB
KELLY, Stephen Malcolm, Beverley,
Yorkshire HU17 8XA, GB

KITNEY, Stuart Paul, Beverley, Yorkshire
HU17 9GL, GB

(74) Chalk, Anthony John, Harrison Goddard
Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate,
York YO1 8NQ, GB

C09K 11/06 → (51) **C07C 13/62**

(51) **C09K 11/08** (11) **2 665 796 A1***
C09K 11/77

(25) En (26) En
(21) 12704166.3 (22) 20.01.2012

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

(86) US 2012/021982 20.01.2012

(87) WO 2012/100132 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 US 201161434848 P

- (54) • *LEUCHTKRAFTWANDLER UND LED-LICHTQUELLE DAMIT*
- *LUMINESCENT CONVERTER AND LED LIGHT SOURCE CONTAINING SAME*
- *CONVERTISSEUR LUMINESCENT ET SOURCE DE LUMIÈRE À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE (DEL) LE CONTENANT*

(71) Osram Sylvania Inc., 100 Endicott Street,
Danvers, MA 01923, US

(72) WEI, George C., Weston Massachusetts
02493, US
RAUKAS, Madis, Lexington, MA 02421, US
SCOTCH, Adam M., Amesbury Massa-
chusetts 01913, US
KUNDALIYA, Darshan, Beverly, MA 01915,
US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus
8, 01099 Dresden, DE

C09K 11/77 → (51) **C09K 11/08**

(51) **C09K 19/18** (11) **2 665 797 A1***
C09K 19/32

(25) De (26) De
(21) 11799241.2 (22) 22.12.2011

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

(86) EP 2011/006511 22.12.2011

(87) WO 2012/097853 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 DE 102011009190

12.05.2011 EP 11003920

- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLINE MEDIEN, BAUTEILE FÜR DIE HOCHFREQUENZTECHNIK UND MESOGENE VERBINDUNGEN*
- *LIQUID CRYSTALLINE MEDIA, COMPONENTS FOR HIGH FREQUENCY TECHNOLOGY AND MESOGENIC COMPOUNDS*
- *MILIEUX CRISTAUX LIQUIDES, COMPOSANTS POUR LA TECHNIQUE HAUTE FRÉQUENCE, ET COMPOSÉS MÉSOGÈNES*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE

(72) MANABE, Atsutaka, 64625 Bensheim, DE
JASPER, Christian, 64283Darmstadt, DE
REIFFENRATH, Volker, 64380 Rossdorf, DE
MONTENEGRO, Elvira, 69469 Weinheim, DE
PAULUTH, Detlef, 64372 Ober-Ramstadt, DE
KLASS, Dagmar, 64291 Darmstadt, DE

C09K 19/32 → (51) **C09K 19/18**

(51) **C09K 19/34** (11) **2 665 798 A1***
C09K 19/44

(25) En (26) En
(21) 11813779.3 (22) 27.12.2011

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

(86) EP 2011/006575 27.12.2011

(87) WO 2012/097858 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 EP 11000413

04.02.2011 EP 11000877

- (54) • *POLYMERISIERBARE VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG FÜR FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEN*
- *POLYMERISABLE COMPOUNDS AND THE USE THEREOF IN LIQUID-CRYSTAL DISPLAYS*
- *COMPOSÉS POLYMÉRISABLES ET LEUR UTILISATION DANS DES AFFICHAGES À CRISTAUX LIQUIDES*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE

(72) TAUGERBECK, Andreas, 64285 Darmstadt,
DE
GOETZ, Achim, 64665 Alsbach-Haehlein, DE
HAHN, Alexander, 64584 Biebesheim, DE
ENGEL, Martin, 64291 Darmstadt, DE

C09K 19/34 → (51) **C09K 11/06**

C09K 19/44 → (51) **C09K 19/34**

C09K 21/14 → (51) **B29C 44/34**

(51) **C10B 33/14** (11) **2 665 799 A1***
C10B 39/14

(25) De (26) De
(21) 11804959.2 (22) 20.12.2011

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

- (86) EP 2011/006421 20.12.2011
(87) WO 2012/097845 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011009176
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER INNEREN OBERFLÄCHE EINER KOMPAKTEN KOKSCHARGE IN EINER AUFNAHMEWANNE*
• *DEVICE AND METHOD FOR INCREASING THE INTERNAL SURFACE OF A COMPACT COKE CHARGE IN A RECEIVING TROUGH*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR AUGMENTER LA SURFACE INTÉRIEURE D'UNE CHARGE DE COKE COMPACTE DANS UNE CUVE DE RÉCEPTION*
(71) ThyssenKrupp Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
(72) KIM, Ronald, 45144 Essen, DE
SCHÜCKER, Franz-Josef, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) **C10B 39/04** (11) **2 665 800 A1***
C10B 39/14

- (25) De (26) De
(21) 11805405.5 (22) 08.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006168 08.12.2011
(87) WO 2012/097841 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011009175
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFBRECHEN EINER FRISCHEN UND WARMEN KOKSLADUNG IN EINER AUFNAHMEWANNE*
• *METHOD AND DEVICE FOR BREAKING UP A FRESH AND HOT COKE CHARGE IN A RECEIVING TROUGH*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FRACTURER UNE CHARGE DE COKE FRAÎCHE ET CHAUDE DANS UNE CUVE DE RÉCEPTION*
(71) ThyssenKrupp Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
(72) KIM, Ronald, 45144 Essen, DE
SCHÜCKER, Franz-Josef, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE

C10B 39/14 → (51) **C10B 33/14**

C10B 39/14 → (51) **C10B 39/04**

C10B 53/00 → (51) **C10J 3/00**

C10G 1/10 → (51) **C10M 111/04**

C10G 9/00 → (51) **C07C 2/76**

C10G 9/26 → (51) **C10G 47/00**

C10G 29/00 → (51) **B01J 8/02**

C10G 45/00 → (51) **B01J 8/02**

C10G 45/08 → (51) **B01J 23/04**

- (51) **C10G 47/00** (11) **2 665 801 A1***
C07C 4/04 **B01J 8/00**
C10G 9/26 **C07C 2/76**
(25) En (26) En
(21) 11809035.6 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/066210 20.12.2011
(87) WO 2012/099679 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434419 P
19.01.2011 US 201161434415 P
19.01.2011 US 201161434411 P
03.05.2011 US 201161481999 P
05.07.2011 US 201161504611 P

- 19.01.2011 US 201161434417 P
19.01.2011 US 201161434409 P
19.01.2011 US 201161434413 P
31.03.2011 EP 11160759
19.01.2011 US 201161434410 P
24.06.2011 US 201161500854 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN IN OLEFINE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONVERTING HYDROCARBONS INTO OLEFINS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONVERSION D'HYDROCARBURES EN OLÉFINES*
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) KEUSENKOTHEM, Paul, F., Houston TX 77006, US
HERSHKOWITZ, Frank, Basking Ridge NJ 07920, US
(74) Mareschal, Anne, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C10G 47/00** (11) **2 665 802 A2***
B01J 8/00

- (25) En (26) En
(21) 12736616.9 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021517 17.01.2012
(87) WO 2012/099859 2012/30 26.07.2012
(88) 26.10.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434098 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERFEINERUNG VON SCHWEREM KOHLENWASSERSTOFFÖL*
• *METHOD FOR UPGRADING HEAVY HYDROCARBON OIL*
• *PROCÉDÉ DE VALORISATION D'HUILE HYDROCARBONÉE LOURDE*
(71) Arisdyn Systems Inc., 17909 Cleveland Parkway, Suite 100, Cleveland, OH 44135, US
(72) KOZYUK, Oleg, North Ridgeville OH 44039, US
REIMERS, Peter, Shaker Heights OH 44120, US
REINKING, Paul, A., North Olmsted OH 44070, US
(74) Biggi, Cristina, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

C10G 47/00 → (51) **B01J 8/02**

(51) **C10J 3/00** (11) **2 665 803 A2***
C10B 53/00

- (25) En (26) En
(21) 12736351.3 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022205 23.01.2012
(87) WO 2012/100247 2012/30 26.07.2012
(88) 10.01.2013
(30) 23.01.2011 US 201161435334 P
(54) • *SELBSTTRAGENDE PYROLYSEANLAGE ZUR ENERGIEERZEUGUNG*
• *SELF-SUSTAINING PYROLYSIS SYSTEM FOR ENERGY PRODUCTION*
• *SYSTÈME DE PYROLYSE AUTONOME POUR GÉNÉRATION D'ÉNERGIE*
(71) Tucker, Jerry, 4351 Laurel Park Highway, Hendersonville, NC 28739, US
Tucker, Nathan Robert, 4351 Laurel Park Highway, Hendersonville, NC 28739, US
(72) Tucker, Jerry, Hendersonville, NC 28739, US
Tucker, Nathan Robert, Hendersonville, NC 28739, US

- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C10L 1/02 → (51) **B01D 37/00**

C10L 1/182 → (51) **C07C 29/04**

(51) **C10M 111/04** (11) **2 665 804 A2***
C10G 1/10 **C10M 171/02**

- (25) En (26) En
(21) 12760760.4 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021171 13.01.2012
(87) WO 2012/128834 2012/39 27.09.2012
(88) 15.11.2012
(30) 18.01.2011 US 201113008153
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BASISCHMIERÖLEN MIT HOHEM VISKOSITÄTSINDEX*
• *PROCESS FOR MAKING HIGH VISCOSITY INDEX LUBRICATING BASE OILS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'HUILES DE BASE DE GRAISSAGE D'INDICE DE VISCOSITÉ ÉLEVÉ*
(71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
(72) MILLER, Stephen, J., San Ramon, California 94583, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10M 125/00 → (51) **C07D 403/08**

C10M 133/54 → (51) **C07D 403/08**

C10M 171/02 → (51) **C10M 111/04**

C10M 175/00 → (51) **B01J 23/04**

C10N 40/25 → (51) **C07D 403/08**

(51) **C11B 1/00** (11) **2 665 805 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12736120.2 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IN 2012/000033 12.01.2012
(87) WO 2012/098559 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 IN DE01062011
(54) • *EINSTUFIGE LUTEINSTEREXTRAKTION AUS EINER MAHLZEIT AUS RINGELBLUMEN DER SPEZIES TAGETES*
• *SINGLE STAGE LUTEIN ESTER EXTRACTION FROM TAGETES SPECIES-MARIGOLD FLOWER MEAL*
• *ALIMENT OBTENU PAR PROCESSUS DIRECT À STADE UNIQUE DESTINÉ À EXTRAIRE ET ISOLER L'ESTER DE LUTÉINE À PARTIR DE PÉTALES SÉCHÉES DE TAGETTES UTILISANT DES SÉPARATEURS ÉVOLUÉS MULTIPLES D'UN SYSTÈME D'EXTRACTION DE DIOXYDE DE CARBONE LIQUIDE À TRÈS HAUTE PRESSION*
(71) India Glycols Limited, A-1 Industrial Area Bazpur Road Kashipur - 244713 Dist. Udham Singh Nagar Uttarakhand, Udham Singh Nagar 244713, IN
Bhartia, Uma Shankar, 17 Friends Colony West Delhi, New Delhi - 110065, IN
(72) BHARTIA, Uma Shankar, Delhi 110065, IN
REDDY, Dr. Gopu Bala Show, Noida 201304, IN
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C11D 3/38	→ (51) A23K 1/14	(51) C12N 1/12	(11) 2 665 808 A1*	• <i>METHOD OF IMMOBILIZING AND PROCESSING FUNCTIONAL MULTICOMPONENT STRUCTURES OF THE EXTRACELLULAR MATRIX</i>
C11D 11/00	→ (51) C23G 1/08	(25) En	(26) En	• <i>PROCÉDÉ POUR L'IMMOBILISATION ET LA PRÉPARATION DE STRUCTURES DE MULTICOMPOSANTS FONCTIONNELLES DE MATRICE EXTRACELLULAIRE</i>
C12C 12/00	→ (51) A23K 1/14	(21) 12736347.1	(22) 20.01.2012	(71) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Strasse 6, 01069 Dresden, DE
C12F 3/06	→ (51) A23K 1/14	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) US 2012/022034 20.01.2012	(72) PREWITZ, Marina, 01099 Dresden, DE
C12G 1/00	→ (51) A23K 1/14	(87) WO 2012/100165 2012/30 26.07.2012	(30) 20.01.2011 US 201161434659 P	(74) WERNER, Carsten, 01069 Dresden, DE
C12G 1/02	→ (51) A23L 2/50	(54) • <i>BORDEIGENE RÜCKGEWINNUNG UND LAGERUNG VON CO2 AUS KRAFTFAHRZEUGABGASEN</i>		(74) Sperling, Thomas, Sperling, Fischer & Heyner Patentanwälte Niederwaldstraße 27, 01277 Dresden, DE
C12G 3/06	→ (51) A23K 1/14	• <i>ON-BOARD RECOVERY AND STORAGE OF CO2 FROM MOTOR VEHICLE EXHAUST GASES</i>		
C12G 3/08	→ (51) A23L 2/50	• <i>SYSTÈME EMBARQUÉ DE RÉCUPÉRATION ET DE STOCKAGE DU CO2 CONTENU DANS LES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DE VÉHICULES AUTOMOBILES</i>		
C12H 1/16	→ (51) A23L 2/50	(71) Saudi Arabian Oil Company, Box 5000, Dhahran 31311, SA		
(51) C12M 1/00	(11) 2 665 806 A1*	(72) HAMAD, Esam, Zaki, Dhahran 31311, SA		
	B01D 21/00	(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT		
(25) En	(26) En			
(21) 12703463.5	(22) 13.01.2012			
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR				
(86) EP 2012/050508 13.01.2012				
(87) WO 2012/098055 2012/30 26.07.2012				
(30) 17.01.2011 EP 11151110				
(54) • <i>TRENNVORRICHTUNG UND VERWENDUNG DAVON</i>				
• <i>SEPARATION APPARATUS AND USE THEREOF</i>				
• <i>APPAREIL DE SÉPARATION ET SON UTILISATION</i>				
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH				
(72) BRAUNERSREUTHER, Oskar, 82377 Penzberg, DE				
JOCKWER, Alexander, 42285 Wuppertal, DE				
KLABUHN, Torsten, 83670 Bad Heilbrunn, DE				
POHLSCHIEDT, Michael, Carlsbad California 92011, US				
THIELE, Joerg, 82404 Sindelsdorf, DE				
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE				
(51) C12M 1/00	(11) 2 665 807 A1*			
	B01D 43/00			
(25) En	(26) En			
(21) 12837029.3	(22) 29.03.2012			
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR				
(86) US 2012/000182 29.03.2012				
(87) WO 2013/048546 2013/14 04.04.2013				
(30) 29.03.2011 US 201161468573 P				
(54) • <i>MULTIFUNKTIONELLES BIOREAKTOR-SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZELL-SORTIERUNG UND -KULTIVIERUNG</i>				
• <i>MULTIFUNCTIONAL BIOREACTOR SYSTEM AND METHODS FOR CELL SORTING AND CULTURING</i>				
• <i>SYSTÈME DE BIORÉACTEUR MULTIFONCTIONNEL ET PROCÉDÉS POUR LE TRIAGE ET LA CULTURE CELLULAIRES</i>				
(71) Zhang, Yongxin, 3437 High Vista Dr., Carrollton, TX 75007, US				
(72) WANG, Ying, Carrollton, TX 75007, US				
ZHANG, Monica, Carrollton, TX 75007, US				
(74) Kramer - Barske - Schmidchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE				
C12M 1/00	→ (51) B01D 43/00			
C12M 1/32	→ (51) G03F 7/00			
C12M 1/34	→ (51) G01F 22/00			
C12M 3/00	→ (51) B01D 43/00			
(51) C12N 1/20	→ (51) C12P 13/12			
(51) C12N 1/21	(11) 2 665 809 A2*			
	C12N 15/54			
	C12N 15/69			
(25) En	(26) En			
(21) 12736463.6	(22) 18.01.2012			
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR				
(86) KR 2012/000444 18.01.2012				
(87) WO 2012/099396 2012/30 26.07.2012				
(88) 06.12.2012				
(30) 18.01.2011 KR 20110005136				
(54) • <i>MIKROORGANISMUS MIT VERBESSERTER L-AMINOSÄUREN-PRODUKTIVITÄT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-AMINOSÄUREN DAMIT</i>				
• <i>A MICROORGANISM HAVING ENHANCED L-AMINO ACIDS PRODUCTIVITY AND PROCESS FOR PRODUCING L-AMINO ACIDS USING THE SAME</i>				
• <i>MICRO-ORGANISME AYANT UNE PRODUCTIVITÉ AMÉLIORÉE EN ACIDES L-AMINÉS ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDES L-AMINÉS L'UTILISANT</i>				
(71) CJ Cheiljedang Corporation, 330, Donghoro, Jung-gu, Seoul 100-400, KR				
(72) LEE, Kwang Ho, Daejeon 305-755, KR				
LEE, Keun Chul, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-793, KR				
LEE, Seok Myung, Seoul 138-747, KR				
HWANG, Young Bin, Seoul 152-749, KR				
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE				
C12N 1/21	→ (51) C12N 15/82			
(51) C12N 5/00	(11) 2 665 810 A1*			
	G06F 19/16			
(25) De	(26) De			
(21) 12700553.6	(22) 11.01.2012			
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR				
(86) EP 2012/050356 11.01.2012				
(87) WO 2012/098037 2012/30 26.07.2012				
(30) 18.01.2011 DE 102011002839				
(54) • <i>VERFAHREN ZUR IMMOBILISIERUNG UND AUFBEREITUNG FUNKTIONELLER MULTIKOMPONENTENSTRUKTUREN DER EXTRAZELLULÄREN MATRIX</i>				
(51) C12N 5/071	(11) 2 665 811 A1*			
	G06F 19/16			
(25) En	(26) En			
(21) 12737028.6	(22) 19.01.2012			
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR				
(86) US 2012/021911 19.01.2012				
(87) WO 2012/100084 2012/30 26.07.2012				
(30) 19.01.2011 US 201161434264 P				
(54) • <i>SOMATISCHE ZELLEN MIT EIGENEM PLURIPOTENZPOTENZIAL</i>				
• <i>SOMATIC CELLS WITH INNATE POTENTIAL FOR PLURIPOTENCY</i>				
• <i>CELLULES SOMATIQUES À POTENTIEL INNÉ DE PLURIPOTENCE</i>				
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US				
(72) TLSTY, Thea D., San Francisco California 94116, US				
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB				
C12N 5/10	→ (51) C07K 14/52			
C12N 5/10	→ (51) C12N 15/85			
C12N 9/00	→ (51) C07K 14/195			
(51) C12N 9/08	(11) 2 665 812 A1*			
	C12N 15/80			
(25) En	(26) En			
(21) 12700843.1	(22) 20.01.2012			
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR				
(86) EP 2012/050910 20.01.2012				
(87) WO 2012/098246 2012/30 26.07.2012				
(30) 20.01.2011 EP 11151562				
(54) • <i>EXPRESSION VON PFLANZENPEROXIDASEN IN FASERIGEN PILZEN</i>				
• <i>EXPRESSION OF PLANT PEROXIDASES IN FILAMENTOUS FUNGI</i>				
• <i>EXPRESSION DE PEROXYDASES D'ORIGINE VÉGÉTALE DANS DES CHAMPIGNONS FILAMENTEUX</i>				
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK				
(72) OESTERGAARD, Lars, Henrik, 2920 Charlottenlund, DK				
KALUM, Lisbeth, 3500 Vaerloese, DK				
(74) Bauditz, Peter, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK				
(51) C12N 9/14	(11) 2 665 813 A2*			
	G06F 19/16			
(25) En	(26) En			
(21) 12706446.7	(22) 20.01.2012			
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR				
(86) DK 2012/050026 20.01.2012				

- (87) WO 2012/097826 2012/30 26.07.2012
(88) 21.03.2013
(30) 21.01.2011 DK 201170035
(54) • KRISTALLSTRUKTUR EINER TYP-IB-P-ATPASE
• CRYSTAL STRUCTURE OF A TYPE IB P-TYPE ATPASE
• STRUCTURE CRISTALLINE D'UNE ATPASE DE TYPE P DE LA CLASSE IB
- (71) Aarhus Universitet, Nordre Ringgade 1, 8000 Aarhus C, DK
(72) NISSEN, Poul, DK-8240 Risskov, DK
GOURDON, Pontus, DK-8000 Aarhus C, DK
LIU, Xiangyu, 100871, CN
PEDERSEN, Bjørn Panyella, San Francisco CA 94117, US
MATTLE, Daniel, DK-8240 Risskov, DK
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK
-
- (51) **C12N 9/40** (11) **2 665 814 A1***
A61K 38/47 **C12N 15/82**
A61P 3/00 **A61P 43/00**
- (25) En (26) En
(21) 11767776.5 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2011/000719 07.09.2011
(87) WO 2012/098537 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434499 P
20.01.2011 US 201161434503 P
02.03.2011 PCT/IL2011/000209
(54) • NUKLEINSÄUREKONSTRUKT ZUR EXPRESSION VON ALPHA-GALAKTOSIDASE BEI PFLANZEN UND PFLANZENZELLEN
• NUCLEIC ACID CONSTRUCT FOR EXPRESSION OF ALPHA-GALACTOSIDASE IN PLANTS AND PLANT CELLS
• CONSTRUCTION D'ACIDE NUCLÉIQUE POUR L'EXPRESSION D'UNE ALPHA-GALACTOSIDASE CHEZ DES PLANTES ET DES CELLULES VÉGÉTALES
- (71) Protalix Ltd., 2 Snunit Street Science Park, 2010000 Carmiel, IL
(72) SHULMAN, Avidor, 2017500 Doar-Na Misgav, IL
HANANIA, Uri, 2199034 Carmiel, IL
KIZHNER, Tali, 20170 Doar-Na Misgav, IL
SHAALTIEL, Yoseph, 1790500 Doar-Na Hamovil, IL
(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
-
- C12N 9/90** → (51) **C07K 14/195**
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **2 665 815 A2***
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 12701312.6 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021465 17.01.2012
(87) WO 2012/099832 2012/30 26.07.2012
(88) 10.01.2013
(30) 17.01.2011 US 201161433502 P
17.01.2011 US 201161433488 P
11.04.2011 US 201161474205 P
11.04.2011 US 201161474168 P
(54) • ENZYMATISCHE LIGATION VON NUKLEINSÄUREN
• ENZYMATIC LIGATION OF NUCLEIC ACIDS
• LIGATURE ENZYMATIQUE D'ACIDES NUCLÉIQUES
- (71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) HENDRICKS, Stephen, Carlsbad, California 92008, US
(74) Weber, Birgit, Life Technologies GmbH Legal IP Frankfurter Strasse 129 B, 64293 Darmstadt, DE
-
- (51) **C12N 15/113** (11) **2 665 816 A1***
C12N 15/63 **A61K 31/7088**
A61P 31/00 **A61P 35/00**
- (25) De (26) De
(21) 12704718.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050879 20.01.2012
(87) WO 2012/098234 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011009470
(54) • BIOLOGISCH WIRKSAME NUKLEOTID-MOLEKÜLE ZUR GEZIELTEN ABTÖTUNG VON ZELLEN, VERWENDUNG DERSELBEN SOWIE APPLIKATIONSKIT
• BIOLOGICALLY ACTIVE NUCLEOTIDE MOLECULES FOR SELECTIVELY KILLING OFF CELLS, USE THEREOF, AND APPLICATION KIT
• MOLÉCULES NUCLÉOTIDIQUES BIOLOGIQUEMENT ACTIVES POUR LA DESTRUCTION CIBLÉE DE CELLULES, LEUR UTILISATION AINSI QUE KIT D'APPLICATION
- (71) Friedrich-Schiller-Universität Jena, Fürstengraben 1, 07743 Jena, DE
(72) PÖHLMANN, Tobias, 08058 Zwickau, DE
GÜNTHER, Rolf, 22559 Hamburg, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C12N 15/54** → (51) **C12N 1/21**
-
- C12N 15/62** → (51) **C07K 7/64**
-
- C12N 15/62** → (51) **C07K 19/00**
-
- C12N 15/63** → (51) **C07K 7/64**
-
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/113**
-
- C12N 15/69** → (51) **C12N 1/21**
-
- C12N 15/70** → (51) **C07K 7/64**
-
- C12N 15/70** → (51) **C12N 1/21**
-
- C12N 15/79** → (51) **C07K 7/64**
-
- C12N 15/80** → (51) **C12N 9/08**
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 665 817 A1***
A01H 5/00
- (25) En (26) En
(21) 12700240.0 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050630 17.01.2012
(87) WO 2012/098111 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 EP 11151187
(54) • VEKTOREN FÜR NUKLEINSÄUREEXPRESSION IN PFLANZEN
• VECTORS FOR NUCLEIC ACID EXPRESSION IN PLANTS
• VECTEURS POUR L'EXPRESSION D'ACIDES AMINÉS DANS DES PLANTES
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) CAMPANONI, Prisca, CH-1423 Villars-Burquin, CH
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 665 818 A2***
A01H 5/00
- (25) En (26) En
(21) 12700481.0 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050645 17.01.2012
(87) WO 2012/098119 2012/30 26.07.2012
(88) 18.10.2012
(30) 17.01.2011 EP 11151190
(54) • PROTEINEXPRESSION BEI PFLANZEN
• PROTEIN EXPRESSION IN PLANTS
• EXPRESSION PROTÉIQUE CHEZ DES PLANTES
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) BEUCHAT, Julien, CH-2063 Saules, CH
CAMPANONI, Prisca, CH-1423 Villars-Burquin, CH
DAI, Shunhong, Olivette Missouri 63132, US
FACCHINETTI, Claudio, CH-2072 St-Blaise, CH
LUGON-MOULIN, Nicolas, CH-1350 Orbe, CH
MUNDELL, Richard, Versailles Kentucky 40383, US
OISHI, Karen, CH-2000 Neuchâtel, CH
RAMIREZ, Gustavo, CH-2000 Neuchâtel, CH
ROESTI, Sandrine, CH-1422 Grandson, CH
LAPARRA, Helene, CH-2000 Neuchâtel, CH
CABRERA, Rosa, CH-2000 Neuchâtel, CH
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 665 819 A1***
C12N 1/21 **A01H 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 12736407.3 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050259 19.01.2012
(87) WO 2012/098517 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434445 P
02.02.2011 US 201161438673 P
18.02.2011 US 201161444152 P
22.02.2011 US 201161445104 P
20.01.2011 EP 11151485
02.02.2011 EP 11153065
18.02.2011 EP 11154998
22.02.2011 EP 11155421
(54) • PFLANZEN MIT VERBESSERTEN ERTRAGSEIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• PLANTS HAVING ENHANCED YIELD-RELATED TRAITS AND METHOD FOR MAKING THE SAME
• PLANTES AYANT DES CARACTÈRES LIÉS AU RENDEMENT AMPLIFIÉS ET PROCÉDÉ POUR LEUR PRODUCTION
- (71) BASF Plant Science Company GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) REUZEAU, Christophe, F-24350 La Chapelle Gonague, FR
FRANKARD, Valerie, 1410 Waterloo, BE
VRIET, Cécile, F-33700 Merignac, FR
(74) Dick, Alexander, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Dudenstraße 46, 68167 Mannheim, DE
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 665 820 A1***
(25) En (26) En
(21) 12737010.4 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050037 18.01.2012

(87) WO 2012/099528 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 SE 1150025

18.01.2011 US 201161433558 P

- (54) • *DÜRRERESISTENTE PFLANZEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG MITTELS TRANSKRIPTIONSREGULATOREN*
- *DROUGHT RESISTANT PLANTS AND METHODS FOR MAKING THE SAME USING TRANSCRIPTIONAL REGULATORS*
- *PLANTES RÉGISANT À LA SÉCHERESSE ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION AU MOYEN DE RÉGULATEURS TRANSCRIPTIONNELS*

(71) Swetree Technologies AB, P.O. Box 4095, 904 03 Umeå, SE

(72) BJÖRKLUND, Stefan, S-903 39 Umeå, SE

DAVOINE, Celine, S-906 55 Umeå, SE

ELFVING, Nils, S-891 95 Arnäsavall 18, SE

NILSSON, Ove, S-905 80 Umeå, SE

(74) Kortessmaa, Jarkko, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/40**(51) **C12N 15/85** (11) **2 665 821 A1***
C12N 5/10

(25) En (26) En

(21) 12700968.6 (22) 17.01.2012

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

(86) EP 2012/050616 17.01.2012

(87) WO 2012/098100 2012/30 26.07.2012

(30) 17.01.2011 EP 11151186

- (54) • *S/MAR ENTHALTENDE EXPRESSIONS-VEKTOREN, ZELLE UND ZELLINIEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
- *S/MAR CONTAINING EXPRESSION VECTORS, CELL AND CELL LINES AS WELL AS METHODS USING THE SAME*
- *VECTEURS D'EXPRESSION CONTENANT DES ÉLÉMENTS S/MAR, CELLULE ET LIGNÉES CELLULAIRES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION ASSOCIÉS*

(71) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunschweig, DE

(72) WIRTH, Manfred, 38300 Wolfenbüttel, DE

(74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE

(51) **C12N 15/85** (11) **2 665 822 A1***
A01K 67/027 **C07K 16/00**
A61K 49/00 **G01N 33/50**

(25) En (26) En

(21) 12702103.8 (22) 18.01.2012

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

(86) US 2012/021757 18.01.2012

(87) WO 2012/099983 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 US 201161433910 P

09.11.2011 US 201161557877 P

- (54) • *NAV1.7-KNOCKOUT-MÄUSE UND IHRE VERWENDUNG*
- *NAV1.7 KNOCKOUT MICE AND USES THEREOF*
- *SOURIS KNOCKOUT POUR NAV1.7 ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US

(72) GINGRAS, Jacinthe, Somerville Massachusetts 02143, US

(74) MCDONOUGH, Stefan I., Cambridge Massachusetts 02138, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C12N 15/86 → (51) **C07K 14/765****C12N 15/869** → (51) **C07K 14/765****C12N 15/87** → (51) **C07K 14/765****C12P 5/00** → (51) **C07K 14/195**(51) **C12P 7/06** (11) **2 665 823 A1***
C12P 7/08 **C12P 7/10**
C12P 19/14

(25) En (26) En

(21) 12702677.1 (22) 18.01.2012

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

(86) US 2012/021731 18.01.2012

(87) WO 2012/099967 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 US 201161433864 P

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR HYDROLYSE VON BIOMASSE*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR HYDROLYSIS OF BIOMASS*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'HYDROLYSE DE BIOMASSE*

(71) POET Research, Inc., 4615 N. Lewis Ave., Sioux Falls, South Dakota 57104, US

(72) NARENDRANATH, Neelakantam V., Sioux Falls South Dakota 57108, US

MCDONALD, William F., Utica Ohio 43080, US

BOOTSMA, Jason Alan, Sioux Falls South Dakota 57108, US

(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE

(51) **C12P 7/06** (11) **2 665 824 A1***
B01D 61/02 **C13B 20/16**

(25) En (26) En

(21) 12702691.2 (22) 20.01.2012

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

(86) US 2012/022065 20.01.2012

(87) WO 2012/100187 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 US 201161435149 P

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR GÄRUNGSVERBESSERUNG*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR IMPROVING FERMENTATION*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'AMÉLIORATION DE FERMENTATION*

(71) POET Research, Inc., 4615 N. Lewis Ave., Sioux Falls, South Dakota 57104, US

(72) NARENDRANATH, Neelakantam V., Sioux Falls South Dakota 57108, US

BLY, Steven T., Yankton South Dakota 57078, US

(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE

C12P 7/08 → (51) **C12P 7/06****C12P 7/10** → (51) **C12P 7/06**(51) **C12P 7/64** (11) **2 665 825 A1***
(25) En (26) En

(21) 12700403.4 (22) 17.01.2012

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

(86) EP 2012/050635 17.01.2012

(87) WO 2012/098114 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 EP 11151669

11.10.2011 EP 11184711

- (54) • *HERSTELLUNG VON FETTSÄUREALKYL-LESTERN*
- *PRODUCTION OF FATTY ACID ALKYL ESTERS*
- *PRODUCTION D'ALKYL ESTERS D'ACIDE GRAS*

(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) NIELSEN, Per, Munk, DK-3400 Hilleroed, DK

C12P 13/08 → (51) **C12N 1/21**(51) **C12P 13/12** (11) **2 665 826 A1***
C12N 1/20

(25) De (26) De

(21) 12700132.9 (22) 12.01.2012

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

(86) EP 2012/050417 12.01.2012

(87) WO 2012/098042 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 EP 11151526

- (54) • *VERFAHREN ZUR FERMENTATIVEN HERSTELLUNG SCHWEFELHALTIGER AMINOSÄUREN*
- *PROCESS FOR THE FERMENTATIVE PRODUCTION OF SULPHUROUS AMINO ACIDS*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION, PAR FERMENTATION, D'ACIDES AMINÉS SOUFRÉS*

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE

(72) SCHNEIDER, Frank, 33790 Halle, DE

MOLCK, Stella, 33602 Bielefeld, DE

BATHE, Brigitte, 33154 Salzkotten, DE

C12P 19/14 → (51) **C12P 7/06****C12P 19/34** → (51) **C07H 21/04**(51) **C12Q 1/00** (11) **2 665 827 A1***

(25) En (26) En

(21) 12702686.2 (22) 20.01.2012

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

(86) US 2012/021980 20.01.2012

(87) WO 2012/100130 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 US 201113010640

- (54) • *GESCHICHTETE ENZYMZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERWENDUNG MIT ANALYSENSOREN*
- *LAYERED ENZYME COMPOSITIONS FOR USE WITH ANALYTE SENSORS*
- *COMPOSITIONS ENZYMATIQUES EN COUCHES À UTILISER AVEC DES CAPTEURS DE SUBSTANCES À ANALYSER*

(71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US

(72) LI, Xiaolong, Granada Hills, CA 91344-7361, US

SHAH, Rajiv, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US

YANG, Qingling, Northridge, CA 91325, US

LI, Yiwen, Arcadia, CA 91006, US

PHAM, Barry Phong, Sun Valley, CA 91352, US

(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 665 828 A2***

(25) En (26) En

(21) 12704167.1 (22) 20.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
US 2012/021983 20.01.2012
(87) WO 2012/100133 2012/30 26.07.2012
(88) 13.09.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010636
(54) • **ELEKTRODENZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERWENDUNG MIT ANALYSENSORREN**
• **ELECTRODE COMPOSITIONS FOR USE WITH ANALYTE SENSORS**
• **COMPOSITIONS D'ÉLECTRODES DESTINÉES À ÊTRE UTILISÉES AVEC DES CAPTEURS D'ANALYTES**
(71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US
(72) YANG, Qingling, Northridge California 91326, US
SHAH, Rajiv, Rancho Palos Verdes California 90275, US
LI, Xiaolong, Granada Hills California 91344-7361, US
PHAM, Barry Phong, Sun Valley California 91352, US
LI, Yiwen, Arcadia California 91006, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

C12Q 1/00 → (51) **G01N 21/05**

- (51) **C12Q 1/34** (11) **2 665 829 A1***
G01N 33/68 **C07C 259/00**
(25) En (26) En
(21) 12700934.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000259 20.01.2012
(87) WO 2012/098006 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11000501
(54) • **VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION UND CHARAKTERISIERUNG VON HDAC-INTERAGIERENDEN VERBINDUNGEN**
• **COMPOUNDS AND METHODS FOR THE IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION OF HDAC INTERACTING COMPOUNDS**
• **COMPOSÉS ET PROCÉDÉS POUR L'IDENTIFICATION ET LA CARACTÉRISATION DE COMPOSÉS INTERAGISSANT AVEC L'HDAC**
(71) Cellzome GmbH, Meyerhofstrasse 1, 69117 Heidelberg, DE
(72) RAMSDEN, Nigel, Royston Herts SG8 7QP, GB
READER, Valerie, Linton Cambridgeshire CB21 4HU, GB
(74) Povey, Alexander W.G., GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **C12Q 1/56** (11) **2 665 830 A2***
(25) En (26) En
(21) 12834174.0 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) IL 2012/050016 19.01.2012
(87) WO 2013/042111 2013/13 28.03.2013
(88) 17.10.2013
(30) 20.01.2011 US 201161434467 P
(54) • **PLÄTTCHENANALYSESYSTEM**
• **PLATELET ANALYSIS SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ANALYSE DE PLAQUETTES**

- (71) Tomer, Aaron, P.O. Box 15063, 84120 Beer Sheva, IL
(72) Tomer, Aaron, 84120 Beer Sheva, IL
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 665 831 A2***
(25) En (26) En
(21) 11790435.9 (22) 02.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/038977 02.06.2011
(87) WO 2011/153385 2011/49 08.12.2011
(88) 26.01.2012
(30) 02.06.2010 US 350893 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR AUF-EINANDERFOLGENDEN BESTIMMUNG VON GENETISCHEN MUTATIONEN UND/ODER VARIANTEN**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR SEQUENTIAL DETERMINATION OF GENETIC MUTATIONS AND/OR VARIANTS**
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE DÉTERMINATION SÉQUENTIELLE DE VARIANTES ET/OU DE MUTATIONS GÉNÉTIQUES**
(71) Canon U.S. Life Sciences, Inc., 9800 Medical Center Drive Suite A100, Rockville, MD 20850, US
(72) YANCY, Jacqueline, Rockville, MD 20850, US
JIANG, Lingxia, Rockville, MD 20850, US
BUSZCZAK, Stephanie, Rockville, MD 20850, US
HOWELL, Renee, Rockville, MD 20850, US
BOLES, Deborah, Morrisville, NC 27560, US
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 665 832 A1***
C07H 21/04
(25) En (26) En
(21) 11856143.0 (22) 15.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/065184 15.12.2011
(87) WO 2012/099664 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433658 P
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR MODIFIZIERTE ETHANOLINDUZIERBARE PROMOTERSYSTEME**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR MODIFIED ETHANOL INDUCIBLE PROMOTER SYSTEMS**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR SYSTÈMES MODIFIÉS DE PROMOTEUR INDUCTIBLE PAR L'ÉTHANOL**
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
Queensland University Of Technology, 2 George Street, Brisbane, QLD 4000, AU
(72) SAINZ, Manuel, 04795-900 Sao Paulo SP, BR
KINKEMA, Mark David, St. Lucia Queensland 4067, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 665 833 A2***
(25) En (26) En
(21) 12702099.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021585 17.01.2012
(87) WO 2012/099896 2012/30 26.07.2012
(88) 20.09.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433475 P

- (54) • **ARBEITSABLAUF ZUR NACHWEIS VON LIGANDEN MIT NUKLEINSÄUREN**
• **WORKFLOW FOR DETECTION OF LIGANDS USING NUCLEIC ACIDS**
• **WORKFLOW POUR LA DÉTECTION DE LIGANDS À L'AIDE D'ACIDES NUCLÉIQUES**
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
(72) CHEN, Shiaw-Min, Carlsbad, California 92008, US
SWARTZMAN, Elana, Carlsbad, California 92008, US
RUFF, David, Carlsbad, California 92008, US
SHANNON, Mark, Carlsbad, California 92008, US
LU, Julia, Carlsbad, California 92008, US
HENDRICKS, Stephen, Carlsbad, California 92008, US
(74) Weber, Birgit, Life Technologies GmbH Frankfurter Strasse 129 B, 64293 Darmstadt, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 665 834 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703468.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050836 20.01.2012
(87) WO 2012/098215 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 EP 11151583
(54) • **EPIGENE PORTRAITS VON MENSCHLICHER BRUSTKREBS**
• **EPIGENETIC PORTRAITS OF HUMAN BREAST CANCERS**
• **PROFILS ÉPIGÉNÉTIQUES DES CANCERS DU SEIN HUMAINS**
(71) Université Libre de Bruxelles, Avenue F. D. Roosevelt 50 CP 161, 1050 Bruxelles, BE
(72) FUKS, François, 1160 Bruxelles, BE
DEDEURWAERDER, Sarah, 1070 Bruxelles, BE
SOTIRIOU, Christos, 1180 Bruxelles, BE
DESMEDT, Christine, 1860 Meise, BE
(74) Vanhalst, Koen, et al, De Clercq & Partners cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 665 835 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736444.6 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021539 17.01.2012
(87) WO 2012/099872 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433798 P
(54) • **PROGNOSESIGNATUR FÜR DAS WIEDERAUFRETEN VON KOLOREKTALKREBS**
• **PROGNOSTIC SIGNATURE FOR COLORECTAL CANCER RECURRENCE**
• **SIGNATURE PRONOSTIQUE DE LA RÉCURRENCE D'UN CANCER COLORECTAL**
(71) Everist Genomics, Inc., 709 West Ellsworth Road, Ann Arbor, Michigan 48108, US
(72) LEHEHAN, Peter, F., Chelsea Michigan 48118, US
WORZEL, William, P., Milan Michigan 48160, US
ALMAL, Arpit, Ahmedabad Gujarat 380002, IN
FRY, David, W., Ypsilanti Michigan 48197, US
(74) Barton, Matthew Thomas, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

SCHENKEL, Wilhelm, 41515 Grevenbroich, DE
EBERHARD, Sandra, 41363 Jüchen, DE
DENKMANN, Volker, 47906 Kempen, DE
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **C23C 4/02** (11) **2 665 843 A1***
C23C 4/12 **F16J 15/00**

(25) De (26) De
(21) 11781781.7 (22) 07.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/069535 07.11.2011
(87) WO 2012/097890 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 DE 102011002872
(54) • VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN VON FUNKTIONSELEMENTE AUF FLACHBAU-TEILEN
• METHOD FOR APPLYING FUNCTIONAL ELEMENTS TO FLAT COMPONENTS
• PROCÉDÉ D'APPLICATION D'ÉLÉMENTS FONCTIONNELS SUR DES COMPOSANTS PLATS
(71) Federal-Mogul Sealing Systems GmbH, Hermann-Goetze-Strasse 8, 57562 Herdorf, DE
(72) MÜLLER-NIEHUUS, Kristian, 60322 Frankfurt a.M., DE
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C23C 4/06** (11) **2 665 844 A1***
C23C 4/10 **C23C 28/00**

(25) En (26) En
(21) 12704226.5 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000217 18.01.2012
(87) WO 2012/097983 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433781 P
17.01.2012 US 201213351337
(54) • THERMISCHE SPRÜHBESCHICHTUNG MIT EINER DISPERSION AUS FESTEN SCHMIERMITTELTEILCHEN
• THERMAL SPRAY COATING WITH A DISPERSION OF SOLID LUBRICANT PARTICLES
• REVÊTEMENT PAR PULVÉRISATION THERMIQUE PRÉSENTANT UNE DISPERSION DE PARTICULES DE LUBRIFIANT SOLIDE
(71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) STONG, Thomas, Kent City MI 49330, US
SMITH, Thomas J., Muskegon Michigan 49441, US
DOMANCHUK, David, Grand Haven MI 49417, US
(74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung CRP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

C23C 4/10 → (51) **C23C 4/06**

C23C 4/12 → (51) **C23C 4/02**

C23C 6/00 → (51) **H01L 31/05**

C23C 16/04 → (51) **H01J 37/32**

C23C 22/53 → (51) **C25D 11/00**

C23C 22/78 → (51) **C25D 11/00**

C23C 28/00 → (51) **C23C 4/06**

C23C 28/00 → (51) **C25D 11/00**

(51) **C23G 1/08** (11) **2 665 845 A1***
C11D 11/00

(25) En (26) En
(21) 12706349.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022004 20.01.2012
(87) WO 2012/100146 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011151
(54) • VERFAHREN ZUR ENTROSTUNG EINER EISENMETALLHALTIGEN OBERFLÄCHE
• METHODS OF REMOVING RUST FROM A FERROUS METAL-CONTAINING SURFACE
• PROCÉDÉS D'ÉLIMINATION DE ROUILLE SUR UNE SURFACE CONTENANT UN MÉTAL FERREUX
(71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
(72) PAWLIK, Michael, J., Glenshaw Pennsylvania 15116, US
LINGENFELTER, Thor, G., Evans City Pennsylvania 16033, US
SILVERNAIL, Nathan, J., Allison Park Pennsylvania 15101, US
(74) polypatent BGL, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C25D 11/00** (11) **2 665 846 A1***
C25D 11/34 **C23C 22/53**
C23C 22/78 **C23C 28/00**
C25D 11/16

(25) De (26) De
(21) 11801688.0 (22) 14.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/072769 14.12.2011
(87) WO 2012/097927 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011002837
(54) • MEHRSTUFIGE VORBEHANDLUNG VON WEISSBLECH VOR EINER LACKIERUNG
• MULTISTAGE PRETREATMENT OF TINPLATE PRIOR TO THE COATING THEREOF WITH LACQUER
• PRÉTRAITEMENT DE FER-BLANC EN PLUSIEURS ÉTAPES AVANT UN LAQUAGE
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SUNDERMEIER, Uta, 42799 Leichlingen, DE
WOLPERS, Michael, 40699 Erkrath, DE
ROTH, Marcel, 40589 Düsseldorf, DE
STODT, Jürgen, 41466 Neuss, DE

C25D 11/04 → (51) **C22F 1/047**

C25D 11/16 → (51) **C25D 11/00**

(51) **C25D 11/34** (11) **2 665 847 A1***
(25) De (26) De

(21) 11808615.6 (22) 14.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/072708 14.12.2011
(87) WO 2012/097926 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011002836
(54) • VORBEHANDLUNG VON WEISSBLECH VOR EINER LACKIERUNG
• PRETREATMENT OF TINPLATE PRIOR TO THE COATING THEREOF WITH LACQUER
• PRÉTRAITEMENT DE FER-BLANC AVANT UN LAQUAGE
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SUNDERMEIER, Uta, 42799 Leichlingen, DE
WOLPERS, Michael, 40699 Erkrath, DE
ROTH, Marcel, 40589 Düsseldorf, DE

STODT, Jürgen, 41466 Neuss, DE

C25D 11/34 → (51) **C25D 11/00**

(51) **C30B 15/18** (11) **2 665 848 A2***
C30B 29/20 **H01L 21/02**

(25) En (26) En
(21) 11856568.8 (22) 21.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/009962 21.12.2011
(87) WO 2012/099343 2012/30 26.07.2012
(88) 22.11.2012
(30) 19.01.2011 KR 20110005339
(54) • WIDERSTANDBEHEIZTER SAPHIR-EINKRISTALLBLOCKZÜCHTER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WIDERSTANDSBEHEIZTEN SAPHIR-EINKRISTALLBLOCKES, SAPHIR-EINKRISTALLBLOCK UND SAPHIRWAFER
• RESISTANCE HEATED SAPPHIRE SINGLE CRYSTAL INGOT GROWER, METHOD OF MANUFACTURING RESISTANCE HEATED SAPPHIRE SINGLE CRYSTAL INGOT, SAPPHIRE SINGLE CRYSTAL INGOT, AND SAPPHIRE WAFER
• DISPOSITIF POUR FAIRE CROÎTRE UN LINGOT DE MONOCRISTAL DE SAPHIR CHAUFFÉ AVEC UNE RÉSISTANCE, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN LINGOT DE MONOCRISTAL DE SAPHIR CHAUFFÉ AVEC UNE RÉSISTANCE, LINGOT DE MONOCRISTAL DE SAPHIR ET TRANCHE DE SAPHIR
(71) LG Siltron Inc., 274, Imsu-dong Gumi-si, Gyeongbuk 730-350, KR
(72) SONG, Do-Won, Icheon-si Gyeonggi-do 467-851, KR
MUN, Young-Hee, Daegu 703-815, KR
LEE, Sang-Hoon, Daegu 706-090, KR
JEONG, Seong-Oh, Daegu 702-795, KR
LEE, Chang-Youn, Daegu 702-759, KR
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

C30B 29/20 → (51) **C30B 15/18**

D01B 9/00 → (51) **D21D 1/30**

(51) **D01D 5/092** (11) **2 665 849 A1***
(25) De (26) De

(21) 11706563.1 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/053007 01.03.2011
(87) WO 2012/097880 2012/30 26.07.2012
(30) 22.01.2011 DE 102011009160
(54) • VORRICHTUNG ZUM ABKÜHLEN EINER VIELZAHL SYNTHETISCHER FÄDEN
• DEVICE FOR COOLING DOWN A PLURALITY OF SYNTHETIC THREADS
• DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT D'UNE PLURALITÉ DE FILS SYNTHÉTIQUES
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) REICHWEIN, Markus, 42499 Hückeswagen, DE
ÖGRÜNC, Kazim, 41065 Mönchengladbach, DE
NITSCHKE, Roland, 58089 Hagen, DE
(74) Neumann, Ditmar, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

D01F 9/12 → (51) **H01M 8/02**

D01G 19/06 → (51) **D01G 31/00**

D01G 19/24 → (51) **D01G 31/00**

- (51) **D01G 31/00** (11) **2 665 850 A1***
D01G 19/06 **D01G 19/24**
- (25) De (26) De
- (21) 12700444.8 (22) 09.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CH 2012/000004 09.01.2012
- (87) WO 2012/097461 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 CH 1002011
- (54) • *ABDECKUNG BEI EINER KÄMMMASCHINE.*
• *COVER FOR A COMBING MACHINE*
• *ÉLÉMENT DE RECOUVREMENT POUR PEIGNEUSE*
- (71) Maschinenfabrik Rieter AG, Klosterstrasse
20, 8406 Winterthur, CH
- (72) STUTZ, Ueli, CH-8406 Winterthur, CH
SOMMER, Daniel, CH-8253 Diessenhofen,
CH

D03D 1/00 → (51) **D03D 15/00**

D03D 13/00 → (51) **D03D 15/00**

- (51) **D03D 15/00** (11) **2 665 851 A2***
A61N 5/06 **G02B 6/00**
D03D 1/00 **D03D 13/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12703579.8 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050194 16.01.2012
- (87) WO 2012/098488 2012/30 26.07.2012
- (88) 27.06.2013
- (30) 21.01.2011 FR 1100184
- (54) • *BELEUCHTETES GEWEBE, VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG VON LICHT AUF DIE HAUT, KIT UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG*
• *ILLUMINATED FABRIC, DEVICE FOR ADMINISTERING LIGHT TO THE SKIN, KIT AND METHOD FOR IMPLEMENTING SAME*
• *TISSU LUMINEUX, DISPOSITIF D'ILLUMINATION DE LA PEAU, KIT ET PROCÉDÉ DE MISE EN OEUVRE*
- (71) Laboratoires Clarins, 4, rue Berteaux-Dumas,
92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) COURTIN, Olivier, F-92200 Neuilly Sur
Seine, FR
- (74) Rataboul, Xavier, Cabinet Orès 36, rue de St
Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

(51) **D03D 25/00** (11) **2 665 852 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12705330.4 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050087 13.01.2012
- (87) WO 2012/098327 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 FR 1150499
- (54) • *MEHRSCHTICHTIGE FASERSTRUKTUR MIT EINEM HOHLEN RÖHRENFÖRMIGEN TEIL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERBUNDETEIL DAMIT*
• *MULTILAYER WOVEN FIBROUS STRUCTURE INCLUDING A HOLLOW TUBULAR PART, PRODUCTION METHOD THEREOF AND COMPOSITE PART COMPRISING SAME*
• *STRUCTURE FIBREUSE TISSEE MULTICOUCHES AYANT UNE PARTIE TUBULAIRE CREUSE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET PIÈCE COMPOSITE LA COMPORTANT.*

- (71) SNECMA, 2, Boulevard du Général Martial
Valin, 75015 Paris, FR
- (72) GODON, Thierry, F-93270 Sevran, FR
DAMBRINE, Bruno, Jacques, Gérard, F-
77820 Le Chatelet en Brie, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris cedex 07, FR

D04C 3/00 → (51) **B29L 23/00**

D04C 3/40 → (51) **B29L 23/00**

D04H 1/492 → (51) **D04H 1/498**

- (51) **D04H 1/498** (11) **2 665 853 A1***
D04H 5/03 **D04H 1/492**
D21F 7/08
- (25) De (26) De
- (21) 12702457.8 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050857 20.01.2012
- (87) WO 2012/098223 2012/30 26.07.2012
- (30) 22.01.2011 DE 102011009227
- (54) • *VORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES VLIES-GEWEBEVERBUNDES*
• *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING A NONWOVEN COMPOSITE FABRIC*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'UN TISSU COMPOSITE NON-TISSE*
- (71) Trützschler Nonwovens GmbH, Wolfsgarten-
strasse 6, 63329 Egelsbach, DE
- (72) MÜNSTERMANN, Ullrich, 63329 Egelsbach,
DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

D04H 1/56 → (51) **B01D 39/16**

D04H 5/03 → (51) **D04H 1/498**

- (51) **D06F 37/20** (11) **2 665 854 A2***
F16F 7/09
- (25) En (26) En
- (21) 12756666.9 (22) 12.07.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/063732 12.07.2012
- (87) WO 2013/010921 2013/04 24.01.2013
- (88) 04.04.2013
- (30) 20.07.2011 EP 11174761
- (54) • *STOSSDÄMPFER MIT VERBESSERTEM REIBUNGSELEMENT*
• *SHOCK ABSORBER HAVING AN IMPROVED FRICTION ELEMENT*
• *ABSORBEUR DE CHOCS AYANT UN ÉLÉMENT DE FROTTEMENT AMÉLIORÉ*
- (71) Aksistem Elektromekanik Sanayi ve Ticaret
Ltd. Sti., Gebze Organize Sanayi Bölgesi
Ihsan Dede cad. No: 119 Gebze, 41480
Kocaeli, TR
- (72) KANIÖZ, Adil, 41480 Kocaeli, TR
- (74) Seving, Erkan, Istanbul Patent & Trademark
Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad.
No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **D06F 58/02** (11) **2 665 855 A2***

- D06F 58/20** **F26B 3/20**
D06F 58/28
- (25) En (26) En
- (21) 12701368.8 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) GB 2012/050121 19.01.2012
- (87) WO 2012/098408 2012/30 26.07.2012
- (88) 25.07.2013
- (30) 19.01.2011 GB 201100918
- (54) • *VERBESSERTES TROCKNUNGSVERFAHREN*
• *IMPROVED DRYING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE SÉCHAGE PERFECTIONNÉ*
- (71) Xeros Limited, Unit 14, Advanced Manufac-
turing Park Whittle Way Catcliffe,
Rotherham, South Yorkshire S60 5BL, GB
- (72) JENKINS, Stephen Derek, Middlesbrough,
Cleveland TS9 5AS, GB
KENNEDY, Frazer John, Sheffield, Yorkshire
S7 2EQ, GB
- (74) BURKINSHAW, Stephen Martin,
Gigglesworth, Yorkshire BD24 0BJ, GB
Harrison Goddard Foote LLP, Saviour House
9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

D06F 58/20 → (51) **D06F 58/02**

D06F 58/28 → (51) **D06F 58/02**

- (51) **D06L 3/12** (11) **2 665 856 A1***
D06P 1/00 **D06P 1/22**
D06P 3/52 **D06P 3/70**
- (25) En (26) En
- (21) 12700257.4 (22) 04.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050098 04.01.2012
- (87) WO 2012/098015 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 EP 11151511
- (54) • *FORMULIERUNGEN VON FLUORESCENZENTEN WEIBUNGSMITTELN IN DISPERGIERTER FORM*
• *FORMULATIONS OF FLUORESCENT WHITENING AGENTS IN DISPERSED FORM*
• *FORMULATIONS D'AGENTS DE BLANCHIMENT FLUORESCENTS SOUS FORME DISPERSEE*
- (71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland)
GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
GRUETTER, Serge, CH-2950 Courgenay, CH
DONZE, Jean-Jacques, F-68740 Blodels-
heim, FR
SCHROEDER, Serge, F-68128 Rosenau, FR
FREY, Andrea, 79618 Rheinfelden, DE

(51) **D06M 13/51** (11) **2 665 857 A1***

- D06M 13/513** **D06M 13/517**
D06M 15/643 **D06M 15/657**
D21H 17/13 **D21H 17/59**
D21H 21/16
- (25) En (26) En
- (21) 12701785.3 (22) 05.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020284 05.01.2012
- (87) WO 2012/099719 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 US 201161433616 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SUBSTRATEN MIT HALOSILANEN*
• *METHOD FOR TREATING SUBSTRATES WITH HALOSILANES*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS PAR DES HALOSILANES*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West
Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-
0994, US
- (72) COOK, Leon, Midland MI 48640, US
- (74) Fyfe, Fiona Allison Watson, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

D06M 13/513 → (51) D06M 13/51	ETTALEB, Lahoucine, Pointe-Claire Québec H9R 2G4, CA	KORHONEN, Markus, FI-02230 Espoo, FI
D06M 13/517 → (51) D06M 13/51	DORRIS, Gilles, Vimont Laval Québec H7K 1R5, CA	MERTA, Juha, FI-01630 Vantaa, FI
D06M 15/643 → (51) D06M 13/51	(74) Radkov, Stoyan Atanassov, Urquhart-Dykes & Lord LLP 33 Glasshouse Street, London W1B 5DG, GB	(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
D06M 15/657 → (51) D06M 13/51		D21H 17/59 → (51) D06M 13/51
D06P 1/00 → (51) D06L 3/12	(51) D21F 1/00 (11) 2 665 860 A1* D21F 7/08 D21F 3/02	D21H 21/10 → (51) D21H 17/25
D06P 1/22 → (51) D06L 3/12	(25) En (26) En	D21H 21/16 → (51) D06M 13/51
D06P 3/52 → (51) D06L 3/12	(21) 12703194.6 (22) 20.01.2012	D21H 21/18 → (51) D21H 17/25
D06P 3/70 → (51) D06L 3/12	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(51) E01B 9/18 (11) 2 665 863 A1*
(51) D07B 3/00 (11) 2 665 858 A1*	(86) US 2012/022029 20.01.2012	(25) Fr (26) Fr
(25) En (26) En	(87) WO 2012/100161 2012/30 26.07.2012	(21) 12702303.4 (22) 06.01.2012
(21) 12737088.0 (22) 20.01.2012	(30) 21.01.2011 US 201113011570	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(54) • <i>ULTRANACHGIEBIGER STOFF UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG</i> • <i>ULTRA-RESILIENT FABRIC AND METHOD OF MAKING THEREOF</i> • <i>TISSU ULTRA-RÉSILIENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION</i>	(86) FR 2012/050037 06.01.2012
(86) US 2012/022025 20.01.2012	(71) Albany International Corp., 216 Airport Drive, Rochester, NH 03867, US	(87) WO 2012/098320 2012/30 26.07.2012
(87) WO 2012/100160 2012/30 26.07.2012	(72) HANSEN, Robert, Muskegon MI 49445, US	(30) 20.01.2011 FR 1150465
(30) 21.01.2011 US 201161434898 P	(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH	(54) • <i>VERANKERUNGSVORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINER EISENBAHNSCHIENE AUF EINER SCHWELLE</i> • <i>ANCHORING DEVICE FOR SECURING A RAILWAY RAIL TO A SLEEPER</i> • <i>DISPOSITIF D'ANCRAGE SERVANT A LA FIXATION D'UN RAIL DE VOIE DE CHEMIN DE FER A UNE TRAVERSE</i>
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG DER KREUZUNG VON SEILELEMENTEN WÄHREND EINES VERSEILUNGSVORGANGS</i> • <i>METHOD AND APPARATUS FOR PREVENTING STRANDING ELEMENTS FROM CROSSING DURING A STRANDING PROCESS</i> • <i>PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR EMPÊCHER DES ÉLÉMENTS DE TORONNAGE DE SE CROISER DURANT UN PROCÉDÉ DE TORONNAGE</i>		(71) Vape Rail International, ZAC de la Laye BP 42 Arbent, 01102 Oyonnax Cedex, FR
(71) AFL Telecommunications LLC, P.o. Box 3127, Spartanburg, South Carolina 29304-3127, US	(51) D21F 1/66 (11) 2 665 861 A1*	(72) MAHIKIAN, Edmond, F-01000 Bourg en Bresse, FR
(72) MACKEY, Barber, Greenville South Carolina, US	(25) De (26) De	(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR
VILLIGER, Brett, Simpsonville South Carolina, US	(21) 11831773.4 (22) 20.12.2011	
MORRIS, Chris, Spartanburg South Carolina, US	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(51) E01B 19/00 (11) 2 665 864 A1* E01B 21/00 E01B 29/00
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB	(86) EP 2011/073324 20.12.2011	(25) En (26) En
	(87) WO 2012/097938 2012/30 26.07.2012	(21) 12703611.9 (22) 20.01.2012
D21B 1/38 → (51) D21D 1/30	(30) 17.01.2011 DE 102011002751	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(51) D21D 1/30 (11) 2 665 859 A1* D01B 9/00 D21B 1/38 D21H 11/16	(54) • <i>PAPIERMASCHINE</i> • <i>PAPER MACHINE</i> • <i>MACHINE À FABRIQUER LE PAPIER</i>	(86) NL 2012/050034 20.01.2012
(25) En (26) En	(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89520 Heidenheim, DE	(87) WO 2012/099473 2012/30 26.07.2012
(21) 12736419.8 (22) 19.01.2012	(72) GOMMEL, Axel, 88214 Ravensburg, DE	(30) 21.01.2011 NL 2006044
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER EINGEBETTETEN EISENBAHNSCHIENE</i> • <i>METHOD FOR MANUFACTURING AN EMBEDDED RAIL TRACK</i> • <i>PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UNE VOIE FERRÉE NOYÉE</i>
(86) CA 2012/000060 19.01.2012	D21F 3/02 → (51) D21F 1/00	(71) edilon)(sedra B.V., Nijverheidsweg 23, 2031 CN Haarlem, NL
(87) WO 2012/097446 2012/30 26.07.2012	D21F 7/08 → (51) D04H 1/498	(72) VAN DER HOUWEN, Gerrit Marinus, NL-2023 EL Haarlem, NL
(30) 21.01.2011 US 201161435019 P	D21F 7/08 → (51) D21F 1/00	LANGE, Paulus Bonifatius Maria, NL-2224 GW Katwijk A/d Rijn, NL
(54) • <i>ZELLULOSE-NANOFILAMENTE MIT HOHEM ASPEKTVERHÄLTNIS UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG</i> • <i>HIGH ASPECT RATIO CELLULOSE NANOFILAMENTS AND METHOD FOR THEIR PRODUCTION</i> • <i>NANOFILAMENTS DE CELLULOSE À RAPPORT D'ALLONGEMENT ÉLEVÉ ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION</i>	D21H 11/16 → (51) D21D 1/30	(74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
(71) FPIinnovations, 570 boul. St-Jean, Pointe-Claire, Québec K9R 3J9, CA	D21H 17/13 → (51) D06M 13/51	E01B 21/00 → (51) E01B 19/00
(72) HUA, Xujun, Kirkland Québec H9H 5E3, CA	(51) D21H 17/25 (11) 2 665 862 A2* D21H 21/10 D21H 21/18	E01B 21/00 → (51) E01C 9/04
LALÉG, Makhlof, Pointe-Claire Québec H9R 3G3, CA	(25) Fi (26) En	(51) E01B 27/14 (11) 2 665 865 A1*
MILES, Keith, Montréal Québec H4B 2L5, CA	(21) 12721879.0 (22) 19.01.2012	(25) De (26) De
AMIRI, Reza, Kirkland Québec H9H 5E3, CA	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(21) 11802864.6 (22) 21.12.2011
	(86) FI 2012/050045 19.01.2012	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
	(87) WO 2012/098296 2012/30 26.07.2012	(86) EP 2011/006463 21.12.2011
	(88) 27.09.2012	(87) WO 2012/097850 2012/30 26.07.2012
	(30) 20.01.2011 FI 20115054	(30) 19.01.2011 DE 102011008893
	(54) • <i>VERFAHREN ZUR FESTIGKEITS- UND RETENTIONSVERBESSERUNG SOWIE PAPIERERZEUGNIS</i> • <i>METHOD FOR IMPROVING STRENGTH AND RETENTION, AND PAPER PRODUCT</i> • <i>PROCÉDÉ DESTINÉ À AMÉLIORER LA RÉSISTANCE ET LA RÉTENTION ET PRODUIT EN PAPIER</i>	(54) • <i>VERFAHREN ZUM UNTERSTOPFEN EINES GLEISES</i> • <i>METHOD FOR BALLAST TAMPING A RAILWAY TRACK</i> • <i>PROCÉDÉ POUR BOURRER UNE VOIE FERRÉE</i>
	(71) UPM-Kymmene Corporation, Eteläesplanadi 2, 00130 Helsinki, FI	
	(72) LAINE, Janne, FI-02300 Espoo, FI	

(71) Robel Bahnbaumaschinen GmbH, Industriestrasse 31, 83395 Freilassing, DE
(72) WIDLROITHER, Otto, 83395 Freilassing, DE

(51) **E01B 27/14** (11) **2 665 866 A1***
(25) De (26) De
(21) 12700146.9 (22) 04.01.2012

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

(86) EP 2012/000019 04.01.2012

(87) WO 2012/097960 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 DE 102011008835

(54) • *HANDSTOPPER ZUM UNTERSTOPFEN EINER GLEISE*
• *A HAND PACKER FOR PACKING A TRACK*
• *BOURROIR MANUEL POUR LE BOURRAGE D'UNE VOIE FERRÉE*

(71) Robel Bahnbaumaschinen GmbH, Industriestrasse 31, 83395 Freilassing, DE

(72) WIDLROITHER, Otto, 83395 Freilassing, DE

E01B 29/00 → (51) **E01B 19/00**

(51) **E01C 9/04** (11) **2 665 867 A1***
E01B 21/00

(25) De (26) De
(21) 12700443.0 (22) 03.01.2012

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

(86) AT 2012/000002 03.01.2012

(87) WO 2012/097391 2012/30 26.07.2012

(30) 17.01.2011 AT 262011

(54) • *GLEIS*
• *TRACK*
• *VOIE FERRÉE*

(71) Gmundner Fertigteile Gesellschaft m.b.H. & Co. KG., Kuferzeile 30, 4810 Gmunden, AT

(72) NEUMANN, Bernhard, A-4810 Gmunden, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **E01C 23/09** (11) **2 665 868 A1***
E01C 23/16

(25) En (26) En
(21) 12736105.3 (22) 19.01.2012

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

(86) US 2012/021840 19.01.2012

(87) WO 2012/100031 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 US 201161434055 P

(54) • *MOBILER APPLIKATORDECKEL MIT DICHTUNGSANORDNUNG*
• *MOBILE APPLICATOR LID WITH SEAL ARRANGEMENT*
• *COUVERCLE D'APPLICATEUR MOBILE À AGENCEMENT DE JOINT D'ÉTANCHÉITÉ*

(71) Graco Minnesota Inc., 88 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413, US

(72) FREDRICKSON, Steven H., Minneapolis Minnesota 55417, US

MATTSON, Barry W., Elk River Minnesota 55330, US

LINS, Christopher A., Crystal Minnesota 55428, US

TRIPLETT, Thomas L., Rockford Minnesota 55373, US

VOIGT, Bradley, K., Maple Lake MN 55358, US

DAWSON, Charles W., Big Lake Minnesota 55309, US

(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **E01C 23/16** (11) **2 665 869 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736272.1 (22) 19.01.2012

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

(86) US 2012/021833 19.01.2012

(87) WO 2012/100025 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 US 201161434050 P

(54) • *MOBILER APPLIKATOR ZUR WÄRMEMARKIERUNG EINER FAHRBAHN*
• *MOBILE APPLICATOR FOR THERMO PAVEMENT MARKING*
• *APPLICATEUR MOBILE POUR THERMOMARQUAGE SUR CHAUSSEE*

(71) Graco Minnesota Inc., 88 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413-1894, US

(72) FREDRICKSON, Steven H., Minneapolis Minnesota 55417, US

MATTSON, Barry, W., Elk River Minnesota 55330, US

LINS, Christopher, A., Crystal Minnesota 55428, US

SCHROEDER, James, C., Ramsey Minnesota 55303, US

BEDARD, Roland, M., Forest Lake Minnesota 55025, US

TRIPLETT, Thomas, L., Rockford Minnesota 55373, US

(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **E01C 23/16** (11) **2 665 870 A1***
(25) En (26) En

(21) 12736434.7 (22) 19.01.2012

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

(86) US 2012/021838 19.01.2012

(87) WO 2012/100029 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 US 201161434055 P

(54) • *WÄRMEHÄRTENDE MATRIZENBOX MIT MECHANISMUS ZUR SCHNELLEN HÖHENEINSTELLUNG*
• *THERMOPLASTIC DIE BOX WITH QUICK HEIGHT ADJUSTMENT MECHANISM*
• *BOÎTE DE FILIÈRE DE THERMOPLASTIQUE MUNIE D'UN MÉCANISME DE RÉGLAGE DE HAUTEUR RAPIDE*

(71) Graco Minnesota Inc., 88 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413, US

(72) TRIPLETT, Thomas L., Rockford Minnesota 55373, US

FREDRICKSON, Steven H., Minneapolis Minnesota 55417, US

DAWSON, Charles W., Big Lake Minnesota 55309, US

LINS, Christopher A., Crystal Minnesota 55428, US

MATTSON, Barry W., Elk River Minnesota 55330, US

(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **E01C 23/16** (11) **2 665 871 A1***
(25) En (26) En

(21) 12736992.4 (22) 19.01.2012

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

(86) US 2012/021834 19.01.2012

(87) WO 2012/100026 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 US 201161434053 P

(54) • *BRANDINDIKATOR*
• *FLAME INDICATOR*
• *INDICATEUR DE FLAMME*

(71) Graco Minnesota Inc., 88 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413-1894, US

(72) DAWSON, Charles, W., Big Lake Minnesota 55309, US

MATTSON, Barry, W., Elk River Minnesota 55330, US

TRIPLETT, Thomas, L., Rockford Minnesota 55373, US

FREDRICKSON, Steven, H., Minneapolis Minnesota 55417, US

LINS, Christopher, A., Crystal Minnesota 55428, US

(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

E01C 23/16 → (51) **E01C 23/09**

(51) **E01D 15/127** (11) **2 665 872 A2***
(25) De (26) De

(21) 12724543.9 (22) 18.01.2012

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

(86) DE 2012/000039 18.01.2012

(87) WO 2012/107013 2012/33 16.08.2012

(88) 24.01.2013

(30) 27.04.2011 DE 102011018846

19.01.2011 DE 102011008957

(54) • *AXIALKOLBENMOTOR SOWIE VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES AXIALKOLBENMOTORS*

• *AXIAL PISTON MOTOR AND METHOD FOR OPERATING AN AXIAL PISTON MOTOR*

• *MOTEUR À PISTONS AXIAUX ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR À PISTONS AXIAUX*

(71) GETAS GmbH Gesellschaft für thermodynamische Antriebssysteme, Roonstrasse 11, 52351 Düren, DE

(72) ROHS, Ulrich, Dr.-Ing., 52351 Düren, DE

VOIGT, Dieter, Dr.-Ing., 52074 Aachen, DE

(74) Reuther, Martin, Patentanwalt Zehnthofstrasse 9, 52349 Düren, DE

(51) **E02D 7/10** (11) **2 665 873 A1***
(25) En (26) En

(21) 12702197.0 (22) 16.01.2012

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

(86) EP 2012/050577 16.01.2012

(87) WO 2012/098081 2012/30 26.07.2012

(30) 17.01.2011 NL 2006017

(54) • *PFAHLRAMMSYSTEM UND -VERFAHREN ZUR INSTALLATION VON FUNDAMENTELEMENTEN IN EINER UNTERWASSERFORMATION*

• *PILE DRIVER SYSTEM FOR AND METHOD OF INSTALLING FOUNDATION ELEMENTS IN A SUBSEA GROUND FORMATION*

• *SYSTÈME D'APPAREIL DE BATTAGE POUR L'INSTALLATION D'ÉLÉMENTS DE FONDATIONS DANS UNE FORMATION DE SOL SOUS-MARIN ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*

(71) IHC Holland IE B.V., Molendijk 94, 3361 EP Slidrecht, NL

(72) ARENTSEN, Dirk, NL-2353 PR Leiderdorp, NL

SCHAAP, Michael, NL-3332 SM Zwijndrecht, NL

(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

E02D 27/42 → (51) **F03D 11/04**

E02D 29/02 → (51) **A01K 1/00**

(51) **E03C 1/046** (11) **2 665 874 A1***
(25) NI (26) En

(21) 12719091.6 (22) 23.01.2012

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

- (86) NL 2012/000009 23.01.2012
(87) WO 2012/099460 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 NL 2006048
24.02.2011 NL 2006293
06.06.2011 NL 2006899
16.06.2011 NL 2006952
28.07.2011 NL 2007187
(54) • *VORRICHTUNG ZUR EINFÜGUNG EINES ADDITIVS IN LEITUNGSWASSER*
• *DEVICE FOR ADDING AN ADDITIVE TO TAP WATER*
• *DISPOSITIF POUR INCORPORER UN ADDITIF À L'EAU DU ROBINET*
(71) Shower Power International B.V., Sluisweg 1, 6582 AG Heumen, NL
(72) STIEMSMA, Egbert, Willem, NL-6582 AG Heumen, NL
VAN SCHAIK, Sander-Willem, NL-6582 AG Heumen, NL
(74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

E03C 1/126 → (51) **E03C 1/28**

- (51) **E03C 1/28** (11) **2 665 875 A1***
E03C 1/294 **E03F 5/04**
E03C 1/126
(25) En (26) En
(21) 11849046.5 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/000228 13.12.2011
(87) WO 2012/082043 2012/25 21.06.2012
(30) 14.12.2010 SE 1001189
(54) • *FLÜSSIGKEITNACHFÜLLVORRICHTUNG FÜR WASSERABSCHIEDER (ABFLUSS-ABSCHIEDER) IN BODENABLÄUFEN UND DERGLEICHEN*
• *LIQUID REFILLING DEVICE FOR WATER TRAPS (DRAIN TRAPS) IN FLOOR DRAINS AND THE LIKE*
• *DISPOSITIF DE REMPLISSAGE EN LIQUIDE POUR SIPHONS À EAU (SIPHONS) DANS DES DRAINS DE SOL, ET ANALOGUE*
(71) Lundmark, Staffan, Långviken 224, 93192 Skellefteå, SE
(72) Lundmark, Staffan, 93192 Skellefteå, SE

E03C 1/294 → (51) **E03C 1/28**

E03F 5/04 → (51) **E03C 1/28**

- (51) **E04B 1/76** (11) **2 665 876 A1***
E04B 1/80
(25) En (26) En
(21) 12700805.0 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050405 12.01.2012
(87) WO 2012/098040 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 EP 11151091
(54) • *WÄRMEDÄMMVERBUNDSYSTEM*
• *COMPOSITE THERMAL INSULATION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ISOLATION THERMIQUE COMPOSITE*
(71) Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Straße 32, 83308 Trostberg, DE
(72) MOENNIG, Sven, 71686 Remseck, DE
ROSSMAYER, Stefan, 95615 Marktredwitz, DE
DETROIS, Stephan, 65626 Fachingen, DE
GASTNER, Thomas, 84518 Wald an der Alz, DE

E04B 1/80 → (51) **E04B 1/76**

E04B 2/14 → (51) **A01K 1/00**

E04B 2/18 → (51) **A01K 1/00**

E04C 1/42 → (51) **B28B 23/00**

E04C 2/00 → (51) **B44D 3/18**

- (51) **E04C 2/292** (11) **2 665 877 A1***
E04C 2/52 **F24J 2/04**
H01L 35/00
(25) En (26) En
(21) 11805776.9 (22) 16.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006380 16.12.2011
(87) WO 2012/097844 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 EP 11000352
(54) • *ZUSAMMENGESETZTE BAUPLATTE MIT THERMOELEKTRISCHER GENERATOR-VORRICHTUNG*
• *COMPOSITE BUILDING PANEL WITH THERMOELECTRIC GENERATOR MEANS*
• *PANNEAU DE CONSTRUCTION COMPOSITE AVEC MOYENS DE GÉNÉRATION THERMOÉLECTRIQUE*
(71) Tata Steel UK Ltd, 30 Millbank, London SW1P 4WY, GB
(72) KHAN, Ahsan, NL-1951 JZ Velsen-Noord, NL
(74) Blauw, Frans Gerard, Tata Steel Nederland Technology BV Group Intellectual Property Services P.O. Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

E04C 2/32 → (51) **A01K 1/00**

E04C 2/34 → (51) **A01K 1/00**

E04C 2/36 → (51) **A01K 1/00**

E04C 2/38 → (51) **A01K 1/00**

E04C 2/52 → (51) **E04C 2/292**

E04C 2/54 → (51) **B28B 23/00**

E04C 5/03 → (51) **B21B 1/16**

E04D 3/24 → (51) **A01K 1/00**

E04D 3/32 → (51) **A01K 1/00**

E04F 10/00 → (51) **E06B 9/68**

E04F 13/08 → (51) **C22F 1/047**

E04F 13/12 → (51) **C22F 1/047**

E04H 1/12 → (51) **A01K 1/00**

E04H 9/04 → (51) **A01K 1/00**

E04H 9/14 → (51) **A01K 1/00**

E05B 13/00 → (51) **E05B 47/06**

- (51) **E05B 15/02** (11) **2 665 878 A2***
E05B 59/00 **E05B 63/00**
E05C 19/16
(25) En (26) En
(21) 12713400.5 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021936 20.01.2012
(87) WO 2012/100107 2012/30 26.07.2012

- (88) 04.10.2012
(30) 23.01.2011 IL 21081111
(54) • *EINSTECKSCHLOSS MIT RIEGEL UND MAGNETISCHER VERRIEGELUNG*
• *MORTISE LOCK WITH DEADBOLT AND MAGNETIC LATCH*
• *SERRURE À MORTAISER MUNI D'UN PÈNE DORMANT ET D'UN VERROU MAGNÉTIQUE*
(71) Alba Locking Products Ltd., 42 Ben Tzvi Street Ramat Elyahou Industrial Area PO Box 4594, 75633 Rishon LeTzion, IL
(72) SHUR, Meir, 19351 Gan Ner, IL
ALBEG, Rotem, 36577 Alonim, IL
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

E05B 39/00 → (51) **E05B 45/06**

- (51) **E05B 45/06** (11) **2 665 879 A1***
E05B 39/00 **E05B 63/04**
(25) En (26) En
(21) 12736526.0 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000040 19.01.2012
(87) WO 2012/097412 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 AU 2011900195
(54) • *FÄLSCHUNGSSICHERE SCHLOSS-ANORDNUNG*
• *A TAMPER EVIDENT LOCK ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE SERRURE INVOLABLE*
(71) Gainsborough Hardware Industries Limited, 31-33 Alfred Street, Blackburn, VIC 3130, AU
(72) LAMBROU, Harris, Blackburn VIC 3130, AU
BARTOS, Ian, Blackburn VIC 3130, AU
(74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

E05B 47/00 → (51) **E05B 47/06**

- (51) **E05B 47/06** (11) **2 665 880 A1***
E05B 13/00 **E05B 47/00**
(25) En (26) En
(21) 12736514.6 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000038 19.01.2012
(87) WO 2012/097410 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 AU 2011900196 P
(54) • *SCHLOSSANORDNUNG*
• *A LOCK ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE SERRURE*
(71) Gainsborough Hardware Industries Limited, 31-33 Alfred Street, Blackburn, VIC 3130, AU
(72) LAMBROU, Harris, Blackburn VIC 3130, AU
BARTOS, Ian, Blackburn VIC 3130, AU
(74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

E05B 59/00 → (51) **E05B 15/02**

E05B 63/00 → (51) **E05B 15/02**

E05B 63/04 → (51) **E05B 45/06**

E05C 19/16 → (51) **E05B 15/02**

E06B 3/96 → (51) **B44D 3/18**

- (51) **E06B 9/68** (11) **2 665 881 A2***
E04F 10/00 **H02J 9/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12700402.6 (22) 17.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050625 17.01.2012
- (87) WO 2012/098106 2012/30 26.07.2012
- (88) 13.12.2012
- (30) 17.01.2011 FR 1150360
- (54) • *SONNENSCHUTZ, SCHLIESS- ODER VERDUNKELUNGSVORRICHTUNG MIT EINER RESERVESTROMVERSORGUNGSSEINHEIT FÜR EINEN AKTUATOR UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG*
- *SUN PROTECTION, CLOSURE OR BLACKOUT APPARATUS COMPRISING A BACK-UP POWER SUPPLY UNIT FOR AN ACTUATOR AND METHOD FOR CONTROLLING SUCH AN APPARATUS*
- *INSTALLATION DE PROTECTION SOLAIRE, DE FERMETURE OU D'OCCULTATION COMPRENANT UNE UNITÉ D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE SECOURS POUR UN ACTIONNEUR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE TELLE INSTALLATION*
- (71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) TRANCHAND, Alain, F-74330 La Balme de Sillingy, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

- (51) **E06C 7/44** (11) **2 665 882 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12700970.2 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050842 20.01.2012
- (87) WO 2012/098218 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 GB 201101028
- (54) • *SELBSTNIVELLIERENDE TRÄGERVORRICHTUNG*
- *SELF LEVELLING SUPPORT APPARATUS*
- *APPAREIL DE SUPPORT À NIVELAGE AUTOMATIQUE*
- (71) Burden, Eric, Winters Farm London Road Hardham, Pulborough, Sussex RH20 1LB, GB
- (72) Burden, Eric, Pulborough, Sussex RH20 1LB, GB
- (74) Clements, Andrew Russell Niel, et al, Schlich LLP 9 St. Catherine's Road, Littlehampton, West Sussex BN17 5HS, GB

- (51) **E21B 7/08** (11) **2 665 883 A1***
- E21B 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 11860456.0 (22) 08.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/027484 08.03.2011
- (87) WO 2012/121707 2012/37 13.09.2012
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BOHREN VON SEITENLÖCHERN IN SCHIEFERFORMATIONEN*
- *METHOD AND SYSTEM OF DRILLING LATERALS IN SHALE FORMATIONS*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE FORAGE DE GALERIES LATÉRALES DANS DES FORMATIONS SCHISTEUSES*
- (71) Landmark Graphics Corporation, 2107 City West Blvd., Bldg. 2, Houston, Texas 77042-3051, US
- (72) LOGAN, Richard B., Houston, Texas 77024, US
- INGRAM, Stephen R., Houston, Texas 77072, US
- PAULK, Martin D., Houston, Texas 77095, US

- RAJA, Hamayun Z., Houston, Texas 77042, US
- (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

E21B 10/14 → (51) **E21B 10/32**

- (51) **E21B 10/32** (11) **2 665 884 A2***
- E21B 10/14**
- (25) En (26) En
- (21) 12736705.0 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021871 19.01.2012
- (87) WO 2012/100055 2012/30 26.07.2012
- (88) 24.01.2013
- (30) 21.01.2011 US 201113011492
- (54) • *MULTI-ZYKLUS-ROHRABSCHNEIDER UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
- *MULTI-CYCLE PIPE CUTTER AND RELATED METHODS*
- *DISPOSITIF DE COUPE DE TUYAU MULTICYCLE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) Smith International, Inc., 1310 Rankin Road, Houston, TX 77073, US
- (72) GIBSON, Kenneth, Portlethen Aberdeenshire AB124SJ, GB
- HEKELAAR, Stephen, Aberdeen Aberdeenshire AB106PT, GB
- (74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Maddingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

- (51) **E21B 10/36** (11) **2 665 885 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11835729.2 (22) 31.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/054820 31.10.2011
- (87) WO 2012/056434 2012/18 03.05.2012
- (30) 18.10.2011 ZA 201107609
- 05.04.2011 ZA 201102500
- 08.12.2010 ZA 201008817
- (54) • *BOHRHAMMERANORDNUNG*
- *A DOWN-THE-HOLE HAMMER DRILL ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE MARTEAU PERFORATEUR DE FOND DE TROU*
- (71) Gien, Bernard Lionel, Nos 2 and 4 Simba Street Sebenza, 1610 Edenvale, ZA
- (72) Gien, Bernard Lionel, 1610 Edenvale, ZA
- (74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

E21B 10/42 → (51) **E21B 10/567**

E21B 10/54 → (51) **E21B 10/567**

- (51) **E21B 10/567** (11) **2 665 886 A2***
- E21B 10/54** **B22F 7/06**
- E21B 10/42**
- (25) En (26) En
- (21) 12736595.5 (22) 04.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020182 04.01.2012
- (87) WO 2012/099716 2012/30 26.07.2012
- (88) 26.10.2012
- (30) 20.01.2011 US 201113010620
- 17.06.2011 US 201113162864
- (54) • *POLYKRISTALLINE PRESSLINGE MIT DARIN BEFINDLICHEN UNTERSCHIEDLICHEN REGIONEN, SCHNEIDELEMENTE UND ERDBOHRWERKZEUGE MIT SOL-*

- CHEN PRESSLINGEN SOWIE VERFAHREN ZUR FORMUNG SOLCHER PRESSLINGE*
- *POLYCRYSTALLINE COMPACTS HAVING DIFFERING REGIONS THEREIN, CUTTING ELEMENTS AND EARTH-BORING TOOLS INCLUDING SUCH COMPACTS, AND METHODS OF FORMING SUCH COMPACTS*
- *COMPRIMÉS POLYCRISTALLINS COMPRENANT DES RÉGIONS DIFFÉRENTES, ÉLÉMENTS DE COUPAGE ET OUTILS DE FORAGE COMPRENANT DE TELS COMPRIMÉS ET PROCÉDÉS DE FORMATION DE TELS COMPRIMÉS*
- (71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
- (72) SCOTT, Danny, E., Montgomery TX 77356, US
- DIGIOVANNI, Anthony, A., Houston TX 77064, US
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E21B 21/10 → (51) **E21B 47/18**

E21B 29/06 → (51) **E21B 7/08**

- (51) **E21B 33/064** (11) **2 665 887 A2***
- E21B 43/01**
- (25) En (26) En
- (21) 12707956.4 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021489 17.01.2012
- (87) WO 2012/099841 2012/30 26.07.2012
- (88) 15.08.2013
- (30) 18.01.2011 US 201161433757 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM KAPPEN EINES BOHRLOCHS IM FALLE DES VERSAGENS EINER UNTERWASSER-PREVENTERGARNITUR*
- *METHOD FOR CAPPING A WELL IN THE EVENT OF SUBSEA BLOWOUT PREVENTER FAILURE*
- *PROCÉDÉ DE COIFFAGE DE PUIITS DANS ÉVÈNEMENT DE DÉFAILLANCE DE BLOC OBTURATEUR DE PUIITS SOUS-MARIN*
- (71) Noble Drilling Services, Inc., 13135 South Dairy Ashford, Suite 800, Sugar Land, TX 77478, US
- (72) LYLE, Orlan, Seabrook TX 77586, US
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **E21B 33/128** (11) **2 665 888 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 11848883.2 (22) 17.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/061225 17.11.2011
- (87) WO 2012/082305 2012/25 21.06.2012
- (88) 17.10.2013
- (30) 17.12.2010 US 201061424427 P
- 19.10.2011 US 201161549056 P
- (54) • *BOHRLOCHVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR MEHRZONENBOHRLOCH-ABSCHLUSS, PRODUKTION UND EINSPRITZUNG*
- *WELLBORE APPARATUS AND METHODS FOR MULTI-ZONE WELL COMPLETION, PRODUCTION AND INJECTION*
- *APPAREIL POUR PUIITS DE FORAGE ET PROCÉDÉS DE COMPLÉTION DE PUIITS EN MULTI-ZONE*
- (71) ExxonMobil Upstream Research Company, CORP-URC-SW359 P.O.Box 2189, Houston, TX 77252-2189, US

- (72) YEH, Charles, S., Spring, TX 77379, US
BARRY, Michael, D., The Woodlands, TX 77382, US
HECKER, Michael, T., Tomball, TX 77377, US
MOFFETT, Tracy, J., Sugar Land, TX 77479, US
BLACKLOCK, Jon, Katy, TX 77494, US
HAEBERLE, David, C., Cypress, TX 77429, US
HYDE, Patrick, C., Hurst, TX 76054, US
MACLEOD, Iain, M., NewMachar Aberdeenshire AB21 0PP, GB
MERCER, Lee, Midmill Kintore AB51 2WY, GB
REID, Stephen, Aberdeen AB25 2RE, GB
ELRICK, Andrew, J., Peterhead Aberdeenshire AB42 4JQ, GB
- (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

E21B 34/00 → (51) **E21B 47/18**

E21B 43/00 → (51) **C12N 1/12**

E21B 43/01 → (51) **E21B 33/064**

E21B 43/01 → (51) **F16L 1/26**

E21B 43/013 → (51) **F16L 1/26**

- (51) **E21B 43/08** (11) **2 665 889 A2***
E21B 43/10
- (25) En (26) En
(21) 12736311.7 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021023 12.01.2012
(87) WO 2012/099765 2012/30 26.07.2012
(88) 26.10.2012
(30) 21.01.2011 US 201113010812
- (54) • **VARIIERENDE PORENGRÖSSE IN EINEM BOHRLOCHFILTER**
• **VARYING PORE SIZE IN A WELL SCREEN**
• **VARIATION DE TAILLE DE PORE DANS UN FILTRE POUR PUITS**
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) DAGENAIS, Peter, Carrollton TX 75006, US
FRIPP, Michael, L., Carrollton TX 75006, US
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

E21B 43/10 → (51) **E21B 43/08**

E21B 43/114 → (51) **E21B 47/092**

E21B 43/24 → (51) **E21B 43/26**

- (51) **E21B 43/26** (11) **2 665 890 A1***
E21B 43/24 **E21B 43/267**
F23C 13/00
- (25) En (26) En
(21) 11856006.9 (22) 03.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2011/001113 03.10.2011
(87) WO 2012/097425 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433441 P
- (54) • **BRUCHSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE UNTERIRDISCHE FORMATION**
• **FRACTURING SYSTEM AND METHOD FOR AN UNDERGROUND FORMATION**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FRACTURATION POUR UNE FORMATION SOUTERRAINE**

- (71) Enfrac Inc., Box 722, Bragg Creek, Alberta TOL OKO, CA
(72) NEVISON, Grant W., Bragg Creek Alberta TOL OKO, CA
(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 8QQ, GB

(51) **E21B 43/26** (11) **2 665 891 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11856275.0 (22) 03.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2011/001114 03.10.2011
(87) WO 2012/097426 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433441 P

- (54) • **BRUCHSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE UNTERIRDISCHE FORMATION ANHAND VON ERDGAS UND EINEM INERTEN SPÜLFLUID**
• **FRACTURING SYSTEM AND METHOD FOR AN UNDERGROUND FORMATION USING NATURAL GAS AND AN INERT PURGING FLUID**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FRACTURATION POUR UNE FORMATION SOUTERRAINE UTILISANT DU GAZ NATUREL ET UN FLUIDE DE PURGE INERTE**

- (71) Enfrac Inc., Box 722, Bragg Creek, Alberta TOL OKO, CA
(72) NEVISON, Grant W., Bragg Creek Alberta TOL OKO, CA
(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 8QQ, GB

(51) **E21B 43/26** (11) **2 665 892 A1***
E21B 43/267

- (25) En (26) En
(21) 11856360.0 (22) 03.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2011/001112 03.10.2011
(87) WO 2012/097424 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433441 P

- (54) • **VERFAHREN ZUM BRECHEN EINER FORMATION MIT EINER FRAKTURIERUNGS-FLUIDMISCHUNG**
• **METHOD FOR FRACTURING A FORMATION USING A FRACTURING FLUID MIXTURE**
• **PROCÉDÉ POUR FRACTURER UNE FORMATION À L'AIDE D'UN MÉLANGE DE FLUIDES DE FRACTURATION**

- (71) Enfrac Inc., Box 722 Bragg Creek, Bragg Creek, Alberta TOL OKO, CA
(72) NEVISON, Grant W., Bragg Creek Alberta TOL OKO, CA
(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 8QQ, GB

E21B 43/26 → (51) **F04D 1/06**

E21B 43/267 → (51) **E21B 43/26**

E21B 47/00 → (51) **E21B 47/092**

E21B 47/00 → (51) **G01V 5/04**

E21B 47/008 → (51) **E21B 47/092**

(51) **E21B 47/092** (11) **2 665 893 A2***
E21B 47/008 **E21B 47/00**
E21B 43/114

- (25) En (26) En
(21) 12736714.2 (22) 23.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022148 23.01.2012
(87) WO 2012/100242 2012/30 26.07.2012
(88) 11.10.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435186 P
20.01.2012 US 201213355067

- (54) • **BOHRLOCHSANDKONTROLLVORRICHTUNG UND -VERFAHREN MIT EINEM WERKZEUGPOSITIONSSENSOR**
• **DOWNHOLE SAND CONTROL APPARATUS AND METHOD WITH TOOL POSITION SENSOR**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SABLE DE FOND DE TROU COMPORTANT UN CAPTEUR DE POSITION D'OUTIL**

- (71) Schlumberger Technology Corporation, 300 Schlumberger Drive, Sugar Land, TX 77478, US

- (84) IS
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

- (84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chamber Road Town, Tortola 1110, VG

- (84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL

- (84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR

- (71) Prad Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola 1110, VG

- (84) AL AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MK MT PT RS SE SM

- (72) MALONE, Scott, Needville Texas 77461, US
RUDIC, Aleksandar, Houston Texas 77002, US

- STAMM, Bryan, Houston Texas 77007, US
WASSOUF, Philip, London Greater London W14 8QW, GB

- MOOTOO, Dexter M., Houston Texas 77077, US

- (74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

E21B 47/12 → (51) **E21B 47/18**

(51) **E21B 47/18** (11) **2 665 894 A2***
E21B 21/10 **E21B 47/12**
E21B 34/00

- (25) En (26) En
(21) 12702930.4 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/022253 23.01.2012
(87) WO 2012/100259 2012/30 26.07.2012
(88) 13.06.2013

- (30) 21.01.2011 US 201161435218 P

- (54) • **TELEMETRISCH BETÄTIGTES SPÜLUNGSANSATZSTÜCK**
• **TELEMETRY OPERATED CIRCULATION SUB**
• **RACCORD DOUBLE FEMELLE DE CIRCULATION À TÉLÉMESURE**

- (71) Weatherford/Lamb, Inc., 2000 St. James Place, Houston, TX 77056, US

- (72) WILSON, Timothy L., Houston Texas 77019, US

- ODELL, II, Albert C., Kingwood Texas 77339, US

- (74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

E21B 49/06 → (51) **G01N 1/02**

E21B 49/10 → (51) **G01N 1/02**

(51) **F01B 21/02** (11) **2 665 895 A2***
F03C 1/00 **F01B 23/10**
F01B 29/04 **B05B 1/02**
F01K 27/00 **F02C 1/02**
F04B 39/06

(25) En (26) En
(21) 12737132.6 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021923 19.01.2012
(87) WO 2012/100094 2012/30 26.07.2012
(88) 26.10.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010683

- (54) • **DRUCKLUFTENERGIESPEICHERSYSTEM MIT ZWEIFHASENFLUSS FÜR WÄRMEAUSTAUSCH**
- **COMPRESSED AIR ENERGY STORAGE SYSTEM UTILIZING TWO-PHASE FLOW TO FACILITATE HEAT EXCHANGE**
- **SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE À AIR COMPRIMÉ UTILISANT UN ÉCOULEMENT DIPHASIQUE POUR FACILITER L'ÉCHANGE DE CHALEUR**

(71) LightSail Energy, Inc., 815 Alice Street, Oakland, CA 94607, US
(72) STAHLKOPF, Karl E., Honolulu Hawaii 96813, US

FONG, Danielle A., Berkeley California 94705, US
CRANE, Stephen E., Santa Rosa California 95401, US
BERLIN, Edwin P., Jr., Oakland California 94611, US
POURMOUSA ABKENAR, AmirHossein, Irvine California 92617, US

(74) Noble, Nicholas, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F01B 23/10 → (51) **F01B 21/02**

F01B 29/04 → (51) **F01B 21/02**

F01C 21/10 → (51) **F04C 18/16**

(51) **F01D 5/14** (11) **2 665 896 A1***
F01D 11/04 **F01D 25/16**
F02C 7/20 **F01D 9/04**

(25) De (26) De
(21) 12716196.6 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/000032 16.01.2012
(87) WO 2012/097798 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 DE 102011008812

- (54) • **ZWISCHENGEHÄUSE EINER GASTURBINE MIT EINER AUSSEN LIEGENDEN BEGRENZUNGSWAND WELCHES STROMAUFWÄRTS EINER STÜTZRIPE EINE IN UMFANGRICHTUNG VERÄNDERNDE KONTUR AUFWEIST ZUR VERRINGERUNG DER SEKUNDÄRSTRÖMUNGSVERLUSTE**
- **INTERMEDIATE HOUSING OF A GAS TURBINE WITH AN OUTER BOUNDING WALL, HAVING UPSTREAM OF A SUPPORTING RIB A CONTOUR THAT CHANGES IN THE CIRCUMFERENTIAL DIRECTION, FOR REDUCING SECONDARY FLOW LOSSES**
- **CARTER INTERMÉDIAIRE**

(71) MTU Aero Engines AG, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

(72) HOEGER, Martin, 85435 Erding, DE
MAHLE, Inga, 81669 München, DE

GIER, Jochen, 85757 Karisfeld, DE

F01D 9/04 → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 11/02** (11) **2 665 897 A1***
F16J 15/44

(25) En (26) En
(21) 12702674.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021683 18.01.2012
(87) WO 2012/099938 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009155

- (54) • **DICHTUNG MIT GESTAPELTEN DICHT-ELEMENTEN**
 - **SEAL WITH STACKED SEALING ELEMENTS**
 - **JOINT D'ÉTANCHÉITÉ AYANT DES ÉLÉMENTS D'ÉTANCHÉITÉ EMPILÉS**
- (71) Advanced Technologies Group, Inc, 3489 S.E Gran Park Way, Stuart FL 34997, US
(72) JUSTAK, John F., Stuart, Florida 33303-9998, US
(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patent-anwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

F01D 11/04 → (51) **F01D 5/14**

F01D 25/16 → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 25/30** (11) **2 665 898 A2***
F02C 7/24 **F02C 5/10**
F02K 1/82

(25) De (26) De
(21) 12700790.4 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000242 19.01.2012
(87) WO 2012/097997 2012/30 26.07.2012
(88) 20.09.2012
(30) 19.01.2011 DE 102011008921

- (54) • **GASTURBINENABGASKONUS**
 - **GAS TURBINE EXHAUST CONE**
 - **CÔNE D'ÉCHAPPEMENT DE TURBINE À GAZ**
- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE

(72) TODOROVIC, Predrag, 10437 Berlin, DE
(74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

(51) **F01D 25/30** (11) **2 665 899 A2***
F02K 1/00 **F02K 1/82**

(25) De (26) De
(21) 12700791.2 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000244 19.01.2012
(87) WO 2012/097999 2012/30 26.07.2012
(88) 20.09.2012
(30) 19.01.2011 DE 102011008922

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHALLABSORBERS, INSBESONDERE FÜR EINEN GASTURBINENABGASKONUS**
- **METHOD FOR THE PRODUCTION OF A SOUND ABSORBER, ESPECIALLY FOR A GAS TURBINE EXHAUST CONE**
- **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ABSORBEUR ACOUSTIQUE, EN PARTICULIER POUR UN CÔNE D'ÉCHAPPEMENT DE TURBINE À GAZ**

(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE

(72) TODOROVIC, Predrag, 10437 Berlin, DE
(74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

F01D 25/30 → (51) **F02C 7/045**

F01K 27/00 → (51) **F01B 21/02**

(51) **F01M 5/00** (11) **2 665 900 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 12702601.1 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050057 10.01.2012
(87) WO 2012/098324 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 FR 1150421

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHMIERMITTELZUFÜHRUNG**
- **METHOD AND DEVICE FOR SUPPLYING A LUBRICANT**
- **PROCEDE ET DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN LUBRIFIANT**

(71) Turbomeca, 64510 Bordes, FR
(72) AUGROS, Philippe, Alain, François, F-64160 Serres-Morlaas, FR
(74) Calvo de Nó, Rodrigo, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01N 3/025 → (51) **F01N 3/36**

F01N 3/08 → (51) **B01D 53/94**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 665 901 A1***
B60K 15/04

(25) De (26) De
(21) 11718958.9 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (54) • **EINFÜLLSTUTZEN FÜR EINEN FLÜSSIGKEITSTANK, INSBESONDERE HARNSTOFFTANK AN KRAFTFAHRZEUGEN**
- **FILLER NECK FOR A LIQUID TANK, IN PARTICULAR A UREA TANK, ON MOTOR VEHICLES**
- **TUBULURE DE REMPLISSAGE POUR UN RÉSERVOIR DE LIQUIDE, EN PARTICULIER UN RÉSERVOIR D'URÉE, SUR DES VÉHICULES AUTOMOBILES**

(71) Reutter GmbH, Hans-Paul-Kaysser-Straße 10, 71397 Leutenbach, DE
(72) KÖRBER, René, 71397 Leutenbach, DE
AL, Igor, 71409 Schwaikheim, DE
HORLACHER, Frank, 71332 Waiblingen, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **F01N 3/36** (11) **2 665 902 A2***
F01N 3/025 **B60K 15/03**

(25) En (26) En
(21) 12736345.5 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021725 18.01.2012
(87) WO 2012/099963 2012/30 26.07.2012
(88) 01.11.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433639 P

- (54) • **ENTLÜFTUNGSANLAGE FÜR EINEN DIESELABGASFLÜSSIGKEITSTANK**
- **DIESEL EXHAUST FLUID TANK VENTING SYSTEM**
- **SYSTÈME D'AÉRATION D'UN RÉSERVOIR DE FLUIDE D'ÉCHAPPEMENT DIESEL**

- (71) Stant USA Corp., 1620 Columbia Avenue, Connersville, IN 47331, US
- (72) WETZEL, Paul, C., Oxford OH 45056, US
- CRAWFORD, Jason, M., Connersville IN 47331, US
- (74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte Patentanwälte Mühlthaler Strasse 91c, 81475 München, DE

(51) **F02B 3/04** (11) **2 665 903 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 12701541.0 (22) 20.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) GB 2012/000056 20.01.2012
 (87) WO 2012/098363 2012/30 26.07.2012
 (88) 27.09.2012
 (30) 20.01.2011 GB 201101010
 (54) • ROTORVORRICHTUNG
 • ROTOR APPARATUS
 • APPAREIL DE ROTOR
 (71) Sea-Lix AS, PO Box 9, 2005 Raelingen, NO
 (72) DALE, Jason, Chester CH1 9LS, GB
 ANDERSEN, Aage Bjørn, N-2005 Raelingen, NO

(74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02B 37/16 → (51) **F02M 35/024**

F02C 1/02 → (51) **F01B 21/02**

F02C 5/10 → (51) **F01D 25/30**

F02C 7/00 → (51) **F02K 1/30**

F02C 7/04 → (51) **F02K 1/30**

(51) **F02C 7/045** (11) **2 665 904 A1***
F02C 7/24 **F02K 1/44**
F02K 1/82 **F01D 25/30**

(25) De (26) De
 (21) 12701448.8 (22) 19.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/000243 19.01.2012
 (87) WO 2012/097998 2012/30 26.07.2012
 (30) 19.01.2011 DE 102011008920
 (54) • SCHALLABSORBER FÜR EINEN GASTURBINENABGASKONUS UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
 • SOUND ABSORBER FOR A GAS TURBINE EXHAUST CONE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
 • ABSORBEUR ACOUSTIQUE POUR UN CÔNE D'ÉCHAPPEMENT DE TURBINE À GAZ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE

(72) TODOROVIC, Predrag, 10437 Berlin, DE

(74) Hoefler & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

F02C 7/20 → (51) **F01D 5/14**

F02C 7/24 → (51) **F01D 25/30**

F02C 7/24 → (51) **F02C 7/045**

F02D 35/02 → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02D 41/00** (11) **2 665 905 A2***
F02D 35/02

(25) De (26) De
 (21) 11808555.4 (22) 12.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AT 2011/000491 12.12.2011
- (87) WO 2012/097389 2012/30 26.07.2012
- (88) 20.09.2012
- (30) 18.01.2011 AT 662011

(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ÜBER WENIGSTENS ZWEI ZYLINDER VERFÜGBAREN BRENNKRAFTMASCHINE
 • METHOD FOR OPERATING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE HAVING AT LEAST TWO CYLINDERS
 • PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DISPOSANT D'AU MOINS DEUX CYLINDRES

(71) GE Jenbacher GmbH & Co OHG, Achenseestrasse 1-3, 6200 Jenbach, AT

(72) HIRZINGER, Johann, A-6345 Kössen, AT
 KOPECEK, Herbert, A-6130 Schwaz, AT
 LU, Hang, 85356 Freising, DE
 SPYRA, Nikolaus, 6020 Innsbruck, AT
 WALDHART, Michael, 6410 Telfs, AT

(74) Gangl, Markus, et al, Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **F02D 41/24** (11) **2 665 906 A1***
F02D 41/40

(25) De (26) De
 (21) 11788892.5 (22) 02.12.2011

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

(86) EP 2011/071609 02.12.2011
 (87) WO 2012/097907 2012/30 26.07.2012
 (30) 17.01.2011 DE 102011002764

(54) • VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINES INJEKTORS IN EINER KRAFTSTOFFEINSPRITZANLAGE IN EINER BRENNKRAFTMASCHINE
 • METHOD FOR ACTUATING AN INJECTOR IN A FUEL INJECTION SYSTEM IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
 • PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN INJECTEUR DANS UN SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) JOOS, Klaus, 74399 Walheim, DE
 FRIEDMANN, Harry, 71665 Vaihingen An Der Enz, DE

HIRCHENHEIN, Achim, 54311 Trierweiler, DE
 RESCHKE, Christian, 71229 Leonberg, DE
 RAPP, Holger, 71254 Ditzingen, DE
 HESS, Werner, 70499 Stuttgart, DE
 KOCH, Andreas, 74369 Loechgau, DE
 HAMEDOVIC, Haris, 71696 Moeglingen, DE
 KOENIG, Joerg, 70197 Stuttgart, DE
 SCHLUETER, Ruben, 70435 Stuttgart, DE
 WIRTH, Stephanie, 70499 Stuttgart, DE

F02D 41/26 → (51) **B60W 10/04**

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/24**

F02F 3/00 → (51) **F16J 1/00**

(51) **F02G 5/00** (11) **2 665 907 A1***

(25) En (26) En
 (21) 12736180.6 (22) 20.01.2012

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

(86) US 2012/022099 20.01.2012
 (87) WO 2012/100212 2012/30 26.07.2012
 (30) 20.01.2011 US 201161434532 P

- (54) • RANKINE-KREISLAUF-WÄRMERÜCKGEWINNUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN MIT VERBESSERTER AGR-TEMPERATURREGELUNG

• RANKINE CYCLE WASTE HEAT RECOVERY SYSTEM AND METHOD WITH IMPROVED EGR TEMPERATURE CONTROL

• SYSTÈME RÉCUPÉRATEUR DE CHALEUR RÉSIDUELLE À CYCLE DE RANKINE ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE TEMPÉRATURE DE RGE AMÉLIORÉE

(71) Cummins Intellectual Properties, Inc., 1400 73rd Avenue, N.E., Minneapolis, Minnesota 55432, US

(72) NELSON, Christopher R., Columbus US 47203, US

ERNST, Timothy C., Columbus IN 47203, US

(74) Wunderlich, Rainer, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

F02K 1/00 → (51) **F01D 25/30**

(51) **F02K 1/30** (11) **2 665 908 A2***
B64C 21/02 **B64D 33/02**
B64D 33/04 **F02C 7/04**
B64D 33/00 **F02C 7/00**
F02K 3/06

(25) Fr (26) Fr
 (21) 12702595.5 (22) 09.01.2012

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

(86) FR 2012/050051 09.01.2012
 (87) WO 2012/098321 2012/30 26.07.2012
 (88) 13.09.2012

(30) 19.01.2011 FR 1150412

(54) • GONDEL FÜR EIN MANTELSTROMTRIEBWERK
 • NACELLE FOR AN AIRCRAFT BYPASS TURBOJET ENGINE
 • NACELLE POUR UN TURBORÉACTEUR D'AÉRONEF DOUBLE FLUX

(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR

(72) GONIDEC, Patrick, F-31530 Bretx, FR
 BLIN, Laurent Albert, F-76310 Sainte Adresse, FR

(74) Gaillardie, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 8, avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

(51) **F02K 1/30** (11) **2 665 909 A2***
B64C 21/02 **B64D 33/02**
B64D 33/04 **F02C 7/04**
B64D 33/00 **F02C 7/00**
F02K 3/06

(25) Fr (26) Fr
 (21) 12702596.3 (22) 09.01.2012

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

(86) FR 2012/050052 09.01.2012
 (87) WO 2012/098322 2012/30 26.07.2012
 (88) 13.09.2012

(30) 19.01.2011 FR 1150412

(54) • GONDEL FÜR EIN MANTELSTROMTRIEBWERK
 • NACELLE FOR AN AIRCRAFT BYPASS TURBOJET ENGINE
 • NACELLE POUR UN TURBORÉACTEUR D'AÉRONEF DOUBLE FLUX

(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR

(72) GONIDEC, Patrick, F-31530 Bretx, FR
 BLIN, Laurent Albert, F-76310 Sainte Adresse, FR

(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 8, avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

F02K 1/44 → (51) **F02C 7/045**

(51) **F02K 1/72** (11) **2 665 910 A1***
(25) De (26) De
(21) 12700788.8 (22) 19.01.2012

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

(86) EP 2012/000240 19.01.2012

(87) WO 2012/097995 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 DE 102011008917

(54) • **FLUGGASTURBINENSCHUBUMKEHRVORRICHTUNG**

• **AVIATION GAS TURBINE THRUST REVERSING DEVICE**

• **DISPOSITIF D'INVERSION DE POUSSÉE DE TURBINE À GAZ D'AVION**

(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE

(72) TODOROVIC, Predrag, 10437 Berlin, DE

(74) Hoefler & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

(51) **F02K 1/72** (11) **2 665 911 A1***
F02K 1/76

(25) Fr (26) Fr

(21) 12705332.0 (22) 13.01.2012

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

(86) FR 2012/050090 13.01.2012

(87) WO 2012/098328 2012/30 26.07.2012

(30) 17.01.2011 FR 1150342

(54) • **SCHUBUMKEHRVORRICHTUNG FÜR EINEN FLUGZEUG-TURBODÜSEN MOTOR MIT EINER GERINGEREN ANZAHL VON RIEGELN**

• **AIRCRAFT TURBOJET ENGINE THRUST REVERSER WITH A REDUCED NUMBER OF LATCHES**

• **INVERSEUR DE POUSSÉE POUR TURBORÉACTEUR D'AÉRONEF À NOMBRE DE VERROUS RÉDUIT**

(71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR

(72) CARUEL, Pierre, F-76600 Le Havre, FR

(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 8, avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

F02K 1/76 → (51) **F02K 1/72**

F02K 1/82 → (51) **F01D 25/30**

F02K 1/82 → (51) **F02C 7/045**

F02K 3/06 → (51) **F02K 1/30**

(51) **F02M 25/08** (11) **2 665 912 A1***
B60K 15/035

(25) En (26) En

(21) 12703920.4 (22) 19.01.2012

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

(86) US 2012/021848 19.01.2012

(87) WO 2012/100039 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 US 2011161435096 P

(54) • **ABSPERRVENTIL MIT INTEGRIERTEM SCHWIMMERVENTIL FÜR HOCHDRUCKANWENDUNGEN**

• **ISOLATION VALVE WITH INTEGRATED FLOAT VALVE FOR HIGH-PRESSURE APPLICATIONS**

• **SOUPAPE D'ISOLEMENT COMPORTANT UNE SOUPAPE À FLOTTEUR INTÉGRÉE POUR APPLICATIONS HAUTE PRESSION**

(71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114, US

(72) PIFER, Daniel, L., Chelsea MI 48118, US

(74) Mills, Vaughn, K., Chelsea MI 48118, US

(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **F02M 25/08** (11) **2 665 913 A2***
B60K 15/035 **F16K 39/02**

(25) En (26) En

(21) 12705711.5 (22) 20.01.2012

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

(86) IB 2012/000079 20.01.2012

(87) WO 2012/098460 2012/30 26.07.2012

(88) 18.10.2012

(30) 21.01.2011 US 201113011511

(54) • **ABSPERRVENTIL MIT SCHNELLER DRUCKENTLASTUNG FÜR EINEN HOCHDRUCKKRAFTSTOFFTANK**

• **ISOLATION VALVE WITH FAST DEPRESSURIZATION FOR HIGH-PRESSURE FUEL TANK**

• **VANNE D'ISOLEMENT À DÉPRESSURISATION RAPIDE POUR RÉSERVOIR DE CARBURANT HAUTE PRESSION**

(71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US

(72) PIFER, Daniel, Lee, Chelsea MI 48118, US

(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **F02M 25/08** (11) **2 665 914 A2***
B60K 15/035 **G01L 9/00**

(25) En (26) En

(21) 12728762.1 (22) 20.01.2012

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

(86) IB 2012/000076 20.01.2012

(87) WO 2012/098458 2012/30 26.07.2012

(88) 26.10.2012

(30) 21.01.2011 US 201113011226

(54) • **ABSPERRVENTIL MIT INTEGRIERTEM SENSOR**

• **ISOLATION VALVE WITH INTEGRATED SENSOR**

• **VANNE D'ISOLEMENT À CAPTEUR INTÉGRÉ**

(71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US

(72) PIFER, Daniel, Lee, Chelsea MI 48118, US

(74) KELLER, Robert, Dean, Davisburg MI 48350, US

(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

F02M 25/08 → (51) **B60K 15/035**

F02M 35/02 → (51) **F02M 35/024**

(51) **F02M 35/024** (11) **2 665 915 A1***
F02B 37/16 **F02M 35/10**
F02M 35/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 11818920.8 (22) 19.12.2011

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

(86) FR 2011/053060 19.12.2011

(87) WO 2012/098307 2012/30 26.07.2012

(30) 17.01.2011 FR 1150341

(54) • **LUFTANSAUGLEITUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE, ZUGEHÖRIGES GEHÄUSE FÜR EIN LUFTFILTER UND KRAFTFAHRZEUG MIT EINER SOLCHEN LEITUNG**

• **AIR-INTAKE LINE FOR A COMBUSTION ENGINE, ASSOCIATED CASING FOR AN AIR FILTER, AND MOTOR VEHICLE COMPRISING SUCH A LINE**

• **LIGNE D'ADMISSION D'AIR D'UN MOTEUR A COMBUSTION, CARTER DE FILTRE A AIR ASSOCIE, ET VEHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT UNE TELLE LIGNE**

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265, US

(72) BOUCHER, Olivier, F-78000 Versailles, FR

(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

F02M 35/10 → (51) **F02M 35/024**

(51) **F02M 37/00** (11) **2 665 916 A1***
F02M 37/20

(25) En (26) En

(21) 12701422.3 (22) 18.01.2012

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

(86) US 2012/021652 18.01.2012

(87) WO 2012/099920 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 US 201113008696

(54) • **DIESELKRAFTSTOFFSYSTEM MIT FORTGESCHRITTENEM FÜLLVERFAHREN**

• **DIESEL FUEL SYSTEM WITH ADVANCED PRIMING**

• **CIRCUIT D'ALIMENTATION EN DIESEL À AMORÇAGE AVANCÉ**

(71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48033, US

(72) SALER, John, Lee, Westfield, IN 46074, US

(74) ACHOR, Kyle, Dean, Monticello, IN 47960, US

(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

F02M 37/00 → (51) **F02M 37/08**

F02M 37/00 → (51) **F02M 37/22**

(51) **F02M 37/08** (11) **2 665 917 A2***
F23N 1/00 **F02M 37/00**

(25) En (26) En

(21) 11808747.7 (22) 14.12.2011

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

(86) US 2011/064767 14.12.2011

(87) WO 2012/087688 2012/26 28.06.2012

(88) 10.01.2013

(30) 21.12.2010 US 974218

(54) • **SPANNUNGSAusGLEICHsvORRICHTUNG ZUR STROMVERSORGUNG EINER KOLBENPUMPE FÜR KRAFTSTOFF UND KRAFTSTOFFFÖRDErsYSTEM**

• **VOLTAGE COMPENSATING PISTON FUEL PUMP AND FUEL DELIVERY SYSTEM THEREWITH**

• **POMPE À CARBURANT À PISTON AVEC COMPENSATION DE TENSION ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE CARBURANT LA COMPORTANT**

(71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48033, US

(72) ACHOR, Kyle, Monticello IN 47960, US

(74) Harrison Goddard Foote LLP, 4th Floor
Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street
West, Manchester M1 5WG, GB

(51) **F02M 37/20** (11) **2 665 918 A1***
F16K 24/04 **F16K 31/26**

(25) En (26) En
(21) 12702110.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021941 20.01.2012
(87) WO 2012/100111 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434461 P

(54) • **BRENNSTOFFFÜLLSTANDSENSORS FÜR
EINEN GERÄTEEXTERNEN BRENNSTOFF-
DAMPFSEPARATOR**
• **FUEL LEVEL SENSOR FOR MARINE FUEL
VAPOR SEPARATOR EXTERNAL TO UNIT**
• **CAPTEUR DE NIVEAU DE CARBURANT
POUR SÉPARATEUR DE VAPEUR DE
CARBURANT DE NAVIRE EXTÉRIEUR À
UNE UNITÉ**

(71) Federal-Mogul Corporation, 26555 North-
western Highway, Southfield, MI 48033, US
(72) ANCHOR, Kyle, Monticello IN 47960, US
(74) Harrison Goddard Foote LLP, 4th Floor
Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street
West, Manchester M1 5WG, GB

F02M 37/20 → (51) **F02M 37/00**

(51) **F02M 37/22** (11) **2 665 919 A1***
B01D 24/46 **F02M 37/00**

(25) De (26) De
(21) 11802655.8 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006509 22.12.2011
(87) WO 2012/097852 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011009035

(54) • **KRAFTSTOFFFÖRDERVORRICHTUNG FÜR
EINE VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE**
• **FUEL DELIVERY DEVICE FOR AN
INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **DISPOSITIF DE REFOULEMENT DE
CARBURANT POUR UN MOTEUR À
COMBUSTION INTERNE**

(71) Hydac Filtertechnik GmbH, Industriegebiet,
66280 Sulzbach/Saar, DE
(72) DEWES, Markus, 66649 Oberthal, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte
Bartels & Partner Lange Strasse 51, 70174
Stuttgart, DE

(51) **F02M 55/00** (11) **2 665 920 A1***
F02M 61/14 **F02M 55/02**

(25) De (26) De
(21) 12700662.5 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050591 17.01.2012
(87) WO 2012/098087 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011002996

(54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL MIT VER-
BESSERTEM HOCHDRUCKANSCHLUSS**
• **FUEL INJECTION VALVE WITH AN
IMPROVED HIGH-PRESSURE
CONNECTION**
• **INJECTEUR DE CARBURANT DOTÉ D'UN
RACCORD HAUTE PRESSION AMÉLIORÉ**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) KROMER, Ralf, 71665 Vaihingen an der Enz,
DE
WOLFF, Guenter, 71701 Schwieberdingen,
DE

F02M 55/02 → (51) **F02M 55/00**

F02M 59/10 → (51) **F04B 1/04**

F02M 61/14 → (51) **F02M 55/00**

(51) **F02N 11/08** (11) **2 665 921 A1***

(25) De (26) De
(21) 11793671.6 (22) 08.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006162 08.12.2011
(87) WO 2012/097840 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 DE 102011009001

(54) • **VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN
STOPPEN EINES VERBRENNUNGS-
MOTORS EINES KRAFTFAHRZEUGES**
• **METHOD FOR AUTOMATICALLY
STOPPING AN INTERNAL COMBUSTION
ENGINE OF A MOTOR VEHICLE**
• **PROCÉDÉ D'ARRÊT AUTOMATIQUE D'UN
MOTEUR À COMBUSTION INTERNE D'UN
VÉHICULE AUTOMOBILE**

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
(72) BERNZEN, Werner, 71139 Ehningen, DE

F02N 11/08 → (51) **B60W 10/04**

F02N 11/10 → (51) **B60W 10/04**

F03B 1/00 → (51) **F03B 3/18**

(51) **F03B 3/18** (11) **2 665 922 A1***
F03B 1/00 **F15D 1/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12700401.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050605 17.01.2012
(87) WO 2012/098095 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 FR 1150384

(54) • **GEKRÜMMTE LEITUNG EINER HYDRAU-
LISCHEN MASCHINE, VERTEILUNGS-
GRUPPE FÜR EIN PELTON-TURBINEN-
RAD UND HYDRAULISCHE MASCHINE**
• **CURVED CONDUIT PERTAINING TO A
HYDRAULIC MACHINE, DISTRIBUTION
GROUP FOR PELTON TURBINE WHEEL,
AND HYDRAULIC MACHINE**
• **CONDUIT COURBE APPARTENANT A UNE
MACHINE HYDRAULIQUE, ENSEMBLE DE
DISTRIBUTION POUR ROUE DE TURBINE
PELTON ET MACHINE HYDRAULIQUE**

(71) ALSTOM Renewable Technologies, 82,
Avenue Léon Blum, 38100 Grenoble, FR
(72) FOGGIA, Théophile, F-38000 Grenoble, FR
HOUELINE, Jean-Bernard, F-38850
Chirens, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet
Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

(51) **F03B 13/18** (11) **2 665 923 A2***

(25) De (26) De
(21) 12701334.0 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050648 17.01.2012
(87) WO 2012/098120 2012/30 26.07.2012
(88) 20.09.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011008877

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ENER-
GIEAUSKOPPLUNG AUS MEERESWEL-
LEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR
EXTRACTING ENERGY FROM SEA WAVES**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'EXTRACTION
D'ÉNERGIE DE LA HOULE**

(71) NEMOS GmbH, Bismarckstr. 142, 47057
Duisburg, DE

(72) PECKOLT, Jan Peter, 47058 Duisburg, DE

(74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-
Strasse 9, 45127 Essen, DE

(51) **F03B 17/06** (11) **2 665 924 A1***
F03D 5/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 12706629.8 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/000023 16.01.2012
(87) WO 2012/098314 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 FR 1150367

(54) • **STROMANLAGE ZUR AUSBEUTUNG EI-
NES FLUIDSTROMS**
• **ENERGY INSTALLATION DESIGNED TO
EXPLOIT A FLUID FLOW**
• **INSTALLATION ÉNERGETIQUE ADAPTEE
POUR EXPLOITER UN FLUX DE FLUIDE**

(71) WILS, Gérard, 121 Rue Roger Marcel
REYNAERT, 59240 Dunkerque, FR

(72) WILS, Gérard, 59240 Dunkerque, FR

(74) Coulon, Ludivine, et al, Gevers Patents Holi-
daystraat 5, 1831 Diegem, BE

F03C 1/00 → (51) **F01B 21/02**

(51) **F03D 1/00** (11) **2 665 925 A1***
F03D 11/00 **G05B 23/02**

(25) En (26) En
(21) 12701433.0 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2012/050017 17.01.2012
(87) WO 2012/097819 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 DK 201170031
25.01.2011 US 201161435953 P

(54) • **VERFAHREN ZUR DIAGNOSTISCHEN
ÜBERWACHUNG EINES WINDTURBINEN-
GENERATORSYSTEMS**
• **A METHOD FOR DIAGNOSTIC MONI-
TORING OF A WIND TURBINE
GENERATOR SYSTEM**
• **PROCÉDÉ POUR DIAGNOSTIQUE LE
MONITORAGE D'UN SYSTÈME DE GÉNÉ-
RATEUR D'ÉOLIENNE**

(71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44,
8200 Aarhus N, DK

(72) CAO, Shu Yu, Singapore 986575, SG
LI, Bing, Singapore 600179, SG
TRIPATHI, Anshuman, Singapore 658882,
SG
THIA, Hock Heng, Singapore 542262, SG
MOHAMED ARIF, Rasool Beevi D-O,
Singapore 162026, SG
ANG, Kheng Hong, Singapore 754501, SG

F03D 1/00 → (51) **B66C 23/16**

F03D 1/00 → (51) **F03D 11/04**

(51) **F03D 1/06** (11) **2 665 926 A1***
F03D 11/00 **G01N 21/88**

(25) En (26) En
(21) 11856118.2 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/000098 21.01.2011
(87) WO 2012/097475 2012/30 26.07.2012

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCH-
FÜHRUNG EINER INTERNEN PRÜFUNG**

- AUF EINER WINDTURBINENROTOR-SCHAUFEL*
- SYSTEM AND METHOD FOR PERFORMING AN INTERNAL INSPECTION ON A WIND TURBINE ROTOR BLADE
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'INSPECTION INTERNE D'UNE PALE DE ROTOR D'ÉOLIENNE
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) FRITZ, Peter James, Greenville SC 29615, US
HARDING, Kevin George, Niskayuna NY 12309, US
SONG, Guiju, Shanghai 201203, CN
YANG, Yong, Shanghai 201203, CN
TAO, Li, Shanghai 201203, CN
WAN, Xinjun, Shanghai 201203, CN
- (74) Bedford, Grant Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB
-
- (51) **F03D 1/06** (11) **2 665 927 A1***
B29C 70/46 **B29K 105/24**
B29C 70/86
- (25) En (26) En
(21) 12702744.9 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AT 2012/000010 20.01.2012
(87) WO 2012/097394 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 AT 882011
- (54) • MODUL ZUR AUFNAHME VON MINDESTENS EINER BUCHSE
• MODULE FOR HOLDING AT LEAST ONE BUSHING
• MODULE POUR MAINTENIR AU MOINS UNE DOUILLE
- (71) Hexcel Holding GmbH, Industriestrasse 1, 4061 Pasching, AT
Hexcel Corporation, 11711 Dublin Boulevard, Dublin, CA 94568, US
- (72) MOELLER LARSEN, Flemming, DK-6070 Christiansfeld, DK
MOSER, Johannes, A-4040 Linz, AT
BOURSIER, Bruno, Serge, Dublin CA 94568, US
- (74) Pöls, Ronald Maarten, Hexcel Composites Limited LAW Ickleton Road Duxford, Cambridge CB22 4QD, GB
-
- F03D 5/02** → (51) **F03B 17/06**
- (51) **F03D 7/00** (11) **2 665 928 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11799623.1 (22) 15.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DK 2011/050481 15.12.2011
(87) WO 2012/097814 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 GB 201100856
18.01.2011 US 201161433707 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN SCHUTZ VON WINDTURBINEN VOR EXTREMEN BEDINGUNGEN
• METHOD AND APPARATUS FOR PROTECTING WIND TURBINES FROM EXTREME EVENTS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PROTÉGER LES TURBINES ÉOLIENNES DES ÉVÉNEMENTS EXTRÊMES
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
Creaby, Justin, 13650 Via Varra Rd, Apt 103, Broomfield, CO 80020, US
- (72) CREABY, Justin, Broomfield, CO 80020, US
BOWYER, Robert, London Greater, London SW6 6LE, GB
-
- SPRUCE, Chris, Leatherhead, Surrey KT23 4PD, GB
- (74) Jackson, Richard David, Vestas Wind Systems A/S Hedeager 42, 8200 Aarhus N., DK
-
- F03D 7/02** → (51) **H02J 3/48**
-
- F03D 9/00** → (51) **H02J 3/48**
-
- (51) **F03D 11/00** (11) **2 665 929 A1***
H02H 3/16 **H02M 1/32**
H03D 9/00
- (25) En (26) En
(21) 12704663.9 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DK 2012/050023 20.01.2012
(87) WO 2012/097825 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DK 201107732 P
21.01.2011 US 201161434890 P
- (54) • FEHLERERKENNUNGSSCHALTUNG UND -VERFAHREN FÜR EINE WINDTURBINE
• A WIND TURBINE FAULT DETECTION CIRCUIT AND METHOD
• CIRCUIT DE DÉTECTION DE DÉFAILLANCE D'UNE ÉOLIENNE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (72) LUO, Xue Wen, Singapore 610330, SG
TUMABCAO, Michael Casem, Sg 730364, SG
PARKHOU, Masoud, DK-8450 Hammel, DK
-
- (51) **F03D 11/00** (11) **2 665 930 A1***
- (25) De (26) De
(21) 12756455.7 (22) 05.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) EP 2012/067348 05.09.2012
(87) WO 2013/034607 2013/11 14.03.2013
(30) 06.09.2011 DE 102011053317
- (54) • VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER NEIGUNG EINES TURMES
• METHOD FOR DETERMINING THE INCLINATION OF A TOWER
• PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L'INCLINAISON D'UNE TOUR
- (71) GL Garrad Hassan Deutschland GmbH, Sommerdeich 14 b, 25709 Kaiser-Wilhelm-Koog, DE
- (72) Heining, Nils, 25421 Pinneberg, DE
- (74) Knoop, Philipp, Vonnemann Kloiber & Kollegen An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE
-
- F03D 11/00** → (51) **F03D 1/00**
-
- F03D 11/00** → (51) **F03D 1/06**
-
- (51) **F03D 11/04** (11) **2 665 931 A1***
F03D 1/00 **E02D 27/42**
- (25) En (26) En
(21) 11856578.7 (22) 21.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/000100 21.01.2011
(87) WO 2012/097476 2012/30 26.07.2012
- (54) • BEFESTIGUNGSTEIL FÜR EIN WINDTURBINENFUNDAMENT
• WIND TURBINE FOUNDATION MOUNTING PART
• PARTIE DE MONTAGE DE MASSIF D'ÉOLIENNE
- (71) General Electric Company (a New York Corporation), 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) LI, Rui, Shanghai 201203, CN
PAURA, Ingo, 48499 Salzbergen, DE
FUELLHAAS, Wolfgang, 48499 Salzbergen, DE
YERRA, Radha, Krishna, Karnataka 560066, IN
- (74) Bedford, Grant Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB
-
- (51) **F04B 1/04** (11) **2 665 932 A1***
F04B 11/00 **F04B 39/10**
F04B 53/10 **B60T 8/40**
F16K 47/08
- (25) De (26) De
(21) 11785681.5 (22) 22.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/070687 22.11.2011
(87) WO 2012/097901 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011002982
- (54) • FEDERELEMENT UND KORRESPONDIERENDE KOLBENPUMPE ZUR FÖRDERUNG VON FLUIDEN
• SPRING ELEMENT AND CORRESPONDING PISTON PUMP FOR DELIVERING FLUIDS
• ÉLÉMENT ÉLASTIQUE ET POMPE À PISTON CORRESPONDANTE POUR LE REFOULEMENT DE FLUIDES
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FELLMETH, Reiner, 74354 Besigheim, DE
HAECKER, Juergen, 71701 Schwieberdingen, DE
GAERTNER, Oliver, 74232 Abstatt, DE
JAHN, Heiko, 71732 Tamm, DE
ZIMMERMANN, Marc, 87527 Sonthofen, DE
HERMANN, Harald, 71292 Friolzheim, DE
STOTZ, Rolf, 71665 Vaihingen, DE
GOSSE, Daniel, 10115 Berlin, DE
-
- (51) **F04B 1/04** (11) **2 665 933 A1***
F02M 59/10 **F16J 15/16**
F16J 15/32
- (25) De (26) De
(21) 11808880.6 (22) 30.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/074306 30.12.2011
(87) WO 2012/097954 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011002811
- (54) • KRAFTSTOFF-FÖRDEREINRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE
• FUEL DELIVERY DEVICE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• DISPOSITIF DE REFOULEMENT DE CARBURANT POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) DUTT, Andreas, 70469 Stuttgart, DE
-
- (51) **F04B 7/00** (11) **2 665 934 A1***
F04B 13/00 **A61M 5/142**
- (25) De (26) De
(21) 13710339.6 (22) 08.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2013/054770 08.03.2013
(87) WO 2013/139630 2013/39 26.09.2013
(30) 19.03.2012 DE 102012102272

- (54) • *KOLBENPUMPE; VORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG UND DOSIERUNG EINES FLUIDS FÜR MEDIZINISCHE ZWECKE MITTELS KOLBENPUMPE*
• *PISTON PUMP; DEVICE FOR FEEDING AND METERING A FLUID FOR MEDICAL PURPOSES BY MEANS OF A PISTON PUMP*
• *POMPE À PISTON; DISPOSITIF PERMETTANT D'ACHEMINER ET DE DOSER UN FLUIDE À FINALITÉ MÉDICALE AU MOYEN D'UNE POMPE À PISTON*
- (71) B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE
(72) EBERHARD, Dietmar, 79341 Kenzingen, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **F04B 11/00** (11) **2 665 935 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736539.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022075 20.01.2012
(87) WO 2012/100192 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434679 P

- (54) • *PUMPEN-PULSENTLADUNGSDÄMPFER MIT DOPPELDRUCK-FALLROHR-VORRICHTUNGEN VON UNGLEICHER GRÖSSE*
• *PUMP PULSATION DISCHARGE DAMPENERS WITH DUAL PRESSURE DROP TUBE ASSEMBLIES HAVING UNEQUAL SIZES*
• *AMORTISSEUR DE DÉBIT DE PULSATION DE POMPE DOTÉ D'ENSEMBLES À DOUBLE TUBES DE CHUTE DE PRESSION AYANT DES TAILLES INÉGALES*
- (71) Rogers, John T., 1214 Creekwood Drive, Garland TX 75044, US
(72) Rogers, John T., Garland TX 75044, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

F04B 11/00 → (51) **F04B 1/04**

F04B 13/00 → (51) **F04B 7/00**

F04B 39/06 → (51) **F01B 21/02**

F04B 39/10 → (51) **F04B 1/04**

F04B 53/10 → (51) **B01F 13/00**

F04B 53/10 → (51) **F04B 1/04**

F04B 53/14 → (51) **F16J 1/00**

F04C 18/12 → (51) **F04C 18/16**

- (51) **F04C 18/16** (11) **2 665 936 A2***
F04C 18/12 **F04C 29/04**
F04C 25/02 **F01C 21/10**
- (25) En (26) En
(21) 12701161.7 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050090 17.01.2012
(87) WO 2012/098386 2012/30 26.07.2012
(88) 18.07.2013
(30) 19.01.2011 GB 201100849
(54) • *PUMPE MIT EINER STATORANORDNUNG MIT EINEM ERSTEN TEIL UND EINEM ZWEITEN TEIL*

- *PUMP WITH A STATOR ARRANGEMENT COMPRISING A FIRST PART AND A SECOND PART*
• *POMPE*
- (71) Edwards Limited, Manor Royal Crawley West Sussex RH10 9LW, GB
(72) DOWNHAM, Stephen Edward, Shoreham By Sea Sussex BN43 6PB, GB
MANSION, David Paul, Shoreham By Sea Sussex BN43 6PB, GB
POWELL, Huw, Shoreham-by-Sea Sussex BN43 6PY, GB
(74) Clark, Charles Robert, et al, Edwards Limited Intellectual Property Manor Royal, Crawley West Sussex RH10 9LW, GB

F04C 25/02 → (51) **F04C 18/16**

F04C 29/04 → (51) **F04C 18/16**

- (51) **F04D 1/06** (11) **2 665 937 A1***
E21B 43/26 **F04D 29/16**
F04D 29/44
- (25) En (26) En
(21) 12736275.4 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) CA 2012/000047 19.01.2012
(87) WO 2012/097440 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434167 P
19.01.2011 US 201161434171 P
16.12.2011 US 201113328245
(54) • *MEHRSTUFIGE HOCHDRUCKKREISEL-PUMPE ZUM BRECHEN VON KOHLENWASSERSTOFFRESERVEN*
• *HIGH PRESSURE MULTISTAGE CENTRIFUGAL PUMP FOR FRACTURING HYDROCARBON RESERVES*
• *POMPE CENTRIFUGE MULTI-ÉTAGE À PRESSION ÉLEVÉE POUR LA FRACTURATION DES GISEMENTS D'HYDROCARBURES*

- (71) Nexen Energy ULC, 2900, 801 - 7th Avenue S.W., Calgary, Alberta T2P 3P7, CA
(72) PETTIGREW, Dana, Airdrie Alberta T4B 2Z6, CA
LIMANOWKA, Wojciech A., Sherwood Park Alberta T8E 1B9, CA
VUKADIN, Zoran, Edmonton Alberta T6H 3P7, CA
(74) Howard, Paul Nicholas, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **F04D 13/06** (11) **2 665 938 A2***
F04D 29/58

- (25) De (26) De
(21) 12701472.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) EP 2012/050600 17.01.2012
(87) WO 2012/098093 2012/30 26.07.2012
(88) 27.06.2013
(30) 21.01.2011 DE 102011009192
(54) • *ELEKTRISCHE FLUIDPUMPE MIT GEKÜHLTEM NASSLAUFBEREICH*
• *ELECTRIC FLUID PUMP HAVING A COOLED WET SECTION*
• *POMPE À FLUIDE ÉLECTRIQUE COMPRENANT UNE ZONE DE FONCTIONNEMENT HUMIDE REFROIDIE*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) KREUTZ, Detlef, 65606 Villmar, DE

KÖPPLER, Peter, 61118 Bad Vilbel, DE

(51) **F04D 25/06** (11) **2 665 939 A1***
F04D 29/10 **A47L 5/22**

- (25) It (26) En
(21) 12704926.0 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IT 2012/000015 16.01.2012
(87) WO 2012/098568 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 IT CR20110002

- (54) • *ELEKTRISCHE ZENTRIFUGALPUMPE ZUR ANSAUGUNG VON GASFÖRMIGEN FLÜSSIGKEITEN MIT EINER FLÜSSIGKEITS-FILTRIERSCHUTZVORRICHTUNG*
• *CENTRIFUGAL ELECTRIC PUMP FOR SUCTION OF AERIFORM FLUIDS WITH LIQUIDS ANTI-INFILTRATION DEVICE*
• *POMPE ÉLECTRIQUE CENTRIFUGE DESTINÉE À L'ASPIRATION DE FLUIDES AÉRIFORMES AVEC UN DISPOSITIF ANTI-INFILTRATION DE LIQUIDES*
- (71) EMB S.R.L., Via Ruggero Boscovich, 31, 20124 Milano, IT
(72) BERGAMASCHINI, Alfonso, I-26014 Romanengo, IT
(74) Marcio', Paola, et al, Ing. Mari & C. SRL Via Garibotti, 3, 26100 Cremona, IT

F04D 29/10 → (51) **F04D 25/06**

F04D 29/16 → (51) **F04D 1/06**

F04D 29/44 → (51) **F04D 1/06**

F04D 29/58 → (51) **F04D 13/06**

F15D 1/04 → (51) **F03B 3/18**

F16B 5/01 → (51) **B29C 70/46**

(51) **F16B 15/00** (11) **2 665 940 A1***
F16B 19/14 **F16B 43/00**
F16L 3/00

- (25) En (26) En
(21) 12703164.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050286 20.01.2012
(87) WO 2012/098529 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 FR 1100172

- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG ZUR ANBRINGUNG AN EINER STÜTZMAUER AUS EINEM HARTEN MATERIAL*
• *A FASTENING DEVICE FOR AN ATTACHMENT ON A HARD MATERIAL SUPPORTING WALL*
• *DISPOSITIF DE FIXATION POUR UN ACCESSOIRE SUR UN MUR DE SUPPORT EN MATÉRIAU DUR*
- (71) SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT, Route de Lyon, 26501 Bourg-Les-Valence Cédex, FR
(72) POURTIER, Fabrice, F-26800 Portes-Les-Valence, FR
(74) Gevers France, 41, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

F16B 19/14 → (51) **F16B 15/00**

(51) **F16B 25/00** (11) **2 665 941 A1***
(25) De (26) De
(21) 12700679.9 (22) 18.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050679 18.01.2012
(87) WO 2012/098139 2012/30 26.07.2012

- (30) 21.01.2011 DE 102011002962
- (54) • SPANPLATTENSCHRAUBE
- PARTICLEBOARD SCREW
- VIS POUR PANNEAUX DE PARTICULES
- (71) SWG Schraubenwerk Gaisbach GmbH, Am Bahnhof 50, 74638 Waldenburg, DE
- (72) STIEBITZ, Günter, 74638 Waldenburg, DE
- ROLL, Patrick, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

F16B 43/00 → (51) **F16B 15/00**

- (51) **F16C 19/38** (11) **2 665 942 A2***
- F16C 25/08**
- (25) De (26) De
- (21) 12704666.2 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000230 19.01.2012
- (87) WO 2012/097989 2012/30 26.07.2012
- (88) 06.12.2012
- (30) 19.01.2011 DE 102011008958
- (54) • ROTORLAGER FÜR EINE WINDKRAFTANLAGE
- ROTOR BEARING FOR A WIND POWER GENERATING PLANT
- PALIER DE ROTOR POUR UNE ÉOLIENNE
- (71) IMO Holding GmbH, Imostrasse 1, 91350 Gremsdorf, DE
- (72) FRANK, Hubertus, 91351 Höchststadt, DE
- (74) Kuchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

F16C 25/08 → (51) **F16C 19/38**

- (51) **F16C 33/12** (11) **2 665 943 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12712918.7 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000257 20.01.2012
- (87) WO 2012/098004 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 GB 201101061
- (54) • LAGERAUSKLEIDUNGEN
- BEARING LININGS
- GARNITURES DE COUSSINET
- (71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- Mahle Composants Moteur France SAS, PO Box BP 104 27 route de la Foire, 74650 Chavanod, FR
- (72) FORTUNE, Cedric, Marc, Roger, F-74100 Vetraz Monthoux, FR
- SARABANDA, Jose, Valentim, Lima, 05621-010 Morumbi Sao Paulo, BR
- (74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung CRP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

F16F 1/14 → (51) **B60G 21/055**

- (51) **F16F 7/00** (11) **2 665 944 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 12736664.9 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) US 2012/021952 20.01.2012
- (87) WO 2012/100115 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 US 201113010313
- (54) • SCHWINGUNGSDÄMPFER MIT EINEM ELEKTROMAGNETISCHEN STEUERSYSTEM

- VIBRATION ISOLATOR WITH ELECTROMAGNETIC CONTROL SYSTEM
- ISOLATEUR DE VIBRATIONS À SYSTÈME DE COMMANDE ÉLECTROMAGNÉTIQUE
- (71) Seicon, Limited, 3999 Parkway Lane, Suite 13, Hilliard, OH 43026, US
- (72) BARON, James A., Hilliard OH 43026, US
- (74) Coyle, Philip Aidan, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

F16F 7/09 → (51) **D06F 37/20**

F16F 7/104 → (51) **B64C 1/40**

- (51) **F16F 9/00** (11) **2 665 945 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11859458.9 (22) 24.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/025983 24.02.2011
- (87) WO 2012/115645 2012/35 30.08.2012
- (54) • TEMPERATURADAPTIVES FLUIDDÄMPFUNGSSYSTEM
- A TEMPERATURE ADAPTIVE FLUID DAMPING SYSTEM
- SYSTÈME D'AMORTISSEMENT UTILISANT UN FLUIDE S'ADAPTANT À LA TEMPÉRATURE
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
- (72) BOSWORTH, Jeffrey, Dallas, TX 75249, US
- STAMPS, Frank, B., Colleyville, TX 76034, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **F16F 13/10** (11) **2 665 946 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11815531.6 (22) 22.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/053163 22.12.2011
- (87) WO 2012/098313 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 FR 1150346
- (54) • HYDROELASTISCHES MULTIFREQUENZ-DISTANZSTÜCK
- MULTI-FREQUENCY HYDROELASTIC SHIM
- CALE HYDRO-ELASTIQUE MULTIFREQUENCES
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) CHILLON, Jean, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
- (74) Renous Chan, Véronique, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG081 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **F16F 15/129** (11) **2 665 947 A1***
F16F 15/139

- (25) En (26) En
- (21) 11704321.6 (22) 21.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051678 21.01.2011
- (87) WO 2012/098691 2012/30 26.07.2012
- (54) • DREHMOMENTSCHWANKUNGSABSORPTIONSVORRICHTUNG
- TORQUE FLUCTUATION ABSORBING APPARATUS
- DISPOSITIF D'ABSORPTION DES VARIATIONS DE COUPLE
- (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

- GIF Gesellschaft für Industrieforschung mbH, Konrad-Zuse-Strasse 3, 52477 Alsdorf, DE
- (72) EBATA, Masaru, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- SAEKI, Tomohiro, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- SEKINE, Tsutomu, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- KAMIYA, Masakazu, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- ROHS, Ulrich, Alsdorf 52477, DE
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F16F 15/139 → (51) **F16F 15/129**

F16H 1/28 → (51) **B63H 5/125**

F16H 25/24 → (51) **B64C 13/28**

F16H 55/36 → (51) **B66B 11/00**

- (51) **F16H 57/04** (11) **2 665 948 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 11796953.5 (22) 06.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/071833 06.12.2011
- (87) WO 2012/097913 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 DE 102011002904
- (54) • ANORDNUNG EINES GETRIEBES UND EINER ANBAUMODULS
- ARRANGEMENT OF A TRANSMISSION AND OF AN ATTACHMENT MODULE
- ENSEMBLE COMPOSÉ D'UNE TRANSMISSION ET D'UN MODULE RAPPORTÉ
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) SCHELL, Oliver, 88212 Ravensburg, DE
- GERSTEN, Rayk, 88048 Friedrichshafen, DE
- KERKHOFF, Maik, 88046 Friedrichshafen, DE

(51) **F16J 1/00** (11) **2 665 949 A1***
F04B 53/14 **F02F 3/00**

- (25) De (26) De
- (21) 11781815.3 (22) 14.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/070046 14.11.2011
- (87) WO 2012/097893 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 DE 102011009094
- (54) • HUBKOLBEN FÜR EINE HUBKOLBENMASCHINE SOWIE HUBKOLBENMASCHINE, SOWIE ZYLINDER EINER HUBKOLBENMASCHINE
- RECIPROCATING PISTON FOR A RECIPROCATING-PISTON ENGINE AND RECIPROCATING-PISTON ENGINE, AND CYLINDER OF A RECIPROCATING-PISTON ENGINE
- PISTON ALTERNATIF POUR MOTEUR À PISTON ALTERNATIF, ET MOTEUR À PISTON ALTERNATIF, ET CYLINDRE D'UN MOTEUR À PISTON ALTERNATIF
- (71) Geist, Bertwin R., Hohenleiten 3a, 82547 Eurasburg, DE
- (72) FICHT, Reinhold, 85614 Kirchseeon, DE
- (74) nospat Patent- und Rechtsanwälte GbR, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

(51) **F16J 9/06** (11) **2 665 950 A1***
F16J 9/20

- (25) De (26) De
- (21) 12703986.5 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/050992 23.01.2012
(87) WO 2012/098266 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11151750
(54) • ÖLABSTREIFRING
• OIL CONTROL RING
• SEGMENT RACLEUR D'HUILE
(71) Burckhardt Compression AG, Im Link 5, 8404 Winterthur, CH
(72) FEISTEL, Norbert, CH-8548 Ellikon a.d. Thur, CH
ALLENSPACH, Andreas, CH-8406 Winterthur, CH
(74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8200 Schaffhausen, CH

(51) **F16J 9/06** (11) **2 665 951 A1***
F16J 9/20

(25) De (26) De
(21) 12703987.3 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/050993 23.01.2012
(87) WO 2012/098267 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11151750
(54) • ÖLABSTREIFRING
• OIL CONTROL RING
• SEGMENT RACLEUR D'HUILE
(71) Burckhardt Compression AG, Im Link 5, 8404 Winterthur, CH
(72) FEISTEL, Norbert, CH-8548 Ellikon a.d. Thur, CH
(74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8200 Schaffhausen, CH

F16J 9/20 → (51) **F16J 9/06**

F16J 15/00 → (51) **C23C 4/02**

F16J 15/16 → (51) **F04B 1/04**

F16J 15/32 → (51) **F04B 1/04**

(51) **F16J 15/34** (11) **2 665 952 A1***

(25) De (26) De
(21) 12701317.5 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/000198 17.01.2012
(87) WO 2012/097977 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 DE 102011008927
(54) • GLEITRINGDICHTUNGSANORDNUNG MIT FEDERRINGSCHLEIBE
• SLIDE RING SEAL ARRANGEMENT WITH SPRING WASHER
• ENSEMBLE D'ÉTANCHÉITÉ À BAGUES DE GLISSEMENT MUNI D'UNE RONDELLE-RESSORT

(71) EagleBurgmann Germany GmbH & Co. KG, Äussere Sauerlacher Strasse 6-10, 82515 Wolftratshausen, DE
(72) WERDECKER, Ferdinand, 82432 Walchen-see, DE
FESL, Andreas, 83624 Otterfing, DE
KELLER, Thomas, 82538 Geretsried, DE
FEIGL, Peter, 82335 Höhenrain, DE
(74) Wesch, Arno, European Patent Attorney Carl Freudenberg KG Patent und Marken Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

(51) **F16J 15/34** (11) **2 665 953 A1***

(25) De (26) De
(21) 12713651.3 (22) 26.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/055274 26.03.2012
(87) WO 2012/136497 2012/41 11.10.2012
(30) 08.04.2011 DE 102011007073
(54) • WELLENDICHTUNGSANORDNUNG
• SHAFT SEAL ARRANGEMENT
• ENSEMBLE GARNITURE D'ÉTANCHÉITÉ D'ARBRE
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MATEMAN, Gesinus, NL-7552 SH Hengelo, NL

F16J 15/44 → (51) **F01D 11/02**

F16K 24/04 → (51) **F02M 37/20**

F16K 31/06 → (51) **B60K 15/035**

F16K 31/06 → (51) **F16K 47/00**

(51) **F16K 31/08** (11) **2 665 954 A2***

F16K 99/00 **H05K 1/02**
A61M 13/00 **A61M 16/20**

(25) De (26) De
(21) 12707244.5 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050973 23.01.2012
(87) WO 2012/098257 2012/30 26.07.2012
(88) 28.03.2013
(30) 21.01.2011 DE 102011003007
(54) • LEITERPLATTE MIT ÜBERDRUCKVENTIL, INSUFFLATOR
• CIRCUIT BOARD HAVING A PRESSURE-RELIEF VALVE, INSUFFLATOR
• CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS À SOUPAPE DE SURPRESSION, INSUFFLATEUR

(71) MGB Endoskopische Geräte GmbH Berlin, Schwarzschildstraße 6, 12489 Berlin, DE
(72) PAGEL, Lienhard, 18311 Klockenhagen, DE
GASSMANN, Stefan, 18059 Rostock, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

F16K 31/26 → (51) **F02M 37/20**

F16K 39/02 → (51) **F02M 25/08**

(51) **F16K 47/00** (11) **2 665 955 A1***

F16K 31/06
(25) De (26) De
(21) 12708709.6 (22) 18.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050702 18.01.2012
(87) WO 2012/098155 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 DE 202011001671 U
(54) • SCHIEBERVENTIL
• SLIDE VALVE
• DISTRIBUTEUR À TIROIR

(71) Eto Magnetic GmbH, Hardtring 8, 78333 Stockach, DE
(72) BÜRBNER, Jörg, 78234 Engen, DE
VINCON, Peter, 78333 Stockach, DE
(74) Behrmann, Niels, Behrmann Wagner Vötsch Patentanwälte Hegau-Tower Maggistraße 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

F16K 47/08 → (51) **F04B 1/04**

(51) **F16K 99/00** (11) **2 665 956 A1***

(25) En (26) En
(21) 12700697.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/050835 20.01.2012
(87) WO 2012/098214 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11151705
(54) • MIKROPUMPE ODER NORMAL-AUS-MIKROVENTIL
• MICRO-PUMP OR NORMALLY-OFF MICRO-VALVE
• MICRO-POMPE OU MICROSOUPAPE NORMALEMENT FERMÉE
(71) Biocartis SA, EPFL, Parc Innovation-G, 1015 Lausanne, CH

(72) PENTERMAN, Roel, B-2830 Tisselt, BE
VAN EEMEREN, Johannes, NL-5709 PC Helmond, NL
WIMBERGER-FRIEDL, Reinhold, NL-5501 GS Veldhoven, NL
VAN AMERONGEN, Henrik, NL-5611 JT Eindhoven, NL
(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA 3 chemin de l'Echo, 1213 Onex Geneva, CH

(51) **F16K 99/00** (11) **2 665 957 A1***

B01L 3/00
(25) En (26) En
(21) 12701478.5 (22) 18.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050680 18.01.2012
(87) WO 2012/098140 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DK 201170034
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES FLUSSES
• METHOD OF CONTROLLING A FLOW
• PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'UN ÉCOULEMENT

(71) Fluimex APS, Gregersensvej Building. 6, 2630 Taastrup, DK
(72) USSING, Tomas, DK-2000 Frederiksberg, DK
(74) Østergaard, Steen, Guardian IP Consulting I/S Diplomvej, Building 381, 2800 Kgs. Lyngby, DK

F16K 99/00 → (51) **F16K 31/08**

F16L 1/12 → (51) **F16L 1/26**

F16L 1/16 → (51) **F16L 1/26**

(51) **F16L 1/26** (11) **2 665 958 A2***

F16L 1/12 **F16L 1/16**
E21B 43/01 **E21B 43/013**

(25) En (26) En
(21) 12701543.6 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050005 04.01.2012
(87) WO 2012/098369 2012/30 26.07.2012
(88) 21.02.2013
(30) 21.01.2011 GB 201101129
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNG VON UNTERSEE-ROHRLEITUNGEN
• SUBSEA PIPELINE CONNECTING APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE LIAISON SOUS-MARINE DE PIPELINE

(71) Subsea 7 Ltd, Prospect Road Arnhall Business Park, Westhill, Aberdeenshire AB32 6FE, GB

(72) HAMMER, Geir, Cypress Texas 77429, US
BOHLIN, Andrew Howard, Katy Texas 77494, US

(74) Lawrence, Richard Anthony, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

F16L 1/26	→ (51) F16L 13/02
F16L 3/00	→ (51) F16B 15/00
(51) F16L 11/08	(11) 2 665 959 A1*
F16L 11/16	
(25) En	(26) En
(21) 12736412.3	(22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) DK 2012/050021	19.01.2012
(87) WO 2012/097823	2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 DK 201100037	14.02.2011 DK 201100099
(54)	• VERSTÄRKTER SCHLAUCH • A FLEXIBLE ARMORED PIPE • TUYAU ARMÉ FLEXIBLE
(71) National Oilwell Varco Denmark I/S, Priorparken 480, 2605 Brøndby, DK	
(72) GUDME, Jonas, DK-3050 Humlebæk, DK GLEJBØL, Kristian, DK-2600 Glostrup, DK CAPPÉLN, Christian Ditlev, DK-2860 Søborg, DK	
(74) Hegner, Anette, Hegner & Partners A/S Banemarksvej 50, 2605 Brøndby, DK	
(51) F16L 11/08	(11) 2 665 960 A1*
F16L 11/16	F16L 11/24
(25) En	(26) En
(21) 12737012.0	(22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) DK 2012/050015	13.01.2012
(87) WO 2012/097817	2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 DK 201100037	
(54)	• UNVERBUNDENER SCHLAUCH • AN UNBONDED FLEXIBLE PIPE • TUYAU FLEXIBLE NON LIÉ
(71) National Oilwell Varco Denmark I/S, Priorparken 480, 2605 Brøndby, DK	
(72) GUDME, Jonas, DK-3050 Humlebæk, DK NIELSEN, Karsten Gorm, DK-3450 Alerød, DK	
(74) Hegner, Anette, Hegner & Partners A/S Banemarksvej 50, 2605 Brøndby, DK	
F16L 11/16	→ (51) F16L 11/08
F16L 11/24	→ (51) F16L 11/08
(51) F16L 13/02	(11) 2 665 961 A1*
F16L 58/18	F16L 1/26
B29C 61/06	B29C 63/42
(25) It	(26) En
(21) 12707906.9	(22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2012/050285	20.01.2012
(87) WO 2012/098528	2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 IT MI20110053	
(54)	• ROHRVERBINDUNGSVERFAHREN ZUM BAUEN VON KOHLENWASSERSTOFFRÖHREN, INSBESONDERE UNTERWASSERRÖHREN • PIPE-JOINING METHOD FOR BUILDING HYDROCARBON PIPELINES, IN PARTICULAR, UNDERWATER PIPELINES • PROCÉDÉ DE JONCTION DE CONDUITES POUR LA CONSTRUCTION DE CANALISATIONS D'HYDROCARBURES, EN PARTICULIER, DES CANALISATIONS SOUS-MARINES
(71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT	
(72) CITTADINI BELLINI, Serafino, I-63100 Ascoli Piceno, IT	

BREGONZIO, Valerio, I-20098 San Giuliano Milanese, IT	
(74) Cernuzzi, Daniele, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT	
F16L 41/00	→ (51) G01F 15/18
F16L 41/16	→ (51) G01F 15/18
(51) F16L 55/045	(11) 2 665 962 A1*
(25) En	(26) En
(21) 12736118.6	(22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) AU 2012/000044	20.01.2012
(87) WO 2012/097414	2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 AU 2011900191	
(54)	• WASSERHAMMERBREMSE • WATER HAMMER ARRESTER • ANTI-BÉLIER
(71) Fluid Kinnect Pty. Ltd., 10 Prospector Road, Mudgeeraba, Queensland 4213, AU	
(72) SPEDDING, Isaac, Mudgeeraba Queensland 4213, AU	
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	
F16L 55/46	→ (51) G01F 15/18
F16L 58/18	→ (51) F16L 13/02
F16M 13/00	→ (51) G06F 3/01
F17C 3/08	→ (51) F25J 1/02
F17C 5/04	→ (51) F25J 1/02
F17C 13/04	→ (51) H01H 33/56
F17D 3/00	→ (51) G01D 18/00
F17D 5/02	→ (51) G01D 18/00
F17D 5/02	→ (51) G01M 3/28
F21K 99/00	→ (51) F21V 29/00
F21L 4/00	→ (51) H05B 37/02
(51) F21S 8/06	(11) 2 665 963 A1*
F21V 13/04	F21V 15/015
(25) En	(26) En
(21) 12702076.6	(22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2012/050148	12.01.2012
(87) WO 2012/098480	2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435239 P	
(54)	• OPTISCHE ANORDNUNG FÜR EINE ENDKAPPE EINER BELEUCHTUNGSARMATUR • OPTICAL ASSEMBLY FOR AN END CAP OF A LIGHTING FIXTURE • ENSEMBLE OPTIQUE POUR UN CAPUCHON D'EXTRÉMITÉ D'UNE MONTURE D'ÉCLAIRAGE
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL	
(72) SANTORO, Scott, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
JOHNS, Steven William, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
FORTIN, Daniel, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	

F21S 8/12	→ (51) B60Q 1/076
(51) F21V 3/04	(11) 2 665 964 A1*
F21V 17/16	
(25) En	(26) En
(21) 12708161.0	(22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2012/050244	18.01.2012
(87) WO 2012/098507	2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434529 P	
(54)	• OPTISCHE ANORDNUNG FÜR EINE BELEUCHTUNGSARMATUR • OPTICAL ASSEMBLY FOR A LIGHTING FIXTURE • ENSEMBLE OPTIQUE POUR APPAREIL D'ÉCLAIRAGE
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL	
(72) JOHNS, Steven, William, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
MEZO, Zoltan, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
(51) F21V 7/09	(11) 2 665 965 A1*
F21V 7/22	
(25) En	(26) En
(21) 12709961.2	(22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2012/050197	16.01.2012
(87) WO 2012/098489	2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 PCT/CN2011/070388	
(54)	• BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND LEUCHE MIT DER BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG • A LIGHTING DEVICE AND A LUMINAIRE COMPRISING THE LIGHTING DEVICE • DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET LUMINAIRE COMPRENANT LE DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL	
(72) LI, Wenyi, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
ZHU, Xiaoyan, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
DENG, Shitao, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
F21V 7/22	→ (51) F21V 7/09
(51) F21V 9/04	(11) 2 665 966 A1*
(25) En	(26) En
(21) 12736472.7	(22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2012/050250	18.01.2012
(87) WO 2012/098511	2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434024 P	
(54)	• SCHNELL REAGIERENDE PHOTOCHROME ZUSAMMENSETZUNG UND VORRICHTUNG DAMIT • ENHANCED RESPONSE PHOTOCROMIC COMPOSITION AND DEVICE • COMPOSITION PHOTOCROMIQUE À RÉPONSE RENFORCÉE ET DISPOSITIF
(71) Kilolambda Technologies Ltd., 22a Raoul Wallenberg Street, Tel Aviv 69719, IL	
(72) OFIR, Yuval, 71722 Modiin, IL	
CHESKIS, Dima, 44851 Alfe Menashe, IL	
DONVAL, Ariela, 48550 Rosh Haayin, IL	
DOTAN, Ido, 53304 Givatayim, IL	
NEVO, Doron, 43563 Ra'anana, IL	

ORON, Moshe, 76404 Rehovot, IL
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- F21V 13/04** → (51) **F21S 8/06**
- F21V 14/06** → (51) **B60Q 1/076**
- F21V 15/015** → (51) **F21S 8/06**
- F21V 17/16** → (51) **F21V 3/04**
- F21V 19/00** → (51) **H05B 35/00**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 665 967 A1***
F21K 99/00 **F21Y 101/02**

(25) En (26) En
(21) 11811463.6 (22) 21.12.2011

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

(86) US 2011/066474 21.12.2011
(87) WO 2012/099683 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434048 P
12.12.2011 US 201113323038

(54) • **LED-LICHTMOTOR/KÜHLKÖRPER-ANORDNUNG**
• **LED LIGHT ENGINE/HEAT SINK ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE MOTEUR DE LUMIÈRE À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE /DISSIPATEUR DE CHALEUR À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE**

(71) GE Lighting Solutions, LLC, 1975 Noble Road Nela Park Bld. 338, Cleveland, OH 44112, US

(72) KUENZLER, Glenn, Howard, East Cleveland, OH 44122, US
MARTINS, Jeremias, Anthony, East Cleveland, OH 4412222, US
ALLEN, Gary, Robert, East Cleveland, OH 44112, US
CHOWDHURY, Ashfaquul Islam, East Cleveland, OH 44112, US
HUDDLESTON, Charles, Leigh, East Cleveland, OH 44122, US

(74) Picker, Madeline Margaret, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F21V 29/00** (11) **2 665 968 A1***
F21K 99/00

(25) En (26) En
(21) 12700533.8 (22) 06.01.2012

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

(86) IB 2012/050075 06.01.2012
(87) WO 2012/098476 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 EP 11151539

(54) • **MULTIFUNKTIONALER KÜHLKÖRPER FÜR BELEUCHTUNGSPRODUKTE**
• **MULTI-FUNCTIONAL HEAT SINK FOR LIGHTING PRODUCTS**
• **DISSIPATEUR THERMIQUE MULTIFONCTIONNEL POUR PRODUITS D'ÉCLAIRAGE**

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) VAN DE MOESDIJK, Remco, Yuri, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DEN BOSCH, Marcus, Joannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21Y 101/02 → (51) **F21V 29/00**

F23C 13/00 → (51) **E21B 43/26**

(51) **F23D 14/06** (11) **2 665 969 A1***
F24C 3/08 **F23N 1/00**
F23K 5/00 **F23N 1/02**

(25) En (26) En
(21) 12703613.5 (22) 23.01.2012

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

(86) NL 2012/050036 23.01.2012
(87) WO 2012/099474 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 NL 2006043
19.05.2011 NL 2006811

(54) • **MEHRZWECK-GASBRENNER**
• **MULTI PURPOSE GAS BURNER**
• **BRÛLEUR À GAZ À USAGES MULTIPLES**

(71) Intell Properties B.V., Postbus 1033, 6920 BA Duiven, NL

(72) GUNNEWIJK, Xander Antonius Henricus Maria, NL-7132 DR Lichtenvoorde, NL
VERSTEEG, Johannes, NL-6826 EP Arnhem, NL

(74) Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **F23D 14/22** (11) **2 665 970 A2***
F23D 14/58

(25) En (26) En
(21) 12701713.5 (22) 20.01.2012

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

(86) EP 2012/050870 20.01.2012
(87) WO 2012/098229 2012/30 26.07.2012
(88) 13.12.2012
(30) 21.01.2011 EP 11151640

(54) • **BRENNER UND OFEN MIT EINEM SOL-CHEN BRENNER**
• **BURNER AND A FURNACE COMPRISING SUCH A BURNER**
• **BRÛLEUR ET FOURNEAU LE COMPRESANT**

(71) Technip France, 6-8 Allee De L'Arche Faubourg De L'Arche, 92400 Courbevoie, FR

(72) BARENDREGT, Simon, F-76580 Le Trait, FR
JEUNINK, Franciscus Arnoldus Maria, F-76580 Le Trait, FR
RISSEEUW, Izaak Jacobus, F-76580 Le Trait, FR

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F23D 14/58 → (51) **F23D 14/22**

(51) **F23J 1/02** (11) **2 665 971 A2***

(25) It (26) En
(21) 12703161.5 (22) 18.01.2012

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

(86) IB 2012/050238 18.01.2012
(87) WO 2012/098504 2012/30 26.07.2012
(88) 03.01.2013
(30) 21.01.2011 IT RM20110023

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KÜHLUNG UND EXTRAKTION VON SCHWE- RER ASCHE MIT ERHÖHUNG DES GESAMTKESSELWIRKUNGSRADES**
• **SYSTEM AND METHOD FOR COOLING AND EXTRACTION OF HEAVY ASHES WITH INCREASE IN TOTAL BOILER EFFICIENCY**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR REFROIDISSEMENT ET EXTRACTION DE CENDRES LOURDES À AUGMENTATION D'UN RENDEMENT TOTAL DE CHAUDIÈRE**

(71) Magaldi Power S.P.A., Via Irno 216, 84135 Salerno, IT

(72) MAGALDI, Mario, I-84134 Salerno SA, IT
CARREA, Alberto, I-16145 Genova GE, IT
SORRENTI, Rocco, I-84135 Salerno (SA), IT

(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

F23K 5/00 → (51) **F23D 14/06**

(51) **F23N 1/00** (11) **2 665 972 A2***

(25) En (26) En
(21) 12701616.0 (22) 16.01.2012

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

(86) US 2012/021455 16.01.2012
(87) WO 2012/099825 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433886 P

(54) • **HEIZSYSTEM MIT DRUCKREGLER**
• **HEATING SYSTEM WITH PRESSURE REGULATOR**
• **SYSTÈME DE CHAUFFAGE À RÉGULATEUR DE PRESSION**

(71) Deng, David, 23622 Ridgeline Road, Diamond Bar, CA 91765, US

(72) Deng, David, Diamond Bar, CA 91765, US

(74) Raynor, Simon Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Altius House 1 North Fourth Street, Milton Keynes MK9 1NE, GB

F23N 1/00 → (51) **F02M 37/08**

F23N 1/00 → (51) **F23D 14/06**

F23N 1/02 → (51) **F23D 14/06**

F24C 3/08 → (51) **F23D 14/06**

(51) **F24C 7/08** (11) **2 665 973 A2***

(25) De (26) De
(21) 12700364.8 (22) 03.01.2012

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

(86) IB 2012/050020 03.01.2012
(87) WO 2012/098474 2012/30 26.07.2012
(88) 01.11.2012
(30) 20.01.2011 ES 201130063 P

(54) • **HAUSHALTSGERÄTEVORRICHTUNG**
• **DOMESTIC APPLIANCE APPARATUS**
• **APPAREIL MÉNAGER**

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) ARTAL LAHOZ, Maria Carmen, E-50007 Zaragoza, ES
FRANCO GUTIERREZ, Carlos, E-50017 Zaragoza, ES
GARDE ARANDA, Ignacio, E-50012 Zaragoza, ES
GRACIA CAMPOS, Oscar, E-50008 Zaragoza, ES
LLORENTE GIL, Sergio, E-50009 Zaragoza, ES
LORENTE PEREZ, Alfonso, E-50019 Zaragoza, ES
PAESA GARCÍA, David, E-50015 Zaragoza, ES
PEREZ CABEZA, Pilar, E-50008 Zaragoza, ES
TUCHEN, Annika, 50013 Zaragoza, ES

F24D 5/12 → (51) **F24F 12/00**

F24D 17/02 → (51) **F24F 12/00**

F24F 1/00 → (51) **F24F 11/02**

F24F 1/20 → (51) **F24F 11/02**

F24F 1/32	→ (51) F24F 11/02
F24F 3/00	→ (51) F24F 11/02
F24F 3/147	→ (51) F24F 12/00
(51) F24F 11/00 G05B 13/00	(11) 2 665 974 A1* G05D 23/19
(25) Fi	(26) En
(21) 12736198.8	(22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) FI 2012/050030	13.01.2012
(87) WO 2012/098288	2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011	FI 201115051
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR ANSTEUERUNG EINES STELLGLIEDS BEI DER EINSTELLUNG EINER TEMPERATUR • METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR CONTROLLING AN ACTUATOR WHEN ADJUSTING A TEMPERATURE • PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE POUR COMMANDER UN ACTIONNEUR LORS DE LA RÉGULATION D'UNE TEMPÉRATURE	
(71) Ouman OY, Voimatie 6, 90440 Kempele, FI	
(72) HINTSALA, Eino, FI-90440 Kempele, FI	
(74) Määttä, Jukka Tapani, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI	
(51) F24F 11/02 H04Q 9/04	(11) 2 665 975 A2* F24D 5/12 F24H 4/06
(25) En	(26) En
(21) 11856381.6	(22) 12.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) KR 2011/009536	12.12.2011
(87) WO 2012/099333	2012/30 26.07.2012
(88) 13.09.2012	
(30) 21.01.2011	KR 20110006536
(54) • KLIMAAANLAGE UND KOMMUNIKATIONS-VORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR • AIR CONDITIONER AND COMMUNICATION APPARATUS AND METHOD THEREOF • CLIMATISEUR ET APPAREIL DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ CONNEXE	
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR	
(72) KIM, Juntae, Seoul 153-802, KR	
JUNG, Seunghwan, Seoul 153-802, KR	
YOUN, Sangchul, Seoul 153-802, KR	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
(51) F24F 11/02 F24F 1/32 F24F 1/00	(11) 2 665 976 A2* F24F 1/20
(25) En	(26) En
(21) 12736455.2	(22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) KR 2012/000333	13.01.2012
(87) WO 2012/099362	2012/30 26.07.2012
(88) 22.11.2012	
(30) 21.01.2011	KR 20110006551
(54) • RÖHRENKOMMUNIKATIONSSYSTEM • PIPING COMMUNICATION SYSTEM • SYSTÈME DE COMMUNICATION DE CANALISATION	
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR	
(72) AHN, Chisun, Seoul 327-23, KR	

YOUN, Sangchul, Seoul 327-23, KR	
KO, Seungtae, Seoul 327-23, KR	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
(51) F24F 11/02 H04L 12/12	(11) 2 665 977 A2* F24F 3/00
(25) En	(26) En
(21) 12737157.3	(22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) KR 2012/000386	17.01.2012
(87) WO 2012/099372	2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012	
(30) 21.01.2011	KR 20110006546
(54) • ZENTRALES REGELUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINES KONTROLLPUNKTS DAFÜR • CENTRAL CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR SETTING CONTROL POINT THEREOF • SYSTÈME DE COMMANDE CENTRAL ET PROCÉDÉ DESTINÉ À DÉFINIR UN POINT DE COMMANDE ASSOCIÉ À CE SYSTÈME	
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR	
(72) KO, Seungtae, Seoul 327-23, KR	
YOUN, Sangchul, Seoul 327-23, KR	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
(51) F24F 12/00 F24D 17/02 F24F 3/147 F25B 29/00	(11) 2 665 978 A1* F24D 5/12 F24H 4/06
(25) En	(26) En
(21) 12736074.1	(22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) CA 2012/000055	18.01.2012
(87) WO 2012/097445	2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011	US 201113009222
16.01.2012	US 201213350902
(54) • WÄRMEPUMPENSYSTEM MIT EINEM VORVERARBEITUNGSMODUL • HEAT PUMP SYSTEM HAVING A PRE-PROCESSING MODULE • SYSTÈME POMPE À CHALEUR POSSÉDANT UN MODULE DE TRAITEMENT PRÉALABLE	
(71) Venmar CES, Inc., 1502 D Quebec Ave., Saskatoon, Saskatchewan S7K 1V7, CA	
(72) GERBER, Manfred, Saskatoon Saskatchewan S7N 6E7, CA	
RONG, Can Wen, Saskatoon Saskatchewan S7S 1L5, CA	
(74) Bhimani, Alan, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB	
F24H 4/06	→ (51) F24F 12/00
F24J 2/04	→ (51) E04C 2/292
F25B 29/00	→ (51) F24F 12/00
F25B 45/00	→ (51) B60H 1/00
F25D 19/00	→ (51) F25J 1/02
F25J 1/00	→ (51) F25J 1/02
(51) F25J 1/02 F25D 19/00 F25J 1/00	(11) 2 665 979 A2* F17C 3/08 F17C 5/04
(25) Fr	(26) Fr
(21) 12704863.5	(22) 12.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) FR 2012/050079	12.01.2012
(87) WO 2012/098326	2012/30 26.07.2012
(88) 29.08.2013	
(30) 19.01.2011	FR 1150416
(54) • ANLAGE UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON FLÜSSIGEM HELIUM • INSTALLATION AND METHOD FOR PRODUCING LIQUID HELIUM • INSTALLATION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'HELIUM LIQUIDE	
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR	
(72) BERNHARDT, Jean-Marc, F-38500 La Buissonne, FR	
GRILLOT, David, F-38140 Rives, FR	
GRABIE, Véronique, F-38500 Coulevie, FR	
FAUVE, Eric, F-13770 Venelles, FR	
BONNETON, Michel, F-13610 Le Puy Sainte Reparde, FR	
(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR	
F25J 3/02	→ (51) C01B 3/50
F25J 3/06	→ (51) C01B 3/50
F26B 3/20	→ (51) D06F 58/02
F26B 21/14	→ (51) C21D 1/74
F28D 9/00	→ (51) B01D 3/14
(51) F28D 20/02	(11) 2 665 980 A1*
(25) De	(26) De
(21) 12700016.4	(22) 03.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2012/050037	03.01.2012
(87) WO 2012/098010	2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011	DE 102011002965
(54) • LATENTWÄRMESPEICHER • LATENT HEAT ACCUMULATOR • RÉGULATEUR THERMIQUE À CHANGEMENT D'ÉTAT	
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE	
(72) STOLZE, Andreas, 14612 Falkensee, DE	
(51) F28G 3/16 F28G 15/04	(11) 2 665 981 A1*
(25) En	(26) En
(21) 11707236.3	(22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/021962	21.01.2011
(87) WO 2012/099594	2012/30 26.07.2012
(54) • TEMPERATURMESSENDER RUSSBLÄSER • TEMPERATURE SENSING SOOTBLOWER • SOUFFLEUR DE SUIE À DÉTECTION DE TEMPÉRATURE	
(71) Clyde Bergemann, Inc., 4015 Presidential Parkway, Atlanta, GA 30340-3707, US	
Breeding, Charlie, L., 880 Kentucky Avenue, Signal Mountain, TN 37377, US	
Tandra, Danny, S., 5950 Findley Chase Drive, Johns Creek, GA 30098, US	
Townsend, Bruce, K., 5807 Little Doe Walk, Flowery Branch, GA 30542, US	
Strawn, Charles, A., 1061 Pleasant Hill Road, Conyers, GA 30012, US	

- (72) BREEDING, Charlie, L., Signal Mountain, TN 37377, US
TANDRA, Danny, S., Johns Creek, GA 30098, US
TOWNSEND, Bruce, K., Flowery Branch, GA 30542, US
STRAWN, Charles, A., Conyers, GA 30012, US
(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

F28G 15/04 → (51) **F28G 3/16**

- (51) **F41A 21/48** (11) **2 665 982 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 11711950.3 (22) 17.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2011/050032 17.01.2011
(87) WO 2012/098283 2012/30 26.07.2012
(54) • FEUERWAFFE UND FEUERWAFFENSYS-TEM
• FIREARM AND FIREARM SYSTEM
• ARME À FEU ET SYSTÈME D'ARME À FEU
(71) Sako OY, Sakonkatu 2, 11100 Riihimäki, FI
(72) AALTO, Juha, FI-11100 Riihimäki, FI
(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

- (51) **F41C 27/00** (11) **2 665 983 A1***
(25) En (26) En
(21) 11856522.5 (22) 30.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/068106 30.12.2011
(87) WO 2012/099696 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201113008333
(54) • VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG VON ZUBEHÖR AN DER ZUBEHÖRSCHIENE EINER WAFFE
• APPARATUS FOR MOUNTING ACCESSORIES ON THE ACCESSORY RAIL OF A WEAPON
• APPAREIL POUR MONTER DES ACCESSOIRES SUR LE RAIL D'ACCESSOIRES D'UNE ARME

- (71) Prototype Productions, Inc., 21641 Beaumeade Circle, Suite 311, Ashburn, VA 20147, US
(72) FRASCATI, Joseph, Arlington Virginia 22203, US
FELDMAN, Ben, Reston Virginia 20190, US
DODD, James S., Linden Virginia 22642, US
TAPIA, Hector, Ashburn Virginia 20147, US
PAULSEN, Greg, Virginia 20147, US
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street, Staines-upon-Thames Middlesex, TW18 4PR, GB

- (51) **F41H 5/02** (11) **2 665 984 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12709895.2 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/000032 25.01.2012
(87) WO 2012/098317 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 FR 1100191
(54) • SCHUTZSCHIRM
• PROTECTIVE SCREEN
• GRILLE DE PROTECTION
(71) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy, 42328 Roanne, FR
(72) VALLEE, Daniel, F-78280 Guyancourt, FR
MALLAT, Didier, F-28320 Gallardon, FR

- (74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR

- (51) **F41H 5/04** (11) **2 665 985 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700360.6 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050701 18.01.2012
(87) WO 2012/098154 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433778 P
18.01.2011 EP 11151239
(54) • BESCHUSSSICHERER ARTIKEL MIT EINEM STYROLBUTADIENHARZ UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESES ARTIKELS
• BALLISTIC RESISTANT ARTICLE COMPRISING A STYRENE BUTADIENE RESIN AND PROCESS TO MANUFACTURE SAID ARTICLE
• ARTICLE PARE-BALLES COMPRENANT UNE RÉSINE DE STYRÈNE BUTADIÈNE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT ARTICLE

- (71) Teijin Aramid B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
Barrday, Inc., 75 Moorefield Street, Cambridge, Ontario N1T 1S2, CA
(72) DE HAAS, Marc-Jan, NL-7339 DJ Apeldoorn, NL
VAN NOREL, Alex, NL-6921 LW Duiven, NL
VAN BOMMEL, Vincent, NL-6904 NT Zevenaar, NL
VAN ROOIJ, Ramon, NL-6852 EH Huissen, NL
CUNNINGHAM, Nicolas, Brampton Ontario L6X-2S9, CA
PATEL, Chinkalben, Ancaster Ontario L9K-0A5, CA
(74) Heimann, Anette, CPW GmbH Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

- (51) **F41H 5/04** (11) **2 665 986 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700485.1 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050705 18.01.2012
(87) WO 2012/098158 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 EP 11151240
18.01.2011 US 201161433772 P
(54) • SCHUSSFESTER ARTIKEL MIT EINEM SELBSTVERNETHENDEN ACRYLHARZ UND/ODER EINEM VERNETZBAREN ACRYLHARZ UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESES ARTIKELS
• BALLISTIC RESISTANT ARTICLE COMPRISING A SELF-CROSSLINKING ACRYLIC RESIN AND/OR A CROSS-LINKABLE ACRYLIC RESIN AND PROCESS TO MANUFACTURE SAID ARTICLE
• ARTICLE PARE-BALLES COMPRENANT UNE RÉSINE ACRYLIQUE AUTO-RÉTICULANTE ET/OU UNE RÉSINE ACRYLIQUE RÉTICULABLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT ARTICLE

- (71) Teijin Aramid B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
Barrday, Inc., 75 Moorefield Street, Cambridge, Ontario N1T 1S2, CA
(72) DE HAAS, Marc-Jan, NL-7339 DJ Apeldoorn, NL
VAN NOREL, Alex, NL-6921 LW Duiven, NL
VAN BOMMEL, Vincent, NL-6904 NT Zevenaar, NL

- VAN ROOIJ, Ramon, NL-6852 EH Huissen, NL
CUNNINGHAM, Nicolas, Brampton Ontario L6X-2S9, CA
PATEL, Chinkalben, Ancaster Ontario L9K-0A5, CA
(74) Heimann, Anette, CPW GmbH Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

- (51) **G01B 5/012** (11) **2 665 987 A1***
G01B 7/00 **G01B 7/012**
G05B 19/404
(25) En (26) En
(21) 12701767.1 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000043 19.01.2012
(87) WO 2012/098353 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 EP 11250059
19.01.2011 EP 11250060
02.02.2011 US 201161438790 P
(54) • ANALOGE MESSSONDE FÜR EINE WERKZEUGMASCHINE UND BETRIEBSVERFAHREN
• ANALOGUE MEASUREMENT PROBE FOR A MACHINE TOOL APPARATUS AND METHOD OF OPERATION
• SONDE DE MESURE ANALOGIQUE POUR UN APPAREIL DE MACHINE-OUTIL ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT

- (71) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(72) COLLINGWOOD, David, Stroud, Gloucestershire GL5 5PP, GB
BRAGG, Robert, John, Stroud, Gloucestershire GL5 3SJ, GB
(74) Rolfe, Edward William, et al, Patent Department Renishaw plc, New Mills Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

- (51) **G01B 5/012** (11) **2 665 988 A1***
G01B 7/00 **G01B 7/012**
G05B 19/404
(25) En (26) En
(21) 12703140.9 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000045 19.01.2012
(87) WO 2012/098355 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 EP 11250060
19.01.2011 EP 11250059
02.02.2011 US 201161438790 P
(54) • ANALOGE MESSSONDE FÜR EIN MASCHINENWERKZEUG
• ANALOGUE MEASUREMENT PROBE FOR A MACHINE TOOL APPARATUS
• SONDE DE MESURE ANALOGIQUE POUR UN APPAREIL DE MACHINE-OUTIL

- (71) Renishaw Plc., New Mills, Wotton-Under-Edge, Gloucestershire GL12 8JR, GB
(72) McMURTRY, David, Roberts, Gloucestershire, GB
COLLINGWOOD, David, Gloucestershire GL5 5PP, GB
(74) Rolfe, Edward William, et al, Patent Department Renishaw plc, New Mills Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

G01B 7/00 → (51) **G01B 5/012**

G01B 7/012 → (51) **G01B 5/012**

- (51) **G01B 7/14** (11) **2 665 989 A1***
(25) En (26) En
(21) 11840343.5 (22) 08.11.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/059835 08.11.2011
(87) WO 2012/064785 2012/20 18.05.2012
(30) 20.08.2011 US 201161525766 P
17.12.2010 US 201061424496 P
02.12.2010 US 419150 P
08.11.2010 US 411406 P
(54) • **MAGNETISCHE BENUTZERBERFLÄCHENEINRICHTUNGEN MIT FLACHEM PROFIL**
• **SLIM PROFILE MAGNETIC USER INTERFACE DEVICES**
• **DISPOSITIFS DE TYPE INTERFACE UTILISATEUR ET MAGNÉTIQUES À PROFIL MINCE**
(71) Olsson, Mark, 5897 Soledad Mountain Road, La Jolla, California 92037, US
(72) Olsson, Mark, La Jolla, California 92037, US
(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G01B 11/06** (11) **2 665 990 A1***
(25) En (26) En
(21) 12709386.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2012/050014 18.01.2012
(87) WO 2012/098550 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161433993 P
(54) • **OPTISCHES SYSTEM UND VERFAHREN FÜR MESSUNGEN IN DREIDIMENSIONALEN STRUKTUREN**
• **OPTICAL SYSTEM AND METHOD FOR MEASURING IN THREE-DIMENSIONAL STRUCTURES**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ OPTIQUES POUR EFFECTUER DES MESURES DANS DES STRUCTURES TRIDIMENSIONNELLES**
(71) Nova Measuring Instruments Ltd, Weizmann Scientific Park P.O.B. 266, 76100 Rehovot, IL
(72) BARAK, Gilad, Rehovot, 7634940, IL
BRILL, Boaz, 76302 Rehovot, IL
(74) Virdee-Crofts, Kulwinder Kaur, FreshIP St. John's Innovation Centre Cowley Road, Cambridge CB4 0WS, GB

G01B 11/16 → (51) **G01D 18/00**

G01D 5/353 → (51) **G01D 18/00**

- (51) **G01D 11/24** (11) **2 665 991 A2***
G12B 9/00
(25) De (26) De
(21) 12719248.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/000040 18.01.2012
(87) WO 2012/097800 2012/30 26.07.2012
(88) 20.09.2012
(30) 22.01.2011 DE 102011009156
(54) • **SENSOR-BAUGRUPPE**
• **SENSOR ASSEMBLY**
• **MODULE DE DÉTECTION**
(71) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
(72) WENK, Alexander, 91595 Burgoberbach, DE
KEUTEN, Matthias, 90403 Nürnberg, DE
TRENNER, Uwe, 90475 Nürnberg, DE
KARRER, Helmut, 90762 Fürth, DE
HENNIGER, Jürgen, 91056 Erlangen-Dechsendorf, DE
WIECZOREK, Matthias, 91233 Neunkirchen am Sand, DE

- (51) **G01D 11/28** (11) **2 665 992 A1***
G01D 13/28
G01R 1/08
(25) En (26) En
(21) 11700427.5 (22) 17.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/050547 17.01.2011
(87) WO 2012/097865 2012/30 26.07.2012
(54) • **INDIKATORWELLE**
• **INDICATOR SHAFT**
• **TIGE D'INDICATEUR**
(71) Juken Swiss Technology AG, Bündengasse 22, 2540 Grenchen, CH
(72) JONES, Peter, CH-6828 Balemna, CH
DREISBACH, Olaf, 2606 Corgémont, CH
GOBELI, Nicola, CH-4500 Solothurn, CH
(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

G01D 13/28 → (51) **G01D 11/28**

- (51) **G01D 18/00** (11) **2 665 993 A1***
G01D 5/353
G01K 15/00
F17D 3/00
G01B 11/16
(25) En (26) En
(21) 12824682.4 (22) 17.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) CA 2012/000150 17.02.2012
(87) WO 2013/120162 2013/34 22.08.2013
(54) • **AUTOMATISIERTES SYSTEM UND VERFAHREN ZUM TESTEN DER WIRKSAMKEIT UND ZUVERLÄSSIGKEIT VERTEILTER TEMPERATURERFASSUNGSSYSTEME**
• **AUTOMATED SYSTEM AND METHOD FOR TESTING THE EFFICACY AND RELIABILITY OF DISTRIBUTED TEMPERATURE SENSING SYSTEMS**
• **SYSTÈME AUTOMATISÉ ET PROCÉDÉ POUR TESTER L'EFFICACITÉ ET LA FIABILITÉ DE SYSTÈMES DE DÉTECTION DE TEMPÉRATURE DISTRIBUÉE**
(71) Roctest Ltd., 665 Pine Avenue, Saint-Lambert, Québec J4P 2P4, CA
(72) BELLI, Riccardo, 6948, CH
INAUDI, Daniele, 6900 Lugano, CH
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G01F 3/00 → (51) **G01F 25/00**

- (51) **G01F 15/18** (11) **2 665 994 A1***
G01N 27/28
F16L 55/46
F16L 41/16
F16L 41/00
(25) De (26) De
(21) 12701986.7 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050585 16.01.2012
(87) WO 2012/098084 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 DE 202011000102 U
(54) • **VORRICHTUNG ZUM EINFÜHREN EINES GEGENSTANDS IN EINE ROHRLEITUNG**
• **DEVICE FOR INTRODUCING AN OBJECT INTO A PIPE**
• **DISPOSITIF D'INTRODUCTION D'UN OBJET DANS UNE CONDUITE**
(71) Postberg + Co. Druckluft- Controlling GmbH, Emilienstrasse 37, 34121 Kassel, DE
(72) POSTBERG, Hans-Jürgen, 61231 Bad Nauheim, DE

- (74) Bossmeyer, Jörg Peter, Wassermannstrasse 25, 49074 Osnabrück, DE

- (51) **G01F 22/00** (11) **2 665 995 A2***
C12Q 1/68
C12M 1/34
(25) En (26) En
(21) 12736553.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022081 20.01.2012
(87) WO 2012/100198 2012/30 26.07.2012
(88) 04.10.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434670 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR DURCHFÜHRUNG DIGITALER MESSUNGEN**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR PERFORMING DIGITAL MEASUREMENTS**
• **PROCÉDÉS, DISPOSITIFS ET SYSTÈMES POUR EFFECTUER DES MESURES NUMÉRIQUES**
(71) University Of Washington Through Its Center For Commercialization, 4311 11th Avenue NE Suite 500, Seattle, WA 98105, US
(72) CHIU, Daniel T., Seattle Washington 98115, US
FUJIMOTO, Bryant S., Seattle Washington 98105, US
GANSEN, Alexander R., Seattle Washington 98103, US
YEN, Gloria S., Seattle Washington 98105, US
LORENZ, Robert M., Walnut Creek California 94597, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

G01F 23/26 → (51) **A61M 1/00**

- (51) **G01F 25/00** (11) **2 665 996 A2***
G01F 3/00
(25) En (26) En
(21) 12737155.7 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021160 13.01.2012
(87) WO 2012/099777 2012/30 26.07.2012
(88) 24.01.2013
(30) 21.01.2011 US 201161435173 P
21.10.2011 US 201113278416
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER VERDRÄNGERPOSITION IN EINEM EICHGERÄT FÜR EINE DURCHFLUSSMESSVORRICHTUNG**
• **APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING DISPLACER POSITION IN A FLOWMETER PROVER**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE POSITION DE PALPEUR DANS APPAREIL D'ÉTALONNAGE DE DÉBIT-MÈTRE**
(71) Daniel Measurement and Control, Inc., 11100 Brittmoore Park Drive, Houston, TX 77041, US
(72) WEAVER, Drew, S., Houston Texas 77092, US
(74) Roberts, Peter David, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

- (51) **G01G 11/08** (11) **2 665 997 A1***
G01G 19/22
A61L 2/12
(25) En (26) En
(21) 12703868.5 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) GB 2012/050114 19.01.2012
(87) WO 2012/098403 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 GB 201101075
(54) • *AUTOMATISIERTER LÖSUNGSSPENDER*
• *AUTOMATED SOLUTION DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE DE SOLUTION*
- (71) Labminds Ltd, 16 King Edward Street, Oxford, Oxfordshire OX1 4HT, GB
(72) WOZNY, Michal, Reading, Berkshire RG4 8DH, GB
KLINGELHOEFER, Jochen W., Oxford, Oxfordshire OX2 7GY, GB
LEHTONEN, Ville, Oxford, Oxfordshire OX2 7TG, GB
OXLEY, Camilla, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
(74) Probert, Rhyann Wyn, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

G01G 19/22 → (51) **G01G 11/08**

G01K 1/02 → (51) **G01K 11/22**

G01K 7/02 → (51) **G01K 17/00**

- (51) **G01K 11/22** (11) **2 665 998 A2***
G01K 1/02
- (25) En (26) En
(21) 12736802.5 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021973 20.01.2012
(87) WO 2012/100125 2012/30 26.07.2012
(88) 15.11.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434620 P
(54) • *KLEINES ANTENNENSYSTEM MIT SPIRALPOLEN*
• *SPIRALPOLE SMALL ANTENNA SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PETITE ANTENNE À PÔLE EN SPIRALE*
- (71) Delaware Capital Formation, Inc., 501 Silverside Road, Suite 5, Wilmington, Delaware 19809, US
(72) SABAHA, Sabah, Nashua New Hampshire 03064, US
MAKAROV, Sergey N., Holden Massachusetts 01520, US
(74) Schön, Christoph, Dr. Schön & Partner Patent Attorneys Bavariaring 26, DE-80336 München, DE

(51) **G01K 11/26** (11) **2 665 999 A1***
H03H 9/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12700813.4 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050703 18.01.2012
(87) WO 2012/098156 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 FR 1150476
(54) • *TEMPERATURSENSOR MIT EINEM AKUSTISCHEN VOLUMENWELLENRESONATOR MIT HOHEN OBERTÖNEN*
• *TEMPERATURE SENSOR COMPRISING A HIGH-OVERTONE BULK ACOUSTIC RESONATOR*
• *CAPTEUR DE TEMPÉRATURE COMPORTANT UN RÉSONATEUR À ONDES DE VOLUMES À MODES HARMONIQUES ÉLEVÉES*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Université de Franche-Comté, 1, rue Claude Goudimel, 25000 Besançon, FR
(72) BALLANDRAS, Sylvain, Jean, F-25000 Besançon, FR

- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G01K 11/32 → (51) **G01D 18/00**

G01K 15/00 → (51) **G01D 18/00**

(51) **G01K 17/00** (11) **2 666 000 A1***
G01K 17/20 **H01L 35/28**
G01K 7/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12700570.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050866 20.01.2012
(87) WO 2012/098228 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 FR 1150481
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG ODER BESTIMMUNG EINER EIGENSCHAFT EINES WÄRMEFLOSSSES ZWISCHEN EINEM ERSTEN UND EINEM ZWEITEN MEDIUM*
• *DEVICE FOR MEASURING OR DETERMINING A CHARACTERISTIC OF A HEAT FLOW EXCHANGED BETWEEN A FIRST MEDIUM AND A SECOND MEDIUM*
• *DISPOSITIF DE MESURE OU DE DETERMINATION D'UNE CARACTERISTIQUE D'UN FLUX THERMIQUE ECHANGE ENTRE UN PREMIER MILIEU ET UN DEUXIEME MILIEU*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) CAROFF, Tristan, F-38610 Gieres, FR
MINGO BISQUERT, Natalio, F-38360 Sassenage, FR
REMONDIÈRE, Vincent, F-38000 Grenoble, FR
(74) Novaimo, Bâtiment Europa 2 310 avenue Marie Curie Archamps Technopole, 74166 Saint Julien en Genevois Cedex, FR

G01K 17/20 → (51) **G01K 17/00**

(51) **G01L 1/24** (11) **2 666 001 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12700389.5 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050346 11.01.2012
(87) WO 2012/098036 2012/30 26.07.2012
(88) 27.12.2012
(30) 20.01.2011 CH 95112011
(54) • *BELASTUNGSENSORVORRICHTUNG UND BELASTUNGSERFASSUNGSVERFAHREN*
• *A STRAIN SENSOR APPARATUS AND METHOD OF STRAIN SENSING*
• *APPAREIL DE CAPTEUR DE DÉFORMATION ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE DÉFORMATION*
- (71) Omnisens S.A., Riond-Bosson 3, 1110 Morges, CH
(72) Dutoit, Dana, Chaska MN 55318, US
(74) P&TS SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

G01L 9/00 → (51) **F02M 25/08**

(51) **G01M 3/28** (11) **2 666 002 A1***
F17D 5/02

- (25) En (26) En
(21) 12708689.0 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050383 11.01.2012

- (87) WO 2012/098038 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 EP 11151135
(54) • *SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON FLÜSSIGKEITSLACKEN*
• *FLUID LEAKAGE DETECTION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DÉTECTION DE FUITES DE FLUIDE*
- (71) CLEVERGAS HOLDING S.A., Waterloo Office Park Bâtiment/Building O Bte/Box 32 Drève Richelle, 161, 1410 Waterloo, BE
(72) BOURGEOIS, Pierre, B-1380 Ohain, BE
(74) Decamps, Alain René François, et al, Office Kirkpatrick S.A. Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

G01M 3/38 → (51) **G01D 18/00**

(51) **G01N 1/02** (11) **2 666 003 A1***
B01L 3/00 **A61B 10/00**
E21B 49/06 **E21B 49/10**

- (25) En (26) En
(21) 12700133.7 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050427 12.01.2012
(87) WO 2012/098043 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009283
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KOPPLUNG EINES DEHNBAREN ELEMENTS AN EINEN AKTOR*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COUPLING AN EXTENDABLE ELEMENT TO AN ACTUATOR*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ACCOUPLER UN ÉLÉMENT EXTENSIBLE À UN ACTIONNEUR*
- (71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher 44, 8606 Greifensee, CH
(72) BLACKLIN, Peter Alfred, Columbia Maryland 21044, US
(74) Schlegel, Regina, et al, Mettler-Toledo International Inc. IP Department Im Langacher, CH-8606 Greifensee, CH

G01N 1/04 → (51) **B21C 47/24**

(51) **G01N 1/22** (11) **2 666 004 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12736362.0 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021547 17.01.2012
(87) WO 2012/099878 2012/30 26.07.2012
(88) 26.10.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433783 P
(54) • *DURCHFLUSSREGELVORRICHTUNGEN UND IHRE VERWENDUNG MIT SPRENGSTOFFTRÄGERGASEN*
• *FLOW CONTROL DEVICES AND THEIR USE WITH EXPLOSIVE CARRIER GASES*
• *DISPOSITIFS DE RÉGULATION DE DÉBIT ET UTILISATION DESDITS DISPOSITIFS POUR DES GAZ PORTEURS EXPLOSIFS*
- (71) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
(72) TIPLER, Andrew, Trumbull CT 06611, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01N 1/22 → (51) **G01N 15/06**

G01N 1/24 → (51) **G01N 15/06**

(51) **G01N 1/28** (11) **2 666 005 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12709672.5 (22) 09.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2012/050014 09.01.2012
- (87) WO 2012/098286 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 FI 20115057
21.01.2011 US 201161434935 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABSCHNEIDEN EINES ODER MEHRERER PROBENBEREICHE VON EINEM PROBEN-TRÄGER*
• *METHOD AND DEVICE FOR CUTTING OFF ONE OR MORE SAMPLE REGIONS FROM A SAMPLE CARRIER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COUPER UNE OU PLUSIEURS RÉGIONS D'ÉCHANTILLON À PARTIR D'UN PORTE-ÉCHANTILLON*
- (71) WALLAC OY, P.O. Box 10, 20101 Turku, FI
- (72) ROUTAMAA, Mika Olavi, FI-21420 Lieto, FI
REIVOLAHTI, Jouni Henrik, FI-20540 Turku, FI
KORPI, Jarmo Sakari, FI-21270 Turku, FI
TORSTI, Ilari, FI-20810 Turku, FI
LAINE, Kimmo Sakari, FI-20320 Turku, FI
- (74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

G01N 5/04 → (51) **G01N 25/48**

- (51) **G01N 11/00** (11) **2 666 006 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11855959.0 (22) 19.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/001991 19.12.2011
- (87) WO 2012/099567 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 US 930886
- (54) • *MESSGERÄT FÜR KINEMATISCHE VISKOSITÄT UND VERFAHREN DAFÜR*
• *KINEMATIC VISCOMETER AND METHOD*
• *VISCOSIMÈTRE CINÉMATIQUE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Spectro, Inc., one Executive Drive, Suite 101, Chelmsford MA 01824, US
- (72) HENNING, Patrick F., Concord MA 01742, US
BARRACLOUGH, Thomas G., Maynard MA 01754, US
TWEED, Brian A., Dracut MA 01826, US
OLSON, Eric J., Phillipston MA 01331, US
- (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

- (51) **G01N 15/06** (11) **2 666 007 A1***
G01N 1/22 **G01N 1/24**
- (25) En (26) En
- (21) 12719406.6 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2012/050035 17.01.2012
- (87) WO 2012/098290 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 FI 20115045
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON PARTIKELN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MONITORING PARTICLES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR SURVEILLER DES PARTICULES*
- (71) Pegasor OY, Hatanpään valtatie 34C, 33100 Tampere, FI
- (72) JANKA, Kauko, FI-33100 Tampere, FI
- (74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **G01N 21/05** (11) **2 666 008 A2***
C12Q 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 12737013.8 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022130 20.01.2012
- (87) WO 2012/100235 2012/30 26.07.2012
- (88) 18.10.2012
- (30) 21.01.2011 US 201161435250 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR MAXIMIERUNG DER VERWENDUNG EINER PROBE*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SAMPLE USE MAXIMIZATION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE MAXIMISATION D'UTILISATION D'ÉCHANTILLON*
- (71) Theranos, Inc., 3200 Hillview Ave., Palo Alto, CA 94304, US
- (72) GIBBONS, Ian, Portola Valley CA 94028, US
NUGENT, Tony, Dublin CA 94568, US
DELACRUZ, Anthony, San Jose CA 95123, US
YOUNG, Daniel, San Francisco CA 94110, US
HOLMES, Elizabeth, Palo Alto CA 94301, US
DRAKE, Andrew, San Francisco CA 94133, US
KEMP, Timothy, Michael, San Jose CA 95120, US
BALWANI, Sunny, Palo Alto CA 94301, US
PANGARKAR, Chinmay, Newark CA 94560, US
- (74) Wilkinson, Marc George, et al, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

G01N 21/35 → (51) **A61B 5/00****G01N 21/53** → (51) **G01N 27/64****G01N 21/64** → (51) **G01N 21/80**

- (51) **G01N 21/78** (11) **2 666 009 A1***
G01N 21/84 **G01N 33/28**
- (25) En (26) En
- (21) 12703000.5 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050977 23.01.2012
- (87) WO 2012/098258 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 EP 11151722
- (54) • *TESTSATZ UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ZUSATZSTOFFEN IN TREIBSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN*
• *TEST KIT AND METHOD FOR DETECTION OF ADDITIVES IN FUEL COMPOSITIONS*
• *TROUSSE ET PROCÉDÉ D'ESSAI POUR LA DÉTECTION D'ADDITIFS DANS DES COMPOSITIONS DE CARBURANT*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) READING, Keith, Ince Cheshire CH2 4NU, GB
MCFARLANE, Elaine, Ince Cheshire CH2 4NU, GB
- (74) Mattheizing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

- (51) **G01N 21/80** (11) **2 666 010 A1***
G01N 21/64
- (25) En (26) En
- (21) 12701717.6 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2012/050900 20.01.2012
- (87) WO 2012/098242 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 GB 201100989
- (54) • *OPTISCHER SENSOR*
• *OPTICAL SENSOR*
• *CAPTEUR OPTIQUE*
- (71) The City University, Northampton Square, London EC1V 0HB, GB
Queen's University of Belfast, University Road, Belfast BT7 1NN, GB
- (72) NGUYEN, Hien, London EC1V 0HB, GB
SUN, Tong, London EC1V 0HB, GB
GRATTAN, Ken, London EC1V 0HB, GB
TAYLOR, Susan, Belfast BT9 5AG, GB
BASHEER, Muhammed, Belfast BT9 5AG, GB
LONG, Adrian, Belfast BT9 5AG, GB
- (74) Milhench, Mark Lorne, First Thought IP 35 New Broad Street House New Broad Street, London EC2M 1NH, GB

G01N 21/84 → (51) **G01N 21/78****G01N 21/88** → (51) **F03D 1/06****G01N 23/04** → (51) **G01T 1/24**

- (51) **G01N 25/18** (11) **2 666 011 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 12705233.0 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050677 18.01.2012
- (87) WO 2012/098138 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 DE 102011002947
- (54) • *MESSANORDNUNG MIT IN GASWEGEN ANGEORDNETEN ELEKTRISCH BEHEIZTEN WIDERSTÄNDEN*
• *MEASUREMENT ARRANGEMENT WITH ELECTRICALLY HEATED RESISTORS ARRANGED IN GAS PATHS*
• *DISPOSITIF DE MESURE DOTÉ DE RÉISTANCES CHAUFFÉES ÉLECTRIQUEMENT, DISPOSÉES DANS DES PARCOURS DE GAZ*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) PROBST, Frank, 76863 Herxheim bei Landau/Pfalz, DE
RICHTER, Josef, 76185 Karlsruhe, DE

G01N 25/48 (11) **2 666 012 A1***
H01J 49/04 **G01N 5/04**
G01N 30/72

- (25) De (26) De
- (21) 11711439.7 (22) 18.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2011/000045 18.01.2011
- (87) WO 2012/097765 2012/30 26.07.2012
- (54) • *THERMOANALYSEVORRICHTUNG UND THERMOANALYSEVERFAHREN MIT GAS-ANALYSE*
• *THERMAL ANALYSIS DEVICE AND METHOD FOR THERMAL ANALYSIS COMPRISING GAS ANALYSIS*
• *DISPOSITIF D'ANALYSE THERMIQUE ET PROCÉDÉ D'ANALYSE THERMIQUE COMPORTANT UNE ANALYSE DE GAZ*
- (71) Netzsch Gerätebau GmbH, Wittelsbacherstrasse 42, 95100 Selb, DE
- (72) BLUMM, Jürgen, 95100 Selb, DE

G01N 27/28 → (51) **G01F 15/18****G01N 27/62** → (51) **H01J 49/06**

- (51) **G01N 27/64** (11) **2 666 013 A1***
G01N 21/53 **G01V 8/10**
- (25) En (26) En
(21) 11856294.1 (22) 22.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/000110 22.01.2011
(87) WO 2012/099564 2012/30 26.07.2012
- (54) • **DETEKTOR MIT EINER EINZIGEN QUELLE FÜR IONISIERUNG UND LICHTERKENNUNG**
• **DETECTOR HAVING A SINGLE SOURCE FOR IONIZATION AND PHOTO DETECTION**
• **DÉTECTEUR AYANT UNE SOURCE UNIQUE POUR IONISATION ET PHOTO-DÉTECTION**
- (71) UTC Fire & Security Corporation, 9 Farm Springs Road, Farmington, Connecticut 06032, US
- (72) PIECH, Marcin, East Hampton CT 06424, US
DARDONNA, Sameh, South Windsor CT 06074, US
MANTESE, Joseph, V., Ellington CT 06029, US
GORSKI, Michael, T., Clinton CT 06413, US
- (74) Waibel, Stefan Christopher, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouches-strasse 68, 80796 München, DE

G01N 30/72 → (51) **G01N 25/48**

G01N 33/20 → (51) **B21C 47/24**

G01N 33/28 → (51) **G01N 21/78**

G01N 33/487 → (51) **A61B 5/145**

G01N 33/49 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 666 014 A1***
A61K 31/00 **A61K 38/00**
- (25) En (26) En
(21) 12700494.3 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) EP 2012/050814 19.01.2012
(87) WO 2012/098203 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11151681
- (54) • **VERWENDUNG VON GLU-TUBULIN ALS BIOMARKER FÜR DAS ANSPRECHEN AUF MEDIKAMENTE MIT FURAZANOBENZIMIDAZOLEN**
• **USE OF GLU-TUBULIN AS A BIOMARKER OF DRUG RESPONSE TO FURAZANOBENZIMIDAZOLES**
• **UTILISATION DE GLU-TUBULINE EN TANT QUE BIOMARQUEUR DE LA RÉPONSE AU MÉDICAMENT COMME LES FURAZANOBENZIMIDAZOLES**
- (71) Basilea Pharmaceutica AG, Grenzacherstrasse 487, 4005 Basel, CH
- (72) LANE, Heidi Alexandra, CH-4106 Therwil, CH
BACHMANN, Felix, 4055 Basel, CH
- (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 666 015 A1***
A61K 31/00
- (25) En (26) En
(21) 12700827.4 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) EP 2012/050819 19.01.2012

- (87) WO 2012/098208 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11151674
- (54) • **VERWENDUNG VON STATHMIN ALS BIOMARKER FÜR DAS ANSPRECHEN AUF MEDIKAMENTE MIT FURAZANOBENZIMIDAZOLEN**
• **USE OF STATHMIN AS A BIOMARKER OF DRUG RESPONSE TO FURAZANOBENZIMIDAZOLES**
• **UTILISATION DE LA STATHMINE COMME BIOMARQUEUR DE RÉPONSE MÉDICAMENTEUSE AUX FURAZANOBENZIMIDAZOLES**
- (71) Basilea Pharmaceutica AG, Grenzacherstrasse 487, 4005 Basel, CH
- (72) LANE, Heidi Alexandra, CH-4106 Therwil, CH
BACHMANN, Felix, CH-4055 Basel, CH
- (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) **G01N 33/50** (11) **2 666 016 A1***
A61K 31/00

- (25) En (26) En
(21) 12701341.5 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) EP 2012/050818 19.01.2012
(87) WO 2012/098207 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11151677

- (54) • **VERWENDUNG VON BUBR1 ALS BIOMARKER FÜR DAS ANSPRECHEN AUF MEDIKAMENTE MIT FURAZANOBENZIMIDAZOLEN**
• **USE OF BUBR1 AS A BIOMARKER OF DRUG RESPONSE TO FURAZANOBENZIMIDAZOLES**
• **UTILISATION DU BUBR1 COMME BIOMARQUEUR DE RÉPONSE MÉDICAMENTEUSE AUX FURAZANOBENZIMIDAZOLES**
- (71) Basilea Pharmaceutica AG, Grenzacherstrasse 487, 4005 Basel, CH
- (72) LANE, Heidi Alexandra, CH-4106 Therwil, CH
BACHMANN, Felix, CH-4055 Basel, CH
BREULEUX, Madlaina, CH-4053 Basel, CH
BOUTROS, Michael, 69120 Heidelberg, DE
GILBERT, Daniel, 69115 Heidelberg, DE
ZHANG, Xian, CH-4058 Basel, CH
- (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/85**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 666 017 A2***
G01N 33/68

- (25) En (26) En
(21) 12737185.4 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021892 19.01.2012
(87) WO 2012/100070 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434501 P
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS EINER GLUTENEMPFINDLICHKEIT UND ZU IHRER DIFFERENZIERUNG VON ZÖLIAKIE**
• **METHODS AND APPARATUS FOR DETECTION OF GLUTEN SENSITIVITY, AND ITS DIFFERENTIATION FROM CELIAC DISEASE**
• **MÉTHODES ET APPAREIL POUR LA DÉTECTION DE LA SENSIBILITÉ AU GLUTEN, ET SA DIFFÉRENCIATION DE LA MALADIE C LIAQUE**
- (71) Immunosciences Lab, Inc., 822 South Robertson Boulevard Suite 312, Los Angeles, CA 90035, US

- (72) VOJDANI, Aristo, Los Angeles, CA 90035, US
- (74) Gaffney, Naoise Eoin, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **G01N 33/543** (11) **2 666 018 A1***
G01N 33/58

- (25) En (26) En
(21) 12709406.8 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021586 17.01.2012
(87) WO 2012/099897 2012/30 26.07.2012
(30) 04.01.2012 US 201213343681 18.01.2011 US 201161461499 P
- (54) • **LATERAL-FLOW-TESTS MIT ZWEIDIMENSIONALEN EIGENSCHAFTEN**
• **LATERAL FLOW ASSAYS USING TWO DIMENSIONAL FEATURES**
• **ANALYSES À ÉCOULEMENT LATÉRAL UTILISANT DES ÉLÉMENTS EN DEUX DIMENSIONS**
- (71) Symbolics, LLC, 2852 Alton Parkway, Irvine, CA 92606, US
- (72) O'FARRELL, Brendan, Carlsbad, CA 92011, US
TISONNE, Thomas, C., Orange, CA 92869, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 666 019 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12700497.6 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050844 20.01.2012
(87) WO 2012/098219 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11151656 06.10.2011 EP 11306293
- (54) • **VERFAHREN UND KITS ZUR VORHERSAGE DES RISIKOS VON RESPIRATORISCHER INSUFFIZIENZ, NIERENINSUFFIZIENZ ODER THROMBOPENIE BEI EINEM SEPTISCHEN PATIENTEN DURCH MESSUNG DES ENDOCAN-SPIEGELS IM BLUT**
• **METHODS AND KITS FOR PREDICTING THE RISK OF RESPIRATORY FAILURE, RENAL FAILURE OR THROMBOPENIA IN A SEPTIC PATIENT BY MEASURING ENDOCAN LEVELS IN BLOOD**
• **MÉTHODES ET KITS POUR LA PRÉDICTION DU RISQUE D'INSUFFISANCE RESPIRATOIRE, D'INSUFFISANCE RÉNALE OU DE THROMBOPÉNIE CHEZ UN PATIENT SEPTIQUE PAR MESURE DE LA CONCENTRATION SANGUINE D'ENDOCAN**
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris Cédex 13, FR
Université de Droit et de la Santé de Lille 2, 42, rue Paul Duez, 59800 Lille, FR
Centre Hospitalier Régional Universitaire de Lille, 2, avenue Oscar Lambret, 59000 Lille, FR
- (72) LASSALLE, Philippe, 59019 Lille Cedex, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G01N 33/68** (11) **2 666 020 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12701626.9 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021561 17.01.2012

- (87) WO 2012/099884 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433881 P
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE AMPLIFIKATION UND DEN NACHWEIS VON PRIONEN*
• *METHODS FOR AMPLIFICATION AND DETECTION OF PRIONS*
• *PROCÉDÉS D'AMPLIFICATION ET DE DÉTECTION DE PRIONS*
- (71) The United States of America, as represented by The Secretary, Department of Health and Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard Suite 325, MSC 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US
Prionics AG, Wagistrasse 27a, 8952 Schlieren, CH
- (72) ORRU, Christina, D., Hamilton, MT 59840, US
CAUGHEY, Byron W., Hamilton, MT 59840, US
KUHN, Franziska, 8952 Schlieren-Zürich, CH
SCHRÖDER, Björn, 8952 Schlieren-Zürich, CH
RAEBER, Alex, 8952 Schlieren-Zürich, CH
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/34**

G01N 33/68 → (51) **G01F 22/00**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/74**

- (51) **G01N 33/74** (11) **2 666 021 A1***
G01N 33/68
- (25) En (26) En
(21) 12701657.4 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022271 23.01.2012
(87) WO 2012/100267 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435155 P
21.01.2011 US 201161435162 P
(54) • *BIOMARKER ZUR SCHNELLEN BESTIMMUNG DER ARZNEIMITTELWIRKSAMKEIT*
• *BIOMARKERS FOR RAPID DETERMINATION OF DRUG EFFICACY*
• *BIOMARQUEURS POUR DÉTERMINATION RAPIDE DE L'EFFICACITÉ D'UN MÉDICAMENT*
- (71) IR2DX, Inc., 7 Lamp Court, Moraga, CA 94556, US
(72) PFUETZNER, Andreas, 55116 Mainz, DE
(74) Harrison Goddard Foote LLP, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

G01P 1/08 → (51) **G01D 11/28**

- (51) **G01R 1/067** (11) **2 666 022 A1***
(25) De (26) De
(21) 12704376.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050698 18.01.2012
(87) WO 2012/101018 2012/31 02.08.2012
(30) 18.01.2011 DE 202011001670 U
(54) • *HOCHFREQUENZ-PRÜFSTIFTVORRICHTUNG MIT ZENTRIERABSCHNITT*
• *HIGH-FREQUENCY TEST PROBE DEVICE COMPRISING CENTERING PORTION*
• *DISPOSITIF DE BROCHE DE TEST À HAUTE FRÉQUENCE POUR VU D'UNE SECTION DE CENTRAGE*

- (71) Ingun Prüfmittelbau GmbH, Max-Stromeyer-Str. 162, 78467 Konstanz, DE
(72) BREUL, Peter, 78467 Konstanz, DE
(74) Behrmann, Niels, Behrmann Wagner Vötsch Patentanwälte Hegau-Tower Maggistraße 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

G01R 1/08 → (51) **G01D 11/28**

- (51) **G01R 15/18** (11) **2 666 023 A1***
G01R 19/20
- (25) De (26) De
(21) 12701468.6 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050498 13.01.2012
(87) WO 2012/098054 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 DE 102011002756
(54) • *STROMMESSVORRICHTUNG*
• *CURRENT MEASURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE COURANT*
- (71) Sunways AG Photovoltaic Technology, Ma-cairestrasse 3-5, 78467 Konstanz, DE
(72) DOBRENKO, Alexey, 78464 Konstanz, DE
LARIONOV, Pavel, 78464 Konstanz, DE
HAUSER, Thomas, 78467 Konstanz, DE
(74) Hassa, Oliver Michael, Isarpatent Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

- (51) **G01R 15/24** (11) **2 666 024 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700480.2 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050615 17.01.2012
(87) WO 2012/098099 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11151637
(54) • *WECHSEL- ODER GLEICHSTROMÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM MESSEN EINER SPANNUNG*
• *AN AC OR DC POWER TRANSMISSION SYSTEM AND A METHOD OF MEASURING A VOLTAGE*
• *SYSTÈME DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE CA OU CC ET PROCÉDÉ DE MESURE D'UNE TENSION*
- (71) PowerSense A/S, Skovlytoften 33, 2840 Holte, DK
(72) JESPERSEN, Per, DK-2840 Holte, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Hausergade 3, 1128 Copenhagen K, DK

G01R 19/165 → (51) **G01R 31/36**

G01R 19/20 → (51) **G01R 15/18**

- (51) **G01R 29/08** (11) **2 666 025 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736587.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070517 18.01.2012
(87) WO 2012/097732 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433816 P
(54) • *KOMPAKTE ELEKTRONISCHE HALLKAMMER*
• *COMPACT ELECTRONIC REVERBERATION CHAMBER*
• *CHAMBRE DE RÉVERBÉRATION ÉLECTRONIQUE COMPACTE*
- (71) The University of Hong Kong, Pokfulam Road, Hong Kong, CN
(72) CHEW, Wengcho, Hong Kong, CN
JIANG, Lijun, Hong Kong, CN
ZHU, Bo, Hong Kong, CN
DAI, Qi, Hong Kong, CN

- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **G01R 31/11** (11) **2 666 026 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11820859.4 (22) 15.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/072953 15.12.2011
(87) WO 2012/097932 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 FR 1150501
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DER IMPULSANTWORT EINES KABELNETZWERKS MITTELS MYOPER DEKONVOLUTION*
• *METHOD AND DEVICE FOR ESTIMATING THE IMPULSE RESPONSE OF A CABLE NETWORK BY MEANS OF MYOPIC DEKONVOLUTION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ESTIMATION DE LA REPONSE IMPULSIONNELLE D'UN RESEAU DE CABLES PAR DEKONVOLUTION MYOPE*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) LELONG, Adrien, F-91400 Orsay, FR
(74) Delaval, Guillaume Laurent, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01R 31/3183 → (51) **G06F 11/263**

G01R 31/319 → (51) **G06F 11/263**

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 666 027 A2***
G01R 19/165
- (25) En (26) En
(21) 12736376.0 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021528 17.01.2012
(87) WO 2012/099866 2012/30 26.07.2012
(88) 26.10.2012
(30) 18.01.2011 US 201161461478 P
18.01.2011 US 201161461489 P
(54) • *DIFFERENTIELLE STROMÜBERWACHUNG FÜR PARALLELE GESCHALTETE BATTERIEN*
• *DIFFERENTIAL CURRENT MONITORING FOR PARALLEL-CONNECTED BATTERIES*
• *SURVEILLANCE DE COURANT DIFFÉRENTIEL POUR BATTERIES CONNECTÉES EN PARALLÈLE*
- (71) TIAX LLC, 35 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421-1283, US
(72) McCOY, Christopher H., Sherborn Massachusetts 01770, US
OFER, David, Needham Massachusetts 02494, US
(74) Bridle, Andrew Barry, Bridle Intellectual Property Ltd 6F Thomas Way Lakesview International Business Park, Hersden Canterbury Kent CT3 4JZ, GB

G01R 31/36 → (51) **H01M 10/42**

G01R 33/54 → (51) **C22C 27/00**

G01R 33/565 → (51) **C22C 27/00**

- (51) **G01R 35/04** (11) **2 666 028 A1***
(25) En (26) En
(21) 12704162.2 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021872 19.01.2012

- (87) WO 2012/108993 2012/33 16.08.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011646
(54) • *NICHTLINEARITÄTSKALIBRIERUNG MIT EINER INTERNEN QUELLE BEI EINER INTELLIGENTEN ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG*
• *NON-LINEARITY CALIBRATION USING AN INTERNAL SOURCE IN AN INTELLIGENT ELECTRONIC DEVICE*
• *ÉTALONNAGE DE NON-LINÉARITÉ AU MOYEN D'UNE SOURCE INTERNE DANS UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE INTELLIGENT*
(71) Schneider Electric USA, Inc., 1415 S. Roselle Road, Palatine, Illinois 60067, US
(72) BANDSMER, Michael, D., Saanichton, BC V8M 1S9, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G01S 5/02** (11) **2 666 029 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702357.0 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021457 16.01.2012
(87) WO 2012/099827 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113008959
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES ORTES EINER MOBILEN VORRICHTUNG*
• *METHODS AND APPARATUS FOR MOBILE DEVICE LOCATION DETERMINATION*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE LOCALISATION DE DISPOSITIF MOBILE*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) RICHARDSON, Thomas, San Diego California 92121-1714, US
JOVICIC, Aleksandar, San Diego California 92121-1714, US
MEASSON, Cyril, San Diego California 92121-1714, US
LI, Junyi, San Diego California 92121-1714, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **G01S 5/02** (11) **2 666 030 A1***
(25) En (26) En
(21) 12704458.4 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021439 16.01.2012
(87) WO 2012/099822 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433459 P
13.01.2012 US 201213350576
(54) • *BESTÜCKUNG NICHTPOSITIONALER SENDERSTANDORTDATENBANKEN MIT INFORMATIONEN ÜBER ERKANNTEN POSITIONSENDELER*
• *POPULATING NON-POSITIONAL TRANSMITTER LOCATION DATABASES USING INFORMATION ABOUT RECOGNIZED POSITIONAL TRANSMITTERS*
• *PEUPLEMENT DE BASES DE DONNÉES DE LOCALISATION D'ÉMETTEURS NON POSITIONNELS AU MOYEN D'INFORMATIONS RELATIVES À DES ÉMETTEURS POSITIONNELS RECONNUS*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) BHATIA, Ashok, San Diego California 92121, US

- (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP 6 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01S 7/03 → (51) **G01S 13/88**

G01S 7/292 → (51) **G01S 13/66**

- (51) **G01S 7/52** (11) **2 666 031 A1***
G06F 17/16 **G10K 11/34**
(25) En (26) En
(21) 12702081.6 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051142 13.01.2012
(87) WO 2012/099228 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011007571
(54) • *SIGNALVERARBEITUNGSSCHALTUNG UND ULTRASCHALLDIAGNOSEVORRICHTUNG*
• *SIGNAL PROCESSING CIRCUIT AND ULTRASONIC DIAGNOSTIC APPARATUS*
• *CIRCUIT DE TRAITEMENT DE SIGNAL ET APPAREIL DE DIAGNOSTIC ULTRASONORE*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) YODA, Haruo, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G01S 13/66** (11) **2 666 032 A1***
G01S 7/292
(25) En (26) En
(21) 12702571.6 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050041 18.01.2012
(87) WO 2012/098294 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009023
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN ZUR ERKENNUNG SCHWACHER SIGNALE*
• *METHODS AND ARRANGEMENTS FOR DETECTING WEAK SIGNALS*
• *PROCÉDÉS ET AGENCEMENTS POUR DÉTECTER DES SIGNAUX FAIBLES*
(71) Radareal OY, Kuusisaarenpolku 5 B, 00340 Helsinki, FI
(72) VIERSINEN, Juha, FI-99600 Sodankylä, FI
(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

- (51) **G01S 13/88** (11) **2 666 033 A1***
G01S 7/03
(25) En (26) En
(21) 11856370.9 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/050278 21.01.2011
(87) WO 2012/098437 2012/30 26.07.2012
(54) • *PHASENGESTEUERTE EMPFÄNGER, RADARSYSTEM UND FAHRZEUG*
• *PHASED-ARRAY RECEIVER, RADAR SYSTEM AND VEHICLE*
• *RÉCEPTEUR À ÉLÉMENTS EN RÉSEAU PHASÉ, SYSTÈME DE RADAR ET VÉHICULE*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, West Austin, TX 78735, US
(72) DEHLINK, Bernhard, 81673 Munich, DE
TROTTA, Saverio, 80538 Munich, DE
(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconducteurs France SAS c/o Impetus IP LTD Grove House, Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **G01S 19/31** (11) **2 666 034 A1***
(25) En (26) En

- (21) 12736404.0 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021737 18.01.2012
(87) WO 2012/099972 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433690 P
(54) • *ANTENNE IN EINER TIERTRAININGSVORRICHTUNG*
• *AN ANTENNA ENCLOSED WITHIN AN ANIMAL TRAINING APPARATUS*
• *ANTENNE INCLUSE DANS UN APPAREIL DE DRESSAGE D'ANIMAL*
(71) Radio Systems Corporation, 10427 PetSafe Way, Knoxville, TN 37932, US
(72) GOETZL, Brent, Orinda, California 94563, US
ZINN, Kevin, Knoxville, Tennessee 37909, US
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE

- (51) **G01T 1/24** (11) **2 666 035 A2***
(25) En (26) En
(21) 12701380.3 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050105 10.01.2012
(87) WO 2012/098477 2012/30 26.07.2012
(88) 15.11.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433336 P
(54) • *PIXELDETEKTOR ZUR PHOTONENZÄHLUNG MIT EINER ANODE MIT ZWEI ODER MEHR ALTERNATIV WÄHLBAREN UND GETRENNTEN SUBANODEN*
• *PHOTON COUNTING DETECTOR PIXEL HAVING AN ANODE INCLUDING TWO OR MORE ALTERNATIVELY SELECTABLE AND SEPARATE SUB-ANODES*
• *PIXEL DE DÉTECTEUR DE COMPTAGE DE PHOTONS COMPORTANT UNE ANODE COMPRENANT DEUX OU PLUS DE DEUX SOUS-ANODES SÉPARÉES ET POUVANT ÊTRE SÉLECTIONNÉES ALTERNATIVEMENT*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) HERRMANN, Christoph, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MUELHENS, Oliver, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01T 1/24** (11) **2 666 036 A2***
G01N 23/04
(25) En (26) En
(21) 12702118.6 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022006 20.01.2012
(87) WO 2012/100148 2012/30 26.07.2012
(88) 08.11.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011033
(54) • *RÖNTGENSYSTEM UND VERFAHREN ZUR ENTNAHME VON BILDDATEN*
• *X-RAY SYSTEM AND METHOD FOR SAMPLING IMAGE DATA*
• *SYSTÈME RADIOGRAPHIQUE ET PROCÉDÉ D'ÉCHANTILLONNAGE DE DONNÉES D'IMAGE*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) LIU, James, Zhengshe, Waukesha, WI 53188, US
XUE, Ping, Waukesha, WI 53188, US
KUMP, Kenneth, Scott, Waukesha, WI 53188, US
KOST, Brian, John, Waukesha, WI 53188, US
LANGLER, Donald, Fayette, Waukesha, WI 53188, US
GRANFORS, Paul, Richard, San Clara, CA 95054, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

- (51) **G01V 3/00** (11) **2 666 037 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12736627.6 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021429 16.01.2012
- (87) WO 2012/099819 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 US 201113011530
- (54) • **MAGNETFELDFEHLERKOMPENSATION FÜR EIN GYROSKOPSYSTEM**
• **GYROSCOPE SYSTEM MAGNETIC FIELD ERROR COMPENSATION**
• **COMPENSATION D'ERREUR DE CHAMP MAGNÉTIQUE D'UN SYSTÈME DE GYROSCOPE**
- (71) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 21240 Burbank Boulevard, Woodland Hills, CA 91367-6675, US
- (72) GRIFFITH, Robert C., Woodland Hills California 91367, US
LARSEN, Michael S., Woodland Hills California 91367, US
BULATOWICZ, Michael D., Canoga Park California 91304, US
- (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

- (51) **G01V 5/04** (11) **2 666 038 A2***
E21B 47/00
- (25) En (26) En
- (21) 12744806.6 (22) 07.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/024150 07.02.2012
- (87) WO 2012/109247 2012/33 16.08.2012
- (88) 27.12.2012
- (30) 08.02.2011 US 201161440626 P
06.02.2012 US 201213366970
- (54) • **HOCHSPANNUNGSISOLIERMUFFE FÜR MESSUNGEN IN RADIOAKTIVEN BOHR-LÖCHERN**
• **HIGH VOLTAGE INSULATING SLEEVE FOR NUCLEAR WELL LOGGING**
• **DOUILLE ISOLANTE POUR HAUTE TENSION POUR DIAGNOSTIC NUCLEAIRE**
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola 1110, VG
- (84) GB NL
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
- (71) Prad Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola 1110, VG

- (84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MK MT PT RS SE SM
- (72) CHIROVSKY, Leo, Eas Windsor, New Jersey 08512, US
DURKOWSKI, Anthony, Lawrenceville, New Jersey 08648, US
HILES, Kevin, Princeton Junction, New Jersey 08550, US
REIJONEN, Jani, Princeton, New Jersey 08540, US
SIMON, Matthieu, Princeton, New Jersey 08558, US
WRIGHT, Peter, Skillman, New Jersey 08558, US
- (74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

- G01V 8/10** → (51) **G01N 27/64**
- G02B 1/04** → (51) **G02C 7/04**
- G02B 5/04** → (51) **G03B 15/00**
- G02B 5/08** → (51) **C22C 9/00**
- G02B 5/08** → (51) **G02C 7/10**

- (51) **G02B 5/30** (11) **2 666 039 A2***
G02F 1/1335
- (25) En (26) En
- (21) 12701603.8 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021291 13.01.2012
- (87) WO 2012/099794 2012/30 26.07.2012
- (88) 04.10.2012
- (30) 18.01.2011 US 201161433812 P
- (54) • **STAPEL OPTISCHER FOLIEN**
• **OPTICAL FILM STACK**
• **PILE DE FILMS OPTIQUES**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) EPSTEIN, Kenneth A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HAAG, Adam D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LEE, Seo-Hern, Seoul 150-705, KR
KIM, Youn Sihng, Seoul 150-705, KR
KANG, Myeong-Kyun, Seoul 150-705, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- G02B 6/00** → (51) **B28B 23/00**
- G02B 6/00** → (51) **B32B 17/10**
- G02B 6/00** → (51) **D03D 15/00**

- (51) **G02B 6/04** (11) **2 666 040 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 12736425.5 (22) 06.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020447 06.01.2012
- (87) WO 2012/099725 2012/30 26.07.2012
- (88) 08.11.2012
- (30) 17.01.2011 US 201161433437 P
05.03.2011 US 201161464476 P
31.03.2011 US 201113076917
- (54) • **MEHRDRIGE GLASFASER UND OPTISCHE KOMMUNIKATIONSSYSTEME DAMIT**
• **MULTI-CORE OPTICAL FIBER AND OPTICAL COMMUNICATION SYSTEMS**

- **FIBRE OPTIQUE À C URS MULTIPLES ET SYSTÈMES DE COMMUNICATION OPTIQUE**
- (71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) WINZER, Peter, J., Aberdeen, NJ 07747, US
DOERR, Christopher, Richard, Middletown, NJ 07748, US
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G02B 6/255** (11) **2 666 041 A1***
G02B 6/28
- (25) En (26) En
- (21) 12702672.2 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021559 17.01.2012
- (87) WO 2012/099883 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 US 201161434060 P
- (54) • **MEHRSTUFIGES FASERVERARBEITUNGSSYSTEM UND VERFAHREN**
• **MULTI-STAGE FIBER PROCESSING SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME DE TRAITEMENT DE FIBRE À PLUSIEURS ÉTAGES ET PROCÉDÉ**
- (71) 3SAE Technologies, Inc., 318 Seaboard Lane Suite 212, Franklin, TN 37067, US
- (72) WILEY, Robert G., Franklin Tennessee 37067-1795, US
CLARK, Brett, Whites Creek Tennessee 37189, US
LOWER, John, Lewisburg Tennessee 37091, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- G02B 6/28** → (51) **G02B 6/255**

- (51) **G02B 6/42** (11) **2 666 042 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11806121.7 (22) 22.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/066899 22.12.2011
- (87) WO 2012/099689 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 US 201113010422
- (54) • **ELEKTROOPTISCHE VORRICHTUNG MIT ELASTOMEREM KÖRPER UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN**
• **ELECTRO-OPTICAL DEVICE HAVING AN ELASTOMERIC BODY AND RELATED METHODS**
• **DISPOSITIF ÉLECTRO-OPTIQUE AYANT UN CORPS ÉLASTOMÈRE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**
- (71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-111, Melbourne, FL 32919, US
- (72) SHACKLETTE, Lawrence Wayne, Melbourne, Florida 32934, US
LANGE, Michael Ray, Melbourne, Florida 32934, US
WEATHERSPOON, Michael Raymond, West Melbourne, Florida 32904, US
SINGER, Gary M., Indian Harbour Beach, Florida 32937, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G02B 6/42** (11) **2 666 043 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12700293.9 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050651 17.01.2012
- (87) WO 2012/098123 2012/30 26.07.2012

- (30) 18.01.2011 FR 1150375
(54) • *OPTISCHE EINHEIT FÜR EINE SIGNALISIERUNGS- UND/ODER BELEUCHTUNGS-VORRICHTUNG*
• *OPTICAL UNIT FOR A SIGNALLING AND/OR LIGHTING DEVICE*
• *UNITE OPTIQUE POUR DISPOSITIF DE SIGNALISATION ET/OU D'ECLAIRAGE*
(71) Valeo Vision, 34, rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR
(72) BAERT, Christophe, F-49460 Montreuil Juigne, FR
DENIS, Sébastien, F-49000 Angers, FR
SOENEN, Xavier, F-49320 Vauchretien, FR

- (51) **G02B 6/42** (11) **2 666 044 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703436.1 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000201 18.01.2012
(87) WO 2012/097979 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 PCT/IB2011/000310
(54) • *OPTISCHES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, OPTISCHES KOMMUNIKATIONSMODUL UND VERFAHREN DAFÜR*
• *AN OPTICAL COMMUNICATIONS SYSTEM, AN OPTICAL COMMUNICATION MODULE, AND A METHOD*
• *SYSTÈME ET MODULE DE COMMUNICATION OPTIQUE ET PROCÉDÉ*
(71) FCI, 18 Parc Ariane III 3/5 Rue Alfred Kastler, 78280 Guyancourt, FR
(72) OTTE, Sven, 16540 Hohen Neuendorf, DE
KLINKICHT, Sven, 10717 Berlin, DE
EICHLER-NEUMANN, Alexander, 10965 Berlin, DE
(74) Bittner, Thomas L., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G02B 6/42** (11) **2 666 045 A2***
H01S 3/02
(25) En (26) En
(21) 12736177.2 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022095 20.01.2012
(87) WO 2012/100209 2012/30 26.07.2012
(88) 04.10.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011770
(54) • *OPTISCHE MULTILASER-SENDERBAUGRUPPEN FÜR OPTOELEKTRONISCHE MODULE*
• *MULTI-LASER TRANSMITTER OPTICAL SUBASSEMBLIES FOR OPTOELECTRONIC MODULES*
• *SOUS-ENSEMBLES OPTIQUES D'ÉMETTEUR À LASERS MULTIPLES POUR MODULES OPTOÉLECTRONIQUES*
(71) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) DU, Tengda, San Jose CA 95132, US
HUEBNER, Bernd, Santa Clara CA 95054, US
(74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street, Staines-upon-Thames Middlesex, TW18 4PR, GB

G02B 6/42 → (51) **G02B 7/34**

- (51) **G02B 7/28** (11) **2 666 046 A1***
G02B 7/30 **G03B 13/36**
H04N 5/225 **H04N 5/232**
(25) En (26) En
(21) 12736267.1 (22) 13.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051138 13.01.2012
(87) WO 2012/099226 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011006939
30.09.2011 JP 2011217683
(54) • *ABBILDUNGSVORRICHTUNG, ABBILDUNGSVERFAHREN, ABBILDUNGSPROGRAMM UND COMPUTERLESBARES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *IMAGING APPARATUS, IMAGING METHOD, IMAGING PROGRAM AND COMPUTER READABLE INFORMATION RECORDING MEDIUM*
• *APPAREIL D'IMAGERIE, PROCÉDÉ D'IMAGERIE, PROGRAMME D'IMAGERIE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS LISIBLE PAR ORDINATEUR*
(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) NIYAGAWA, Kazuya, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G02B 7/30 → (51) **G02B 7/28**

- (51) **G02B 7/34** (11) **2 666 047 A1***
G02B 6/42 **H01L 27/146**
H04N 5/232
(25) En (26) En
(21) 12702621.9 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051282 16.01.2012
(87) WO 2012/099262 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011007708
(54) • *FESTKÖRPER-BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG UND ABBILDUNGSSYSTEM MIT DER FESTKÖRPER-BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG*
• *SOLID-STATE IMAGING DEVICE AND IMAGING SYSTEM INCLUDING SOLID-STATE IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE À SEMI-CONDUCTEURS ET SYSTÈME D'IMAGERIE COMPRENANT UN DISPOSITIF D'IMAGERIE À SEMI-CONDUCTEURS*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) IKEMOTO, Kiyokatsu, Tokyo 146-8501, JP
TAKAGI, Akinari, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G02B 13/14** (11) **2 666 048 A1***
(25) En (26) En
(21) 12737144.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022124 20.01.2012
(87) WO 2012/100230 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434657 P
(54) • *PASSIV ATHERMALISIERTES INFRAROT-ABBILDUNGSSYSTEM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PASSIVELY ATHERMALIZED INFRARED IMAGING SYSTEM AND METHODS OF MANUFACTURING SAME*
• *SYSTÈME D'IMAGERIE INFRAROUGE ATHERMALISÉ PASSIF ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CE DERNIER*
(71) Fivefocal, LLC, 1600 Range Street, Suite 202, Boulder, CO 80301, US
(72) KUBALA, Kenneth, Scott, Boulder, CO 80305, US
BATES, Robert Matthew, Erie, CO 80516, US
BARON, Alan E., Boulder, CO 80304, US

- (74) Kudlek & Grunert Patentanwälte, Postfach 33 04 29, 80064 München, DE

- (51) **G02B 21/06** (11) **2 666 049 A1***
G02B 26/10
(25) En (26) En
(21) 11856471.5 (22) 29.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/051602 29.12.2011
(87) WO 2012/099521 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434557 P
(54) • *LICHTABTASTSYSTEME*
• *LIGHT-SCANNING SYSTEMS*
• *SYSTÈMES DE BALAYAGE DE LUMIÈRE*
(71) Applied Precision, Inc., 1040 12th Avenue NW, Issaquah, WA 98027, US
(72) COOPER, Jeremy, R., Issaquah Washington 98027, US
(74) Sörby, Lennart, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

- (51) **G02B 21/36** (11) **2 666 050 A1***
G06T 7/00
(25) En (26) En
(21) 11701913.3 (22) 18.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/021546 18.01.2011
(87) WO 2012/099574 2012/30 26.07.2012
(54) • *KOORDINATENSYSTEMREGISTRIERUNG FÜR OBJEKTRÄGER EINES MIKROSKOPES*
• *MICROSCOPE SLIDE COORDINATE SYSTEM REGISTRATION*
• *ENREGISTREMENT DE SYSTÈME DE COORDONNÉES DE PLAQUE DE MICROSCOPE*
(71) Constitution Medical, Inc., 186 Lincoln St., Boston, Massachusetts 02110, US
(72) ZAHNISER, Michael, Cambridge, MA 02140, US
ZAHNISER, Russell, Dorchester, MA 02124, US
(74) Coehn, Markus, Fish & Richardson P.C. High Light Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

G02B 26/00 → (51) **G03B 15/00****G02B 26/10** → (51) **G02B 21/06****G02B 27/00** → (51) **G06F 3/01**

- (51) **G02B 27/10** (11) **2 666 051 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736070.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021970 20.01.2012
(87) WO 2012/100124 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434574 P
(54) • *RÄUMLICH GEBÜNDELTE LASERANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR BÜNDELUNG VON LASERSTRAHLEN*
• *SPATIALLY COMBINED LASER ASSEMBLY AND METHOD OF COMBINING LASER BEAMS*
• *ENSEMBLE LASER COMBINÉ DANS L'ESPACE ET PROCÉDÉ DE COMBINAISON DE FAISCEAUX LASER*
(71) Dilas Diode Laser, Inc., 9070 S. Rita Road, Suite 1500, Tucson, AZ 85747, US
(72) KOENNING, Tobias, Tucson AZ 85748, US

(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino,
IT

(51) **G02B 27/22** (11) **2 666 052 A1***
G09G 5/00 **H04N 13/00**

(25) En (26) En
(21) 11856513.4 (22) 19.01.2011

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

(86) IB 2011/050247 19.01.2011

(87) WO 2012/098431 2012/30 26.07.2012

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER AKTUALISIERUNG UND BELEUCHTUNG EINER ANZEIGE
- METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING THE REFRESH AND ILLUMINATION OF A DISPLAY
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMMANDER LE RAFFRAÎCHISSEMENT ET L'ÉCLAIRAGE D'UN DISPOSITIF D'AF-FICHAGE

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) PENTTILA, Jani Edvin, FIN-37500 Lempaala, FI
NURMI, Juha Harri Pekka, FIN-24100 Salo, FI

(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation
Intellectual Property Department Keilalah-
dentie 4, 02150 Espoo, FI

G02B 27/48 → (51) **A61B 3/00**

(51) **G02C 7/04** (11) **2 666 053 A1***
G02C 7/08 **G02B 1/04**
A61F 2/16

(25) En (26) En
(21) 12702066.7 (22) 18.01.2012

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

(86) GB 2012/050109 18.01.2012

(87) WO 2012/098398 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 GB 201100820

- (54) • LINSEN
- LENSES
- LENTILLES

(71) Guillon, Michel, 66 Buckingham Gate Lower
Ground Floor, London SW1E 6AU, GB

(72) MAISSA, Cecile, London SW1E 6AU, GB

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, WP Thompson
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G02C 7/08 → (51) **G02C 7/04**

(51) **G02C 7/10** (11) **2 666 054 A1***
G02B 5/08

(25) De (26) De
(21) 12700680.7 (22) 18.01.2012

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

(86) EP 2012/050684 18.01.2012

(87) WO 2012/098144 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 AT 682011

- (54) • DURCHSICHTIGE SCHEIBE MIT VER-SPIEGELUNG
- TRANSPARENT DISK WITH REFLECTIVE SURFACE
- VITRE TRANSPARENTE MUNIE DE MOTIFS RÉFLÉCHISSANTS

(71) Schauer, Josef, Kornsteinplatz 7, 5400 Hal-
lein, AT

(72) Schauer, Josef, 5400 Hallein, AT

(74) Grabherr, Claudia, Puchberger, Berger &
Partner Reichratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

G02F 1/1335 → (51) **G02B 5/30**

G03B 13/36 → (51) **G02B 7/28**

(51) **G03B 15/00** (11) **2 666 055 A1***
B60R 1/04 **G02B 5/04**
G02B 26/00

(25) De (26) De
(21) 12708713.8 (22) 19.01.2012

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

(86) EP 2012/050793 19.01.2012

(87) WO 2012/098192 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 DE 102011009075

- (54) • KAMERAANORDNUNG FÜR EIN KRAFT-FAHRZEUG
- CAMERA ARRANGEMENT FOR A MOTOR VEHICLE
- ENSEMBLE CAMÉRA POUR VÉHICULE À MOTEUR

(71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der
Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE

(72) EICKHOFF, Marcus, 58802 Balve, DE
BLÄSING, Frank, 59457 Werl, DE
BÖHNE, Gregor, 44575 Castrop-Rauxel, DE

(74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH &
Co. KG Rechte & Patente An der Bellmerlei
10, 58513 Lüdenscheid, DE

G03B 15/16 → (51) **G06F 3/01**

(51) **G03F 7/00** (11) **2 666 056 A1***
C12M 1/32

(25) En (26) En
(21) 12702658.1 (22) 13.01.2012

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

(86) US 2012/021214 13.01.2012

(87) WO 2012/099787 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 US 201113011734

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR MI-KROKONTAKTSTANZUNG
- SYSTEMS AND METHODS FOR MICRO-CONTACT STAMPING
- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR MICRO-TAMPONNAGE

(71) Hepregen Corporation, 200 Boston Avenue,
Suite 1500, Medford, MA 02155, US

(72) MCGEEHAN, John, K., Medford, MA 02155,
US

(74) Carroll, Christopher P., Ropes & Gray Inter-
national LLP 5 New Street Square, London
EC4A 3BF, GB

(51) **G03F 7/038** (11) **2 666 057 A1***
C08F 12/24 **G03F 7/039**

(25) En (26) En
(21) 11856421.0 (22) 22.12.2011

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

(86) JP 2011/080549 22.12.2011

(87) WO 2012/098822 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 JP 2011008331

05.07.2011 US 201161504431 P
22.11.2011 JP 2011255302

- (54) • CHEMISCH VERSTÄRKTE LACKZUSAM-MENSSETZUNG, LACKFILM MIT DER ZU-SAMMENSETZUNG, LACKBESCHICHTETE MASKENROHLINGE, VERFAHREN ZUR FORMUNG EINER LACKSTRUKTUR, FO-TOMASKE UND POLYMERVERBINDUNG
- CHEMICAL AMPLIFICATION RESIST COMPOSITION, RESIST FILM USING THE COMPOSITION, RESIST-COATED MASK BLANKS, RESIST PATTERN FORMING

METHOD, PHOTOMASK AND POLYMER
COMPOUND

- COMPOSITION DE RÉSERVE À AMPLIFI-CATION CHIMIQUE, COUCHE DE RÉSERVE UTILISANT LA COMPOSITION, ÉBAUCHES DE MASQUE RECOUVERTES DE RÉSINE, PROCÉDÉ DE FORMATION DE MOTIF DE RÉSERVE, PHOTOMASQUE ET COMPOSÉ POLYMÈRE

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP

(72) TSUCHIMURA, Tomotaka, Haibara-gun,
Shizuoka, JP

YATSUO, Tadateru, Haibara-gun, Shizuoka,
JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/038**

G03G 5/07 → (51) **G03G 5/147**

(51) **G03G 5/147** (11) **2 666 058 A1***
G03G 5/07

(25) En (26) En
(21) 12736748.0 (22) 12.01.2012

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

(86) JP 2012/051012 12.01.2012

(87) WO 2012/099181 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 JP 2011010765

- (54) • ELEKTROFOTOGRAFISCHER LICHTLEI-TER, BILDGEBUNGSVERFAHREN, BILD-
GEBUNGSVORRICHTUNG UND PRO-
ZESSKARTUSCHE
- ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTOCON-
DUCTOR, IMAGE FORMING METHOD,
IMAGE FORMING APPARATUS, AND
PROCESS CARTRIDGE
- PHOTOCONDUCTEUR ÉLECTROPHOTO-
GRAPHIQUE, PROCÉDÉ DE FORMATION
D'IMAGES, APPAREIL DE FORMATION
D'IMAGES ET CARTOUCHE DE TRAITÉ-
MENT

(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) TANAKA, Yuuji, Tokyo 143-8555, JP
NAGAI, Kazukiyo, Tokyo 143-8555, JP

SUZUKI, Tetsuro, Tokyo 143-8555, JP
KOIZUKA, Yuusuke, Tokyo 143-8555, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G03G 5/147** (11) **2 666 059 A1***
G03G 5/07

(25) En (26) En
(21) 12737100.3 (22) 12.01.2012

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

(86) JP 2012/051013 12.01.2012

(87) WO 2012/099182 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 JP 2011010766

- (54) • ELEKTROFOTOGRAFISCHER LICHTLEI-TER UND BILDERZEUGUNGSVERFAH-REN, BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND PROZESSKARTUSCHE MIT DEM ELEKTROFOTOGRAFISCHEN LICHTLEI-TER
- ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTOCON-
DUCTOR, AND IMAGE FORMING
METHOD, IMAGE FORMING APPARATUS,
AND PROCESS CARTRIDGE USING THE
ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTOCON-
DUCTOR
- PHOTOCONDUCTEUR ÉLECTROPHOTO-
GRAPHIQUE, PROCÉDÉ DE FORMATION
D'IMAGES, APPAREIL DE FORMATION
D'IMAGES ET CARTOUCHE DE TRAITÉ-

MENT UTILISANT CE PHOTOCONDUCTEUR ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE
(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) TANAKA, Yuuji, Tokyo 143-8555, JP
NAGAI, Kazukiyo, Tokyo 143-8555, JP
SUZUKI, Tetsuro, Tokyo 143-8555, JP
KOIZUKA, Yuusuke, Tokyo 143-8555, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G03G 15/10** (11) **2 666 060 A1***
G03G 21/00

(25) En (26) En
(21) 11700934.0 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/050815 21.01.2011
(87) WO 2012/097877 2012/30 26.07.2012
(54) • *ELEKTROFOTOGRAFISCHER FLÜSSIG-DRUCKER UND VERFAHREN DAFÜR*
• *LIQUID ELECTROPHOTOGRAPHY PRINTING APPARATUS AND METHODS THEREOF*
• *APPAREIL D'IMPRESSION ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE LIQUIDE ET SES PROCÉDÉS*
(71) Hewlett-Packard Indigo B.V., Luchthavenweg 59-VII, 5507 SM Veldhoven, NL
(72) BACHAR, Eyal, 76101 Ness Ziona, IL
SHKURI, Kobi, 76101 Ness Ziona, IL
SILCOFF, Eliad, 76101 Ness Ziona, IL
SOREK, Yoram, 76101 Ness Ziona, IL
COHEN, Yossi, 76101 Ness Ziona, IL
KLEIN, Nava, 76101 Ness Ziona, IL
SCHLUMM, Doron, 76101 Ness Ziona, IL
(74) Zinkler, Franz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

G03G 21/00 → (51) **G03G 15/10**

(51) **G04G 17/04** (11) **2 666 061 A1***
G04G 17/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 11782413.6 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/069745 09.11.2011
(87) WO 2012/097892 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 EP 11151273
(54) • *UHR MIT EINEM ZEBRASTECKER FÜR DIE ELEKTRISCHE VERBINDUNG ZWISCHEN EINER DIGITALEN ANZEIGEVORRICHTUNG UND EINER LEITERPLATTE SOWIE VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER SOLCHEN UHR*
• *WATCH COMPRISING A ZEBRA CONNECTOR FOR ELECTRICAL CONNECTION BETWEEN A DIGITAL DISPLAY DEVICE AND A PRINTED CIRCUIT BOARD AND METHOD OF ASSEMBLING SUCH A WATCH*
• *MONTRE COMPRENANT UN CONNEXTEUR ZEBRA POUR LA CONNEXION ELECTRIQUE ENTRE UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE NUMERIQUE ET UNE CARTE DE CIRCUIT IMPRIME ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE D'UNE TELLE MONTRE*
(71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) KALTENRIEDER, André, CH-2515 Prêles, CH
JUFER, Martin, CH-4917 Melchnau, CH
RACINE, Christian, CH-2735 Malleray-Bévilard, CH
BOVET, Jean-Luc, CH-4500 Solothurn, CH
GROSJEAN, Jérôme, CH-2534 Orvin, CH

(74) Supper, Marc, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, CH-2001 Neuchâtel, CH

G04G 17/06 → (51) **G04G 17/04**

G05B 13/00 → (51) **F24F 11/00**

G05B 15/00 → (51) **H02J 9/00**

(51) **G05B 15/02** (11) **2 666 062 A1***

(25) En (26) En
(21) 12700763.1 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020694 10.01.2012
(87) WO 2012/099741 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433636 P
(54) • *FERNSTEUERUNG VON ASPEKTEN VON SCHWIMMBECKEN UND SPAS*
• *REMOTELY CONTROLLING ASPECTS OF POOLS AND SPAS*
• *COMMANDE À DISTANCE D'ASPECTS DE PISCINES ET DE SPAS*
(71) Zodiac Pool Systems, Inc., 2620 Commerce Way, Vista, CA 92081, US
(72) UY, Dindo, North Hollywood CA 91602, US
(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 35, rue Lancefoc, 31000 Toulouse, FR

(51) **G05B 19/00** (11) **2 666 063 A1***

(25) En (26) En
(21) 12736667.2 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021794 19.01.2012
(87) WO 2012/100009 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434429 P
11.02.2011 US 201161442160 P
09.05.2011 US 201161484188 P
(54) • *EREIGNISBASIERTE ANLAGENVERFOLGUNG, AUFTRAGSERFÜLLUNG UND BELOHNUNGSMANAGEMENT MIT NFC-AKTIVIERTEN ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNGEN*
• *EVENT-BASED ASSET TRACKING, ORDER ADHERENCE, AND REWARDS MANAGEMENT WITH NFC-ENABLED ELECTRONIC DEVICES*
• *SUIVI D'ÉQUIPEMENTS MÉDICAUX À BASE D'ÉVÉNEMENTS, OBSERVATION DE PRESCRIPTIONS MÉDICALES ET GESTION DE RÉCOMPENSES AU MOYEN DE DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES À FONCTION DE COMMUNICATION EN CHAMP PROCHE (NFC)*
(71) Barry, Walter Richard, 1471 Arcadia Place, Palo Alto, California 94303, US
(72) Barry, Walter Richard, Palo Alto, California 94303, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G05B 19/00 → (51) **G06F 3/01**

G05B 19/404 → (51) **G01B 5/012**

(51) **G05B 19/42** (11) **2 666 064 A2***

(25) En (26) En
(21) 11701356.5 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/000244 21.01.2011
(87) WO 2012/097835 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(54) • *SYSTEM ZUM LEHREN EINER ROBOTERBEWEGUNG*

• *SYSTEM FOR TEACHING A ROBOT MOVEMENT*
• *SYSTÈME POUR APPRENDRE UN MOUVEMENT DE ROBOT*
(71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE
(72) BECKER, Oliver, 69198 Schriesheim, DE
RÜDELE, Hartmut, 68526 Ladenburg, DE
DAI, Fan, 64673 Zwingenberg, DE

G05B 23/02 → (51) **F03D 1/00**

(51) **G05D 1/00** (11) **2 666 065 A1***

G06F 3/01 **B66F 9/075**
(25) En (26) En
(21) 12707155.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022011 20.01.2012
(87) WO 2012/100150 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011366
(54) • *SYSTEM ZUR FERNSTEUERUNG EINES MATERIALHANDHABUNGSFAHRZEUGS*
• *SYSTEM FOR REMOTELY CONTROLLING A MATERIALS HANDLING VEHICLE*
• *SYSTÈME DE TÉLÉCOMMANDE POUR VÉHICULE DE MANUTENTION*
(71) Crown Equipment Corporation, 40 South Washington Street, New Bremen, OH 45869, US
(72) KRAIMER, James, V., D-85778 Haimhausen, DE
POLLACK, Jay, G., Sidney, OH 45365, US
WELLMAN, Timothy, A., Coldwater, OH 45828, US
MANCI, Lewis, H., New Bremen OH 45869, US
SIEFRING, Vernon, W., Covington OH 45318, US
SCHUMACHER, Mark, E., New Knoxville OH 45871, US
GREEN, Matthew, M., Celina OH 45822, US
CASTANEDA, Anthony, T., Troy OH 45373, US
(74) Moore, Michael Richard, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **G05D 1/10** (11) **2 666 066 A1***

(25) En (26) En
(21) 12736152.5 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050262 19.01.2012
(87) WO 2012/098519 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 GB 201100886
(54) • *STEUERUNG UND VERWALTUNG MEHRERER UNBEMANNTER BODENFAHRZEUGE*
• *CONTROLLING AND MANAGING A PLURALITY OF UNMANNED GROUND VEHICLES*
• *COMMANDE ET GESTION D'UNE PLURALITÉ DE VÉHICULES TERRESTRES INHABITÉS*
(71) Automotive Robotic Industry Ltd., 41 Haemek St., 17105 Nazareth, IL
(72) GOREN, Amos, 53331 Givatyim, IL
(74) Messulam, Alec Moses, Harrison IP 1st Floor Box Tree House Northminster Business Park Northfield Lane, York, YO26 6QU, GB

G05D 23/19 → (51) **F24F 11/00**

G06F 1/00 → (51) **A61L 2/26**

(51) **G06F 1/02** (11) **2 666 067 A1***
(25) En (26) En

- (21) 11856420.2 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/050276 21.01.2011
(87) WO 2012/098436 2012/30 26.07.2012
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG EINES FUNKTIONSWERTES EINER FUNKTION*
• *DEVICE AND METHOD FOR COMPUTING A FUNCTION VALUE OF A FUNCTION*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CALCUL D'UNE VALEUR DE FONCTION D'UNE FONCTION*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, West Austin, TX 78735, US
(72) MOSKOVICH, Iliia, 82091 Kiriat-Gat, IL
GLASNER, Roy, 52356 Ramat Gan, IL
LACHOVER, Dmitry, 58459 Holon, IL
(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconducteurs France SAS c/o Impetus IP LTD Grove House, Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB
-
- G06F 1/08** → (51) **H03K 5/135**
-
- G06F 1/16** → (51) **G06F 3/048**
-
- (51) **G06F 1/26** (11) **2 666 068 A1***
G06F 9/44
(25) En (26) En
(21) 12702668.0 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021370 13.01.2012
(87) WO 2012/099799 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433451 P
08.11.2011 US 201113291940
(54) • *STARTEN EINER MOBILEN ELEKTRO-NISCHEN VORRICHTUNG MIT NIEDRIGEM BATTERIESTAND AUF BASIS EINER DYNAMISCHEN STARTSCHWELLE*
• *BOOTING A MOBILE ELECTRONIC DEVICE WITH A LOW BATTERY BASED ON A DYNAMIC BOOT THRESHOLD*
• *AMORÇAGE D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE MOBILE AVEC UNE BATTERIE FAIBLE SUR LA BASE D'UN SEUIL D'AMORÇAGE DYNAMIQUE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) LEE, Gordon P., San Diego California 92121, US
ZEISEL, Eric B., San Diego California 92121, US
HAGSTROM, Jennifer A., San Diego California 92121, US
KUN, Cheong, San Diego California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
-
- G06F 1/26** → (51) **G06F 11/30**
-
- (51) **G06F 3/00** (11) **2 666 069 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702126.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022090 20.01.2012
(87) WO 2012/100204 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435194 P
28.02.2011 US 201161447592 P
02.03.2011 US 201161448312 P
07.03.2011 US 201161450101 P
25.03.2011 US 201161467535 P
- 25.03.2011 US 201161467543 P
03.08.2011 US 201161514863 P
07.10.2011 US 201161544440 P
05.01.2012 US 201213344377
(54) • *BENUTZEREINGABEN-RÜCKKANAL FÜR DRAHTLOSE ANZEIGEN*
• *USER INPUT BACK CHANNEL FOR WIRELESS DISPLAYS*
• *CANAL DE RENVOI D'ENTRÉE UTILISATEUR POUR DES AFFICHAGES SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) HUANG, Xiaolong, San Diego CA 92121, US
RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego CA 92121, US
WANG, Xiaodong, San Diego CA 92121, US
SHAUKAT, Fawad, San Diego CA 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
-
- (51) **G06F 3/01** (11) **2 666 070 A1***
(25) En (26) En
(21) 11856002.8 (22) 19.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/021716 19.01.2011
(87) WO 2012/099584 2012/30 26.07.2012
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR MULTIMODALE STEUERUNG UND GESTEN-STEUERUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MULTIMODAL AND GESTURAL CONTROL*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE MULTIMODE ET GESTUELLE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) PRAPHUL, Chandra, Karnataka 560030, IN
RANGANATHAN, Parthasarathy, Palo Alto California 94304-1100, US
MADHVANATH, Sriganesh, Karnataka 560030, IN
(74) Zinkler, Franz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE
-
- (51) **G06F 3/01** (11) **2 666 071 A2***
A61B 3/113 F16M 13/00
G02B 27/00 G03B 15/16
G06K 11/00 G06K 9/52
G05B 19/00 G06F 3/033
H04N 5/235 H04N 13/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 12704859.3 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) FR 2012/050065 10.01.2012
(87) WO 2012/098325 2012/30 26.07.2012
(88) 17.10.2013
(30) 19.01.2011 FR 1150405
(54) • *VERFAHREN ZUR FESTSTELLUNG DER BLICKRICHTUNG UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD FOR DETERMINING GAZE DIRECTION AND DEVICE FOR SAME*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE LA DIRECTION DU REGARD ET DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE*
- (71) Matchic Labs, 151 Rue du Faubourg Saint-Antoine, 75011 Paris, FR
(72) GUITTEAUD, Eric Clément, F-75020 Paris, FR
BASCOULERGUE, Pierre Youri, F-75020 Paris, FR
-
- (74) Gendron, Vincent Christian, et al, Fédit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
-
- (51) **G06F 3/01** (11) **2 666 072 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736429.7 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021511 17.01.2012
(87) WO 2012/099854 2012/30 26.07.2012
(30) 15.02.2011 US 201161442913 P
21.04.2011 US 201161477712 P
18.01.2011 US 201161433640 P
01.03.2011 US 201161447827 P
10.10.2011 US 201161545292 P
(54) • *RAHMENLOSE AKTUATORVORRICHTUNG SOWIE SYSTEM UND VERFAHREN DAMIT*
• *FRAMELESS ACTUATOR APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD*
• *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ACTIONNEUR SANS CADRE*
- (71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) YOO, Mikyong, Palo Alto CA 94303, US
SUTHERLAND, William, D., 95008 Sunnyvale, CA, US
QUAN, Xina, 95070 Saratoga, CA, US
OBISPO, Anthony, San Jose CA 95127, US
MEI, Junfeng, Sunnyvale CA 94085, US
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE
-
- G06F 3/01** → (51) **G05D 1/00**
-
- G06F 3/01** → (51) **G06F 3/041**
-
- (51) **G06F 3/03** (11) **2 666 073 A1***
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 12702123.6 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022076 20.01.2012
(87) WO 2012/100193 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435194 P
28.02.2011 US 201161447592 P
02.03.2011 US 201161448312 P
07.03.2011 US 201161450101 P
25.03.2011 US 201161467535 P
25.03.2011 US 201161467543 P
03.08.2011 US 201161514863 P
07.10.2011 US 201161544475 P
05.01.2012 US 201213344394
(54) • *BENUTZEREINGABEN-RÜCKKANAL FÜR DRAHTLOSE ANZEIGEN*
• *USER INPUT BACK CHANNEL FOR WIRELESS DISPLAYS*
• *CANAL DE RETOUR D'ENTRÉE D'UTILISATEUR POUR ÉCRANS SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) HUANG, Xiaolong, San Diego California 92121, US
RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego California 92121, US
WANG, Xiaodong, San Diego California 92121, US
SHAUKAT, Fawad, San Diego California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
-
- (51) **G06F 3/03** (11) **2 666 074 A1***
(25) En (26) En

- (21) 12703195.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022080 20.01.2012
(87) WO 2012/100197 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435194 P
28.02.2011 US 201161447592 P
02.03.2011 US 201161448312 P
07.03.2011 US 201161450101 P
25.03.2011 US 201161467535 P
25.03.2011 US 201161467543 P
03.08.2011 US 201161514863 P
07.10.2011 US 201161544440 P
05.01.2012 US 201213344424
(54) • *BENUTZEREINGABEN-RÜCKKANAL FÜR DRAHTLOSE ANZEIGEN*
• *USER INPUT BACK CHANNEL FOR WIRELESS DISPLAYS*
• *CANAL DE RETOUR D'ENTRÉE D'UTILISATEUR POUR ÉCRANS SANS FIL*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego California 92121, US
HUANG, Xiaolong, San Diego California 92121, US
WANG, Xiaodong, San Diego California 92121, US
SHAUKAT, Fawad, San Diego California 92121, US
(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP 3 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 666 075 A1***
(25) En (26) En
(21) 12853558.0 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/064901 14.11.2012
(87) WO 2013/081819 2013/23 06.06.2013
(30) 30.11.2011 US 201161564868 P
(54) • *BENUTZERSCHNITTSTELLE FÜR FINGERGESTEN AUF LICHTBASIS*
• *LIGHT-BASED FINGER GESTURE USER INTERFACE*
• *INTERFACE D'UTILISATEUR DE DÉTECTION OPTIQUE D'UN GESTE DE DOIGT*
(71) Neonode Inc., 2350 Mission College Blvd. Suite 190, Santa Clara, CA 95054, US
(72) ERIKSSON, Thomas, S-18274 Stocksund, SE
LEINE, Per, S-18365 Täby, SE
LAVENO MANGELSDORFF, Jochen, S-11534 Stockholm, SE
PETERSSON, Robert, S-12639 Hägersten, SE
JANSSON, Anders, S-13834 Älta, SE
GOERTZ, Magnus, S-18132 Lidingo, SE
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/01**

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 666 076 A1***
G06F 3/01
(25) En (26) En
(21) 12712436.0 (22) 01.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/027187 01.03.2012
(87) WO 2012/121961 2012/37 13.09.2012
(30) 04.03.2011 US 201161449598 P
(54) • *LINEARVIBRATOR MIT LOKALER UND GENERALISIERTER HAPTISCHER RÜCKKOPPLUNG*

- *LINEAR VIBRATOR PROVIDING LOCALIZED AND GENERALIZED HAPTIC FEEDBACK*
• *VIBREUR LINÉAIRE PRODUISANT UNE RÉTROACTION HAPTIQUE LOCALISÉE ET GÉNÉRALISÉE*
(71) Apple Inc., One Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) ROTHKOPF, Fletcher, Cupertino, California 95014, US
(74) Rooney, John-Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G06F 3/041** (11) **2 666 077 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12736294.5 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000439 18.01.2012
(87) WO 2012/099394 2012/30 26.07.2012
(88) 22.11.2012
(30) 19.01.2011 KR 20110005611
19.01.2011 KR 20110005612
(54) • *BERÜHRUNGSBILDSCHIRM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TOUCH PANEL AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *ÉCRAN TACTILE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) CHAI, Kyoung Hoon, Seoul 100-714, KR
KIM, Byung Soo, Seoul 100-714, KR
LEE, Keun Sik, Seoul 100-714, KR
LEE, Sun Hwa, Seoul 100-714, KR
SEO, Chung Won, Seoul 100-714, KR
HONG, Hyuk Jin, Seoul 100-714, KR
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. SA Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

G06F 3/041 → (51) **A61L 2/26**

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 666 078 A1***
G06F 1/16
(25) En (26) En
(21) 11703310.0 (22) 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/021910 20.01.2011
(87) WO 2012/099592 2012/30 26.07.2012
(54) • *DREIDIMENSIONALE, MULTITIEFENDARSTELLUNG VON SYMBOLEN IM ZUSAMMENHANG MIT UNTERSCHIEDLICHEN EINGABEKOMPONENTEN EINER BENUTZERSCHNITTSTELLE*
• *THREE-DIMENSIONAL, MULTI-DEPTH PRESENTATION OF ICONS IN ASSOCIATION WITH DIFFERING INPUT COMPONENTS OF A USER INTERFACE*
• *PRÉSENTATION TRIDIMENSIONNELLE À PROFONDEURS MULTIPLES D'ICÔNES EN ASSOCIATION AVEC DIFFÉRENTS COMPOSANTS D'ENTRÉE D'UNE INTERFACE UTILISATEUR*
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) DELUCA, Michael, Joseph, Rolling Meadows, Illinois 60008, US
HIRSCH, Alexander, Samson, Rolling Meadows, Illinois 60008, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 666 079 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12702570.8 (22) 03.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050006 03.01.2012
(87) WO 2012/098285 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201113008477
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEREITSTELLEN EINES MEHRSTUFIGEN DURCH BERÜHRUNGSGESTEN INITIIERTEN VORRICHTUNGSÜBERGANGS-MECHANISMUS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING A MULTI-STAGE DEVICE TRANSITION MECHANISM INITIATED BASED ON A TOUCH GESTURE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR UN MÉCANISME DE TRANSITION DE DISPOSITIF À ÉTAGES MULTIPLES DÉCLENCHÉ SUR LA BASE D'UN GESTE TACTILE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) TULLI, Aapaar, FI-00180 Helsinki, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **G06F 3/048** (11) **2 666 080 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12774260.9 (22) 04.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/002342 04.04.2012
(87) WO 2012/144138 2012/43 26.10.2012
(30) 22.04.2011 JP 2011096516
(54) • *INFORMATIONSVORBEREITUNGSVORRICHTUNG, INFORMATIONSVORBEREITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *INFORMATION PROCESSING APPARATUS, INFORMATION PROCESSING METHOD, AND PROGRAM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) HARADA, Osamu, Tokyo 108-0075, JP
DOI, Takeo, Tokyo 108-0075, JP
ITOYAMA, Junji, Tokyo 141-0022, JP
(74) Berryman, Robert Jan, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 3/048 → (51) **G06F 17/00**

G06F 3/048 → (51) **G06F 17/30**

G06F 3/048 → (51) **G06Q 50/24**

(51) **G06F 3/12** (11) **2 666 081 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12701245.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050656 17.01.2012
(87) WO 2012/098127 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 GB 201100922
(54) • *DRUCKSYSTEM, VERFAHREN ZUM DRUCKEN EINES DRUCKAUFTRAGS UND PROGRAMM*
• *A PRINTING SYSTEM, A METHOD OF PRINTING A PRINT JOB, AND A PROGRAM*
• *SYSTÈME D'IMPRESSION ET PROCÉDÉ D'IMPRESSION D'UNE TÂCHE D'IMPRESSION, ET PROGRAMME*
(71) Canon Europa N.V., Bovenkerkerweg 59-61, 1185 XB Amstelveen, NL
(72) HUSTER, Karsten, 49536 Liene, DE

(74) Reinders, Christian, Canon Europe Ltd
European Patent Department 3 The Square
Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11
1ET, GB

G06F 3/14 → (51) **G06F 9/44**

G06F 3/14 → (51) **G06F 17/30**

G06F 3/14 → (51) **G06Q 30/02**

G06F 3/14 → (51) **G06Q 50/24**

(51) **G06F 7/57** (11) **2 666 082 A1***
G06F 9/30

(25) En (26) En
(21) 11855941.8 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2011/050275 21.01.2011
(87) WO 2012/098435 2012/30 26.07.2012
(54) • **INTEGRIERTE SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG EINES PRÄDIKTIVEN WERTES**
• **INTEGRATED CIRCUIT DEVICE AND METHOD FOR CALCULATING A PREDICATE VALUE**
• **DISPOSITIF DE CIRCUIT INTÉGRÉ ET PROCÉDÉ DE CALCUL D'UNE VALEUR DE PRÉDICAT**

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, West Austin, TX 78735, US

(72) PELED, Yuval, 55022 Kiryat Ono, IL
BARAK, Itzhak, 60920 Kadima, IL
ROZENBERG, Idan, Raanana, IL
SCHUPPER, Doron, 76656 Rehovot, IL
VASKEVICH, Lev, 76287 Rehovot, IL

(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconducteurs France SAS c/o Impetus IP LTD Grove House, Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

G06F 7/72 → (51) **G06F 17/10**

G06F 9/30 → (51) **G06F 7/57**

(51) **G06F 9/44** (11) **2 666 083 A2***
G06F 9/46 **G06F 11/30**
G06F 3/14

(25) En (26) En
(21) 11856048.1 (22) 02.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/063065 02.12.2011
(87) WO 2012/099643 2012/30 26.07.2012
(88) 27.12.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433855 P
19.07.2011 US 201113185748

(54) • **INTEGRIERTE UMGEBUNG ZUR AUSFÜHRUNG VON ÜBERWACHUNG UND PROFILIERUNG VON AUF EINEM MULTIPROZESSOR-SYSTEM-ON-CHIP LAUFENDEN ANWENDUNGEN**

• **INTEGRATED ENVIRONMENT FOR EXECUTION MONITORING AND PROFILING OF APPLICATIONS RUNNING ON MULTI-PROCESSOR SYSTEM-ON-CHIP**

• **ENVIRONNEMENT INTÉGRÉ POUR SURVEILLANCE ET PROFILAGE D'EXÉCUTION D'APPLICATIONS TOURNANT SUR UN SYSTÈME MULTIPROCESSEUR SUR PUCE**

(71) Mindspeed Technologies, Inc., 4000 MacArthur Blvd. East Towe, Newport Beach, CA 92660, US

(72) TOUKMAJI, Abdulnour, Irvine CA 92602, US

LYSENKO, Dmytro, Krjukivshina 08136, UA
SUBRAMANIAN, Sumesh, Irvine CA 92612, US

(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 666 084 A1***

(25) En (26) En
(21) 11856131.5 (22) 20.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/052290 20.09.2011
(87) WO 2012/099626 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113008901

(54) • **WERKZEUGGENERATOR**
• **TOOL GENERATOR**
• **GÉNÉRATEUR D'OUTIL**

(71) Algotech Corporation, 530 Lakeside Drive, Suite 260, Sunnyvale, CA 94085-4064, US

(72) KADIYALA, Suresh, Cupertino CA 95014, US
KADIYALA, Madhavi, Cupertino CA 95014, US

BANERJEE, Sanjay, San Jose CA 95125, US
PADMANABHAN, Satish, Sunnyvale CA 94087, US

PLAYER, James, Sunnyvale CA 94086, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06F 9/44 → (51) **G06F 1/26**

G06F 9/44 → (51) **G06F 17/00**

(51) **G06F 9/46** (11) **2 666 085 A2***
G06F 9/50 **G06F 13/14**

(25) En (26) En
(21) 11856552.2 (22) 29.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/067969 29.12.2011
(87) WO 2012/099693 2012/30 26.07.2012
(88) 27.12.2012
(30) 21.01.2011 US 201161434947 P
26.04.2011 US 201113094449

(54) • **LASTAUSGLEICH IN HETEROGENEN BE-RECHNUNGSUMGEBUNGEN**
• **LOAD BALANCING IN HETEROGENEOUS COMPUTING ENVIRONNEMENTS**
• **ÉQUILIBRAGE DE CHARGE DANS DES ENVIRONNEMENTS INFORMATIQUES HÉTÉROGÈNES**

(71) Intel Corporation, M/S RNB - 4-150 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US

(72) RAO, Jayanth N., Folsom California 95630, US
SAMSON, Eric C., Folsom California 95763, US

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 9/50** (11) **2 666 086 A2***

(25) En (26) En
(21) 12716609.8 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/000741 19.01.2012
(87) WO 2012/098472 2012/30 26.07.2012
(88) 11.10.2012

(30) 21.01.2011 US 201113011323
(54) • **ENTLASTUNG BEI DER VERARBEITUNG VON SIGNALLEN**

• **OFFLOADING THE PROCESSING OF SIGNALS**
• **DÉCHARGEMENT DU TRAITEMENT DE SIGNAUX**

(71) Cloudium Systems Limited, Enterprise Acceleration Center Lit Moylish Park, Limerick, IE

(72) HICKEY, John, Meath, IE
NOLAN, Jerome, Dublin 18, IE
SHELLEY, Peter, Limerick, IE

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

G06F 9/50 → (51) **G06F 9/46**

(51) **G06F 9/52** (11) **2 666 087 A1***

(25) En (26) En
(21) 11811172.3 (22) 21.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/080547 21.12.2011
(87) WO 2012/098821 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011007547

(54) • **MULTIPROZESSORSYSTEM**
• **MULTIPROCESSOR SYSTEM**
• **SYSTÈME MULTIPROCESSEUR**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) DAKEMOTO, Masumi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

NAKASHIMA, Akira, Tokyo 105-8001, JP
HASEGAWA, Masaru, Tokyo 105-8001, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G06F 11/00** (11) **2 666 088 A1***

(25) En (26) En
(21) 12767634.4 (22) 06.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/032499 06.04.2012
(87) WO 2012/138983 2012/41 11.10.2012
(30) 07.04.2011 US 201161473095 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HIERARCHISCHEN IDENTIFIKATION VON FEHLERURSACHEN**
• **METHODS FOR HIERARCHICALLY IDENTIFYING ROOT CAUSE ERRORS**
• **PROCÉDÉ POUR IDENTIFIER HIÉRARCHIQUEMENT LES ERREURS DE CAUSE RADICALE**

(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591-5098, US

(72) HAINES, Derek, Walker, Newark DE 19713, US

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G06F 11/07 → (51) **G06F 11/263**

G06F 11/08 → (51) **G06F 12/00**

G06F 11/22 → (51) **G06F 11/263**

(51) **G06F 11/263** (11) **2 666 089 A1***
G01R 31/3183 **G01R 31/319**
G06F 11/07 **G06F 11/22**

(25) En (26) En
(21) 12709405.0 (22) 17.01.2012

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

(86) US 2012/021575 17.01.2012
(87) WO 2012/150970 2012/45 08.11.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433509 P

- (54) • *TESTPLANUNG MIT MUSTERUNABHÄNGIGEM TESTZUGANGSMECHANISMUS*
• *TEST SCHEDULING WITH PATTERN-INDEPENDENT TEST ACCESS MECHANISM*
• *ORDONNANCEMENT DE TESTS PAR MÉCANISME D'ACCÈS AUX TESTS INDÉPENDANT DES SÉQUENCES*
- (71) Mentor Graphics Corporation, 8005 SW Boeckman Road, Wilsonville, OR 97070-7777, US
- (72) RAJSKI, Janusz, West Linn, OR 97068, US
KASSAB, Mark, A., Wilsonville, OR 97070, US
GRZEGORZ, Mrugalski, PL-62-020 Swarzedz, PL
MUKHERJEE, Nilanjan, Wilsonville, OR 97070, US
JANICKI, Jakub, Wilsonville, OR 97070-7777, US
TYSZER, Jerzy, PL-61-249 Poznan, PL
DUTTA, Avijit, Tigard, OR 97223, US
- (74) Wallin, Nicholas James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **G06F 11/30** (11) **2 666 090 A1***
G06F 1/26
- (25) En (26) En
(21) 11826147.8 (22) 02.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IN 2011/000754 02.11.2011
(87) WO 2012/098558 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 IN MU01562011
- (54) • *LEISTUNGSÜBERWACHUNGSSYSTEM*
• *POWER MONITORING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CONTRÔLE DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE*
- (71) Tata Consultancy Services Ltd., Nirmal Building, 9th Floor Nariman Point, Mumbai 400 021, Maharashtra, IN
- (72) SIVASUBRAMANIAM, Anand, University Park Pennsylvania 16802, US
VASAN, Arunchandar, Chennai 600113, IN
JAYAPRAKASH, Rajesh, Chennai 600113, IN
RAJARAM, Perumal, Chennai 600113, IN
SUBBIAH, Rajesh, Chennai 600113, IN
ORVAKANTI, Praveen, Chennai 600113, IN
THIRUNAVUKKARASU, Sivabalan, Chennai 600113, IN
- (74) Danner, Stefan, et al, ZSP Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Radlkoferstrasse 2, 81373 München, DE

G06F 11/30 → (51) **G06F 9/44**

- (51) **G06F 12/00** (11) **2 666 091 A2***
G06F 12/16 **G06F 11/08**
- (25) En (26) En
(21) 12736920.5 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021682 18.01.2012
(87) WO 2012/099937 2012/30 26.07.2012
(88) 13.09.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433918 P
- (54) • *BERECHNUNG VON INFORMATIONEN MIT ÜBERGEORDNETER REDUNDANZ*
• *HIGHER-LEVEL REDUNDANCY INFORMATION COMPUTATION*
• *CALCUL D'INFORMATIONS DE REDONDANCE DE NIVEAU SUPÉRIEUR*
- (71) LSI Corporation, 1320 Ridder Park Dr., San Jose, CA 95131, US
- (72) WERNER, Jeremy Isaac Nathaniel, San Jose, California 95120, US

- BARYUDIN, Leonid, San Jose California 95124, US
CANEPA, Timothy, Los Gatos California 95032, US
COHEN, Earl, Oakland California 94618, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G06F 12/00 → (51) **G06F 17/40**

- (51) **G06F 12/08** (11) **2 666 092 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11804704.2 (22) 23.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/074038 23.12.2011
(87) WO 2012/097944 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 FR 1150500
- (54) • *MULTICORESISTEM UND VERFAHREN FÜR DATENKONSISTENZ*
• *MULTI-CORE SYSTEM AND METHOD OF DATA CONSISTENCY*
• *SYSTÈME MULTI-COEURS ET PROCÉDE DE COHERENCE DE DONNEES*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) CUDENNEC, Loïc, F-92320 Chatillon, FR
KOFUJI, Jussara, F-91300 Massy-Palaiseau, FR
ACQUAVIVA, Jean-Thomas, F-75006 Paris, FR
CAMIER, Jean-Sylvain, F-78120 Rambouillet, FR
- (74) Delaval, Guillaume Laurent, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G06F 12/14** (11) **2 666 093 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12736373.7 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021916 19.01.2012
(87) WO 2012/100088 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011344
- (54) • *SYSTÈME UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG BÖSARTIGER PDF-NETZWERKINHALTE*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DETECTING MALICIOUS PDF NETWORK CONTENT*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE DÉTECTER UN CONTENU RÉSEAU PDF MALVEILLANT*
- (71) Fireeye, Inc., 1390 McCarthy Blvd., Milpitas, California 95035, US
- (72) STANIFORD, Stuart Gresley, Milpitas, California 95035, US
AZIZ, Ashar, Milpitas, California 95035, US
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

G06F 12/16 → (51) **G06F 12/00**(51) **G06F 13/00** (11) **2 666 094 A1***

- G06F 13/28**
- (25) En (26) En
(21) 11856307.1 (22) 20.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/044671 20.07.2011
(87) WO 2012/099622 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 TW 100102011

- (54) • *QUANTIFIZIERUNGSVERFAHREN FÜR INTRINSISCHE DATENÜBERTRAGUNGSRATE VON ALGORITHMEN*
• *QUANTIFYING METHOD FOR INTRINSIC DATA TRANSFER RATE OF ALGORITHMS*
• *PROCÉDE DE QUANTIFICATION POUR TAUX DE TRANSFERT DE DONNÉES INTRINSÈQUE D'ALGORITHMES*
- (71) National Cheng Kung University, No. 1, University Road, Tainan City 701, TW
- (72) LEE, Gwo Giun, Tainan City 70101, TW
LIN, He-Yuan, Tainan City 701, TW
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 13/12** (11) **2 666 095 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11856435.0 (22) 08.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/063896 08.12.2011
(87) WO 2012/099651 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201113008249
- (54) • *ERFASSUNG UND VERARBEITUNG VON VORAUSGEWÄHLTEN BILDBLÖCKEN IN EINEM KVM-SYSTEM*
• *DETECTION AND PROCESSING OF PRESELECTED IMAGE BLOCKS IN A KVM SYSTEM*
• *DÉTECTION ET TRAITEMENT DE BLOCS D'IMAGE PRÉSÉLECTIONNÉS DANS UN SYSTÈME CLAVIER/VIDÉO/SOURIS (KVM)*
- (71) Avocent Huntsville Corporation, 4991 Corporate Drive, Huntsville, Alabama 35805, US
- (72) GOODLEY, George, Richard, II, Pompano Beach FL 33060, US
COSTA, Mario, Davie FL 33326, US
- (74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G06F 13/14 → (51) **G06F 9/46****G06F 13/28** → (51) **G06F 13/00**(51) **G06F 15/00** (11) **2 666 096 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12736989.0 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021856 19.01.2012
(87) WO 2012/100044 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434051 P
- (54) • *BOHRLÖCHKOPFSTANGEN MIT AUTOMATISCHER PRÜFUNG UND SELBST-DIAGNOSE*
• *WELLHEAD HIPS WITH AUTOMATIC TESTING AND SELF-DIAGNOSTICS*
• *SYSTÈME HIPS POUR TÊTE DE Puits AVEC TEST AUTOMATIQUE ET AUTODIAGNOSTIC*
- (71) Saudi Arabian Oil Company, Box 5000, Dhahran 31311, SA
- (72) FLANDERS, Patrick, S., 31311, SA
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

G06F 15/02 → (51) **G06F 17/00**(51) **G06F 15/16** (11) **2 666 097 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11855929.3 (22) 20.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2011/021891 20.01.2011
(87) WO 2012/099590 2012/30 26.07.2012
(54) • **ZUSAMMENGESETZTE PROZESSOREN**
• **COMPOSITE PROCESSORS**
• **PROCESSEURS COMPOSITES**
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) BEAUSOLEIL, Raymond G., Palo Alto CA 94304-1100, US
FIORENTINO, Marco, Palo Alto CA 94304-1100, US
MCLAREN, Moray, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB
ASTFALK, Greg, Plano TX 75024, US
BINKERT, Nathan Lorenzo, Palo Alto CA 94304-1100, US
FATTAL, David A., Palo Alto CA 94304-1100, US
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, D-82043 Pullach bei München, DE
-
- (51) **G06F 15/16** (11) **2 666 098 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736924.7 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022103 20.01.2012
(87) WO 2012/100215 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011242
(54) • **VIDEOSTRÖME MIT VARIABLER BITZAHL FÜR ADAPTIVES STREAMING**
• **VARIABLE BIT VIDEO STREAMS FOR ADAPTIVE STREAMING**
• **FLUX VIDÉO À BITS VARIABLES POUR DIFFUSION EN CONTINU ADAPTATIVE**
- (71) Netflix, Inc., 100 Winchester Circle, Los Gatos, California 95032, US
- (72) HUNT, Neil, D., Los Altos California 94024, US
- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G06F 15/16** (11) **2 666 099 A1***
(25) En (26) En
(21) 12737072.4 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021326 13.01.2012
(87) WO 2012/099795 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 CN 201110009879
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ÜBERMITTELN UND FILTERN VON SOFORT-NACHRICHTENINFORMATIONEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR TRANSMITTING AND FILTERING INSTANT MESSAGING INFORMATION**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION ET DE FILTRAGE D'INFORMATIONS DE MESSAGERIE INSTANTANÉE**
- (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY
- (72) SUN, Xueqin, Hangzhou 310013, CN
- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton, Hampshire SO14 2AQ, GB
-
- G06F 15/16** → (51) **G06F 17/00**
-
- G06F 15/16** → (51) **G06F 17/40**
-
- G06F 15/76** → (51) **G06F 17/50**
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 666 100 A1***
G06F 3/048 **G06F 15/02**
H04W 88/02
- (25) En (26) En
(21) 11856208.1 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2011/050035 21.01.2011
(87) WO 2012/097432 2012/30 26.07.2012
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERKNÜPFUNG UND BEWAHRUNG EINER VIELZAHL VON IN EINER PERSÖNLICHEN INFORMATIONSMANAGERANWENDUNG EINER TRAGBAREN ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG GESPEICHERTEN KON-TAKTEN**
• **SYSTEM AND METHOD OF ASSOCIATING AND MAINTAINING A PLURALITY OF CONTACTS STORED IN A PERSONAL INFORMATION MANAGER APPLICATION OF A PORTABLE ELECTRONIC DEVICE**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ASSOCIATION ET DE CONSERVATION D'UNE PLURALITÉ DE CONTACTS STOCKÉS DANS UNE APPLICATION DE GESTIONNAIRE D'INFORMATIONS PERSONNELLES D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PORTABLE**
- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) LOGAN, Adrian, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
GARG, Neeraj, Milton Ontario L9T 6N6, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 666 101 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736700.1 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021487 17.01.2012
(87) WO 2012/099840 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433290 P
17.01.2011 US 201161433293 P
23.02.2011 US 201161445605 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUSWAHL VON RESPONDERN**
• **METHOD AND SYSTEM OF SELECTING RESPONDERS**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SÉLECTION DE RÉPONSEURS**
- (71) Chacha Search, Inc., 14550 Clay Terrace Blvd., Suite 130, Carmel, IN 46032, US
- (72) JONES, Scott A., Carmel IN 46032, US
JOCKISCH, Jeffrey, Westfield IN 46074, US
FRIEND, Esther M., Indianapolis IN 46220, US
O'DONNELL, Eugene M., Fishers IN 46038, US
- (74) Smith, Jeremy Robert, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 666 102 A2***
G06F 15/16
(25) En (26) En
(21) 12736747.2 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021003 12.01.2012
(87) WO 2012/099757 2012/30 26.07.2012
(88) 10.01.2013
(30) 19.01.2011 US 201113009332
(54) • **VERZÖGERTE BILDDEKODIERUNG**
• **DELAYED IMAGE DECODING**
• **DÉCODAGE D'IMAGE RETARDÉ**
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) ERGAN, Cenk, Redmond, Washington 98052-6399, US
-
- CINTRON, Rafael V., Redmond, Washington 98052-6399, US
FORTINER, Samuel R., Redmond, Washington 98052-6399, US
MARNADI, Prabhakar, Redmond, Washington 98052-6399, US
ROBERTS, Sandra G., Redmond, Washington 98052-6399, US
HIRVE, Kedar Sanjeev, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 666 103 A2***
G06F 9/44
(25) En (26) En
(21) 12736753.0 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021004 12.01.2012
(87) WO 2012/099758 2012/30 26.07.2012
(88) 10.01.2013
(30) 20.01.2011 US 201113010552
(54) • **CODEBERATER FÜR WEBKOMPATIBILITÄT UND -INTEROPERABILITÄT**
• **CODE ADVISOR FOR WEB COMPATIBILITY AND INTEROPERABILITY**
• **GESTIONNAIRE DE CODE POUR COMPATIBILITÉ ET INTEROPÉRABILITÉ WEB**
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) SILBEY, Marc A., Redmond, Washington 98052-6399, US
MOORE, Jim A., Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- G06F 17/00** → (51) **H04L 12/16**
-
- (51) **G06F 17/10** (11) **2 666 104 A2***
H03M 13/15 **G06F 7/72**
(25) En (26) En
(21) 12700682.3 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050704 18.01.2012
(87) WO 2012/098157 2012/30 26.07.2012
(88) 27.12.2012
(30) 18.01.2011 CH 85112011
(54) • **AUSWERTUNG VON POLYNOMEN ÜBER ENDLICHE KÖRPER UND DEKODIERUNG ZYKLISCHER CODES**
• **EVALUATION OF POLYNOMIALS OVER FINITE FIELDS AND DECODING OF CYCLIC CODES**
• **ÉVALUATION DES POLYNÔMES SUR DES CORPS FINIS ET DE DÉCODAGE DES CODES CYCLIQUES**
- (71) Universität Zürich, Prorektorat MNW Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
- (72) ELIA, Michele, I-10090 Castiglione Torinese (TO), IT
ROSENTHAL, Joachim Jakob, CH-8702 Zollikon, CH
SCHIPANI, Davide Mose', CH-8057 Zürich, CH
- (74) Schulz, Ben Jesko, Schulz Junghans Chausseestraße 5, DE-10115 Berlin, DE
-
- G06F 17/16** → (51) **G01S 7/52**
-
- G06F 17/21** → (51) **G06F 17/22**

- (51) **G06F 17/22** (11) **2 666 105 A1***
G06K 9/20 **G06F 17/21**
(25) En (26) En
(21) 12704457.6 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021386 13.01.2012
(87) WO 2012/099802 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433963 P
18.01.2011 US 201161433951 P
12.05.2011 US 201113106813
(54) • *SPEICHERUNG EINES DOKUMENTS UNTER VERWENDUNG MEHRERER DARSTELLUNGEN*
• *STORAGE OF A DOCUMENT USING MULTIPLE REPRESENTATIONS*
• *STOCKAGE D'UN DOCUMENT AU MOYEN DE REPRÉSENTATIONS MULTIPLES*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, M/S 36-2PAT, Cupertino, CA 95014, US
(72) MANSFIELD, Philip, Andrew, Vancouver British Columbia V6B 2X6, CA
LEVY, Michael, Robert, Vancouver British Columbia V6B 2X6, CA
(74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 666 106 A1***
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 11856038.2 (22) 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/050265 20.01.2011
(87) WO 2012/098433 2012/30 26.07.2012
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE VERTEILUNG VON INHALTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FACILITATING CONTENT DISTRIBUTION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FACILITATION DE DISTRIBUTION DE CONTENU*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) TARKOMA, Sasu, FI-00100 Helsinki, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 666 107 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702211.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050823 20.01.2012
(87) WO 2012/098211 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11447001
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER LEISTUNG EINES RÜCKWÄRTSKOMPATIBLEN AGGREGATDATEISYSTEMS UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR BACKWARD-COMPATIBLE AGGREGATE FILE SYSTEM OPERATION PERFORMANCE IMPROVEMENT, AND RESPECTIVE APPARATUS*
• *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DES PERFORMANCES D'EXPLOITATION D'UN SYSTÈME DE FICHIERS AGRÉGÉS RÉTROCOMPATIBLES, ET APPAREIL ASSOCIÉ*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) VANDERHALLEN, Frank, B-3621 Lanaken, BE
CHANET, Dominique, B-9300 Aalst, BE
FREDERIX, Guy, B-8560 Gullegem, BE
HAESAERTS, Kristl, B-1820 Melsbroek, BE
-
- (74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 666 108 A1***
(25) En (26) En
(21) 12704463.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2012/022047 20.01.2012
(87) WO 2012/100173 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434711 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ENTDECKUNGSAUFFORDERUNG FÜR DEN ERWEITERTEN INHALT EINER WEBSEITE*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING A DISCOVER PROMPT TO AUGMENTED CONTENT OF A WEB PAGE*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE FOURNITURE D'UNE INVITE À LA DÉCOUVERTE POUR UN CONTENU AUGMENTÉ D'UNE PAGE INTERNET*
(71) Vibrant Media, Inc., 565 5th Avenue 15th Floor, New York, NY 10017, US
Doig, Toby, 565 5th Ave., 15th Fl, New York, New York 10017, US
Gooding, Craig, 565 5th Ave., 15th Fl, New York, New York 10017, US
(72) DOIG, Toby, New York, New York 10017, US
GOODING, Craig, New York, New York 10017, US
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 666 109 A1***
(25) It (26) En
(21) 12706679.3 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050248 18.01.2012
(87) WO 2012/098509 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 IT T020110042
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR AUZEICHNUNG UND WIEDERGABE VON MULTIMEDIAINHALTEN MITTELS DYNAMISCHER METADATEN*
• *PROCESSES AND DEVICES FOR RECORDING AND REPRODUCING MULTIMEDIA CONTENTS USING DYNAMIC METADATA*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS D'ENREGISTREMENT ET DE REPRODUCTION DE CONTENUS MULTIMÉDIAS UTILISANT DES MÉTADONNÉES DYNAMIQUES*
(71) SISVEL Technology Srl, Via Castagnole, 59, 10060 None (Torino), IT
(72) PREVITI, Gianluca, I-10136 Torino, IT
CELIA, Saverio, I-10040 Rivalta Di Torino (TO), IT
(74) Camolese, Marco, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **2 666 110 A2***
G06F 3/048 **G06F 3/14**
(25) En (26) En
(21) 12736078.2 (22) 14.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021395 14.01.2012
(87) WO 2012/099804 2012/30 26.07.2012
(88) 04.10.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011059
(54) • *ERKENNUNG EINES SUCHMODUS IN EINER BROWSERNAVIGATIONSLEISTE*
• *DETECTING SEARCH MODE IN A BROWSER NAVIGATION BAR*
• *DÉTECTION DE MODE DE RECHERCHE DANS UNE BARRE DE NAVIGATION D'UN NAVIGATEUR WEB*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) KIM, Jane, T., Redmond, Washington 98052-6399, US
STEVENS, Warren, G., Redmond, Washington 98052-6399, US
GEHRING, Laura, J., Redmond, Washington 98052-6399, US
BOWERS, Sarah, J., Redmond, Washington 98052-6399, US
HON, Pui Ching, Redmond, Washington 98052-6399, US
JORGENSEN, Clint, C., Redmond, Washington 98052-6399, US
WILLIAMS, Mary-Lynne, Redmond, Washington 98052-6399, US
UPTON, Jason, W., Redmond, Washington 98052-6399, US
MAUCERI, Robert, J., Jr., Redmond, Washington 98052-6399, US
BURKE, Fergal, M., Redmond, Washington 98052-6399, US
HALL, Martin, J., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- G06F 17/30** → (51) **H04N 7/26**
-
- (51) **G06F 17/40** (11) **2 666 111 A1***
G06F 15/16 **G06F 12/00**
(25) En (26) En
(21) 12736911.4 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021846 19.01.2012
(87) WO 2012/100037 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010548
(54) • *DATENSPEICHERUNG AUF SPEICHERKNOTEN*
• *STORING DATA ON STORAGE NODES*
• *STOCKAGE DE DONNÉES SUR DES NOEUDS DE STOCKAGE*
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) KADATCH, Andrew, Redmond Washington 98052, US
GREENFIELD, Lawrence E., New York New York 10007, US
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE
-
- (51) **G06F 17/50** (11) **2 666 112 A1***
G06F 15/76
(25) En (26) En
(21) 11856232.1 (22) 20.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/052288 20.09.2011
(87) WO 2012/099625 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113008900
(54) • *ARCHITEKTUROPTIMIERER*
• *ARCHITECTURE OPTIMIZER*
• *OPTIMISEUR D'ARCHITECTURE*
(71) Algotochip Corporation, 530 Lakeside Drive, Suite 260, Sunnyvale, CA 94085-4064, US
(72) KADIYALA, Suresh, Cupertino CA 95014, US
NG, Pius, Hillsboro OR 97124, US
PANDURANGAN, Anand, Karnataka 560037, IN

PADMANABHAN, Satish, Sunnyvale CA 94087, US
PLAYER, James, Sunnyvale CA 94086, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 666 113 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702463.6 (22) 20.01.2012

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

(86) EP 2012/050908 20.01.2012

(87) WO 2012/098245 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 US 201161435079 P

21.01.2011 EP 11151683

- (54) • PHARMAZEUTISCHES PRODUKT UND KOMMUNIKATIONSINSTRUMENT
- PHARMACEUTICAL PRODUCT AND COMMUNICATION TOOL
- PRODUIT PHARMACEUTIQUE ET OUTIL DE COMMUNICATION

(71) Scientificmed Sweden AB, Lindhagensterassen 9, 112 18 Stockholm, SE

(72) CEDERLUND, Johan, SE-168 55 Bromma, SE

FJELLSTRÖM, Jan, S-112 18 Stockholm, SE

(74) Brann AB, P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 666 114 A2***
H01J 49/34

(25) En (26) En

(21) 12736136.8 (22) 18.01.2012

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

(86) US 2012/021736 18.01.2012

(87) WO 2012/099971 2012/30 26.07.2012

(88) 27.09.2012

(30) 21.01.2011 US 201161435257 P

- (54) • DURCH HINTERGRUNDENTFERNERUNG GESTÜTZTE DATENABHÄNGIGE ERFASSUNG
- BACKGROUND SUBTRACTION-MEDIATED DATA-DEPENDENT ACQUISITION
- ACQUISITION DÉPENDANTE DES DONNÉES, FACILITÉE PAR UNE SOUS-TRACTION D'ARRIÈRE-PLAN

(71) Massdefect Technologies, LLC, P.O. Box 172, Rocky Hill, NJ 08553, US

(72) WANG, Xin, Princeton NJ 08540, US

(74) Coehn, Markus, Fish & Richardson P.C.

Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/145**

G06F 19/00 → (51) **A61J 1/03**

G06F 19/16 → (51) **C12N 9/14**

(51) **G06F 19/22** (11) **2 666 115 A1***
(25) En (26) En

(21) 12704126.7 (22) 19.01.2012

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

(86) IB 2012/050255 19.01.2012

(87) WO 2012/098515 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 US 201161434017 P

- (54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON GENOMDATEN
- METHOD FOR PROCESSING GENOMIC DATA
- PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES GÉNOMIQUES

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) MAKKAPATI, Vishnu Vardhan, Bangalore 560045, IN
DIMITROVA, Nevenka, Briarcliff Manor New York 10510, US

SINGH, Randeep, Bangalore 560045, IN
JAGLAN, Sunil Kumar, Bangalore 560045, IN

(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 21/00** (11) **2 666 116 A1***
(25) En (26) En

(21) 12704460.0 (22) 18.01.2012

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

(86) US 2012/021696 18.01.2012

(87) WO 2012/099945 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 US 201113008880

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR JIT-UNTERSTÜTZUNG IN EINEM SICHEREN SYSTEM MIT ZUFÄLLIG ANGEORDNETEN SPEICHERBEREICHEN

- SYSTEM AND METHOD FOR SUPPORTING JIT IN A SECURE SYSTEM WITH RANDOMLY ALLOCATED MEMORY RANGES

- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRISE EN CHARGE DE JAT DANS UN SYSTÈME SÉCURISÉ À PLAGES DE MÉMOIRE ATTRIBUÉES ALÉATOIREMENT

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) VIDRINE, Jacques, Anthony, San Francisco CA 94110, US

DESAI, Lionel, Divyang, San Francisco CA 94107, US

(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G06F 21/06** (11) **2 666 117 A1***
(25) De (26) De

(21) 12717236.9 (22) 03.04.2012

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

(86) EP 2012/056025 03.04.2012

(87) WO 2012/139923 2012/42 18.10.2012

(30) 12.04.2011 DE 102011007200

- (54) • VERFAHREN ZUM PRÜFEN EINES TAMPERSCHUTZES EINES FELDDGERÄTS SOWIE FELDDGERÄT MIT TAMPERSCHUTZ
- METHOD FOR TESTING TAMPER PROTECTION OF A FIELD DEVICE AND FIELD DEVICE HAVING TAMPER PROTECTION
- PROCÉDÉ POUR TESTER UNE PROTECTION ANTI-SABOTAGE D'UN APPAREIL DE TERRAIN ET APPAREIL DE TERRAIN AVEC PROTECTION ANTI-SABOTAGE

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) FALK, Rainer, 85586 Poing, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **2 666 118 A2***
G06K 9/18

(25) En (26) En

(21) 12737098.9 (22) 18.01.2012

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

(86) US 2012/021748 18.01.2012

(87) WO 2012/099977 2012/30 26.07.2012

(88) 27.09.2012

(30) 18.01.2011 US 201161433811 P

17.01.2012 US 201213352257

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BELEUCHTUNG DES SCAN-VOLUMENS EINER OPTISCHEN CODELESERS

- SYSTEMS AND METHODS FOR ILLUMINATING A SCAN VOLUME OF AN OPTICAL CODE READER

- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR ÉCLAIRER UN VOLUME DE BALAYAGE D'UN LECTEUR DE CODE OPTIQUE

(71) Datalogic ADC, Inc., 959 Terry Street, Eugene, OR 97402-9120, US

(72) GAO, WenLiang, Eugene Oregon 97405, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

G06K 7/10 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 666 119 A1***
G06K 7/10

(25) En (26) En

(21) 11856191.9 (22) 13.12.2011

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

(86) AU 2011/001605 13.12.2011

(87) WO 2012/097398 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 US 201113010677

- (54) • BIDIREKTIONALE SYMBOLOLOGISCHE KOMMUNIKATION ZWISCHEN ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNGEN

- TWO-WAY SYMBOLOLOGICAL COMMUNICATION BETWEEN ELECTRONIC DEVICES
- COMMUNICATION SYMBOLIQUE BIDIRECTIONNELLE ENTRE DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES

(71) Lai Games Australia Pty Ltd, 1st Floor 31 Lake St, Northbridge, Western Australia 6003, AU

(72) DUFF, Zachary William, Newmarket Queensland 4051, AU

McGRATH, Christopher John, Wights Mountain Queensland 4520, AU

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

McGrath, Christopher John, Wights Mountain Queensland 4520, AU

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 666 120 A1***
G06K 9/62

(25) En (26) En

(21) 12702610.2 (22) 18.01.2012

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

(86) GB 2012/050093 18.01.2012

(87) WO 2012/098388 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 GB 201100794

- (54) • SIGNALVERARBEITUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG
- SIGNAL PROCESSING METHOD AND APPARATUS
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE SIGNAL

(71) The University Of York, Research Innovation Office Innovation Centre York Science Park, York Yorkshire YO10 5DG, GB

(72) SMITH, Stephen, York Yorkshire YO10 5DG, GB

(74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Lakeside 300 Old Chapel Way, Broadland Business Park Norwich Norfolk NR7 0WG, GB

(74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Lakeside 300 Old Chapel Way, Broadland Business Park Norwich Norfolk NR7 0WG, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **2 666 121 A1***
(25) En (26) En

(21) 12704340.4 (22) 18.01.2012

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

(86) BA ME

(87) US 2012/021743 18.01.2012

WO 2012/154230 2012/46 15.11.2012

- (30) 19.01.2011 US 201161434400 P
07.10.2011 US 201113269516
- (54) • *LERNEN VON SITUATIONEN DURCH MUSTERVERGLEICH*
• *LEARNING SITUATIONS VIA PATTERN MATCHING*
• *APPRENTISSAGE DE SITUATIONS PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN APPARIEMENT DE FORMES*
- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) NARAYANAN, Vidya, San Diego, California 92121, US
NANDA, Sanjiv, San Diego, California 92121, US
SHIH, Fuming, Cambridge, Massachusetts 02139, US
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 666 122 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736958.5 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022051 20.01.2012
(87) WO 2012/100177 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435107 P
20.01.2012 US 201213354587

- (54) • *OPTIMIERTE AUSFÜHRUNG EINER RÜCKPROJEKTION FÜR DIE COMPUTER-TOMOGRAPHIE (CT)*
• *OPTIMIZED IMPLEMENTATION OF BACK PROJECTION FOR COMPUTED TOMOGRAPHY (CT)*
• *MISE EN UVRE OPTIMISÉE DE RÉTRO-PROJECTION POUR TOMODENSITOMÉTRIE (TDM)*
- (71) Mercury Computer Systems, Inc., 201 Riverneck Road, Chelmsford, MA 01824, US
- (72) BERMAN, Ari, P., Lexington MA 02420, US
NAAR, Daniel, San Mateo CA 94403, US
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

G06K 9/18 → (51) **G06K 7/10**

G06K 9/20 → (51) **G06F 17/22**

(51) **G06K 9/46** (11) **2 666 123 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736237.4 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000065 18.01.2012
(87) WO 2012/098452 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433544 P

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR VERBESSERTE ZEICHENERKENNUNG IN VERZERRTEN BILDERN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR IMPROVED CHARACTER RECOGNITION IN DISTORTED IMAGES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À UNE RECONNAISSANCE AMÉLIORÉE DES CARACTÈRES DANS DES IMAGES DÉFORMÉES*
- (71) RTC Vision Ltd., P.O. Box 327, Kibbutz Givat Hashlosa 48800, IL
- (72) KAGARLITSKY, Sefy, Kibbutz Givat Hashlosa 48800, IL
RUBNER, Joseph, Kibbutz Givat Hashlosa 48800, IL
ABRAHAM, Nir, Kibbutz Givat Hashlosa 48800, IL

- FALIK, Yohai, Kibbutz Givat Hashlosa 48800, IL
- (74) Johnson, Richard Alan, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06K 9/52 → (51) **G06F 3/01**

G06K 9/62 → (51) **G06K 9/00**

G06K 11/00 → (51) **G06F 3/01**

(51) **G06K 17/00** (11) **2 666 124 A2***
(25) En (26) En
(21) 12736178.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022126 20.01.2012
(87) WO 2012/100232 2012/30 26.07.2012
(88) 13.12.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434769 P

- (54) • *DURCH AUSLESUNG VON RFID-TAGS AUSGELÖSTES BILD SOWIE SYSTEM UND VERFAHREN FÜR GLEICHMÄSSIGES TIMING VON VIDEOERFASSUNGEN*
• *RFID TAG READ TRIGGERED IMAGE AND VIDEO CAPTURE EVEN TIMING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME DE CHRONOMÉTRAGE D'ÉVÈNEMENT DE CAPTURE D'IMAGE ET DE VIDÉO DÉCLENCHÉ PAR LECTURE D'ÉTIQUETTE RFID, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Innovative Timing Systems, LLC, 11671 Lilburn Park Road, St. Louis, Missouri 63146-3535, US
- (72) HANSEN, Kurt, S., Chesterfield Missouri 63017, US
- (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

(51) **G06K 17/00** (11) **2 666 125 A2***
(25) En (26) En
(21) 12736375.2 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022132 20.01.2012
(87) WO 2012/100237 2012/30 26.07.2012
(88) 20.12.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434782 P

- (54) • *RFID-TIMING-SYSTEM UND VERFAHREN MIT INTEGRIERTEM EREIGNISTEILNEHMERLOKALISIERUNGS-TRACKING*
• *RFID TIMING SYSTEM AND METHOD WITH INTEGRATED EVENT PARTICIPANT LOCATION TRACKING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CHRONOMÉTRAGE RFID À SUIVI D'EMPLACEMENT DE PARTICIPANT À UN ÉVÈNEMENT INTÉGRÉ*
- (71) Innovative Timing Systems, LLC, 11671 Lilburn Park Road, St. Louis, Missouri 63146-3535, US
- (72) HANSEN, Kurt, S., Chesterfield Missouri 63017, US
- (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

(51) **G06K 17/00** (11) **2 666 126 A2***
(25) En (26) En
(21) 12736909.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022125 20.01.2012
(87) WO 2012/100231 2012/30 26.07.2012
(88) 08.11.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434769 P

- (54) • *TIMING-SYSTEM UND -VERFAHREN FÜR EIN DURCH LASERERFASSUNG VERSTÄRKTES RFID-ETIKETT-LESEEREIGNIS*
• *LASER DETECTION ENHANCED RFID TAG READING EVENT TIMING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME AMÉLIORÉ DE CHRONOMÉTRAGE D'UN ÉVÈNEMENT DE LECTURE D'UNE ÉTIQUETTE RFID PAR DÉTECTION LASER, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Innovative Timing Systems, LLC, 11671 Lilburn Park Road, St. Louis, Missouri 63146-3535, US
- (72) HANSEN, Kurt, S., Chesterfield Missouri 63017, US
- (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

(51) **G06K 19/06** (11) **2 666 127 A1***
(25) It (26) En
(21) 12704911.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) IB 2012/050247 18.01.2012
(87) WO 2012/098508 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 IT B020110016
- (54) • *MATRIXCODE FÜR ZWEIDIMENSIONALE GRAPHIKEN*
• *A BIDIMENSIONAL GRAPHIC MATRIX CODE*
• *CODE MATRICIEL GRAPHIQUE BIDIMENSIONNEL*
- (71) Ritelli, Walter, Via Provinciale 201/B, 40056 Crespellano (Bologna), IT
- (72) Ritelli, Walter, 40056 Crespellano (Bologna), IT
- (74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

(51) **G06K 19/067** (11) **2 666 128 A1***
(25) De (26) De
(21) 11764139.9 (22) 20.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/066346 20.09.2011
(87) WO 2012/038439 2012/13 29.03.2012
(30) 20.09.2010 US 384489 P
20.09.2010 EP 10075487

- (54) • *ELEKTROLYTHALTIGER INFORMATIONSTRÄGER*
• *ELECTROLYTE-CONTAINING INFORMATION CARRIER*
• *SUPPORT DE DONNÉES CONTENANT UN ÉLECTROLYTE*
- (71) Printechnologies GmbH, Zwickauer Strasse 56, 09112 Chemnitz, DE
- (72) KREUTZER, André, 09648 Mittweida, DE
- (74) Lange, Sven, Hertin und Partner Rechts- und Patentanwälte Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **2 666 129 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702091.5 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/020905 11.01.2012
(87) WO 2012/099751 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201113008054
- (54) • *MESSUNG DER EIGENSCHAFTEN EINES MATERIALS ZUR LADUNG EINES UHF-RFID-ETIKETTS DURCH ANALYSE EINER KOMPLEXEN REFLEXIONS-RÜCKSTRAHLUNG MIT VERSCHIEDENEN FREQUENZEN UND LEISTUNGSTUFEN*

- *SENSING THE PROPERTIES OF A MATERIAL LOADING A UHF RFID TAG BY ANALYSIS OF THE COMPLEX REFLECTION BACKSCATTER AT DIFFERENT FREQUENCIES AND POWER LEVELS*
 - *DÉTECTION DES PROPRIÉTÉS D'UN MATÉRIAU CHARGEANT UNE ÉTIQUETTE RFID UHF PAR ANALYSE DE LA RÉFLEXION/RÉTRODIFFUSION COMPLEXE À DIFFÉRENTES FRÉQUENCES ET DIFFÉRENTS NIVEAUX DE PUISSANCE*
- (71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Blvd., Pasadena, CA 91103, US
- (72) FORSTER, Ian, J., Essex CM16LA, GB
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G06K 19/077 → (51) **B29C 45/14**

G06K 19/077 → (51) **H01Q 7/00**

G06Q 20/00 → (51) **G07D 11/00**

- (51) **G06Q 20/20** (11) **2 666 130 A2***
H04B 5/02
- (25) En (26) En
- (21) 12737050.0 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020914 11.01.2012
- (87) WO 2012/099752 2012/30 26.07.2012
- (88) 04.10.2012
- (30) 18.01.2011 US 201161433820 P
08.02.2011 US 201113022867
- (54) • *SYSTEM ZUR VERTEILUNG ELEKTRONISCHER TRANSAKTIONS-AUFZEICHNUNGEN*
- *ELECTRONIC TRANSACTION RECORD DISTRIBUTION SYSTEM*
 - *SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'ENREGISTREMENT DE TRANSACTION ÉLECTRONIQUE*
- (71) Proximiant, Inc., 800 West El Camino Real Suite 180, Mountain View, CA 94040, US
- (72) CHENG, Fang, Mountain View CA 94040, US
- (74) Wörz, Volker Alfred, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **G06Q 20/32** (11) **2 666 131 A1***
G06Q 20/36 **G07F 7/10**
H04M 1/725
- (25) It (26) En
- (21) 12708389.7 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050276 20.01.2012
- (87) WO 2012/098525 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 US 201161434487 P
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG UND/ODER VERWENDUNG VON WAREN UND/ODER DIENSTLEISTUNGEN IN KONTROLLIERTER FORM*
- *METHODS, APPARATUSES AND SYSTEM FOR OBTAINMENT AND/OR USE OF GOODS AND/OR SERVICES IN CONTROLLED WAY*
 - *PROCÉDÉS, APPAREILS ET SYSTÈME DESTINÉS À OBTENIR ET/OU UTILISER DES MARCHANDISES ET/OU DES SERVICES D'UNE MANIÈRE CONTRÔLÉE*
- (71) Maisto, Luigi, Via G. Amendola 7, 26900 Lodi, IT
- Di Marco, Giuseppe, Via Vecchia Lodi 13, 26900 Lodi, IT
- (72) Maisto, Luigi, 26900 Lodi, IT

- Di Marco, Giuseppe, 26900 Lodi, IT
- (74) De Ros, Alberto, et al, Notarbertolo & Ger-vasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milan, IT

G06Q 20/36 → (51) **G06Q 20/32**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 666 132 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09718357.8 (22) 04.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2009/036069 04.03.2009
- (87) WO 2009/111589 2009/37 11.09.2009
- (30) 03.03.2008 US 33334
- (54) • *WERBE- UND ANGEBOTSSYSTEM*
- *ADVERTISING AND PROMOTIONAL SYSTEM*
 - *SYSTÈME PUBLICITAIRE ET PROMOTIONNEL*
- (71) Opencandy, Inc., 656 Fifth Avenue, Suite A, San Diego, CA 92101, US
- (72) CHWEH, Mark, San Diego CA 92101, US
- THOMPSON, Darrius, San Diego CA 92101, US
- MACHADO, Blake, San Diego CA 92101, US
- MEREDITH, Matthew, San Diego CA 92101, US
- NG, Chester, San Diego CA 92101, US
- BOURKE, Adrian, San Diego CA 92101, US
- (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 666 133 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12736560.9 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2012/000031 17.01.2012
- (87) WO 2012/097404 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 AU 2011900138
07.02.2011 US 201161440240 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER VON EINEM HÄNDLER FINANZIERTEN BELOHNUNG*
- *SYSTEM AND METHOD OF EFFECTING A MERCHANT FUNDED REWARD*
 - *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR EFFECTUER UNE RÉCOMPENSE FINANCÉE PAR UN COMMERÇANT*
- (71) Independent Transaction Solutions Pty Ltd, 33-39 Riley Street, Woolloomooloo, NSW 2011, AU
- (72) LEE, Paul Adrian, Toorak Victoria 3142, AU
- STRAUSS, Christian Felix, East Malvern Victoria 3145, AU
- MCKENZIE, Ian, South Yarra Victoria 3141, AU
- QUE, David Shane, Camberwell Victoria 3124, AU
- WEIR, Matthew John, Singapore 298088, SG
- KERAMIDAS, Theodora, Glen Iris Victoria 3146, AU
- SOROCKYJ, Simon Paul, Ivanhoe Victoria 3079, AU
- (74) Sayer, Robert David, Agile IP LLP Airport House Purley Way, Croydon, Surrey CR0 0XZ, GB

- (51) **G06Q 30/02** (11) **2 666 134 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 11856246.1 (22) 15.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/065055 15.12.2011

- (87) WO 2012/099661 2012/30 26.07.2012
- (88) 04.10.2012
- (30) 17.01.2011 US 201113007959
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BE-REITSTELLUNG VON AKTIVITÄTS- UND TEILNAHMEANREIZEN*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING ACTIVITY AND PARTICIPATION INCENTIVES*
 - *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE FOURNITURE D'ACTIVITÉS ET DE MOTIVATIONS DE PARTICIPATION*
- (71) Vegas.com, LLC, 2370 Corporate Circle Suite 300, Henderson, Nevada 89074, US
- (72) GREENSPUN, Daniel Alan, Henderson Nevada 89014, US
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **G06Q 30/02** (11) **2 666 135 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 12736837.1 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000467 19.01.2012
- (87) WO 2012/099407 2012/30 26.07.2012
- (88) 20.09.2012
- (30) 20.01.2011 KR 20110005840
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON WERBEDIENSTEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING ADVERTISEMENT SERVICE*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR UN SERVICE PUBLICITAIRE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) JUNG, Bo-Sun, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-715, KR
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (51) **G06Q 30/02** (11) **2 666 136 A2***
G06F 3/14 **G06T 3/40**
G09G 5/373 **H04L 29/06**
H04W 4/00 **H04L 12/16**
- (25) En (26) En
- (21) 12736986.6 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2012/000042 18.01.2012
- (87) WO 2012/097438 2012/30 26.07.2012
- (88) 08.11.2012
- (30) 21.01.2011 US 201113011602
21.01.2011 US 201113011612
18.11.2011 US 201113299528
- (54) • *INTERAKTIVES SYSTEM FÜR DIGITALE FLYER*
- *INTERACTIVE DIGITAL FLYER SYSTEM*
 - *SYSTÈME DE TRACT NUMÉRIQUE INTERACTIF*
- (71) Wishabi Inc., 302 The East Mall, Suite 500, Toronto, Ontario M9B 6C7, CA
- (72) CHEUNG, Matthew, Mississauga Ontario L5L 3Y9, CA
- AU-YEUNG, David, Toronto Ontario M2P 1N2, CA
- CHARLEBOIS, Erik, Toronto Ontario M2N 7K1, CA
- FRANCIS, Jeff, Oakville Ontario L6H 0E2, CA
- MEYERS, David, Mississauga Ontario L5A 2N9, CA
- TAN, Wehuns, Oakville Ontario L6M 3T8, CA
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 666 137 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736209.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022022 20.01.2012
(87) WO 2012/100158 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 2011161435000 P
(54) • **RECHNERSYSTEM ZUR KONFIGURATION EINES KONTOERÖFFNUNGS-FLOWS UND VERFAHREN ZU SEINER IMPLEMENTIERUNG**
• **ACCOUNT OPENING FLOW CONFIGURATION COMPUTER SYSTEM AND PROCESS FOR IMPLEMENTING SAME**
• **SYSTÈME INFORMATIQUE DE CONFIGURATION DE FLUX D'OUVERTURE DE COMPTE ET SON PROCÉDÉ DE MISE EN ŒUVRE**
(71) HSBC Technologies Inc., 545 Washington Boulevard, Jersey City, NJ 07310, US
(72) HE, Yilu, Jersey City, NJ 07310, US
FLOOD, John, P., Jersey City, NJ 07310, US
LESANDRO, Ron, Jersey City, NJ 07310, US
SULLIVAN, Michael, J., Jersey City, NJ 07310, US
JOHNSON, Trevor, Jersey City, NJ 07310, US
GUPTA, Sonu, Jersey City, NJ 07310, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 666 138 A1***
G06Q 40/08 **G07C 5/02**
(25) En (26) En
(21) 12736931.2 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2012/000050 17.01.2012
(87) WO 2012/097441 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 2011161433389 P
(54) • **COMPUTERIMPLEMENTIERTES VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BERICHTEN EINER ZUVERLÄSSIGKEITSWERTUNG IN BEZUG AUF EIN FAHRZEUG MIT EINER DRAHTLOS AKTIVIERTEN VERWENDUNGSBERICHTSVORRICHTUNG**
• **COMPUTER-IMPLEMENTED METHOD AND SYSTEM FOR REPORTING A CONFIDENCE SCORE IN RELATION TO A VEHICLE EQUIPPED WITH A WIRELESS-ENABLED USAGE REPORTING DEVICE**
• **PROCÉDÉ MIS EN ŒUVRE PAR ORDINATEUR ET SYSTÈME DE RAPPORT SUR UN SCORE DE CONFIANCE EN LIEN AVEC UN VÉHICULE ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF DE RAPPORT D'UTILISATION SANS FIL**
(71) Imetrik Technologies Inc., 740 Notre-Dame Ouest Bureau 1575, Montréal, Québec H3C 3X6, CA
(72) CHEVRETTE, Guy, Ville Saint-Laurent Québec H4M 2K9, CA
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- G06Q 40/08** → (51) **G06Q 40/00**
-
- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 666 139 A2***
H04W 4/12
(25) En (26) En
(21) 11842366.4 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/061017 16.11.2011
(87) WO 2012/068266 2012/21 24.05.2012
(88) 19.07.2012
-
- (30) 18.05.2011 US 201113110912
16.11.2010 US 414308 P
(54) • **KOMMUNIKATIONSMANAGEMENTSYSTEME UND VERFAHREN**
• **COMMUNICATION MANAGEMENT SYSTEMS AND METHODS**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GESTION DE COMMUNICATION**
(71) Charter Solutions International, 2300 Lakeview Parkway, Ste. 700, Alpharetta, GA 30009, US
(72) PFEFFER, Thomas, Ball Ground GA 30107, US
BEVERIDGE, Derek, Cumming GA 30040, US
PATEL, Vishrut, Roswell GA 30075, US
(74) Black, Diego, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- (51) **G06Q 50/10** (11) **2 666 140 A1***
(25) En (26) En
(21) 11856121.6 (22) 27.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/010068 27.12.2011
(87) WO 2012/099345 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 KR 20110006537
21.01.2011 KR 20110006538
21.01.2011 KR 20110006539
(54) • **KETTENVERWALTUNGSSYSTEM, FERNVERWALTUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ANZEIGEVERFAHREN AUF BENUTZERBILDSCHIRMEN DAFÜR**
• **CHAIN MANAGEMENT SYSTEM, REMOTE MANAGEMENT METHOD THEREOF AND USER SCREEN DISPLAYING METHOD THEREFOR**
• **SYSTÈME DE GESTION DE CHAÎNES DE MAGASINS, PROCÉDÉ DE GESTION DISTANT ASSOCIÉ ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ D'AFFICHAGE D'ÉCRAN D'UTILISATEUR**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) YUN, Sangwon, Seoul 153-023, KR
JEON, Duckgu, Seoul 153-023, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **G06Q 50/24** (11) **2 666 141 A2***
(25) En (26) En
(21) 12736239.0 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021867 19.01.2012
(87) WO 2012/100052 2012/30 26.07.2012
(88) 01.11.2012
(30) 19.01.2011 US 2011161434340 P
(54) • **MENINGITIS-DIAGNOSE- UND EIN-GRIFFSWERKZEUG FÜR EINEN NOTMELDER**
• **MENINGITIS DIAGNOSTIC AND INTERVENTION TOOL FOR EMERGENCY DISPATCH**
• **OUTIL DE DIAGNOSTIC DE LA MÉNINGITE ET D'INTERVENTION DANS LE CADRE D'UN SERVICE D'URGENCE**
(71) Clawson, Jeffrey J., 4649 Farm Meadow Lane, Salt Lake City, UT 84117, US
(72) Clawson, Jeffrey J., Salt Lake City, UT 84117, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- (51) **G06Q 50/24** (11) **2 666 142 A2***
G06F 3/14 **G06F 3/048**
A61B 5/0402
(25) En (26) En
(21) 12736852.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022037 20.01.2012
(87) WO 2012/100168 2012/30 26.07.2012
(88) 13.12.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010638
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANALYSE EINER ANTRIEBSSTRANGKONFIGURATION**
• **SYSTEM AND METHOD FOR ANALYZING A POWERTRAIN CONFIGURATION**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ANALYSE DE CONFIGURATION DE GROUPE PROPULSEUR**
(71) PACCAR INC, 777 106th Avenue N.E., Bellevue, WA 98804, US
(72) SLATON, Zachary, Seattle WA 98125, US
-
- (25) En (26) En
(21) 12736833.0 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021677 18.01.2012
(87) WO 2012/099933 2012/30 26.07.2012
(88) 26.10.2012
(30) 18.01.2011 US 2011161433824 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ANSICHT VON PATIENTENDATEN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR VIEWING PATIENT DATA**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE VISUALISATION DE DONNÉES DE PATIENT**
(71) AirStrip IP Holdings, LLC, 335 East Sonterra Boulevard Suite 200, San Antonio TX 78258, US
(72) POWELL, William Cameron, San Antonio, TX 78218, US
MOORE, Stephen Trey, San Antonio, TX 78261, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
-
- (51) **G06Q 50/24** (11) **2 666 143 A2***
(25) En (26) En
(21) 12782402.7 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021749 18.01.2012
(87) WO 2012/154231 2012/46 15.11.2012
(88) 28.02.2013
(30) 21.01.2011 US 201113011018
(54) • **FERNGESTEUERTES ROBOTERSYSTEM MIT EINER DOPPELBILDSCHIRMDARSTELLUNG**
• **TELEROBOTIC SYSTEM WITH A DUAL APPLICATION SCREEN PRESENTATION**
• **SYSTÈME TÉLÉROBOTIQUE À PRÉSENTATION D'ÉCRAN À APPLICATION DOUBLE**
(71) Intouch Technologies, Inc., 6330 Hollister Avenue, Goleta, California 93117, US
(72) STUART, David A., Santa Barbara, California 93111, US
CHAN, Michael C., Santa Barbara, California 93103, US
WRIGHT, Timothy C., Santa Barbara, California 93105, US
WANG, Yulun, Goleta, California 93117, US
LAI, Fuji, Goleta, California 93117, US
(74) Walker, Ross Thomson, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
-
- (51) **G06Q 50/30** (11) **2 666 144 A2***
(25) En (26) En
(21) 12736852.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022037 20.01.2012
(87) WO 2012/100168 2012/30 26.07.2012
(88) 13.12.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010638
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANALYSE EINER ANTRIEBSSTRANGKONFIGURATION**
• **SYSTEM AND METHOD FOR ANALYZING A POWERTRAIN CONFIGURATION**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ANALYSE DE CONFIGURATION DE GROUPE PROPULSEUR**
(71) PACCAR INC, 777 106th Avenue N.E., Bellevue, WA 98804, US
(72) SLATON, Zachary, Seattle WA 98125, US

HAMPSON, Richard, Redmond WA 98052, US
WICKSTRUM, Todd, Argyle TX 76226, US
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

(51) **G06Q 99/00** (11) **2 666 145 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736689.6 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021887 19.01.2012
(87) WO 2012/100067 2012/30 26.07.2012
(30) 13.01.2012 US 201213349807
11.05.2011 US 201161485054 P
19.01.2011 US 201161434256 P

(54) • *ANALYSE UND ÜBERNAHME VON DATEN
IM ZUSAMMENHANG MIT KUNDENIN-
TERAKTIONEN MIT SOZIALEN MEDIEN*
• *ANALYZING AND APPLYING DATA
RELATED TO CUSTOMER INTERACTIONS
WITH SOCIAL MEDIA*
• *ANALYSE ET D'APPLICATION DE
DONNÉES CONCERNANT DES INTERAC-
TIONS DE CLIENTS AVEC UN MÉDIA
SOCIAL*

(71) 24/7 Customer, Inc., 910 E. Hamilton
Avenue Suite 240, Campbell, CA 95008, US
(72) CHANG, Andrew, Palo Alto CA 94301, US
KANNAN, Pallipuram, V., Los Gatos CA
95032, US
VIJAYARAGHAVAN, Ravi, Koramangala
Bangalore 560034, IN
(74) Stöckeler, Ferdinand, Patentanwälte Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Part-
ner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

G06T 3/00 → (51) **H04N 1/40**

G06T 3/40 → (51) **G06Q 30/02**

G06T 5/00 → (51) **H04N 1/40**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 666 146 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12700498.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050864 20.01.2012
(87) WO 2012/098227 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 FR 1150459

(54) • *BESTIMMUNG DER WIRKSAMKEIT EINER
BEHANDLUNG DURCH UNABHÄN-
GIGE KOMPONENTENANALYSE*
• *DETERMINATION BY INDEPENDENT
COMPONENT ANALYSIS OF THE
EFFICACY OF A TREATMENT*
• *DETERMINATION PAR ANALYSE EN
COMPOSANTES INDEPENDANTES DE
L'EFFICACITE D'UN TRAITEMENT*

(71) Galderma Research & Development, 2400
Route des Colles Les Templiers, 06410 Biot,
FR
INRIA - Institut National de Recherche en
Informatique et en Automatique, Domaine de
Volveau Rocquencourt Boîte Postale 105,
78153 Le Chesnay Cedex, FR

(72) PRIGENT, Sylvain, Mériadeq, F-06410 Biot,
FR
DESCOMBES, Xavier, F-06600 Antibes, FR
ZERUBIA, Josiane, F-06150 Cannes la
Bocca, FR

ZUGAJ, Didier, F-06250 Mougins le Haut, FR
(74) Martin-Charbonneau, Virginie, Casalonga &
Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 Mün-
chen, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 666 147 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12700700.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/050862 20.01.2012
(87) WO 2012/098225 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 FR 1150458
(54) • *BESTIMMUNG DER WIRKSAMKEIT EINER
BEHANDLUNG*
• *DETERMINATION OF THE EFFICACY OF A
TREATMENT*
• *DÉTERMINATION DE L'EFFICACITÉ D'UN
TRAITEMENT*

(71) Galderma Research & Development, 2400
Route des Colles Les Templiers, 06410 Biot,
FR
INRIA - Institut National de Recherche en
Informatique et en Automatique, Domaine de
Volveau Rocquencourt Boîte Postale 105,
78153 Le Chesnay Cedex, FR

(72) PRIGENT, Sylvain, Mériadeq, F-06410 Biot,
FR
DESCOMBES, Xavier, F-06600 Antibes, FR
ZERUBIA, Josiane, F-06150 Cannes la
Bocca, FR

ZUGAJ, Didier, F-06250 Mougins le Haut, FR
(74) Casalonga, Casalonga & Partners Bayer-
straße 71/73, 80335 München, DE

G06T 7/00 → (51) **A61B 19/00**

G06T 7/00 → (51) **G02B 21/36**

G06T 7/40 → (51) **H04N 7/26**

G06T 7/40 → (51) **H04N 7/30**

G07C 5/02 → (51) **G06Q 40/00**

(51) **G07D 11/00** (11) **2 666 148 A1***
G06Q 20/00

(25) En (26) En
(21) 12702611.0 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050101 18.01.2012
(87) WO 2012/098393 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 GB 201100803

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ERZEUGUNG EINES DATENSATZES FÜR
WÄHRUNGSEINHEITEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR
GENERATING A DATASET FOR ITEMS OF
CURRENCY*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER
UN ENSEMBLE DE DONNÉES POUR DES
ÉLÉMENTS DE MONNAIE*

(71) Innovative Technology Limited, Derker
Street, Oldham OL1 4EQ, GB

(72) OWEN, Gareth, Oldham OL1 4EQ, GB
BELLIS, David, Oldham OL1 4EQ, GB

(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 5
York Place, Leeds LS1 2SD, GB

G07F 7/10 → (51) **G06Q 20/32**

G07F 11/62 → (51) **A61J 1/03**

(51) **G07F 17/32** (11) **2 666 149 A1***
(25) En (26) En
(21) 12704914.6 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) IB 2012/050297 23.01.2012

(87) WO 2012/098532 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011657
(54) • *SPIELSYSTEM UND VERWENDUNGS-
VERFAHREN*
• *GAMING SYSTEM AND METHOD OF USE*
• *SYSTÈME DE JEU ET PROCÉDÉ D'UTILI-
SATION*

(71) Novomatic AG, Wiener Strasse 158, 2352
Gumpoldskirchen, AT

(72) SVARICHEVSKY, Stanislav, A-2352 Gum-
poldskirchen, AT
ZAILINGER, Anton, A-2352 Gumpoldskir-
chen, AT

CHYLA, Dariusz, A-2352 Gumpoldskirchen,
AT

CHYLA, Anna, A-2352 Gumpoldskirchen, AT
FRIDRICH, Heinz, A-2352 Gumpoldskirchen,
AT

G08B 17/00 → (51) **G08B 25/00**

(51) **G08B 21/00** (11) **2 666 150 A2***
(25) En (26) En
(21) 12736738.1 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) US 2012/021469 17.01.2012
(87) WO 2012/099835 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433342 P

(54) • *FLUGVERKEHRSANZEIGE*
• *AIRCRAFT TRAFFIC DISPLAY*
• *AFFICHAGE DE CIRCULATION AÉRIENNE*

(71) L-3 Communications Avionics Systems, Inc.,
5353 52nd Street SE, Grand Rapids, MI
49512-9704, US

(72) RUTHERFORD, Steve, M., Grand Rapids
49506, US

POLISCHUK, Dennis, Rockford Michigan
49341, US

(74) Waller, Stephen, et al, FRKelly 4 Mount
Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ,
GB

(51) **G08B 23/00** (11) **2 666 151 A1***
(25) En (26) En
(21) 12821909.4 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/021711 18.01.2012
(87) WO 2013/022482 2013/07 14.02.2013
(30) 18.01.2011 US 201161433670 P

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VER-
FOLGUNG DER BEWEGUNG VON TIEREN*
• *SYSTEMS AND METHODS TO TRACK
MOVEMENT OF ANIMALS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR SUIVRE
LE DÉPLACEMENT D'ANIMAUX*

(71) Radio Systems Corporation, 10427 PetSafe
Way, Knoxville, TN 37932, US

(72) JAMESON, Jimmy, Seymour, Tennessee
37865, US

MORGAN, Chris, Knoxville, Tennessee
37923, US

GOETZL, Brent, Orinda, California 94563, US

EDWARDS, Jason, Knoxville, Tennessee
37920, US

RUSSELL, Aaron, Knoxville, Tennessee
37917, US

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

(51) **G08B 25/00** (11) **2 666 152 A1***
G08B 17/00 **G08B 29/14**

(25) De (26) De
(21) 12715866.5 (22) 21.03.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
EP 2012/054936 21.03.2012
(87) WO 2012/130670 2012/40 04.10.2012
(30) 25.03.2011 DE 102011006153
(54) • AUTOMATISCHE VERORTUNG VON FEUERERMELDERN
• AUTOMATICALLY LOCATING FIRE ALARMS
• LOCALISATION AUTOMATIQUE DE DÉTECTEURS D'INCENDIE
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KOLB, Dieter, 82110 Germering, DE

G08B 29/14 → (51) **G08B 25/00**

- (51) **G09B 23/10** (11) **2 666 153 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700427.3 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050038 10.01.2012
(87) WO 2012/098372 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 GB 201100841
(54) • TRAJEKTORIENPLANUNG
• TRAJEKTORY PLANNING
• PLANIFICATION DE TRAJECTOIRE
(71) BAE Systems Plc., 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) DEITTERT, Markus, Bristol South Gloucestershire BS43 7QW, GB
MATHEWS, George, Morgan, 2204, AU
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **G09B 23/10** (11) **2 666 154 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700428.1 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050039 10.01.2012
(87) WO 2012/098373 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 GB 201100844
(54) • TRAJEKTORIENPLANUNG
• TRAJEKTORY PLANNING
• PLANIFICATION DE TRAJECTOIRE
(71) BAE Systems Plc., 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) DEITTERT, Markus, Bristol South Gloucestershire BS34 7QW, GB
MATHEWS, George, Morgan, New South Wales 2204, AU
RICHARDS, Arthur George, Bristol BS8 1TR, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **G09B 23/10** (11) **2 666 155 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700429.9 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050040 10.01.2012
(87) WO 2012/098374 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 GB 201100840
(54) • TRAJEKTORIENPLANUNG
• TRAJEKTORY PLANNING
• PLANIFICATION DE TRAJECTOIRE
(71) BAE Systems Plc., 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB

- (72) DEITTERT, Markus, Bristol South Gloucestershire BS34 7QW, GB
MATHEWS, George, Morgan, Marrickville New South Wales 2204, AU
RICHARDS, Arthur George, Bristol GS8 1TR, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

(51) **G09B 23/10** (11) **2 666 156 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12700430.7 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050041 10.01.2012
(87) WO 2012/098375 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 GB 201100843
(54) • TRAJEKTORIENPLANUNG
• TRAJEKTORY PLANNING
• PLANIFICATION DE TRAJECTOIRE
(71) BAE Systems Plc., 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) DEITTERT, Markus, Bristol South Gloucestershire BS34 7QW, GB
MATHEWS, George, Morgan, New South Wales 2204, AU
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

G09F 3/02 → (51) **A61J 1/03**

- (51) **G09G 3/30** (11) **2 666 157 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736497.4 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020222 04.01.2012
(87) WO 2012/099718 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011745
(54) • SCHALTVORRICHTUNG UND ANORDNUNG MIT LICHEMITTIERENDEN DIODEN
• LIGHT EMITTING DIODE SWITCH DEVICE AND ARRAY
• DISPOSITIF ET MATRICE DE COMMUTATION À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE
(71) Fong, Peter Sui Lun, 297F South Atlantic Blvd., Monterey Park, California 91754, US
(72) Fong, Peter Sui Lun, Monterey Park, California 91754, US
(74) Pallini, Diego, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 Munich, DE

(51) **G09G 3/34** (11) **2 666 158 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12713393.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050028 18.01.2012
(87) WO 2012/099468 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009616
(54) • ANSTEUERUNG VON ANZEIGEN MIT SUPERNIEDRIGER SPANNUNG
• SUPER LOW VOLTAGE DRIVING OF DISPLAYS
• ATTAQUE À SUPER BASSE TENSION DE DISPOSITIFS D'AFFICHAGE
(71) Creator Technology B.V., Burg. de Manlaan 2, 4837 BN Breda, NL
(72) VAN VEENENDAAL, Erik, 5616 LZ Eindhoven, NL
HUIITEMA, Hjalmar, 5616 LZ Eindhoven, NL

- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

G09G 5/00 → (51) **G02B 27/22**

G09G 5/373 → (51) **G06Q 30/02**

G10K 11/34 → (51) **G01S 7/52**

G10L 11/02 → (51) **G10L 19/14**

- (51) **G10L 15/26** (11) **2 666 159 A1***
(25) En (26) En
(21) 12704150.7 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021221 13.01.2012
(87) WO 2012/099788 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435022 P
04.03.2011 US 201113040553
(54) • SPRACHERKENNUNG MITTELS ANDOCKUNGSKONTEXT EINER VORRICHTUNG
• SPEECH RECOGNITION USING DEVICE DOCKING CONTEXT
• RECONNAISSANCE DE PAROLE À L'AIDE DE CONTEXTE D'ACCUEIL DE DISPOSITIF
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) LLOYD, Matthew I., Cambridge Massachusetts 02142, US
RISBOOD, Pankaj, Bangalore 560037, IN
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Hightlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

(51) **G10L 19/14** (11) **2 666 160 A1***
G10L 11/02

- (25) En (26) En
(21) 11856149.7 (22) 17.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/050197 17.01.2011
(87) WO 2012/098425 2012/30 26.07.2012
(54) • VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON AUDIOSZENEN
• AN AUDIO SCENE PROCESSING APPARATUS
• APPAREIL DE TRAITEMENT DE SCÈNE AUDIO
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) OJANPERA, Juha Petteri, 37120 Nokia, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **G10L 19/14** (11) **2 666 161 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12701848.9 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050613 17.01.2012
(87) WO 2012/098098 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433803 P
06.07.2011 EP 11172791
(54) • CODIERUNG UND DECODIERUNG VON SLOT-POSITIONEN VON EREIGNISSEN IN EINEM AUDOSIGNAL-FRAME
• ENCODING AND DECODING OF SLOT POSITIONS OF EVENTS IN AN AUDIO SIGNAL FRAME
• CODAGE ET DÉCODAGE DE POSITIONS DE CRÉNEAUX D'ÉVÉNEMENTS DANS UNE TRAME DE SIGNAL AUDIO

- (71) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) KUNTZ, Achim, 91334 Hemhofen, DE
- DISCH, Sascha, 90766 Fürth, DE
- BAECKSTROEM, Tom, 90443 Nürnberg, DE
- (74) Zinkler, Franz, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

G11B 27/022 → (51) **G11B 27/10**

- (51) **G11B 27/10** (11) **2 666 162 A1***
G11B 27/022 **H03D 13/00**
H03K 5/26 **H04J 3/00**
H04L 27/26 **H04W 56/00**
- (25) En (26) En
- (21) 11855978.0 (22) 20.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/050257 20.01.2011
- (87) WO 2012/098432 2012/30 26.07.2012
- (54) • **TONAUSRICHTUNGSGERÄT**
• **AN AUDIO ALIGNMENT APPARATUS**
• **APPAREIL D'ALIGNEMENT AUDIO**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) OJANPERA, Juha, Petteri, 37120 Nokia, FI
- (74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

G11C 7/06 → (51) **G11C 7/10**

- (51) **G11C 7/10** (11) **2 666 163 A1***
G11C 7/06 **G11C 16/06**
- (25) En (26) En
- (21) 12737061.7 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021701 18.01.2012
- (87) WO 2012/099948 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 US 201113010589
- (54) • **AUSGABE EINER BESTIMMTEN DATEN-QUANTISIERUNG AUS EINEM SPEICHER**
• **OUTPUTTING A PARTICULAR DATA QUANTIZATION FROM MEMORY**
• **EMISSION DE QUANTIFICATION DE DONNÉES PARTICULIÈRE D'UNE MÉMOIRE**
- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
- (72) PEKNEY, Theodore, T., Sunnyvale CA 94085, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G11C 11/15 → (51) **G11C 11/16**

- (51) **G11C 11/16** (11) **2 666 164 A1***
G11C 11/412 **G11C 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 12701338.1 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050798 19.01.2012
- (87) WO 2012/098195 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 FR 1150403
- (54) • **LADUNGSFREIE FLÜCHTIGE/NICHT-FLÜCHTIGE SPEICHERZELLE**
• **LOADLESS VOLATILE/NON-VOLATILE MEMORY CELL**
• **CELLULE DE MÉMOIRE VOLATILE/NON VOLATILE SANS CHARGE**

- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) PRENAT, Guillaume, F-38000 Grenoble, FR
- DI PENDINA, Grégory, 38130 Echirolles, FR
- TORKI, Kholdoun, F-38600 Fontaine, FR
- (74) Thibon, Laurent, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G11C 11/16** (11) **2 666 165 A1***
G11C 11/412 **G11C 13/00**
G11C 11/15

- (25) En (26) En
- (21) 12701708.5 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050800 19.01.2012
- (87) WO 2012/098197 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 FR 1150407
- (54) • **KOMPAKTE FLÜCHTIGE/NICHTFLÜCHTIGE SPEICHERZELLE**
• **COMPACT VOLATILE/NON-VOLATILE MEMORY CELL**
• **CELLULE COMPACTE DE MÉMOIRE VOLATILE / NON VOLATILE**
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- Université Montpellier 2, Place Eugène Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 5, FR
- (72) GUILLEMENET, Yoann, 13100 Aix en Provence, FR
- TORRES, Lionel, 34980 Combaillaux, FR
- (74) Thibon, Laurent, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G11C 11/16** (11) **2 666 166 A1***
G11C 11/412 **G11C 13/00**
G11C 11/15

- (25) En (26) En
- (21) 12702205.1 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050767 19.01.2012
- (87) WO 2012/098181 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 FR 1150402
- (54) • **FLÜCHTIGE/NICHT-FLÜCHTIGE SPEICHERZELLE**
• **VOLATILE/NON-VOLATILE MEMORY CELL**
• **CELLULE DE MÉMOIRE VOLATILE / NON VOLATILE**
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- Université Montpellier 2, Place Eugène Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 5, FR
- (72) GUILLEMENET, Yoann, F-26400 Crest, FR
- TORRES, Lionel, F-34980 Combaillaux, FR
- PRENAT, Guillaume, F-38000 Grenoble, FR
- TORKI, Kholdoun, F-38600 Fontaine, FR
- DI PENDINA, Grégory, F-38130 Echirolles, FR
- (74) Thibon, Laurent, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G11C 11/16** (11) **2 666 167 A1***
G11C 11/412 **G11C 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 12702206.9 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050772 19.01.2012
- (87) WO 2012/098184 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 FR 1150406

- (54) • **PROGRAMMIERBARE FLÜCHTIGE/NICHT-FLÜCHTIGE SPEICHERZELLE**
• **PROGRAMMABLE VOLATILE/NON-VOLATILE MEMORY CELL**
• **CELLULE DE MÉMOIRE VOLATILE/NON-VOLATILE PROGRAMMABLE**

- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- Université Montpellier 2, Place Eugène Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 5, FR
- (72) GUILLEMENET, Yoann, 13100 Aix en Provence, FR
- TORRES, Lionel, F-34980 Combaillaux, FR
- (74) Thibon, Laurent, et al, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

G11C 11/412 → (51) **G11C 11/16**

G11C 13/00 → (51) **G11C 11/16**

G11C 16/06 → (51) **G11C 7/10**

G12B 9/00 → (51) **G01D 11/24**

G21F 3/02 → (51) **A61B 6/10**

- (51) **H01B 1/22** (11) **2 666 168 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12702098.0 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021544 17.01.2012
- (87) WO 2012/099877 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 US 201161433706 P
- (54) • **ELEKTRISCH LEITENDE PASTENZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE SOLARZELLEN-ELEKTRODEN UND DARAUS HERGESTELLTE KONTAKTE**
• **ELECTROCONDUCTIVE PASTE COMPOSITIONS AND SOLAR CELL ELECTRODES AND CONTACTS MADE THEREFROM**
• **COMPOSITIONS DE PÂTE ÉLECTROCONDUCTRICES ET ÉLECTRODES DE CELLULE SOLAIRE ET CONTACTS FAITS À PARTIR DESDITES COMPOSITIONS**

- (71) Heraeus Precious Metals North America Conshohocken LLC, 24 Union Hill Road, West Conshohocken, PA 19428, US
- (72) ZHANG, Weiming, Blue Bell PA 19422, US
- MOYER, Jerome, Bala Cynwyd PA 19004, US
- PHAM, Tung, Thanh, West Conshohocken PA 19428, US
- (74) Herzog, Martin, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Immermannstrasse 40, 40210 Düsseldorf, DE

H01B 7/18 → (51) **B60R 16/03**

- (51) **H01B 9/04** (11) **2 666 169 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12709707.9 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000344 20.01.2012
- (87) WO 2012/098906 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 JP 2011010419
- (54) • **HOCHSPANNUNGSLEITERBAHN UND KABELBAUM**
• **HIGH-VOLTAGE CONDUCTIVE PATH AND WIRING HARNESS**
• **CHEMIN CONDUCTEUR À HAUTE TENSION ET FAISCEAU DE CÂBLES**

- (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) TOYAMA, Eiichi, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP

OGA, Tatsuya, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP
HASHIZAWA, Shigemi, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP
SHIMOCHI, Eiji, Toyota-shi Aichi 470-1294, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01B 19/02 → (51) **C21D 1/74**

(51) **H01C 7/12** (11) **2 666 170 A1***
(25) De (26) De
(21) 12710041.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050916 20.01.2012
(87) WO 2012/098250 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011009124
(54) • **ÜBERSPANNUNGSABLEITER MIT KÄFIG-DESIGN**
• **CAGE DESIGN SURGE ARRESTER**
• **LIMITEUR DE TENSION À CONFIGURATION EN CAGE**
(71) Tridelta Überspannungsableiter GmbH, Marie-Curie-Strasse 3, 07629 Hermsdorf, DE
(72) KLAUBE, Hartmut, 07629 Hermsdorf, DE
KOCH, Christoph, 07629 Hermsdorf, DE
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H01F 27/255 → (51) **H04B 3/56****H01G 4/35** → (51) **H05K 9/00****H01G 9/00** → (51) **H02J 7/00**

(51) **H01H 1/16** (11) **2 666 171 A1***
H01H 9/00
(25) De (26) De
(21) 12700057.8 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000017 04.01.2012
(87) WO 2012/097958 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 DE 102011008965
(54) • **STUFENSCHALTER**
• **TAP CHANGER**
• **CHANGEUR DE PRISE**
(71) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Falkensteinstrasse 8, 93059 Regensburg, DE
(72) BÖGER, Christian, 93049 Regensburg, DE
HOTTNER, Toni, 93186 Reifenthal, DE
JATTA, Martin, 93092 Barbing, DE
LEDERER, Philipp, 93087 Alteglofsheim, DE
REHKOPF, Sebastian, 93047 Regensburg, DE
SCHLEPP, Klaus, 93142 Maxhütte-Birkenhöhe, DE
STREMPEL, Rolf, 93047 Regensburg, DE
NIESNER, Jürgen, 93138 Lappersdorf, DE

(51) **H01H 9/00** (11) **2 666 172 A1***
(25) De (26) De
(21) 12700547.8 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000018 04.01.2012
(87) WO 2012/097959 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 DE 102011008964
(54) • **STUFENSCHALTER**
• **TAP CHANGER**
• **CHANGEUR DE PRISE**
(71) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Falkensteinstrasse 8, 93059 Regensburg, DE

(72) BÖGER, Christian, 93049 Regensburg, DE
HOTTNER, Toni, 93186 Reifenthal, DE
JATTA, Martin, 93092 Barbing, DE
LEDERER, Philipp, 93087 Alteglofsheim, DE
REHKOPF, Sebastian, 93047 Regensburg, DE
SCHLEPP, Klaus, 93142 Maxhütte-Birkenhöhe, DE
STREMPEL, Rolf, 93047 Regensburg, DE

(51) **H01H 9/00** (11) **2 666 173 A1***
H01H 33/16
H01H 33/662

(25) De (26) De
(21) 12700593.2 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000016 04.01.2012
(87) WO 2012/097957 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 DE 102011008959
(54) • **STUFENSCHALTER MIT VAKUUMSCHALTTRÖHREN**
• **TAP CHANGER HAVING VACUUM INTERRUPTERS**
• **CHANGEUR DE PRISES EN CHARGE À AMPOULES À VIDE**
(71) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Falkensteinstrasse 8, 93059 Regensburg, DE
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ALBRECHT, Wolfgang, 93173 Wenzenbach, DE

HAMMER, Christian, 93059 Regensburg, DE
HEYNEN, Christoph, 93173 Wenzenbach, DE
FROTSCHER, Rainer, 93173 Wenzenbach, DE
KOTZ, Christian, 93489 Schorndorf, DE
SACHSENHAUSER, Andreas, 84066 Mallersdorf-Pfaffenberg, DE
PIRCHER, Christian, 93138 Lappersdorf, DE
HARTMANN, Werner, 91085 Weisendorf, DE
KOSSE, Sylvio, 91052 Erlangen, DE
LAWALL, Andreas, 13505 Berlin, DE
WENZEL, Norbert, 91056 Erlangen, DE
STELZER, Andreas, 13505 Berlin, DE
RENZ, Roman, 12355 Berlin, DE
TEICHMANN, Jörg, 63755 Alzenau, DE

H01H 9/00 → (51) **H01H 1/16**

(51) **H01H 9/10** (11) **2 666 174 A1***
H01H 71/12
H01H 21/16

(25) En (26) En
(21) 12702083.2 (22) 06.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020433 06.01.2012
(87) WO 2012/099724 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113008940
(54) • **ELEKTRONISCH GESTEUERTE SCHMELZSCHALTTRENNMODULE UND VORRICHTUNGEN DAMIT**
• **ELECTRONICALLY CONTROLLED FUSIBLE SWITCHING DISCONNECT MODULES AND DEVICES**
• **MODULES ET DISPOSITIFS DE DÉCONNEXION PAR COMMUTATION DE FUSIBLE COMMANDÉ ÉLECTRONIQUEMENT**
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis, Suite 5600, Houston, TX 77002, US
(72) DARR, Matthew Rain, Edwardsville Illinois 62025, US
KAMATH, Hundi Panduranga, Los Altos California 94024, US

(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H01H 9/10** (11) **2 666 175 A1***
H01H 71/12
H01H 21/16

(25) En (26) En
(21) 12702084.0 (22) 06.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020453 06.01.2012
(87) WO 2012/099726 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113008950
(54) • **SCHMELZSCHALTTRENNMODULE UND VORRICHTUNGEN MIT INLINE-STROMDETEKTION**
• **FUSIBLE SWITCHING DISCONNECT MODULES AND DEVICES WITH IN-LINE CURRENT DETECTION**
• **MODULES ET DISPOSITIFS DE DÉCONNEXION PAR COMMUTATION DE FUSIBLE, À DÉTECTION EN LIGNE DU COURANT**
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
(72) DARR, Matthew, Rain, Edwardsville IL 62025, US
KAMATH, Hundi, Panduranga, Los Altos CA 94024, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H01H 9/10** (11) **2 666 176 A1***
H01H 71/12
H01H 21/16

(25) En (26) En
(21) 12702086.5 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020612 09.01.2012
(87) WO 2012/099735 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009012
(54) • **SCHMELZSCHALTTRENNMODULE UND VORRICHTUNGEN MIT MULTIFUNKTIONALEM AUSLÖSEMECHANISMUS**
• **FUSIBLE SWITCHING DISCONNECT MODULES AND DEVICES WITH MULTIFUNCTIONAL TRIP MECHANISM**
• **MODULES DE DÉCONNEXION DE COMMUTATION FUSIBLES ET DISPOSITIFS À MÉCANISME DE DÉCLENCHEMENT MULTIFONCTIONNEL**
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
(72) DARR, Matthew Rain, Edwardsville Illinois 62025, US
KAMATH, Hundi Panduranga, Los Altos California 94024, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H01H 9/10** (11) **2 666 177 A1***
H01H 71/12
H01H 21/16

(25) En (26) En
(21) 12702087.3 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020621 09.01.2012
(87) WO 2012/099737 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113008988
(54) • **SCHMELZSCHALTTRENNMODULE UND VORRICHTUNGEN MIT AUSLÖSESPULE**
• **FUSIBLE SWITCHING DISCONNECT MODULES AND DEVICES WITH TRIPPING COIL**

- *MODULES DE DÉCONNEXION DE COMMUTATION FUSIBLES ET DISPOSITIFS À BOBINE DE DÉCLENCHEMENT*
- (71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
- (72) DARR, Matthew Rain, Edwardsville Illinois 62025, US
- KAMATH, Hundi Panduranga, Los Altos California 94024, US
- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

H01H 21/16 → (51) **H01H 9/10**

H01H 33/16 → (51) **H01H 9/00**

- (51) **H01H 33/56** (11) **2 666 178 A1***
H02B 13/045 **H02B 13/055**
F17C 13/04
- (25) De (26) De
(21) 12700660.9 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050554 16.01.2012
- (87) WO 2012/098073 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 DE 102011002935
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ABSAUGEN VON SCHUTZGAS AUS EINEM BEHÄLTER*
• *APPARATUS FOR REMOVING PROTECTIVE GAS BY SUCTION FROM A CONTAINER*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À EXTRAIRE DU GAZ PROTECTEUR D'UN RÉCIPIENT*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BRAND, Bastiaan, NL-1223 HM Hilversum, NL

H01H 33/662 → (51) **H01H 9/00**

H01H 33/664 → (51) **H01H 9/00**

H01H 71/12 → (51) **H01H 9/10**

- (51) **H01J 23/00** (11) **2 666 179 A1***
H01J 23/12 **H01J 25/587**
- (25) En (26) En
(21) 12702064.2 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050099 18.01.2012
- (87) WO 2012/098391 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 GB 201101062
- (54) • *ELEKTRONENRÖHRE*
• *ELECTRON TUBE*
• *TUBE À ÉLECTRONS*
- (71) E2V Technologies (UK) Limited, 106 Waterhouse Lane, Chelmsford Essex CM1 2QU, GB
- (72) WATSON, Victor Leslie, Chelmsford CM2 7BX, GB
- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote LLP 140 London Wall, London EC2Y 5DN, GB

H01J 23/12 → (51) **H01J 23/00**

H01J 25/587 → (51) **H01J 23/00**

- (51) **H01J 35/10** (11) **2 666 180 A1***
- (25) De (26) De
(21) 12709493.6 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AT 2012/000009 17.01.2012
- (87) WO 2012/097393 2012/30 26.07.2012

- (30) 19.01.2011 AT 342011
- (54) • *RÖNTGENDREHANODE*
• *ROTARY X-RAY ANODE*
• *ANODE TOURNANTE POUR TUBE À RAYONS X*
- (71) Plansee SE, 6600 Reutte, AT
- (72) EITER, Johann, A-6600 Breitenwang, AT
SCHATTE, Jürgen, A-6600 Reutte, AT
GLATZ, Wolfgang, A-6600 Reutte, AT
KNABL, Wolfram, A-6600 Reutte, AT
LEICHTFRIED, Gerhard, A-6600 Reutte, AT
SCHÖNAUER, Stefan, A-6600 Pflach, AT

(51) **H01J 37/32** (11) **2 666 181 A1***
B05D 3/14 **C23C 16/04**

- (25) De (26) De
(21) 12700606.2 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000162 17.01.2012
- (87) WO 2012/097972 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 DE 102011009057
- (54) • *PLASMA-BEHANDLUNGSVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTUNGEN*
• *PLASMA TREATMENT DEVICE FOR PRODUCING COATINGS*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT PLASMA POUR LA FABRICATION DE REVÊTEMENTS*
- (71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) BICKER, Matthias, 55126 Mainz, DE
LOHMEYER, Manfred, 55299 Nackenheim, DE
BAUCH, Hartmut, 55278 Mommenheim, DE
- (74) Blumbach Zinngrebe, Patentanwälte Alexanderstrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **H01J 49/04** (11) **2 666 182 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12736853.8 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021964 20.01.2012
- (87) WO 2012/100120 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 US 201161434473 P
- (54) • *SYNCHRONISATION EINER IONEN-ERZEUGUNG MIT ZYKLIERUNG EINER DISKONTINUIERLICHEN ATMOSPÄRISCHEN SCHNITTSTELLE*
• *SYNCHRONIZATION OF ION GENERATION WITH CYCLING OF A DISCONTINUOUS ATMOSPHERIC INTERFACE*
• *SYNCHRONISATION DE LA PRODUCTION D'IONS AVEC LE CYCLAGE D'UNE INTERFACE ATMOSPHERIQUE DISCONTINUE*
- (71) Purdue Research Foundation (Prf), 1281 Win Hentschel Blvd., West Lafayette, IN 47906, US
- (72) COOKS, Robert, Graham, West Lafayette IN 47906, US
DUNCAN, Jason, Dayton IN 47941, US
HUANG, Guangming, West Lafayette IN 47906, US
LI, Guangtao, Carmel IN 46074, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

H01J 49/04 → (51) **G01N 25/48**

(51) **H01J 49/06** (11) **2 666 183 A1***
G01N 27/62

- (25) En (26) En

- (21) 12702057.6 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/000057 20.01.2012
- (87) WO 2012/098364 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 GB 201101132
- (54) • *KOMBINATIONEN IONENGATE UND MODIFIZIERUNGSMITTEL*
• *COMBINATION ION GATE AND MODIFIER*
• *PORTE IONIQUE ET MODIFICATEUR IONIQUE COMBINÉS*
- (71) Smiths Detection-Watford Limited, 459 Park Avenue Bushey, Watford WD23 2BW, GB
- (72) ATKINSON, Jonathan Richard, Hertfordshire WD25 7DW, GB
- (74) Copesey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01J 49/34 → (51) **G06F 19/00**

H01J 61/96 → (51) **H05B 35/00**

(51) **H01L 21/02** (11) **2 666 184 A1***
H01L 21/36

- (25) En (26) En
(21) 11797018.6 (22) 20.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/073401 20.12.2011
- (87) WO 2012/089558 2012/27 05.07.2012
- (30) 27.12.2010 EP 10306519
- (54) • *VERBESSERTE GRENZFLÄCHE ZWISCHEN EINER SCHICHT AUS EINEM I-III-VI2-MATERIAL UND EINEM MOLYBDÄN-SUBSTRAT*
• *IMPROVED INTERFACE BETWEEN A I-III-VI2 MATERIAL LAYER AND A MOLYBDENUM SUBSTRATE*
• *INTERFACE AMÉLIORÉE ENTRE UNE COUCHE DE MATÉRIAU À BASE D'ÉLÉMENTS DES GROUPES I-III-VI2 ET UN SUBSTRAT EN MOLYBDÈNE*
- (71) Nexcis, 190 Avenue Célestin Coq Zone Industrielle, 13106 Rousset, FR
- (72) GRAND, Pierre-Philippe, F-13106 Rousset, FR
JAIME FERRER, Jesus Salvador, F-13106 Rousset, FR
ROCHE, Emmanuel, F-13106 Rousset, FR
DELIGIANNI, Hariklia, NY 10598, US
VAIDYANATHAN, Raman, NY 10598, US
REUTER, Kathleen B., NY 10598, US
HUANG, Qiang, NY 10598, US
ROMANKIW, Lubomyr, NY 10598, US
MASON, Maurice, NY 10598, US
ZUPANSKI-NIELSEN, Donna S., NY 12602, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 21/02 → (51) **C30B 15/18**

H01L 21/304 → (51) **C09K 3/14**

H01L 21/36 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/56 → (51) **H01L 33/60**

H01L 21/677 → (51) **H05K 13/02**

- (51) **H01L 21/683** (11) **2 666 185 A1***
- (25) De (26) De
(21) 11700807.8 (22) 17.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2011/000173 17.01.2011
- (87) WO 2012/097830 2012/30 26.07.2012
- (54) • VERFAHREN ZUM ABLÖSEN EINES PRODUKTSUBSTRATS VON EINEM TRÄGER-SUBSTRAT
- METHOD FOR SEPARATING A PRODUCT SUBSTRATE FROM A CARRIER SUBSTRATE
- PROCÉDÉ SERVANT À DÉTACHER UN SUBSTRAT PRODUIT D'UN SUBSTRAT SUPPORT
- (71) Ev Group E. Thallner GmbH, DI Erich Thallner Straße 1, 4782 St. Florian am Inn, AT
- (72) BURGGRAF, Jürgen, AT-4780 Schärding, AT
- (74) Becker, Thomas, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

H01L 25/075 → (51) **H01L 33/60**

H01L 27/146 → (51) **G02B 7/34**

- (51) **H01L 27/15** (11) **2 666 186 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12816422.5 (22) 30.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) US 2012/072245 30.12.2012
- (87) WO 2013/102178 2013/27 04.07.2013
- (30) 30.12.2011 US 201161581984 P 03.04.2012 US 201261619838 P
- (54) • LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNGEN
- LIGHT EMITTING DEVICES
- DISPOSITIFS ÉMETTEURS DE LUMIÈRE
- (71) Purelux Inc., 5605 Carnegie Blvd Suite 175, Charlotte, NC 28209, US
- (72) RYDEN, Carl, Cary, NC 27511, US
- (74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

H01L 27/32 → (51) **H01L 51/52**

- (51) **H01L 29/10** (11) **2 666 187 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12749286.6 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022867 27.01.2012
- (87) WO 2012/115745 2012/35 30.08.2012
- (30) 24.02.2011 US 201113034458
- (54) • ANTRIEBSVERFAHREN ZUR STABILITÄTSERHÖHUNG IN MOTFTS
- DRIVING METHOD FOR IMPROVING STABILITY IN MOTFTS
- PROCÉDÉ D'ATTAQUE POUR AMÉLIORER LA STABILITÉ DANS DES MOTFT
- (71) CBrite Inc., 421 Pine Avenue, Goleta, CA 93117-3709, US
- (72) SHIEH, Chan-long, Paradise Valley, AZ 85253, US
- YU, Gang, Santa Barbara, CA 93111, US
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

- (51) **H01L 31/0224** (11) **2 666 188 A1***
- H01L 31/18**
- (25) En (26) En
- (21) 12700136.0 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050479 13.01.2012
- (87) WO 2012/098052 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 US 201161434022 P 27.07.2011 US 201161512074 P

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHRERER SCHICHTEN EINES TRANSPARENTE LEITFÄHIGEN OXIDS
- METHOD FOR MANUFACTURING A MULTILAYER OF A TRANSPARENT CONDUCTIVE OXIDE
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE MULTICOUCHE D'UN OXYDE CONDUCTEUR TRANSPARENT
- (71) TEL Solar AG, Hauptstrasse 1a, 9477 Trübbach, CH
- (72) LOSIO, Paolo, CH-8808 Pfäffikon, CH CAGLAR, Onur, CH-8800 Thalwil, CH RECHTSTEINER, Peter, CH-8887 Mels, CH CARROY, Perrine, CH-7000 Chur, CH CHRIST, Holger, CH-9478 Azmoos, CH
- (74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01L 31/05** (11) **2 666 189 A2***
- H01L 31/052** **C23C 6/00**
- (25) De (26) De
- (21) 12703254.8 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050816 19.01.2012
- (87) WO 2012/098205 2012/30 26.07.2012
- (88) 11.04.2013
- (30) 20.01.2011 DE 102011009006
- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON VORVERZINNTEN VERBINDERN FÜR PV-ZELLEN UND ZUM VERZINNEN EINER METALLFOLIE MIT IN EINER RICHTUNG VERLAUFENDER RILLENSTRUKTUR
- PROCESS FOR PRODUCING PRE-TIN-PLATED CONNECTORS FOR PV CELLS AND METAL FOIL HAVING A GROOVE STRUCTURE RUNNING IN ONE DIRECTION
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CONNEXEURS PRÉÉTAMÉS POUR CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES ET FEUILLE MÉTALLIQUE POURVUE D'UNE STRUCTURE RAINURÉE S'ÉTENDANT DANS UNE DIRECTION
- (71) Schlenk Metallfolien GmbH & Co. Kg, PETERSGMÜNDER WEG 8 - 10, 91154 Roth-Bernlohe, DE
- (72) BOOZ, Thomas, 91154 Roth, DE DISTELRATH, Fabian, 91154 Roth, DE
- (74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Arabellastraße 17, 81925 München, DE

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/05**

- (51) **H01L 31/10** (11) **2 666 190 A1***
- H01L 33/02**
- (25) En (26) En
- (21) 11859661.8 (22) 13.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/056178 13.10.2011
- (87) WO 2012/118529 2012/36 07.09.2012
- (30) 28.02.2011 US 201161447427 P
- (54) • AUFWÄRTSWANDLER MIT BREITBAND-ABSORBER
- UP-CONVERSION DEVICES WITH A BROAD BAND ABSORBER
- DISPOSITIFS DE CONVERSION-ÉLÉVATION À ABSORBEUR LARGE BANDE
- (71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US
- Nanoholdings, LLC, 110 Rowayton Avenue 2nd Floor, Rowayton, CT 06853, US
- (72) SO, Franky, Gainesville FL 32653, US
- KIM, Do, Young, Gainesville FL 32653, US

- PRADHAN, Bhabendra, Marietta GA 30066, US
- LEE, Jae, Woong, Gainesville FL 32605, US
- (74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

- (51) **H01L 31/101** (11) **2 666 191 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12825553.6 (22) 28.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/026920 28.02.2012
- (87) WO 2013/028232 2013/09 28.02.2013
- (30) 28.02.2011 US 201161447406 P
- (54) • PHOTODETEKTOR UND AUFWÄRTS-UMSETZUNGSVORRICHTUNG MIT VERSTÄRKUNG (EC)
- PHOTODETECTOR AND UPCONVERSION DEVICE WITH GAIN (EC)
- PHOTODÉTECTEUR ET DISPOSITIF DE CONVERSION ASCENDANTE AVEC GAIN (EC)
- (71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US
- Nanoholdings LLC, 111 Rowayton Avenue Suite 2, Rowayton, CT 06853, US
- (72) SO, Franky, Gainesville, FL 32653, US
- KIM, Do Young, Gainesville, FL 32653, US
- PRADHAN, Bhabendra, Marietta, GA 30066, US
- (74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 33/02 → (51) **H01L 31/10**

H01L 33/48 → (51) **H01L 33/60**

- (51) **H01L 33/50** (11) **2 666 192 A1***
- H01L 33/58**
- (25) En (26) En
- (21) 12701948.7 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050190 16.01.2012
- (87) WO 2012/098487 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 EP 11151224
- (54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG
- ILLUMINATION DEVICE
- DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) RAHIMZADEH KALALEH RODRIGUEZ, Said, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- GÓMEZ RIVAS, Jaime, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- BALKENENDE, Abraham, Rudolf, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- VERSCHUUREN, Marcus, Antonius, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- LOZANO BARBERO, Gabriel, Sebastian, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- MURAI, Shunsuke, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 33/50 → (51) **H01L 33/60**

H01L 33/52 → (51) **H01L 33/60**

H01L 33/58 → (51) **H01L 33/50**

(51) **H01L 33/60** (11) **2 666 193 A1***
H01L 33/48 **H01L 33/52**
H01L 21/56 **H01L 25/075**
H01L 33/50

- (25) En (26) En
(21) 11815634.8 (22) 29.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/056005 29.12.2011
(87) WO 2012/101488 2012/31 02.08.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433306 P
(54) • **LED-GEHÄUSE MIT VERKAPSELUNG**
• **LED PACKAGE COMPRISING ENCAPSULATION**
• **BOÎTIER DE DEL COMPRENANT UNE ENCAPSULATION**
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) BIERHUIZEN, Serge Joel Armand, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 35/00 → (51) **E04C 2/292**

H01L 35/28 → (51) **G01K 17/00**

(51) **H01L 51/00** (11) **2 666 194 A1***
H01L 51/10

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11811050.1 (22) 08.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/052902 08.12.2011
(87) WO 2012/098302 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 FR 1150350
(54) • **VERFAHREN ZUM ÄTZEN MIKROELEKTRONISCHER FILME MITTELS EINES LASERSTRAHLS**
• **METHOD FOR ETCHING MICRO-ELECTRICAL FILMS USING A LASER BEAM**
• **PROCEDE DE GRAVURE DE COUCHES MICRO-ELECTRIQUES PAR UN FAISCEAU LASER**
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) SEILER, Anne-Laure, F-38170 Seyssinet Pariset, FR
BENWADIH, Mohammed, F-94500 Champigny Sur Marne, FR
(74) Cabinet Laurent & Charras, Le Contemporain 50 Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

H01L 51/00 → (51) **H01L 51/50**

H01L 51/10 → (51) **H01L 51/00**

(51) **H01L 51/50** (11) **2 666 195 A1***
C07F 1/00 **H01L 51/00**

- (25) De (26) De
(21) 12703258.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050989 23.01.2012
(87) WO 2012/098263 2012/30 26.07.2012
(30) 23.01.2011 DE 102011000282
30.01.2011 DE 102011000406
(54) • **METALLKOMPLEXE MIT VERÄNDERBAREN EMISSIONSFARBEN FÜR OPTOELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN**
• **METAL COMPLEXES HAVING VARIABLE EMISSION COLOURS FOR OPTOELECTRONIC DEVICES**

- **COMPLEXES MÉTALLIQUES PRÉSENTANT DES COULEURS D'ÉMISSION MODIFIABLES, POUR DISPOSITIFS OPTO-ÉLECTRONIQUES**
(71) Cynora GmbH, Hermann-von-Helmholtz-Platz 1, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
(72) YERSIN, Hartmut, 93161 Sinzing, DE
CZERWIENIEC, Rafal, 93083 Obertraubling, DE
MONKOWIUS, Uwe, A-4020 Linz, AT
BAUMANN, Thomas, 76133 Karlsruhe, DE
(74) Hoppe, Georg Johannes, darani Anwaltskanzlei Beuckestrasse 20, 14163 Berlin, DE

H01L 51/50 → (51) **C07C 13/62**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 666 196 A1***
H01L 27/32

- (25) En (26) En
(21) 12705037.5 (22) 14.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/025060 14.02.2012
(87) WO 2012/118613 2012/36 07.09.2012
(30) 28.02.2011 US 201113036944
(54) • **ANZEIGEN MIT MINIMISIERTEN GRENZEN**
• **DISPLAYS WITH MINIMIZED BORDERS**
• **DISPOSITIFS D'AFFICHAGE PRÉSENTANT DES BORDURES RÉDUITES AU MINIMUM**
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, M/S 36-2PAT, Cupertino, CA 95014, US
(72) RAPPOPORT, Benjamin, M., Cupertino, CA 95014, US
FRANKLIN, Jeremy, C., Cupertino, CA 95014, US
CHEN, Cheng, Cupertino, CA 95014, US
MYERS, Scott, A., Cupertino, CA 95014, US
(74) Rooney, John-Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **H01M 2/10** (11) **2 666 197 A1***
H01M 8/24

- (25) De (26) De
(21) 12702412.3 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000212 18.01.2012
(87) WO 2012/097980 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011009102
(54) • **BATTERIE MIT EINER MEHRZAHL VON BATTERIEZELLEN**
• **BATTERY HAVING A PLURALITY OF BATTERY CELLS**
• **BATTERIE COMPORTANT UNE PLURALITÉ D'ÉLÉMENTS DE BATTERIE**
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) KOZLIK, Christoph, 81829 München, DE
VASSEN, Heinz-Willi, 85114 Buxheim, DE
SCHWARZBAUER, Robert, 86570 Inchenhofen, DE
FEES, Heiner, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(74) Herbst, Matthias Heinz, Audi AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **H01M 2/16** (11) **2 666 198 A2***
H01M 6/42 **H01M 2/34**
H01M 10/48 **H01M 10/50**
A62C 3/16

- (25) De (26) De
(21) 12700208.7 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2012/000065 09.01.2012
(87) WO 2012/097965 2012/30 26.07.2012
(88) 01.08.2013
(30) 18.01.2011 DE 102011008792
(54) • **BATTERIE AUS EINER MEHRZAHL VON ELEKTROCHEMISCHEN ENERGIESPEICHERN**
• **BATTERY CONSISTING OF A PLURALITY OF ELECTROCHEMICAL ENERGY STORES**
• **BATTERIE COMPOSÉE D'UNE PLURALITÉ D'ACCUMULATEURS D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUES**
(71) Li-Tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
(72) SCHAEFER, Tim, 99768 Harztor, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **H01M 2/16** (11) **2 666 199 A1***
H01M 10/0525 **H01M 10/42**

- (25) En (26) En
(21) 12701971.9 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021863 19.01.2012
(87) WO 2012/100049 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434029 P
09.12.2011 US 201161568680 P
(54) • **LITHIUMBATTERIESEPARATOR MIT ABSCHALTFUNKTION**
• **LITHIUM BATTERY SEPARATOR WITH SHUTDOWN FUNCTION**
• **SÉPARATEUR POUR PILE AU LITHIUM PRÉSENTANT UNE FONCTION D'ARRÊT**
(71) E.I. Du Pont De Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) FRISK, Simon, Newark Delaware 19711, US
LEVIT, Natalia, V., Glen Allen Virginia 23059, US
ARORA, Pankaj, Chesterfield Virginia 23832, US
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **H01M 2/16** (11) **2 666 200 A1***
H01M 10/0525 **H01M 10/42**

- (25) En (26) En
(21) 12701972.7 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021883 19.01.2012
(87) WO 2012/100064 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434029 P
09.12.2011 US 201161568680 P
(54) • **LITHIUMBATTERIESEPARATOR MIT ABSCHALTFUNKTION**
• **LITHIUM BATTERY SEPARATOR WITH SHUTDOWN FUNCTION**
• **SÉPARATEUR POUR PILE AU LITHIUM PRÉSENTANT UNE FONCTION D'ARRÊT**
(71) E.I. Du Pont De Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) MAZUR, Stephen, Wilmington Delaware 19803, US
FRISK, Simon, Newark Delaware 19711, US
LEVIT, Natalia, V., Glen Allen Virginia 23059, US
(74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

H01M 2/34 → (51) **H01M 2/16**

H01M 4/04 → (51) **B01J 14/00**

(51) **H01M 4/92** (11) **2 666 201 A1***
H01M 8/02

- (25) En (26) En
- (21) 11856115.8 (22) 19.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/021703 19.01.2011
- (87) WO 2012/099583 2012/30 26.07.2012
- (54) • **FORMGESTEUERTER PALLADIUM- UND PALLADIUMLEGIERUNGSNANOPARTIKELKATALYSATOR**
- **SHAPE CONTROLLED PALLADIUM AND PALLADIUM ALLOY NANOPARTICLE CATALYST**
- **CATALYSEUR SOUS FORME DE NANOPARTICULES DE PALLADIUM ET D'ALLIAGE DE PALLADIUM DE FORME MAÎTRISÉE**

- (71) UTC Power Corporation, 195 Governors Highway, South Windsor, CT 06074, US
- (72) SHAO, Minhua, South Windsor, CT 06074, US
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01M 6/42 → (51) **H01M 2/16**

H01M 8/00 → (51) **B64D 11/06**

(51) **H01M 8/02** (11) **2 666 202 A1***
H01M 8/10 **C08J 5/22**
D01F 9/12 **B82B 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 11856037.4 (22) 19.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/021632 19.01.2011
- (87) WO 2012/099582 2012/30 26.07.2012
- (54) • **PORÖSE NANOFASERMATTEN ZUR VERSTÄRKUNG VON PROTONENLEITENDEN MEMBRANEN FÜR PEM-ANWENDUNGEN**
- **POROUS NANO-FIBER MATS TO REINFORCE PROTON CONDUCTING MEMBRANES FOR PEM APPLICATIONS**
- **MATS POREUX DE NANOFIBRES DESTINÉS À RENFORCER DES MEMBRANES CONDUCTRICES DE PROTONS POUR DES APPLICATIONS DE PEM**

- (71) Utc Power Corp., 195 Governors Highway, South Windsor, CT 06074, US
- (72) GUMMALLA, Mallika, Longmeadow Massachusetts 01106, US
- YANG, Zhiwei, South Windsor, CT 06074, US
- PINTAURO, Peter, Brentwood Tennessee 37027, US
- LEE, Kyung Min, Cuyahoga Falls Ohio 44223, US
- WYCISK, Ryszard, Beachwood Ohio 44122, US

- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H01M 8/02 → (51) **H01M 4/92**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/24 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 10/05** (11) **2 666 203 A1***
H01M 10/056

- (25) En (26) En
- (21) 12702630.0 (22) 05.01.2012

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

(86) US 2012/020299 05.01.2012
(87) WO 2012/099720 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201113011066

- (54) • **ELEKTROLYTSYNTHESE FÜR ULTRAKONDENSATOREN**
- **ELECTROLYTE SYNTHESIS FOR ULTRACAPACITORS**
- **SYNTHÈSE D'ÉLECTROLYTE POUR DES ULTRA-CONDENSATEURS**

- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US

- (72) GADKAREE, Kishor P, Painted Post New York 14870, US

- (74) Oldroyd, Richard Duncan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01M 10/05 → (51) **H02J 7/00**

H01M 10/052 → (51) **H02J 7/00**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 2/16**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 10/42**

H01M 10/056 → (51) **H01M 10/05**

(51) **H01M 10/42** (11) **2 666 204 A1***
H01M 10/44 **G01R 31/36**
H01M 10/0525

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12706074.7 (22) 20.01.2012

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

(86) FR 2012/000028 20.01.2012
(87) WO 2012/098316 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 FR 1100174

- (54) • **VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER SELBSTENTLADUNG EINER LITHIUM-BATTERIE**
- **METHOD FOR ESTIMATING THE SELF-DISCHARGE OF A LITHIUM BATTERY**
- **PROCEDE D'EVALUATION DE L'AUTODECHARGE D'UN ACCUMULATEUR AU LITHIUM**

- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

- (72) MARTIN, Nelly, 38210 Montaud, FR
- LE CRAS, Frédéric, 33140 Villenave d Ornon, FR

- (74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Euro-pole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/16**

H01M 10/42 → (51) **H01M 10/48**

H01M 10/44 → (51) **H01M 10/42**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/00**

H01M 10/46 → (51) **H02J 7/04**

(51) **H01M 10/48** (11) **2 666 205 A1***
H01M 10/42 **B23K 31/02**

- (25) De (26) De
- (21) 12700303.6 (22) 03.01.2012

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

(86) EP 2012/000015 03.01.2012
(87) WO 2012/097956 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 DE 102011008706

- (54) • **EXOTHERMES BAUELEMENT, ELEKTRO-DENAUFBAU, ELEKTROENERGIEZELLE UND ZELLENANORDNUNG, SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG**
- **EXOTHERMIC COMPONENT, ELECTRODE CONSTRUCTION, ELECTRICAL ENERGY CELL AND CELL ARRANGEMENT, AND PRODUCTION METHOD AND DRIVING METHOD**
- **COMPOSANT EXOTHERMIQUE, STRUCTURE D'ÉLECTRODE, CELLULE PRODUISANT DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE, AGENCEMENT DE CELLULES, LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET LEUR PROCÉDÉ DE COMMANDE**

- (71) Li-Tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
- (72) SCHAEFER, Tim, 99768 Harztor, DE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- (71) Li-Tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
- (72) SCHAEFER, Tim, 99768 Harztor, DE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- (71) Li-Tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
- (72) SCHAEFER, Tim, 99768 Harztor, DE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- (71) Li-Tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
- (72) SCHAEFER, Tim, 99768 Harztor, DE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- (71) Li-Tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
- (72) SCHAEFER, Tim, 99768 Harztor, DE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

H01M 10/48 → (51) **H01M 2/16**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/16**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 7/00**

(51) **H01Q 3/28** (11) **2 666 206 A1***
H01Q 21/29 **H01Q 21/00**
H01Q 23/00

- (25) En (26) En
- (21) 11700425.9 (22) 17.01.2011

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

(86) EP 2011/050531 17.01.2011
(87) WO 2012/097862 2012/30 26.07.2012

- (54) • **AKTIVE ANTENNENANORDNUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON VORKODIERTEN SIGNALEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMME**
- **AN ACTIVE ANTENNA ARRANGEMENT FOR TRANSMITTING PRECODED SIGNALS IN A COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION, METHODS AND COMPUTER PROGRAMS**
- **AGENCEMENT D'ANTENNES ACTIVES POUR L'ÉMISSION DE SIGNAUX PRÉCODÉS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION, STATION DE BASE, PROCÉDÉS ET PROGRAMMES D'ORDINATEUR**

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) NILSSON, Andreas, S-412 59 Göteborg, SE
- (74) Kransell & Wennborg KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) NILSSON, Andreas, S-412 59 Göteborg, SE
- (74) Kransell & Wennborg KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) NILSSON, Andreas, S-412 59 Göteborg, SE
- (74) Kransell & Wennborg KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) NILSSON, Andreas, S-412 59 Göteborg, SE
- (74) Kransell & Wennborg KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H01Q 7/00** (11) **2 666 207 A1***
H01Q 13/10 **H01Q 1/22**
G06K 19/077

- (25) En (26) En
- (21) 11811258.0 (22) 22.12.2011

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

(86) US 2011/066729 22.12.2011
(87) WO 2012/099684 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009576

- (54) • **KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND VERFOLGUNGSVORRICHTUNG MIT SCHLITZANTENNE UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN**
- **COMMUNICATIONS DEVICE AND TRACKING DEVICE WITH SLOTTED ANTENNA AND RELATED METHODS**

- *DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET DISPOSITIF DE POURSUITE COMPOR-TANT UNE ANTENNE FENDUE, AINSI QUE PROCÉDÉS CORRESPONDANTS*
- (71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd., MS A-11I, Melbourne, FL 32919, US
- (72) PARSCHE, Francis Eugene, Palm Bay Florida 32905, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H01Q 9/04** (11) **2 666 208 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736927.0 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021746 18.01.2012
(87) WO 2012/099976 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201113008835
(54) • *UMLAUFEND POLARISIERTE VERBUND-SCHLEIFENANTENNE*
• *CIRCULAR POLARIZED COMPOUND LOOP ANTENNA*
• *ANTENNE CADRE COMPOSÉE À POLARISATION CIRCULAIRE*

- (71) DockOn AG, Siriusstrasse 10, 8044 Zürich, CH
Brown, Forrest James, 1889 Maple Creek Lane, Carson City, Nevada 89701, US
Orsi, Ryan James, Unit C 11867 Spruce Run Drive, San Diego, California 92131, US
Foster, Matthew Robert, 143, 9084 Gramercy Drive, San Diego, California 92123, US
(72) BROWN, Forrest James, Carson City, Nevada 89701, US
ORSI, Ryan James, San Diego, California 92131, US
FOSTER, Matthew Robert, San Diego, California 92123, US
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

H01Q 13/10 → (51) **H01Q 7/00**

H01Q 21/00 → (51) **H01Q 3/28**

H01Q 21/29 → (51) **H01Q 3/28**

H01Q 23/00 → (51) **H01Q 3/28**

H01R 4/64 → (51) **H01R 25/16**

- (51) **H01R 13/436** (11) **2 666 209 A1***
H01R 43/22
(25) De (26) De
(21) 12701244.1 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050597 17.01.2012
(87) WO 2012/098091 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011002991
(54) • *VERFAHREN UND KONTAKTVER-RAS-TUNGSSYSTEM ZUR TEMPORÄREN PRI-MÄRVERRASTUNG VON ELEKTRISCHEN KONTAKTEN IN STECKVERBINDUNGEN*
• *METHOD AND CONTACT LATCHING SYSTEM FOR TEMPORARILY PRIMARILY LATCHING ELECTRICAL CONTACTS IN PLUG CONNECTIONS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ENCLIQUE-TAGE DE CONTACTS PERMETTANT L'EN-CLENCHÉMENT PRIMAIRE TEMPORAIRE DE CONTACTS ÉLECTRIQUES DANS DES CONNEXIONS PAR ENFICHAGE*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HOFMEISTER, Werner, 75417 Muehlacker, DE
PHILIPP, Eckhardt, 71701 Schwieberdingen, DE

H01R 13/52 → (51) **H04R 1/08**

- (51) **H01R 13/639** (11) **2 666 210 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700632.8 (22) 06.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050181 06.01.2012
(87) WO 2012/098025 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 DE 102011002794
(54) • *STECKVERBINDER, GEGENSTECKVER-BINDER UND VERBINDERANORDNUNG MIT KLEMMENBEREICHEN UND BE-FESTIGUNGSMITTEL*
• *CONNECTOR, COUNTER-CONNECTOR AND CONNECTOR ASSEMBLY WITH CLAMP SURFACES AND FIXATION MEANS*
• *CONNECTEUR, CONTRE-CONNECTEUR ET ENSEMBLE DE CONNECTEURS COMPRENANT DES SURFACES DE SERRAGE ET UN MOYEN DE FIXATION*
- (71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
(72) JETTER, Rolf, D-64297 Darmstadt, DE
BUCK, Carsten, D-64646 Heppenheim, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwann-häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01R 24/38 → (51) **H04R 1/08**

- (51) **H01R 25/16** (11) **2 666 211 A1***
H01R 4/64
(25) De (26) De
(21) 11804646.5 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006427 20.12.2011
(87) WO 2012/097846 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 DE 102011008714
(54) • *STROMSCHIENENANORDNUNG*
• *CONDUCTOR RAIL ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE RAIL CONDUCTEUR*
- (71) Bruegelmann, Dirk, Gerdastrasse 43, 42897 Remscheid, DE
(72) Bruegelmann, Dirk, 42897 Remscheid, DE
(74) Schmidt, Karl Michael, Buchenweg 65, 47447 Moers, DE

H01R 43/22 → (51) **H01R 13/436**

H01S 3/02 → (51) **G02B 6/42**

H01S 5/042 → (51) **H01S 5/068**

- (51) **H01S 5/068** (11) **2 666 212 A1***
H01S 5/042
(25) En (26) En
(21) 12702093.1 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021258 13.01.2012
(87) WO 2012/099792 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009625
(54) • *TREIBERSCHALTUNG FÜR MODULIERTE ANALOGE DIODENLASER*
• *DRIVING CIRCUIT FOR ANALOG-MODULATED DIODE-LASER*

- *CIRCUIT D'ACTIONNEMENT POUR LASER À DIODE MODULÉE DE FAÇON ANALO-GIQUE*
- (71) Coherent, Inc., 5100 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) HOFFMAN, Gilbert, A., Aloha OR 97006-1860, US
FARMER, Richard, J., Portland OR 97239, US
- (74) Sackin, Robert, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H01S 5/20** (11) **2 666 213 A1***
H01S 5/32
(25) De (26) De
(21) 11813785.0 (22) 28.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/074133 28.12.2011
(87) WO 2012/097947 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 DE 102011002923
(54) • *DIODENLASER MIT HOHER EFFIZIENZ*
• *HIGH-EFFICIENCY DIODE LASER*
• *LASER À DIODE À EFFICACITÉ ÉLEVÉE*
- (71) Forschungsvorhaben Berlin E.V., Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, DE
(72) ERBERT, Götz, 02708 Löbau, DE
WENZEL, Hans, 12355 Berlin, DE
CRUMP, Paul, 10245 Berlin, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01S 5/32 → (51) **H01S 5/20**

- (51) **H01T 13/06** (11) **2 666 214 A1***
(25) De (26) De
(21) 12713887.3 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/001601 12.04.2012
(87) WO 2012/139768 2012/42 18.10.2012
(30) 13.04.2011 EP 11003141
14.04.2011 DE 102011017095
(54) • *KONTAKTMITTEL FÜR EIN ZÜNDKER-ZENSYSTEM*
• *CONTACTING MEANS FOR A SPARK PLUG SYSTEM*
• *MATIÈRE DE CONTACT POUR BOUGIE D'ALLUMAGE*
- (71) Pulse Electronics GmbH, Am Rottland 12, 58540 Meinerzhagen, DE
(72) BAYARD, Guido, 44369 Dortmund, DE
NOHTSE, Christoph, 38173 Veltheim (Ohe), DE
KATZENELLENBOGEN, Dirk, 38473 Tid-dische, DE
STOLLE, Martin, 38442 Wolfsburg, DE
WASSERFUHR, Stefan, 51799 Marienheide, DE
KNOLMAYER, Klaus, 85137 Walting, DE
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

- (51) **H02B 1/00** (11) **2 666 215 A1***
(25) En (26) En
(21) 11856162.0 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/022008 21.01.2011
(87) WO 2012/099597 2012/30 26.07.2012
(54) • *Z-AUSGERICHTETE DURCHGANGSKOM-ponenten für Leiterplatten*
• *Z-DIRECTED PASS- THROUGH COMPONENTS FOR PRINTED CIRCUIT BOARDS*

- *COMPOSANTS DE TRAVERSÉE ORIENTÉS DANS LE SENS Z POUR CARTES DE CIRCUIT IMPRIMÉ*
- (71) Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, US
(72) HARDIN, Keith, Bryan, Lexington KY 40515, US
FESSLER, John, Thomas, Lexington KY 40515, US
HALL, Paul, Kevin, Lexington KY 40509, US
NALLY, Brian, Lee, Nicholasville KY 40356, US
OGLESBEE, Robert, Aaron, West Lafayette IN 47906, US
(74) McIlroy, Steven David, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H02B 13/045 → (51) **H01H 33/56****H02B 13/055** → (51) **H01H 33/56****H02G 3/04** → (51) **B60R 16/02****H02G 3/06** → (51) **H05K 9/00****H02G 5/00** → (51) **B60R 16/03**

- (51) **H02G 11/02** (11) **2 666 216 A2***
(25) De (26) De
(21) 12720118.4 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/056505 11.04.2012
(87) WO 2012/146478 2012/44 01.11.2012
(88) 03.10.2013
(30) 27.04.2011 DE 102011017570
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ARRETIERUNG EINER AUFROLLAUTOMATIK EINES LADEKABELS FÜR EIN ELEKTROFAHRZEUG*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR LOCKING AN AUTOMATIC REELING MECHANISM OF A CHARGING CABLE FOR AN ELECTRIC VEHICLE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE BLOCAGE DU MÉCANISME D'ENROULEMENT AUTOMATIQUE D'UN CÂBLE DE CHARGE POUR UN VÉHICULE ÉLECTRIQUE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FALK, Rainer, 85586 Poing, DE
FRIES, Steffen, 85598 Baldham, DE
(74) Wolff, Harry, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H02G 15/20** (11) **2 666 217 A2***
(25) De (26) De
(21) 12707467.2 (22) 03.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/100000 03.01.2012
(87) WO 2012/097804 2012/30 26.07.2012
(88) 13.06.2013
(30) 19.01.2011 DE 102011008819
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG UND VERTEILUNG ELEKTRISCHER ENERGIE HOHER LEISTUNG UND EINES UNTER DRUCK STEHENDEN FLUIDS*
• *DEVICE FOR TRANSMITTING AND DISTRIBUTING HIGH POWER ELECTRIC ENERGY AND A PRESSURISED FLUID*
• *DISPOSITIF PERMETTANT LA TRANSMISSION ET LA DISTRIBUTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE DE HAUTE PUISSANCE ET D'UN FLUIDE SOUS PRESSION*

- (71) Schlögl, Hilde, Bayerstrasse 44, 92533 Wernberg, DE
(72) SCHLÖGL, Gerhard, 92533 Wernberg, DE
(74) Graf Glück Kritzenberger, Hermann-Köhl-Strasse 2a, 93049 Regensburg, DE

- (51) **H02G 15/20** (11) **2 666 218 A2***
B60L 1/00 **B60L 11/00**
(25) De (26) De
(21) 12711337.1 (22) 03.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2012/100001 03.01.2012
(87) WO 2012/097805 2012/30 26.07.2012
(88) 13.06.2013
(30) 19.01.2011 DE 102011008818
(54) • *SYSTEM ZUR ERZEUGUNG UND ÜBERTRAGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE HOHER LEISTUNG UND ZUR VERTEILUNG EINES UNTER DRUCK STEHENDEN FLUIDS*
• *SYSTEM FOR GENERATING AND TRANSMITTING HIGH POWER ELECTRIC ENERGY AND FOR DISTRIBUTING A PRESSURISED FLUID*
• *SYSTÈME PERMETTANT LA PRODUCTION ET LA TRANSMISSION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE DE HAUTE PUISSANCE ET LA DISTRIBUTION D'UN FLUIDE SOUS PRESSION*
(71) Schlögl, Hilde, Bayerstrasse 44, 92533 Wernberg, DE
(72) SCHLÖGL, Gerhard, 92533 Wernberg, DE
(74) Graf Glück Kritzenberger, Hermann-Köhl-Strasse 2a, 93049 Regensburg, DE

H02H 3/16 → (51) **F03D 11/00**

- (51) **H02H 7/122** (11) **2 666 219 A2***
H02M 7/48 **H02J 3/38**
(25) En (26) En
(21) 12711432.0 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050097 18.01.2012
(87) WO 2012/098390 2012/30 26.07.2012
(88) 04.10.2012
(30) 18.01.2011 GB 201100796
(54) • *PHOTOVOLTAISCHE WECHSELRICHTER-EINHEIT*
• *PHOTOVOLTAIC INVERTER UNIT*
• *UNITÉ ONDULEUR PHOTOVOLTAÏQUE*
(71) Enecsys Limited, Harston Mill Royston Road, Cambridge, Cambridgeshire CB22 7GG, GB
(72) MUMTAZ, Asim, Cambridgeshire CB22 7GG, GB
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

- (51) **H02J 3/10** (11) **2 666 220 A2***
(25) En (26) En
(21) 12737154.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022059 20.01.2012
(87) WO 2012/100183 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435258 P
(54) • *TREIBERSCHALTUNG FÜR EINE LED-BELEUCHTUNG MIT REDUZIERTER TOTALE HARMONISCHER VERZERRUNG*
• *DRIVING CIRCUITRY FOR LED LIGHTING WITH REDUCED TOTAL HARMONIC DISTORTION*
• *CIRCUITERIE D'ATTAQUE POUR ÉCLAIRAGE À DEL À DISTORSION HARMONIQUE TOTALE RÉDUITE*

- (71) Once Innovations, Inc., 5455 Highway 169 North, Plymouth, Minnesota 55442, US
(72) GRAJCAR, Zdenko, Crystal MN 55427, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H02J 3/36** (11) **2 666 221 A1***
H02J 7/00
(25) En (26) En
(21) 11701056.1 (22) 18.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/050560 18.01.2011
(87) WO 2012/097866 2012/30 26.07.2012
(54) • *HOCHSPANNUNGSGLEICHSTROMQUELLE UND STROMGERÄT FÜR EIN HOCHSPANNUNGSSTROMSYSTEM*
• *A HIGH VOLTAGE DC POWER SOURCE AND A POWER APPARATUS FOR A HIGH VOLTAGE ELECTRICAL POWER SYSTEM*
• *SOURCE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE CONTINUE À HAUTE TENSION ET APPAREIL DE PUISSANCE POUR UN SYSTÈME ÉLECTRIQUE À HAUTE TENSION*
(71) ABB Technology AG, Affolternstr. 44, 8050 Zürich, CH
(72) LARSSON, Tomas, S-722 45 Västerås, SE
HOSINI, Falah, S-723 51 Västerås, SE
(74) Savela, Reino Aleks, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

- (51) **H02J 3/38** (11) **2 666 222 A1***
H02M 7/493
(25) En (26) En
(21) 12708049.7 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050100 18.01.2012
(87) WO 2012/098392 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 GB 201100798
(54) • *FOTOVOLTAISCHE SOLARSYSTEME*
• *SOLAR PHOTOVOLTAIC SYSTEMS*
• *SYSTÈMES SOLAIRES PHOTOVOLTAÏQUES*
(71) Enecsys Limited, Harston Mill Royston Road, Cambridge, Cambridgeshire CB22 7GG, GB
(72) MUMTAZ, Asim, Cambridge Cambridgeshire CB22 7GG, GB
CHISENGA, Lesley, Cambridge Cambridgeshire CB22 7GG, GB
ENGLÉ, Paul Randal, Colorado Springs Colorado 80906, US
AMARATUNGA, Gehan Anil Joseph, Cambridge Cambridgeshire CB2 8RW, GB
MATTHEWS, Andrew John, Furneux Pelham SG9 0JN, GB
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

H02J 3/38 → (51) **H02H 7/122**

- (51) **H02J 3/48** (11) **2 666 223 A1***
F03D 9/00 **F03D 7/02**
(25) En (26) En
(21) 12701432.2 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2012/050014 13.01.2012
(87) WO 2012/097816 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201113007825
(54) • *BETREIBEN VON WINDKRAFTWERKEN BEI UMRICHTERANFÄLLEN*

- OPERATING WIND TURBINES UNDER CONVERTER FAULTS
 - EXPLOITATION DE TURBINES ÉOLIENNES DANS DES CONDITIONS DE DÉFAILLANCE DE CONVERTISSEUR
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
(72) HJORT, Thomas, DK-7120 Vejle Øst, DK

(51) **H02J 7/00** (11) **2 666 224 A1***
H01M 10/44 **H01M 10/05**

- (25) En (26) En
(21) 12736789.4 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/021440 16.01.2012
(87) WO 2012/099823 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010742

- (54) • WIEDERAUFLADBARE BATTERIESYSTEME UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR WIEDERAUFLADBARE BATTERIESYSTEME
• RECHARGEABLE BATTERY SYSTEMS AND RECHARGEABLE BATTERY SYSTEM OPERATIONAL METHODS
• SYSTÈMES D'ACCUMULATEURS ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE SYSTÈMES D'ACCUMULATEURS
- (71) Valence Technology, Inc., 1889 East Maule Avenue, Suite A, Las Vegas, NV 89119, US
(72) NYSEN, Peter, Milpitas, CA 95038, US
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 666 225 A2***
H01M 10/44 **H01M 10/052**
H01G 9/00

- (25) En (26) En
(21) 12736952.8 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/021436 16.01.2012
(87) WO 2012/099821 2012/30 26.07.2012
(88) 01.11.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010733

- (54) • WIEDERAUFLADBARE BATTERIESYSTEME UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR WIEDERAUFLADBARE BATTERIESYSTEME
• RECHARGEABLE BATTERY SYSTEMS AND RECHARGEABLE BATTERY SYSTEM OPERATIONAL METHOD
• SYSTÈMES D'ACCUMULATEURS ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE SYSTÈMES D'ACCUMULATEURS
- (71) Valence Technology, Inc., 1889 East Maule Avenue, Suite A, Las Vegas, NV 89119, US
(72) NYSEN, Peter, Milpitas, CA 95038, US
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 666 226 A1***
H01M 10/44 **H01M 10/05**

- (25) En (26) En
(21) 12737078.1 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/021431 16.01.2012
(87) WO 2012/099820 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010724

- (54) • WIEDERAUFLADBARE BATTERIESYSTEME UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR WIEDERAUFLADBARE BATTERIESYSTEME

- RECHARGEABLE BATTERY SYSTEMS AND RECHARGEABLE BATTERY SYSTEM OPERATIONAL METHODS
- SYSTÈMES D'ACCUMULATEURS ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE SYSTÈMES D'ACCUMULATEURS

- (71) Valence Technology, Inc., 1889 East Maule Avenue, Suite A, Las Vegas, NV 89119, US

- (72) NYSEN, Peter, Milpitas, CA 95038, US
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H02J 7/00 → (51) **B60L 11/18**

H02J 7/00 → (51) **H02J 3/36**

H02J 7/00 → (51) **H02J 7/04**

(51) **H02J 7/04** (11) **2 666 227 A2***
H02J 7/00

- (25) De (26) De
(21) 12702452.9 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2012/050711 18.01.2012
(87) WO 2012/098159 2012/30 26.07.2012
(88) 20.12.2012
(30) 18.01.2011 DE 102011002841

- (54) • ELEKTROCHEMISCHER ENERGIESPEICHER UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DESSEN TEMPERATUR
• ELECTROCHEMICAL ENERGY STORE AND METHOD FOR DETERMINING THE TEMPERATURE THEREOF
• ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUE ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'EN DÉTERMINER LA TEMPÉRATURE
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) SCHADE, Wolfgang, 38644 Goslar, DE
HAUBROCK, André, 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE
BECK, Hans-Peter, 38640 Goslar, DE
BENGER, Ralf, 37539 Windhausen, DE
(74) Goeden, Christian, et al, Andrae Flach Haus Patentanwälte Balanstraße 55, D-81541 München, DE

(51) **H02J 7/04** (11) **2 666 228 A2***
H01M 10/46

- (25) En (26) En
(21) 12747375.9 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/021383 13.01.2012
(87) WO 2012/112252 2012/34 23.08.2012
(88) 17.01.2013
(30) 22.01.2011 US 201161435298 P

- (54) • LADUNGS AUSGLEICHSSYSTEM UND -VERFAHREN
• CHARGE EQUALIZATION SYSTEMS AND METHODS
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ÉGALISATION DE CHARGE

- (71) Alpha Technologies Inc., 3767 Alpha Way, Bellingham, WA 98226, US
Heidenreich, James Joseph, 3767 Alpha Way, Bellingham, WA 98226, US
Haass, Michael A., 3767 Alpha Way, Bellingham, WA 98226, US
Le, Thanh Quoc, 3767 Alpha Way, Bellingham, WA 98226, US
Jennings, Seth William, 3767 Alpha Way, Bellingham, WA 98226, US
(72) HEIDENREICH, James, Joseph, Bellingham, WA 98226, US

- HAASS, Michael, A., Bellingham, WA 98226, US

- LE, Thanh, Quoc, Bellingham, WA 98226, US

- JENNINGS, Seth, William, Bellingham, WA 98226, US

- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H02J 9/00** (11) **2 666 229 A1***
G05B 15/00

- (25) En (26) En
(21) 12736959.3 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/021622 17.01.2012
(87) WO 2012/099911 2012/30 26.07.2012
(30) 23.01.2011 US 201161435332 P

- (54) • UNTERBRECHUNGSFREIE STROMVERSORGUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM VERTEILTEN NETZWERK
• UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLIES FOR USE IN A DISTRIBUTED NETWORK
• SYSTÈMES D'ALIMENTATION SANS COUPEURE DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS UN RÉSEAU DISTRIBUÉ
- (71) Alpha Technologies Inc., 3767 Alpha Way, Bellingham, WA 98226, US
Heidenreich, James Joseph, 3767 Alpha Way, Bellingham, WA 98226, US
ROYBAL, Ronald Jay, 3767 Alpha Way, Bellingham, WA 98226, US
Le, Thanh Quoc, 3767 Alpha Way, Bellingham, WA 98226, US
Bhatt, Pankaj H., 3767 Alpha Way, Bellingham, WA 98226, US

- (72) HEIDENREICH, James, Joseph, Bellingham, WA 98226, US
ROYBAL, Ronald, Jay, Bellingham, WA 98226, US

- LE, Thanh, Quoc, Bellingham, WA 98226, US
BHATT, Pankaj, H., Bellingham, WA 98226, US

- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H02J 9/00 → (51) **E06B 9/68**

(51) **H02J 9/06** (11) **2 666 230 A1***
(25) En (26) En

- (21) 12702102.0 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/021715 18.01.2012
(87) WO 2012/099957 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009670

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINER UNTERBRECHUNGSFREIEN STROMVERSORGUNG
• APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING UNINTERRUPTIBLE POWER
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR UNE ALIMENTATION SANS COUPEURE

- (71) Schneider Electric IT Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US

- (72) JOHANSEN, Flemming, DK-6000 Kolding, DK
NIELSEN, Henning, Roar, DK-5464 Brenderup, DK

- (74) Börner, Robert, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H02K 7/18 → (51) **H02K 35/02**

(51) **H02K 9/00** (11) **2 666 231 A1***
(25) De (26) De

- (21) 12700815.9 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050749 19.01.2012
(87) WO 2012/119804 2012/37 13.09.2012
(30) 08.03.2011 DE 102011005253
(54) • *KÜHLVERFAHREN FÜR ELEKTRISCHE SCHIENENFAHRZEUGKOMPONENTEN*
• *COOLING METHOD FOR ELECTRICAL RAIL-BOUND VEHICLE COMPONENTS*
• *PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT DE COMPOSANTS ÉLECTRIQUES DE VÉHICULES FERROVIAIRES*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SEIT, Jörg, Christian, A-8020 Graz, AT
LÖWENSTEIN, Lars, 90768 Fürth Vach, DE

- (51) **H02K 11/00** (11) **2 666 232 A2***
(25) De (26) De
(21) 12704667.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) EP 2012/000258 20.01.2012
(87) WO 2012/098005 2012/30 26.07.2012
(88) 02.05.2013
(30) 21.01.2011 DE 202011001820 U
(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR DIE STEUERLEKTRONIK EINER KRAFTFAHRZEUGKOMPONENTE*
• *PROTECTIVE DEVICE, IN PARTICULAR FOR THE CONTROL ELECTRONICS OF A MOTOR VEHICLE COMPONENT*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION DESTINÉ EN PARTICULIER À L'ÉLECTRONIQUE DE COMMANDE D'UN COMPOSANT D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Würzburg, Ohmstraße 2a, 97076 Würzburg, DE
(72) WINHEIM, Georg, 97737 Gemünden, DE
(74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

- (51) **H02K 33/00** (11) **2 666 233 A2***
H04B 1/38
(25) En (26) En
(21) 12736566.6 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021506 17.01.2012
(87) WO 2012/099850 2012/30 26.07.2012
(88) 18.10.2012
(30) 21.04.2011 US 201161477712 P
21.04.2011 US 201161477680 P
07.06.2011 US 201161494096 P
15.02.2011 US 201161442913 P
03.06.2011 US 201161493123 P
18.01.2011 US 201161433640 P
06.06.2011 US 201161493588 P
18.01.2011 US 201161433655 P
(54) • *FLEXURVORRICHTUNG, -SYSTEM UND -VERFAHREN*
• *FLEXURE APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD*
• *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FLEXION*
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Str. 10, 40789 Monheim am Rhein, DE
(72) BIGGS, Silmon, James, Los Gatos, CA 95033-9105, US
HITCHCOCK, Roger, Nelson, San Leandro, CA 94577, US
OBISPO, Anthony, San Jose, CA 95127, US

- POLYAKOV, Ilya, San Francisco, CA 94122, US
QUAN, Xina, Saratoga, CA 95070, US
ROSENTHAL, Marcus, A., San Francisco, CA 94103, US
YOO, Mikyong, Palo Alto, CA 94303-3449, US
ZARRABI, Alireza, Sunnyvale, CA 94089, US
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

- (51) **H02K 35/02** (11) **2 666 234 A2***
H02K 7/18

- (25) De (26) De
(21) 11793763.1 (22) 06.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/071825 06.12.2011
(87) WO 2012/097911 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(30) 17.01.2011 DE 102011002740
(54) • *INDUKTIONSGENERATOR UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES INDUKTIONSGENERATORS*
• *INDUCTION GENERATOR AND METHOD FOR PRODUCING AN INDUCTION GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR À INDUCTION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN GÉNÉRATEUR À INDUCTION*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) RUFF, Eduard, 91275 Auerbach, DE

- (51) **H02K 49/10** (11) **2 666 235 A2***
(25) En (26) En
(21) 12714345.1 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) GB 2012/050103 18.01.2012
(87) WO 2012/098395 2012/30 26.07.2012
(88) 03.10.2013
(30) 18.01.2011 GB 201100826
(54) • *MAGNETISCHE KOPPLUNGEN*
• *MAGNETIC COUPLINGS*
• *COUPLAGES MAGNETIQUES*
(71) Bremner, Christopher, 104a Cheyne Walk, London SW10 ODG, GB
Iliuta, Radu, 6 Rue du Petit Saint Jean, 34000 Montpellier, FR
(72) Bremner, Christopher, London SW10 ODG, GB
Iliuta, Radu, 34000 Montpellier, FR
(74) Stanley, David William, Stanleys Intellectual Property Gainsborough House 2 Sheen Road, Richmond, TW9 1AE, GB

- H02M 1/12** → (51) **H04B 3/56**

- H02M 1/32** → (51) **F03D 11/00**

- H02M 1/44** → (51) **H04B 3/56**

- H02M 3/335** → (51) **H02M 3/337**

- (51) **H02M 3/337** (11) **2 666 236 A1***
H02M 3/335

- (25) En (26) En
(21) 12700410.9 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050811 19.01.2012
(87) WO 2012/098201 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 EP 11151382

- (54) • *RESONANZLEISTUNGSWANDLER*
• *RESONANT POWER CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR DE PUISSANCE RÉSONNANT*
(71) ABB B.V., George Hintzenweg 81, 3068 Rotterdam, NL
(72) KARDOLUS, Menno, NL-1115 DL Duiven-drecht, NL
SCHIJFFELLEN, Jos, NL-4811 AR Breda, NL
GRÖNINGER, Mark, NL-5915 AV Venlo, NL
VAN CASTEREN, Dolf, NL-5632 KK Eindhoven, NL
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property CH-IP Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H02M 5/293** (11) **2 666 237 A1***
H02M 7/48

- (25) En (26) En
(21) 11709230.4 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) TR 2011/000009 21.01.2011
(87) WO 2012/099551 2012/30 26.07.2012
(54) • *VERFAHREN ZUR WELLENFORMERZEUGUNG AUF LEISTUNGSEBENE*
• *POWER-LEVEL WAVEFORM GENERATION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE FORME D'ONDE DE NIVEAU ÉLECTRIQUE*
(71) Ertan, Hulusi Bulent, Orta Dogu Teknik Universitesi Elektrik ve Elektronik Muhendisligi Bolumu, 06531 Ankara, TR
(72) Ertan, Hulusi Bulent, 06531 Ankara, TR
(74) Berkkam, Ayfer, AZe Patent Marka Ltd. Becker-Gundahl-Strasse 49, 81479 Munich, DE

- H02M 7/23** → (51) **B60L 11/18**

- H02M 7/48** → (51) **H02H 7/122**

- H02M 7/48** → (51) **H02M 5/293**

- H02M 7/493** → (51) **H02J 3/38**

- (51) **H02P 6/18** (11) **2 666 238 A2***
(25) De (26) De
(21) 12709273.2 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) DE 2012/100009 16.01.2012
(87) WO 2012/097807 2012/30 26.07.2012
(88) 04.04.2013
(30) 17.01.2011 DE 102011008756
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER POSITION DES LÄUFERS EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE*
• *METHOD FOR DETERMINING THE POSITION OF THE ROTOR OF AN ELECTRIC MACHINE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA POSITION DU ROTOR D'UNE MACHINE ÉLECTRIQUE*
(71) Strothmann, Rolf, Kobenhüttenweg 49, 66123 Saarbrücken, DE
(72) Strothmann, Rolf, 66123 Saarbrücken, DE
(74) Bernhardt, Reinhold, Patentanwälte Bernhardt Partnerschaft Kobenhüttenweg 43, DE-66123 Saarbrücken, DE

- H02P 29/00** → (51) **H04B 3/56**

- H03D 9/00** → (51) **F03D 11/00**

- H03D 13/00** → (51) **G11B 27/10**

- H03H 9/00** → (51) **G01K 11/26**

- (51) **H03K 5/135** (11) **2 666 239 A2***
G06F 1/08
(25) En (26) En
(21) 12702067.5 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050110 19.01.2012
(87) WO 2012/098399 2012/30 26.07.2012
(88) 08.11.2012
(30) 20.01.2011 GB 201100986
(54) • *OSZILLATOR MIT EINEM NIEDRIGEN
STROMVERBRAUCH*
• *LOW-POWER OSCILLATOR*
• *OSCILLATEUR DE FAIBLE PUISSANCE*
(71) Nordic Semiconductor ASA, Otto Nielsens
veg 12, 7004 Trondheim, NO
(72) BRUSET, Ola, N-7081 Sjetnemarka, NO
VEDAL, Tor Øyvind, N-7227 Gimse, NO
(74) Wilson, Timothy James, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

H03K 5/26 → (51) **G11B 27/10**

H03M 7/30 → (51) **H04B 7/02**

H03M 13/15 → (51) **G06F 17/10**

- (51) **H04B 1/12** (11) **2 666 240 A1***
(25) En (26) En
(21) 12737067.4 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021673 18.01.2012
(87) WO 2012/099932 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010225
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERFASSUNG VON INTERMODULATIONEN
ZUR VERBESSERUNG DER FUNKLEIS-
TUNG VON EINZEL- UND DOPPELT-
UNERN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR
SENSING INTER-MODULATION TO
IMPROVE RADIO PERFORMANCE IN
SINGLE AND DUAL TUNER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À
DÉTECTER UNE INTERMODULATION
AFIN D'AMÉLIORER DES PERFOR-
MANCES RADIOÉLECTRIQUES DANS UN
SYNTONISEUR SIMPLE ET DOUBLE*
(71) Panasonic Automotive Systems Company of
America Division of Panasonic Corporation of
North America, 776 Highway 74 South,
Peachtree City, GA 30269, US
(72) THOMAS, Donald, Smyrna, Georgia 30082,
US
HINGERTON, Jason, Atlanta, Georgia 30316,
US
FUJISAWA, Tatsuya, Atlanta, Georgia 30339,
US
CHU, Jammie, Royal Oak, Michigan 48067,
US
JAISIMHA, Shree, Senoia, Georgia 30276,
US
BAILLARGEON, Robert, East Amherst, New
York 14051, US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

H04B 1/38 → (51) **H02K 33/00**

H04B 3/32 → (51) **H04B 3/56**

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 666 241 A1***
H04L 12/56 **H04L 27/26**
H04L 5/00
(25) En (26) En

- (21) 12711290.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021707 18.01.2012
(87) WO 2012/099951 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201113008570
(54) • *KOEXISTENZMECHANISMUS FÜR NICHT-
KOMPATIBLE STROMLEITUNGSKOM-
MUNIKATIONSVORRICHTUNGEN*
• *COEXISTENCE MECHANISM FOR
NONCOMPATIBLE POWERLINE COMMU-
NICATION DEVICES*
• *MÉCANISME DE COEXISTENCE POUR
DISPOSITIFS DE COMMUNICATION PAR
COURANTS PORTEURS NON COMPATI-
BLES*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) MCFARLAND, William J., California 95110,
US
KATAR, Srinivas, California 95110, US
YONGE III, Lawrence W., California 95110,
US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partner-
schaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinz-
regentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04B 3/56** (11) **2 666 242 A2***
H02M 1/44 **H02P 29/00**
H01F 27/255 **H02M 1/12**
H04B 3/32 **H04B 15/02**

- (25) En (26) En
(21) 12702065.9 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050102 18.01.2012
(87) WO 2012/098394 2012/30 26.07.2012
(88) 27.12.2012
(30) 21.01.2011 GB 201101066
(54) • *VERBINDUNG ZUM ANSCHLUSS EINES
SCHALTMODUSINVERTERS AN EINE
LAST*
• *INTERCONNECTION FOR CONNECTING A
SWITCHED MODE INVERTER TO A LOAD*
• *INTERCONNEXION PERMETTANT DE
RACCORDER À UNE CHARGE UN INVER-
SEUR À DÉCOUPAGE*
(71) E2V Technologies (UK) Limited, 106
Waterhouse Lane, Chelmsford Essex CM1
2QU, GB
(72) RICHARDSON, Robert, Chelmsford CM3
5PQ, GB
(74) Wnt, Clifford James, Harrison Goddard
Foote LLP 140 London Wall, London EC2Y
5DN, GB

H04B 5/02 → (51) **G06Q 20/20**

(51) **H04B 7/02** (11) **2 666 243 A1***
H03M 7/30

- (25) En (26) En
(21) 12703346.2 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050284 20.01.2012
(87) WO 2012/098527 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010432
(54) • *BACKHAUL-SIGNALKOMPRESSION
DURCH RÄUMLICH-ZEITLICHE LINEARE
PRÄDIKTION*
• *BACKHAUL SIGNAL COMPRESSION
THROUGH SPATIAL-TEMPORAL LINEAR
PREDICTION*
• *COMPRESSION DE SIGNAL D'AMENÉE
PAR PRÉDICTION LINÉAIRE SPATIO-
TEMPORELLE*

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL),
164 83 Stockholm, SE
(72) HUI, Dennis, Sunnyvale California 94087, US
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

(51) **H04B 7/04** (11) **2 666 244 A2***
H04L 1/06

- (25) En (26) En
(21) 11838470.0 (22) 24.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/057435 24.10.2011
(87) WO 2012/061053 2012/19 10.05.2012
(88) 28.06.2012
(30) 29.03.2011 US 201113075023
05.11.2010 US 410740 P
(54) • *KOORDINIERT MEHRPUNKTÜBERTRA-
GUNG UNTER VERWENDUNG VON IN-
TERFERENZRÜCKKOPPLUNG*
• *COORDINATED MULTI-POINT TRANS-
MISSION USING INTERFERENCE
FEEDBACK*
• *TRANSMISSION MULTIPPOINT COOR-
DONNÉE À L'AIDE D'UNE RÉTROACTION
DE CONDITION D'INTERFÉRENCE*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) DAVYDOV, Alexei, Nizhny Novgorod 603132,
RU
MALTSEV, Alexander, Nizhny Novgorod
603163, RU
MOROZOV, Gregory, Nizhny Novgorod
603000, RU
SERGEYEV, Vadim, Nizhny Novgorod
603105, RU
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison
Goddard Foote LLP Fountain Precinct Balm
Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04B 7/04** (11) **2 666 245 A1***
H04L 27/26

- (25) En (26) En
(21) 11856220.6 (22) 07.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/008411 07.11.2011
(87) WO 2012/099322 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434398 P
13.06.2011 KR 20110056675
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
EMPFANGEN VON SIGNALEN IN EINEM
MEHRKNOTENSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR
RECEIVING SIGNAL IN MULTI-NODE
SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉCEPTION
DE SIGNAL DANS SYSTÈME À N UDS
MULTIPLES*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) KANG, Ji Won, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KR
CHUN, Jin Young, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
KIM, Ki Tae, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KR
KIM, Su Nam, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KR
IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KR
PARK, Sung Ho, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
(74) Urner, Peter, Ter Meer Steinmeister & Part-
ner Mauerkircherstrasse 45, 81679 Mün-
chen, DE

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 666 246 A2***
(25) En (26) En
(21) 12703157.3 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050198 16.01.2012
(87) WO 2012/098490 2012/30 26.07.2012
(88) 15.11.2012
(30) 21.01.2011 US 201161434995 P
01.12.2011 US 201113308768
(54) • *ALT-FEEDBACK ANHAND EINER SEKUN-DÄRBASISSTATION*
• *STALE FEEDBACK USING A SECONDARY BASE STATION*
• *RÉTROACTION PÉRIMÉE UTILISANT UNE STATION DE BASE SECONDAIRE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) KHAYRALLAH, Ali S., Mountain View California 94040, US
(74) Rees, Simon John Lewis, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04B 7/185 → (51) **H04B 7/26**

H04B 7/24 → (51) **A61B 5/02**

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 666 247 A1***
H04B 7/185
(25) En (26) En
(21) 12700244.2 (22) 05.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050007 05.01.2012
(87) WO 2012/098370 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 GB 201100845
(54) • *ZEITSCHLITZ-INTEROPERABILITÄT ZWISCHEN KOMMUNIKATIONSPLATTFORMEN*
• *TIMESLOT INTEROPERABILITY BETWEEN COMMUNICATING PLATFORMS*
• *INTEROPÉRABILITÉ DE TRANCHES DE TEMPS ENTRE DES PLATES-FORMES QUI COMMUNIQUENT L'UNE AVEC L'AUTRE*
(71) BAE Systems Plc., 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) HOLMES, Christopher, Kenneth, Leicestershire LE11 3TU, GB
AJIT, Suraj, Leicestershire LE11 3TU, GB
GARDINER, John, Lancashire PR4 1AX, GB
JOHNSON, Julian, Frazer, Ewert, Lancashire PR4 1AX, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 666 248 A2***
H04W 24/00
(25) En (26) En
(21) 12736153.3 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000454 18.01.2012
(87) WO 2012/099404 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433651 P
15.02.2011 US 201161442985 P
05.04.2011 US 201161471872 P
21.12.2011 KR 20110139376
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG VON BENUTZERGERÄTEKAPAZITÄTEN IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

- *UE CAPABILITY REPORT METHOD AND APPARATUS IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RAPPORT DE CAPACITÉ D'UE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) KIM, Soeng Hun, Yongin-si Gyeonggi-do 446-908, KR
VAN LIESHOUT, Gert-Jan, Staines Middlesex TW18 4QE, GB
JEONG, Kyeong In, Suwon-si Gyeonggi-do 443-372, KR
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **H04B 10/12** (11) **2 666 249 A2***
H04L 27/34

- (25) En (26) En
(21) 12736057.6 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022234 23.01.2012
(87) WO 2012/100254 2012/30 26.07.2012
(88) 26.10.2012
(30) 22.01.2011 US 201161435278 P
08.08.2011 US 201161521263 P
23.01.2012 US 201213356198
(54) • *RAHMENFORMATIERUNG FÜR OPTISCHE KOMMUNIKATIONEN MIT HOHER FREQUENZ*
• *FRAME FORMATTING FOR HIGH RATE OPTICAL COMMUNICATIONS*
• *FORMATAGE DE TRAMES POUR COMMUNICATIONS OPTIQUES À HAUT DÉBIT*
(71) ViaSat Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad CA 92009, US
(72) MO, Fan, Carlsbad California 92009, US
DAVE, Sameep, Carlsbad California 92009, US
(74) Smith, Jeremy Robert, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04B 15/00 → (51) **H04W 72/02**

H04B 15/02 → (51) **H04B 3/56**

H04J 3/00 → (51) **G11B 27/10**

H04J 14/00 → (51) **H04L 27/38**

- (51) **H04J 14/02** (11) **2 666 250 A1***
(25) En (26) En
(21) 11810607.9 (22) 27.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/074090 27.12.2011
(87) WO 2012/097946 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 ES 201130064
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DAS ÜBERLEBEN EINES OPTISCHEN NETZWERKES BEI MEHRFACHEN AUSFÄLLEN*
• *PROCEDURE AND SYSTEM FOR OPTICAL NETWORK SURVIVAL AGAINST MULTIPLE FAILURES*
• *PROCÉDURE ET SYSTÈME DE SURVIE DE RÉSEAU OPTIQUE À DE MULTIPLES DÉFAILLANCES*
(71) Telefónica, S.A., Gran Via, 28, 28013 Madrid, ES
(72) GONZÁLEZ DE DIOS, Oscar, E-28013 Madrid, ES

- (74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, GARRIGUES IP, S.L.P. Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

(51) **H04L 1/00** (11) **2 666 251 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11802553.5 (22) 23.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/051142 23.09.2011
(87) WO 2012/099516 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434143 P
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN ZUR SIGNALISIERUNG VON KANALSTATUS-INFORMATIONEN*
• *METHODS AND ARRANGEMENTS FOR SIGNALING CHANNEL STATE INFORMATION*
• *PROCÉDÉS ET AGENCEMENTS DE SIGNALISATION D'INFORMATIONS D'ÉTAT DE CANAL*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) SORRENTINO, Stefano, S-171 68 Solna, SE
HAMMARWALL, David, S-186 53 Vallentuna, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 666 252 A1***
H04N 7/26 **H04L 27/26**

- (25) En (26) En
(21) 12701586.5 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021017 12.01.2012
(87) WO 2012/099761 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010420
(54) • *ÜBERTRAGUNGSRESSOURCEN IN ZEIT ODER FREQUENZ MIT ANALOGER MODULATION*
• *TRANSMISSION RESOURCES IN TIME OR FREQUENCY USING ANALOG MODULATION*
• *RESSOURCES DE TRANSMISSION EN TEMPS ET EN FRÉQUENCE À L'AIDE D'UNE MODULATION ANALOGIQUE*
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) JIANG, Hong, Warren NJ 07059, US
WILFORD, Paul, A., Bernardsville NJ 07924, US
(74) 2SPL Patentanwälte, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE

H04L 1/06 → (51) **H04B 7/04**

(51) **H04L 5/00** (11) **2 666 253 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12702359.6 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021567 17.01.2012
(87) WO 2012/099887 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433448 P
16.01.2012 US 201213351156
(54) • *RATENANPASSUNG FÜR KOORDINIERTES MEHRPUNKTÜBERTRAGUNGSSCHEMATA*
• *RATE MATCHING FOR COORDINATED MULTIPPOINT TRANSMISSION SCHEMES*
• *CORRESPONDANCE DE VITESSE POUR DES SCHEMAS DE TRANSMISSION MULTIPPOINT COORDONNÉE*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

- (72) CHEN, Wanshi, San Diego California 92121, US
BHATTAD, Kapil, San Diego California 92121, US
GAAL, Peter, San Diego California 92121, US
LUO, Tao, San Diego California 92121, US
ZHANG, Xiaoxia, San Diego California 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04L 5/00 → (51) **H04B 3/54**

- (51) **H04L 9/06** (11) **2 666 254 A1***
H04L 9/32
- (25) De (26) De
(21) 12700355.6 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050671 18.01.2012
(87) WO 2012/098135 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 DE 102011009008
- (54) • **AUTHENTIFIZIERUNG VON VERSCHLÜSSELTEN DATENBLÖCKEN**
• **AUTHENTICATION OF ENCRYPTED DATA BLOCKS**
• **AUTHENTIFICATION DE BLOCS DE DONNÉES CHIFFRÉES**
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühl-dorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) MUELLER, Thorsten, 85716 Unterschleißheim, DE
EICHLER, Stephan, 81375 München, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 666 255 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11817354.1 (22) 15.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/053009 15.12.2011
(87) WO 2012/098306 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 FR 1150415
- (54) • **VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG EINER ERSTEN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG MIT EINER ZWEITEN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG**
• **METHOD FOR AUTHENTICATING FIRST COMMUNICATION EQUIPMENT BY MEANS OF SECOND COMMUNICATION EQUIPMENT**
• **PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION D'UN PREMIER ÉQUIPEMENT DE COMMUNICATION PAR UN SECOND ÉQUIPEMENT DE COMMUNICATION**
- (71) Natural Security, 165 Avenue de Bretagne Euratechnologies, 59000 Lille, FR
(72) HOZANNE, Cédric, F-62840 Lorgies, FR
COUROUBLE, Benoît, F-59510 Hem, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H04L 9/32 → (51) **H04L 9/06**

H04L 9/32 → (51) **H04L 12/16**

H04L 12/12 → (51) **F24F 11/02**

- (51) **H04L 12/16** (11) **2 666 256 A2***
H04L 9/32 **H04W 76/02**
H04W 12/06
- (25) En (26) En
(21) 12736582.3 (22) 18.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000452 18.01.2012
(87) WO 2012/099402 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(30) 18.01.2011 KR 20110005163
09.05.2011 KR 20110043690
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TELEFONKOMMUNIKATION MITTELS EINES HEIMNETZWERKS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PHONE COMMUNICATION USING HOME NETWORK**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMUNICATION TÉLÉPHONIQUE UTILISANT UN RÉSEAU DOMESTIQUE**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) MAENG, Je-Young, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
PARK, Ho-Yeon, Seoul 137-793, KR
HAN, Se-Hee, Seoul 138-932, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **H04L 12/16** (11) **2 666 257 A2***
H04M 1/57 **H04L 29/06**

- (25) En (26) En
(21) 12736944.5 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000508 19.01.2012
(87) WO 2012/099425 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(30) 19.01.2011 IN CH01792011
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINER ERWEITERTEN EREIGNISMELDUNG IN EINER UNIVERSALEN PLUG-AND-PLAY-HEIMNETZWERK-UMGEBUNG**
• **METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING AN ENHANCED EVENT NOTIFICATION IN AN UNIVERSAL PLUG AND PLAY HOME NETWORK ENVIRONMENT**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT D'OBTENIR UNE MEILLEURE NOTIFICATION D'ÉVÉNEMENT DANS UN ENVIRONNEMENT DE RÉSEAU DOMESTIQUE DE TYPE PRÊT À L'EMPLOI UNIVERSEL**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) PATIL, Mayuresh, Madhukar, Bangalore 560093, IN
JEEDIGUNTA, Venkateswar, Bangalore 560093, IN
MAENG, Je-Young, Suwon-si Gyeonggi-do 443-727, KR
KIM, Jun-Hyung, Suwon-si Gyeonggi-do 443-727, KR
(74) Harrison Goddard Foote LLP, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **H04L 12/16** (11) **2 666 258 A1***
G06F 17/00 **H04N 21/23**
H04N 21/274 **H04M 3/56**
H04N 7/15

- (25) En (26) En
(21) 12739927.7 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2012/000073 25.01.2012
(87) WO 2012/100335 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435941 P

- (54) • **KOLLABORATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN**
• **COLLABORATION SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COLLABORATION**
- (71) Aastra Technologies Limited, 155 Snow Boulevard, Concord, Ontario L4K 4N9, CA
(72) SHEN, Francis, Concord, Ontario L4K 4N9, CA
FRANCISCO, Paulo, Concord, Ontario L4K 4N9, CA
(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H04L 12/16 → (51) **G06Q 30/02**

- (51) **H04L 12/22** (11) **2 666 259 A1***
H04Q 11/00
- (25) En (26) En
(21) 11856492.1 (22) 21.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2011/050190 21.02.2011
(87) WO 2012/099513 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113008985
- (54) • **DIENSTAKTIVIERUNG IN EINEM PASSIVEN OPTISCHEN NETZWERK (PON)**
• **SERVICE ACTIVATION IN A PASSIVE OPTICAL NETWORK (PON)**
• **ACTIVATION DE SERVICE DANS UN RÉSEAU OPTIQUE PASSIF (PON)**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) NORS, Niclas, 59593 Mjörby, SE
(74) Brann AB, P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 666 260 A1***
H04L 29/08 **H04L 12/56**

- (25) En (26) En
(21) 11701789.7 (22) 21.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/050826 21.01.2011
(87) WO 2012/097878 2012/30 26.07.2012
- (54) • **ZEITGEBERWERTVERHANDLUNG FÜR SIGNALWEGKONFIGURATION AUF RSVP-TE-BASIS**
• **TIMER VALUE NEGOTIATION FOR PATH CONFIGURATION BASED ON RSVP-TE**
• **NÉGOCIATION DE VALEUR DE TEMPORISATEUR POUR CONFIGURATION DE CHEMIN SUR LA BASE DE RSVP-TE**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) KERN, András, H-1118 Budapest, HU
TREMBLAY, Benoit, Laval Québec Laval H7Y 1G2, CA
TAKÁCS, Attila, H-1195 Budapest, HU
(74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, SE-203 13 Malmö, SE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 666 261 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11856441.8 (22) 18.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/070357 18.01.2011
(87) WO 2012/097502 2012/30 26.07.2012
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MELDUNG VON KANALINFORMATIONEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR REPORTING CHANNEL INFORMATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RAPPORT D'INFORMATIONS DE CANAL**

- (71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) RUUSKA, Paivi, FI-33230 Tampere, FI
PIIPPONEN, Antti, FI-01690 Vantaa, FI
DU, Lei, Beijing 100016, CN
(74) Borgström, Markus, et al, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG CEF T&I IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 666 262 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736886.8 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020595 09.01.2012
(87) WO 2012/099730 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201113008630
(54) • **ADRESSENKOMPATIBILITÄT IN EINER NETZWERKVOORRICHTUNGSNEULADUNG**
• **ADDRESS COMPATIBILITY IN A NETWORK DEVICE RELOAD**
• **COMPATIBILITÉ D'ADRESSES DANS RECHARGEMENT DE DISPOSITIF RÉSEAU**
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) DEC, Wojciech, NL-1060NT Amsterdam, NL
KERNEN, Thomas, CH-1281 Russin, CH
VYNCKE, Eric, B-4432 Alleur, BE
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 666 263 A2***
H04L 12/58 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 12737038.5 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021874 19.01.2012
(87) WO 2012/100057 2012/30 26.07.2012
(88) 03.01.2013
(30) 21.01.2011 US 201161435102 P
(54) • **VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERLESBARE MEDIEN ZUM SCREENING VON DURCHMESSERMELDUNGEN IN EINEM DURCHMESSERSIGNALISIERUNGS-ROUTER (DSR) MIT EINER VERTEILEN MELDUNGSPROZESSORARCHITEKTUR**
• **METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER READABLE MEDIA FOR SCREENING DIAMETER MESSAGES WITHIN A DIAMETER SIGNALING ROUTER (DSR) HAVING A DISTRIBUTED MESSAGE PROCESSOR ARCHITECTURE**
• **PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR SERVANT À FILTRER DES MESSAGES DIAMETER DANS UN ROUTEUR DE SIGNALISATION DIAMETER (DSR) AYANT UNE ARCHITECTURE DE PROCESSEUR DE MESSAGE DISTRIBUÉE**
(71) Tekelec, Inc., 5200 Paramount Parkway, Morrisville, NC 27560, US
(72) NAS, Petrus Wilhelmus Adrianus Jacobus Maria, NL-2496 WR Gravenhage (the Hague) 2496 WR, NL
MCCANN, Thomas, Matthew, Raleigh NC 27617, US
MARSICO, Peter, J., Chapel Hill NC 27516, US
(74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 666 264 A1***
(25) En (26) En

- (21) 11856261.0 (22) 30.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/004817 30.08.2011
(87) WO 2012/098596 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009817
(54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM, STEUERUNGSVORRICHTUNG, RICHTLINIENVERWALTUNGSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND PROGRAMM DAFÜR**
• **COMMUNICATION SYSTEM, CONTROL DEVICE, POLICY MANAGEMENT DEVICE, COMMUNICATION METHOD, AND PROGRAM**
• **SYSTÈME DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE COMMANDE, DISPOSITIF DE GESTION DE POLITIQUE, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET PROGRAMME**
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) SHIMONISHI, Hideyuki, Tokyo 108-8001, JP
SONODA, Kentaro, Tokyo 108-8001, JP
NAKAE, Masayuki, Tokyo 108-8001, JP
YAMAGATA, Masaya, Tokyo 108-8001, JP
MORITA, Yoichiro, Tokyo 108-8001, JP
(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 666 265 A1***
(25) En (26) En
(21) 11856262.8 (22) 30.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/068110 30.12.2011
(87) WO 2012/099697 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113009579
(54) • **VERKEHRSPANUNGSYSTEM FÜR BORD-BODEN-KOMMUNIKATIONEN**
• **TRAFFIC SCHEDULING SYSTEM FOR AIR-TO-GROUND COMMUNICATIONS**
• **SYSTÈME DE PLANIFICATION DE TRAFIC POUR COMMUNICATIONS AIR-SOL**
(71) Gogo LLC, 1250 North Arlington Heights Road, Suite 500, Itasca IL 60143, US
(72) LAUER, Bryan A., Hinckley Illinois 60520, US
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street, Staines-upon-Thames Middlesex, TW18 4PR, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 666 266 A1***
H04L 12/24
(25) En (26) En
(21) 12701629.3 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021596 17.01.2012
(87) WO 2012/099901 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433908 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR GRUPPENBANDBREITENVERWALTUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEMNETZWERK**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR GROUP BANDWIDTH MANAGEMENT IN A COMMUNICATION SYSTEMS NETWORK**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT UNE GESTION DE LA BANDE PASSANTE DE GROUPE DANS UN RÉSEAU DE SYSTÈMES DE COMMUNICATION**
(71) Nomadix, Inc., 30851 Agoura Road, Suite 102, Agoura Hills CA 91301, US
(72) OLSHANSKY, Vadim, CA 91301, US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 666 267 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703158.1 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050224 17.01.2012
(87) WO 2012/098498 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201113007917
(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR SCHNELLEN WIEDERÜBERTRAGUNG VON VORSCHLAGSNACHRICHTEN**
• **METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR FAST RETRANSMISSION OF PROPOSAL MESSAGES**
• **PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR RETRANSMISSION RAPIDE DE MESSAGES DE PROPOSITION**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) MUSKU, Amarender, Santa Clara California 95054, US
CHADHA, Msranjit Singh, Santa Clara California 95054, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 666 268 A1***
(25) En (26) En
(21) 12706177.8 (22) 20.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/025821 20.02.2012
(87) WO 2012/115908 2012/35 30.08.2012
(30) 21.02.2011 US 201161444796 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUFFINDEN VON PUNKT-ZU-MEHRPUNKT-LABEL-SWITCHING-PFADEN IN MEHREREN DOMÄNEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR FINDING POINT-TO-MULTIPOINT LABEL SWITCHED PATH CROSSING MULTIPLE DOMAINS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RECHERCHE D'UN TRAJET COMMUTÉ D'ÉTIQUETTE POINT À MULTIPOINT TRAVERSANT DES DOMAINES MULTIPLES**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) CHEN, Huaimo, Bolton, Massachusetts 01740, US
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 12/56 → (51) **H04B 3/54**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/58 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/58 → (51) **H04W 4/12**

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 666 269 A1***
(25) En (26) En
(21) 11703288.8 (22) 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050061 20.01.2011
(87) WO 2012/099511 2012/30 26.07.2012
(54) • **EMPFANGSKNOTEN UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON KANALSCHÄTZUNGEN**

- RECEIVING NODE AND METHOD FOR DETERMINING CHANNEL ESTIMATE
 - N UD DE RÉCEPTION ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UNE ESTIMATION DE CANAL
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
 (72) SAHLIN, Henrik, S-435 41 Mölnlycke, SE
 PERSSON, Anders, S-442 97 Kode, SE
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 25/03** (11) **2 666 270 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 11701007.4 (22) 18.01.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/000182 18.01.2011
 (87) WO 2012/097831 2012/30 26.07.2012
 (54) • VERARBEITUNG VON ABGESTIMMTEN GEFILTERTEN DATENPROBEN
 • MATCHED FILTERED DATA SAMPLES PROCESSING
 • TRAITEMENT D'ÉCHANTILLONS DE DONNÉES FILTRÉS PAR FILTRE ADAPTÉ
- (71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
 (72) PIIRAINEN, Olli, Juhani, FI-90100 Oulu, FI
 VAINIKKA, Markku, Juha, FI-90810 Kiviniemi, FI
 (74) Borgström, Markus, et al, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG CEF T&I IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

- (51) **H04L 27/00** (11) **2 666 271 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 12736161.6 (22) 20.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022109 20.01.2012
 (87) WO 2012/100220 2012/30 26.07.2012
 (88) 17.10.2013
 (30) 21.01.2011 US 201161435119 P
 (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON KANÄLEN FÜR DIGITALE INHALTE MIT RAUSCHARMEN BLOCKWANDLERN MIT DIGITALEN KANALFORMUNGSSCHALTERN
 • SYSTEMS AND METHODS FOR SELECTING DIGITAL CONTENT CHANNELS USING LOW NOISE BLOCK CONVERTERS INCLUDING DIGITAL CHANNELIZER SWITCHES
 • SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE SÉLECTIONNER DES CANAUX DE CONTENU NUMÉRIQUE À L'AIDE DE CONVERTISSEURS À FAIBLE BRUIT COMPRENANT DES COMMUTATEURS DE CANALISEUR NUMÉRIQUE
- (71) Entropic Communications, Inc., 6290 Sequence Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) YU, Tommy, Orange CA 92867, US
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

- H04L 27/26** → (51) **G11B 27/10**
- H04L 27/26** → (51) **H04B 3/54**
- H04L 27/26** → (51) **H04B 7/04**
- H04L 27/26** → (51) **H04L 1/00**
- H04L 27/34** → (51) **H04B 10/12**

- (51) **H04L 27/38** (11) **2 666 272 A2***
H04J 14/00
 (25) En (26) En
 (21) 12736186.3 (22) 23.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022231 23.01.2012
 (87) WO 2012/100253 2012/30 26.07.2012
 (88) 01.11.2012
 (30) 22.01.2011 US 201161435278 P
 08.08.2011 US 201113205431
 (54) • ARCHITEKTUR FÜR EINEN DIGITALEN DEMODULATOR
 • DIGITAL DEMODULATOR ARCHITECTURE
 • ARCHITECTURE DE DÉMODULATEUR NUMÉRIQUE
- (71) ViaSat Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad CA 92009, US
 (72) MO, Fan, Carlsbad California 92009, US
 THESLING, William, Carlsbad California 92009, US
 NIMON, Matthew, Carlsbad California 92009, US
 DAVE, Sameep, Carlsbad California 92009, US
 (74) Smith, Jeremy Robert, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 666 273 A1***
H04W 48/00
 (25) En (26) En
 (21) 11781767.6 (22) 21.10.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/068483 21.10.2011
 (87) WO 2012/097886 2012/30 26.07.2012
 (30) 21.01.2011 FR 1150507
 (54) • VERFAHREN ZUM ANSCHLIESSEN EINES BENUTZERENDGERÄTS AN EIN PAKETNETZ
 • METHOD FOR ATTACHING A USER TERMINAL TO A PACKET NETWORK
 • PROCÉDÉ DE RATTACHEMENT D'UN TERMINAL UTILISATEUR À UN RÉSEAU À COMMUTATION DE PAQUETS
- (71) Cassidian SAS, 1 Boulevard Jean Moulin ZAC de la Clef Saint Pierre, 78990 Elancourt, FR
 (72) PISON, Laurent, F-78760 Jouars Ponchartrain, FR
 (74) Lebkiri, Alexandre, et al, Cabinet Camus Lebkiri 87 Rue Taitbout, 75009 Paris, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 666 274 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12702120.2 (22) 20.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022064 20.01.2012
 (87) WO 2012/100186 2012/30 26.07.2012
 (30) 21.01.2011 US 201161435194 P
 28.02.2011 US 201161447592 P
 02.03.2011 US 201161448312 P
 07.03.2011 US 201161450101 P
 25.03.2011 US 201161467535 P
 03.08.2011 US 201161514863 P
 07.10.2011 US 201161544454 P
 05.01.2012 US 201213344334
 (54) • BENUTZEREINGABEN-RÜCKKANAL FÜR DRAHTLOSE ANZEIGEN
 • USER INPUT BACK CHANNEL FOR WIRELESS DISPLAYS
 • CANAL DE RETOUR D'ENTRÉE D'UTILISATEUR POUR ÉCRANS SANS FIL

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) HUANG, Xiaolong, San Diego California 92121, US
 RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego California 92121, US
 WANG, Xiaodong, San Diego California 92121, US
 SHAIKAT, Fawad, San Diego California 92121, US
 (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 666 275 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12702121.0 (22) 20.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022068 20.01.2012
 (87) WO 2012/100189 2012/30 26.07.2012
 (30) 21.01.2011 US 201161435194 P
 28.02.2011 US 201161447592 P
 02.03.2011 US 201161448312 P
 07.03.2011 US 201161450101 P
 25.03.2011 US 201161467535 P
 25.03.2011 US 201161467543 P
 03.08.2011 US 201161514863 P
 07.10.2011 US 201161544461 P
 05.01.2012 US 201213344262
 (54) • BENUTZEREINGABEN-RÜCKKANAL FÜR DRAHTLOSE ANZEIGEN
 • USER INPUT BACK CHANNEL FOR WIRELESS DISPLAYS
 • CANAL DE RETOUR D'ENTRÉE D'UTILISATEUR POUR ÉCRANS SANS FIL
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) HUANG, Xiaolong, San Diego California 92121, US
 RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego California 92121, US
 WANG, Xiaodong, San Diego California 92121, US
 SHAIKAT, Fawad, San Diego California 92121, US
 (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 666 276 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12702122.8 (22) 20.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022072 20.01.2012
 (87) WO 2012/100191 2012/30 26.07.2012
 (30) 21.01.2011 US 201161435194 P
 28.02.2011 US 201161447592 P
 02.03.2011 US 201161448312 P
 07.03.2011 US 201161450101 P
 25.03.2011 US 201161467535 P
 25.03.2011 US 201161467543 P
 03.08.2011 US 201161514863 P
 07.10.2011 US 201161544470 P
 05.01.2012 US 201213344253
 (54) • BENUTZEREINGABEN-RÜCKKANAL FÜR DRAHTLOSE ANZEIGEN
 • USER INPUT BACK CHANNEL FOR WIRELESS DISPLAYS
 • CANAL DE RETOUR D'ENTRÉE D'UTILISATEUR POUR ÉCRANS SANS FIL
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) HUANG, Xiaolong, San Diego California 92121, US

RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego California 92121, US
WANG, Xiaodong, San Diego California 92121, US
SHAUKAT, Fawad, San Diego California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 666 277 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702125.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022087 20.01.2012
(87) WO 2012/100201 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435194 P
28.02.2011 US 201161447592 P
02.03.2011 US 201161448312 P
07.03.2011 US 201161450101 P
25.03.2011 US 201161467535 P
25.03.2011 US 201161467543 P
03.08.2011 US 201161514863 P
07.10.2011 US 201161544434 P
05.01.2012 US 201213344512

(54) • *BENUTZEREINGABEN-RÜCKKANAL FÜR DRAHTLOSE ANZEIGEN*
• *USER INPUT BACK CHANNEL FOR WIRELESS DISPLAYS*
• *CANAL DE RETOUR D'ENTRÉE D'UTILISATEUR POUR ÉCRANS SANS FIL*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) HUANG, Xiaolong, San Diego California 92121, US
RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego California 92121, US
WANG, Xiaodong, San Diego California 92121, US
SHAUKAT, Fawad, San Diego California 92121, US

(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 666 278 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703196.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022101 20.01.2012
(87) WO 2012/100214 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435194 P
28.02.2011 US 201161447592 P
02.03.2011 US 201161448312 P
07.03.2011 US 201161450101 P
25.03.2011 US 201161467535 P
25.03.2011 US 201161467543 P
03.08.2011 US 201161514863 P
07.10.2011 US 201161544428 P
05.01.2012 US 201213344273

(54) • *BENUTZEREINGABEN-RÜCKKANAL FÜR DRAHTLOSE ANZEIGEN*
• *USER INPUT BACK CHANNEL FOR WIRELESS DISPLAYS*
• *CANAL DE RENVOI D'ENTRÉE UTILISATEUR POUR DES AFFICHAGES SANS FIL*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego California 92121, US
HUANG, Xiaolong, San Diego California 92121, US
WANG, Xiaodong, San Diego California 92121, US
SHAUKAT, Fawad, San Diego California 92121, US

(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04L 29/06 → (51) **G06F 3/03**

H04L 29/06 → (51) **G06Q 30/02**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/16**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/12**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 666 279 A1***
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 12701570.9 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/020779 10.01.2012
(87) WO 2012/099745 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201113007885

(54) • *VERKEHRSORTUNG IN PEER-TO-PEER-Netzwerken*
• *TRAFFIC LOCALIZATION IN PEER-TO-PEER NETWORKS*
• *LOCALISATION DU TRAFIC DANS LES RÉSEAUX POSTE À POSTE*

(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) VARVELLO, Matteo, Port Monmouth NJ 07758, US
STEINER, Moritz, Red Bank NJ 07701, US

(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

H04L 29/08 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/08 → (51) **H04W 12/12**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 666 280 A2***
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 12702356.2 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/021456 16.01.2012
(87) WO 2012/099826 2012/30 26.07.2012
(88) 08.11.2012
(30) 19.01.2011 US 201113008954

(54) • *DATENSATZERSTELLUNG ZUR AUFLÖSUNG VON ANWENDUNGSIDENTIFIKATOREN IN KONNEKTIVITÄTSIDENTIFIKATOREN*
• *RECORD CREATION FOR RESOLUTION OF APPLICATION IDENTIFIER TO CONNECTIVITY IDENTIFIER*
• *CRÉATION D'UN ENREGISTREMENT POUR PERMETTRE LA RÉOLUTION D'UN IDENTIFIANT D'APPLICATION À UN IDENTIFIANT DE CONNECTIVITÉ*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) TSIRTSIS, Georgios, San Diego California 92121-1714, US
VANDERVEEN, Michaela, San Diego California 92121-1714, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04L 29/12** (11) **2 666 281 A2***
(25) En (26) En
(21) 12703984.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/050904 20.01.2012
(87) WO 2012/098244 2012/30 26.07.2012
(88) 15.11.2012

(30) 20.01.2011 US 201113010757

(54) • *DNS-SERVER*
• *DOMAIN NAME SYSTEM SERVER*
• *SERVEUR DE SYSTÈME D'ADRESSAGE PAR DOMAINES*

(71) Openwave Mobility, Inc., 2100 Seaport Boulevard, Redwood City, CA 94063, US

(72) ROBINSON, Gary, Magherafelt BT45 6PZ, GB
SULLIVAN, Kieran, Ballymena BT42 2RG, GB

(74) EIP, Fairfax House 15 Fulwood Place, London Greater London WC1V 6HU, GB

H04M 1/57 → (51) **H04L 12/16**

(51) **H04M 1/725** (11) **2 666 282 A1***
H04N 21/422

(25) En (26) En
(21) 12703178.9 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/000026 17.01.2012
(87) WO 2012/099702 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433941 P

(54) • *FERNSTEUERSCHNITTSTELLE FÜR HEAD-UP-BETRIEB UND VISUELLE RÜCKKOPPLUNG*
• *REMOTE CONTROL INTERFACE PROVIDING HEAD-UP OPERATION AND VISUAL FEEDBACK*
• *INTERFACE DE TÉLÉCOMMANDE PERMETTANT UNE UTILISATION TÊTE HAUTE ET RETOUR VISUEL*

(71) Savant Systems LLC., 886 Main Street, Osterville, MA 02655, US

(72) MADONNA, Robert, P., Osterville MA 02655, US

(74) CIPOLLO, Nicholas, J., Boston MA 02114, US

(74) Rupperecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 47-50, 80538 München, DE

H04M 1/725 → (51) **G06Q 20/32**

(51) **H04M 3/00** (11) **2 666 283 A1***
(25) En (26) En

(21) 12736576.5 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/021995 20.01.2012
(87) WO 2012/100141 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435069 P

(54) • *VORRICHTUNG ZUR SPERRUNG DER VERWENDUNG EINER FAHRZEUGINTERNEN ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG*
• *IN-VEHICLE ELECTRONIC DEVICE USAGE BLOCKER*
• *ÉLÉMENT BLOQUANT L'UTILISATION DE DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES DANS UN VÉHICULE*

(71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US

(72) ZEINSTRÄ, Mark, L., Holland MI 49424, US
VANDERWALL, Philip, J., Marne MI 49435, US

(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

H04M 3/56 → (51) **H04L 12/16**

(51) **H04N 1/40** (11) **2 666 284 A1***
G06T 3/00 **G06T 5/00**

(25) En (26) En
(21) 12737011.2 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050883 11.01.2012
(87) WO 2012/099137 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011008653

(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND PIXELINTERPOLATIONSVERFAHREN*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE AND PIXEL INTERPOLATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROCÉDÉ D'INTERPOLATION DE PIXEL*
(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) NAKAMURA, Satoshi, Tokyo 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **H04N 5/225** (11) **2 666 285 A1***
(25) En (26) En
(21) 11856546.4 (22) 14.10.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/007646 14.10.2011
(87) WO 2012/099315 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 KR 20110005987

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER VORRICHTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE DE DISPOSITIF*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) EUN, Dong-Jin, Seoul 156-091, KR
KIM, Hark-Joon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-982, KR
KANG, Seong-Hoon, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-822, KR
(74) Gover, Richard Paul, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H04N 5/225 → (51) **G02B 7/28**

H04N 5/232 → (51) **G02B 7/28**

H04N 5/232 → (51) **G02B 7/34**

H04N 5/235 → (51) **G06F 3/01**

(51) **H04N 5/445** (11) **2 666 286 A1***
H04N 5/45 **H04N 13/00**

(25) En (26) En
(21) 12705471.6 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IT 2012/000009 10.01.2012
(87) WO 2012/098567 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 IT T020110035

(54) • *VIDEOSTROM AUS KOMBINIERTEN VIDEOFRAMES SOWIE VERFAHREN UND SYSTEME FÜR SEINE ERSTELLUNG, SENDUNG, EMPFANG UND WIEDERGABE*
• *VIDEO STREAM COMPOSED OF COMBINED VIDEO FRAMES AND*

METHODS AND SYSTEMS FOR ITS GENERATION, TRANSMISSION, RECEPTION AND REPRODUCTION

• *FLUX DE DONNÉES VIDÉO COMPOSÉ DE TRAMES VIDÉO COMBINÉES ET PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE GÉNÉRATION, D'ÉMISSION, DE RÉCEPTION ET DE REPRODUCTION D'UN TEL FLUX*

(71) SISVEL Technology Srl, Via Castagnole, 59, 10060 None (Torino), IT
(72) DINI, Roberto, 10060 None (TO), IT
D'AMATO, Paolo, 10060 None (TO), IT
CELIA, Saverio, 10060 None (TO), IT
(74) Camolese, Marco, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

H04N 5/45 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 5/782** (11) **2 666 287 A1***
(25) En (26) En
(21) 11704335.6 (22) 18.01.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/000089 18.01.2011
(87) WO 2012/099559 2012/30 26.07.2012

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR PERMANENTE LÖSCHUNG BEI EINEM PERSÖNLICHEN/DIGITALEN VIDEO-REKORDER (PVR/DVR)*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PERSONAL/DIGITAL VIDEO RECORDER (PVR/DVR) PERMANENT ERASE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR EFFACEMENT DÉFINITIF SUR L'ENREGISTREUR VIDÉO PERSONNEL/NUMÉRIQUE (PVR/DVR)*

(71) Thomson Licensing, 1 rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
(72) LEFEVRE, Chad, Andrew, Indianapolis Indiana 46260, US
DAVEY, Martin, Vincent, Indianapolis Indiana 46217, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04N 5/93** (11) **2 666 288 A2***
H04N 7/173

(25) En (26) En
(21) 12736338.0 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000449 18.01.2012
(87) WO 2012/099400 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(30) 18.01.2011 KR 20110005054

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SPEICHERN UND ABSPIELEN VON INHALTEN IN EINEM MULTIMEDIA-STREAMINGSYSTEM*

• *APPARATUS AND METHOD FOR STORING AND PLAYING CONTENT IN A MULTIMEDIA STREAMING SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT ET DE LECTURE DE CONTENU DANS UN SYSTÈME DE DIFFUSION EN FLUX MULTIMÉDIA*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
University of Seoul Industry Cooperation Foundation, 163 Jeonnong-dong Dong-daemun-gu, Seoul 130-743, KR
(72) RHYU, Sung-Ryeul, Yongin-si Gyeonggi-do 448-710, KR
KIM, Yong-Han, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-767, KR
HWANG, Seo-Young, Suwon-si Gyeonggi-do 442-835, KR

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **H04N 7/01** (11) **2 666 289 A1***
H04N 7/26 **H04N 21/2343**

(25) En (26) En
(21) 12702369.5 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021959 20.01.2012
(87) WO 2012/100117 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 US 201161434977 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR VERBES-SERTE REMOTE-TRANSKODIERUNG DURCH INHALTSPROFILIERUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ENHANCED REMOTE TRANSCODING USING CONTENT PROFILING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR TRANSCODAGE DISTANT AMÉLIORÉ À L'AIDE D'UN PROFILAGE DE CONTENU*

(71) Thomson Licensing, 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy Les Moulineaux, FR
(72) ELLIOTT, Thomas Edward, Burbank California 91510, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

H04N 7/15 → (51) **H04L 12/16**

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/93**

H04N 7/173 → (51) **H04N 17/00**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 666 290 A1***
G06T 7/40

(25) En (26) En
(21) 11729073.4 (22) 24.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/058474 24.05.2011
(87) WO 2012/097881 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 EP 11305064

(54) • *VERFAHREN ZUR KODIERUNG EINER SEQUENZ VON BILDERN UND ENTSPRECHENDES REKONSTRUKTIONSVERFAHREN*
• *METHOD OF CODING A SEQUENCE OF IMAGES AND CORRESPONDING RECONSTRUCTION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CODAGE D'UNE SÉQUENCE D'IMAGES ET PROCÉDÉ DE RECONSTRUCTION CORRESPONDANT*

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
INRIA - Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, Domaine de Voluceau Rocquencourt Boîte Postale 105, 78150 Le Chesnay, FR

(72) CHERIGUI, Safa, F-35576 Cesson-Sévigné, FR

THOREAU, Dominique, F-35576 Cesson-Sévigné, FR

GUILLOTTEL, Philippe, F-35576 Cesson-Sévigné, FR

GUILLEMOT, Christine, F-35042 Rennes Cedex, FR

(74) Lorette, Anne, Technicolor 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **2 666 291 A1***
G06T 7/40

(25) En (26) En
(21) 11794733.3 (22) 12.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2011/072431 12.12.2011
- (87) WO 2012/097919 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 EP 11305065
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EXTRAKTION EINES EPITOMS*
• *METHOD AND DEVICE FOR EXTRACTING AN EPITOME*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'EXTRACTION D'UN ÉPITOMÉ*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) CHERIGUI, Safa, F-35576 Cesson-Sévigné, FR
THOREAU, Dominique, F-35576 Cesson-Sévigné, FR
FRANCOIS, Edouard, F-35890 Bourg des-Comptes, FR
- (74) Lorette, Anne, Technicolor 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **2 666 292 A1***
H04N 7/36 **H04N 7/46**

- (25) En (26) En
- (21) 11802252.4 (22) 09.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/064225 09.12.2011
- (87) WO 2012/099656 2012/30 26.07.2012
- (30) 22.01.2011 US 201161435271 P
22.01.2011 US 201161435281 P
08.03.2011 US 201161450545 P
26.05.2011 US 201161490557 P
14.10.2011 US 201113274196
- (54) • *ERSTELLUNG EINER KOMBINIERTEN REFERENZBILDLISTE FÜR VIDEOKODIERUNG*
• *COMBINED REFERENCE PICTURE LIST CONSTRUCTION FOR VIDEO CODING*
• *CONSTRUCTION DE LISTE D'IMAGES DE RÉFÉRENCE COMBINÉES POUR LE CODAGE VIDÉO*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) CHEN, Ying, San Diego California 92121-1714, US
COBAN, Muhammed Zeyd, San Diego California 92121-1714, US
CHIEN, Wei-Jung, San Diego California 92121-1714, US
KARCZEWICZ, Marta, San Diego California 92121-1714, US
CHEN, Peisong, San Diego California 92121-1714, US
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 666 293 A1***
H04N 7/50

- (25) En (26) En
- (21) 11815656.1 (22) 28.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/067547 28.12.2011
- (87) WO 2012/099692 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 US 201161435204 P
07.03.2011 US 201161449991 P
26.09.2011 US 201113245668
- (54) • *BEWEGUNGSVEKTORVORHERSAGE*
• *MOTION VECTOR PREDICTION*
• *PREDICTION DE VECTEUR DE MOUVEMENT*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) CHIEN, Wei-Jung, San Diego California 92121-1714, US

- CHEN, Peisong, San Diego California 92121-1714, US
- KARCZEWICZ, Marta, San Diego California 92121-1714, US
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 666 294 A1***
H04N 7/36 **H04N 7/64**

- (25) En (26) En
- (21) 12700128.7 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050389 11.01.2012
- (87) WO 2012/095464 2012/29 19.07.2012
- (30) 12.01.2011 GB 201100462
- (54) • *VIDEOKODIERUNG UND -DEKODIERUNG MIT VERBESSERTER FEHLERSICHERHEIT*
• *VIDEO ENCODING AND DECODING WITH IMPROVED ERROR RESILIENCY*
• *CODAGE ET DÉCODAGE VIDÉO PRÉSENTANT UNE RÉSILIENCE AUX ERREURS AMÉLIORÉE*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) GISQUET, Christophe, F-35000 Rennes, FR
LAROUCHE, Guillaume, F-35700 Rennes, FR
- (74) Walker, Philip Martin, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **2 666 295 A1***
H04N 7/34

- (25) En (26) En
- (21) 12701650.9 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021859 19.01.2012
- (87) WO 2012/100047 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 US 201161435035 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR GEOMETRIEBASIERTE INTRAPRÄDIKTION*
• *METHODS AND APPARATUS FOR GEOMETRIC-BASED INTRA PREDICTION*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE PRÉDICTION INTRA À BASE DE GÉOMÉTRIE*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) LU, Taoran, Studio City California 91604, US
XU, Qian, Folsom California 95630, US
SOLE, Joel, La Jolla California 92037, US
YIN, Peng, Ithaca New York 14850, US
ZHENG, Yunfei, San Diego California 92130, US
LU, Xiaoran, Princeton New Jersey 08540, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **2 666 296 A1***
G06F 17/30

- (25) En (26) En
- (21) 12736580.7 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2012/050040 19.01.2012
- (87) WO 2012/099529 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 US 201161434146 P
- (54) • *ANZEIGE VON BITSTREAM-UNTERGRUPPEN*
• *INDICATING BIT STREAM SUBSETS*

- *INDICATION DE SOUS-ENSEMBLES DE FLUX DE BITS*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) RUSERT, Thomas, 16456 Kista, SE
WU, Zhuangfei, 17167 Solna, SE
SJÖBERG, Rickard, 113 36 Stockholm, SE
- (74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Kista Device, Service & Media Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 666 297 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12736955.1 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/070619 19.01.2012
- (87) WO 2012/097749 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 US 201161434302 P
14.03.2011 US 201161452533 P
28.06.2011 US 201161502109 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PARSING DER FEHLERBESTÄNDIGKEIT EINER VORHERSAGE ZEITLICHER BEWEGUNGSVEKTOREN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PARSING ERROR ROBUSTNESS OF TEMPORAL MOTION VECTOR PREDICTION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ROBUSTESSE AUX ERREURS D'ANALYSE DE PRÉDICTION TEMPORELLE DE VECTEUR DE MOUVEMENT*
- (71) MediaTek Inc., No.1, Dusing Road 1st Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW
- (72) LIN, Jian-Liang, Nanjian Vil. Su'ao Township Yilan County, TW
CHEN, Yi-Wen, Taichung City, TW
HUANG, Yu-Wen, Taipei City, TW
FU, Chih-Ming, Hsinchu City, TW
WU, Chi-Ling, Taipei City, TW
 TSAI, Yu-Pao, Kaohsiung City, TW
CHEN, Ching-Yeh, Taipei City, TW
LEI, Shaw-Min, Hsinchu County, TW
- (74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

H04N 7/26 → (51) **H04L 1/00**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/01**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/30**

(51) **H04N 7/30** (11) **2 666 298 A1***
G06T 7/40 **H04N 7/26**

- (25) En (26) En
- (21) 11721063.3 (22) 24.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/058495 24.05.2011
- (87) WO 2012/097882 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 EP 11305063
- (54) • *VERFAHREN ZUR KODIERUNG EINES BILDEPITOMS*
• *METHOD OF CODING AN IMAGE EPITOME*
• *PROCÉDÉ DE CODAGE D'UN ÉPITOMÉ D'IMAGE*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) CHERIGUI, Safa, F-35576 Cesson-Sévigné, FR
THOREAU, Dominique, F-35576 Cesson-Sévigné, FR
GUILLEMOT, Christine, F-35042 Rennes Cedex, FR

(74) Lorette, Anne, Technicolor 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **H04N 7/32** (11) **2 666 299 A1***

(25) En (26) En
(21) 12736264.8 (22) 20.01.2012

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

(86) JP 2012/051736 20.01.2012

(87) WO 2012/099278 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 US 2011161435243 P

05.05.2011 US 201113101451

(54) • VERFAHREN ZUM DEKODIEREN VON VIDEOINHALTEN MIT PUFFERKOMPRESSSION FÜR BEWEGUNGSVEKTORVERGLEICHE

• METHOD FOR DECODING VIDEO USING BUFFER COMPRESSION FOR MOTION VECTOR COMPETITION

• PROCÉDÉ POUR DÉCODER UNE VIDÉO À L'AIDE D'UNE COMPRESSION DE TAMPON POUR COMPÉTITION DE VECTEURS DE MOUVEMENT

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) SEGALL, Christopher A., Camas, Washington 98607, US

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 7/34 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/64 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 13/00** (11) **2 666 300 A1***

(25) En (26) En
(21) 12704913.8 (22) 22.01.2012

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

(86) IB 2012/050289 22.01.2012

(87) WO 2012/098530 2012/30 26.07.2012

(30) 22.01.2011 US 2011161435296 P

(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR REDUZIERUNG VON TRÜBENDEN ARTEFAKTEN IM LENTIKULARDRUCK UND ANZEIGE

• METHODS AND SYSTEMS OF REDUCING BLURRING ARTIFACTS IN LENTICULAR PRINTING AND DISPLAY

• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR RÉDUIRE DES ARTEFACTS PROVOQUANT UN FLOU DANS UNE IMPRESSION ET UN AFFICHAGE LENTICULAIRES

(71) Humaneyes Technologies Ltd, Hi-Tech Village 1-4 Edmond Safra Campus HUJI Givat Ram, 91390 Jerusalem, IL

(72) ZOMET, Assaf, 96344 Jerusalem, IL

(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

H04N 13/00 → (51) **G02B 27/22**

H04N 13/00 → (51) **G06F 3/01**

H04N 13/00 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 17/00** (11) **2 666 301 A2***

(25) En (26) En
(21) 11856432.7 (22) 20.12.2011

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

(86) KR 2011/009842 20.12.2011

(87) WO 2012/099339 2012/30 26.07.2012

(88) 20.09.2012

(30) 20.01.2011 KR 20110005827

09.05.2011 KR 20110043399

(54) • DIGITALRECEIVER UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER ECHTZEIT-BEWERTUNG DAFÜR

• DIGITAL RECEIVER AND METHOD OF PROVIDING REAL-TIME RATING THEREOF

• RÉCEPTEUR NUMÉRIQUE ET PROCÉDÉ D'ÉVALUATION EN TEMPS RÉEL ASSOCIÉ

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) JEONG, Woojin, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 451-862, KR

SHIM, Seokjin, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 451-862, KR

PARK, Taejin, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 451-862, KR

SEO, Chuhyun, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 451-862, KR

(74) Frenkel, Matthias Alexander, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04N 21/23 → (51) **H04L 12/16**

H04N 21/2343 → (51) **H04N 7/01**

(51) **H04N 21/2381** (11) **2 666 302 A2***

(25) En (26) En
(21) 12736315.8 (22) 19.01.2012

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

(86) KR 2012/000514 19.01.2012

(87) WO 2012/099429 2012/30 26.07.2012

(88) 29.11.2012

(30) 19.01.2011 KR 20110005650

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON MULTIMEDIA-RAHMEN IN EINEM RUNDFUNKSYSTEM

• APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMITTING MULTIMEDIA FRAME IN BROADCAST SYSTEM

• APPAREIL ET PROCÉDER DE TRANSMISSION D'IMAGE MULTIMÉDIA DANS UN SYSTÈME DE DIFFUSION

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) PARK, Kyung-Mo, Gyeonggi-do, 443-742, KR

HWANG, Sung-Oh, Gyeonggi-do 443-742, KR

SONG, Jae-Yeon, Gyeonggi-do 443-742, KR

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **H04N 21/262** (11) **2 666 303 A1***

(25) De (26) De
(21) 11790741.0 (22) 21.11.2011

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

(86) EP 2011/070532 21.11.2011

(87) WO 2012/097900 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 DE 102011002822

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERSTELLEN EINER BEDIENBERFLÄCHE FÜR INTERAKTIVE MEDIA-ANWENDUNGEN

• METHOD AND SYSTEM FOR PRODUCING A USER INTERFACE FOR INTERACTIVE MEDIA APPLICATIONS

• PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE CRÉER UNE INTERFACE UTILISATEUR POUR DES APPLICATIONS MULTIMÉDIAS INTERACTIVES

(71) Siemens Convergence Creators GmbH, Autokaderstrasse 29, 1210 Wien, AT

(72) JENZOWSKY, Stefan, A-1210 Wien, AT

RUZITSCHKA, Robert, A-1080 Wien, AT

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04N 21/274 → (51) **H04L 12/16**

H04N 21/2743 → (51) **H04S 7/00**

(51) **H04N 21/422** (11) **2 666 304 A1***

(25) En (26) En
(21) 12701638.4 (22) 18.01.2012

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

(86) US 2012/021657 18.01.2012

(87) WO 2012/099923 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 US 201113010557

(54) • KONFIGURATION VON FERNBEDIENUNGSVORRICHTUNGEN MIT MATRIX-CODES

• CONFIGURING REMOTE CONTROL DEVICES UTILIZING MATRIX CODES

• CONFIGURATION DE DISPOSITIFS DE TÉLÉCOMMANDE À L'AIDE DE CODES MATRICIELS

(71) Echostar Technologies L.L.C., 100 Inverness Circle East, Englewood, Colorado 80112, US

(72) BEALS, William Michael, Englewood, Colorado 80111, US

MARTCH, Henry Gregg, Parker, Colorado 80138, US

(74) Bebbington, Nicholas Paul, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

H04N 21/422 → (51) **H04M 1/725**

H04N 21/426 → (51) **H04N 21/442**

(51) **H04N 21/442** (11) **2 666 305 A1***

(25) En (26) En
(21) 12702682.1 (22) 19.01.2012

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

(86) US 2012/021841 19.01.2012

(87) WO 2012/100032 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 US 201113009083

(54) • DYNAMISCHE VIDEOUMSCHALTUNG

• DYNAMIC VIDEO SWITCHING

• COMMUTATION DE VIDÉO DYNAMIQUE

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) FANG, Xin, San Diego California 92121, US

SHI, Wei, San Diego California 92121, US

MICHALAK, Gerald Paul, San Diego California 92121, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

H04N 21/4722 → (51) **H04N 21/262**

H04Q 9/04 → (51) **F24F 11/02**

H04Q 11/00 → (51) **H04L 12/22**

- (51) **H04R 1/08** (11) **2 666 306 A1***
H04R 25/00 **H01R 13/52**
H01R 24/38 **A61N 1/36**
- (25) En (26) En
(21) 12701308.4 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020980 11.01.2012
(87) WO 2012/099756 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433622 P
(54) • **FEUCHTIGKEITSBESTÄNDIGE KOPFBEDECKUNGEN UND IMPLANTIERBARE COCHLEAR-STIMULATIONSSYSTEME DAMIT**
• **MOISTURE RESISTANT HEADPIECES AND IMPLANTABLE COCHLEAR STIMULATION SYSTEMS INCLUDING THE SAME**
• **MODULES EXTERNES RÉSISTANTS À L'HUMIDITÉ ET SYSTÈMES DE STIMULATION COCHLÉAIRE IMPLANTABLES COMPRENANT CE MODULE EXTERNE**
- (71) Advanced Bionics AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
(72) VAISHYA, Manish, Valencia CA 91381, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

- (51) **H04R 3/12** (11) **2 666 307 A1***
H04S 7/00 **H04R 27/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12702209.3 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050792 19.01.2012
(87) WO 2012/098191 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 FR 1150409
(54) • **AUDIOVERARBEITUNGSVORRICHTUNG**
• **AUDIO PROCESSING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT AUDIO**
- (71) Devialet, 10 place Vendôme, 75001 Paris, FR
(72) SANNIE, Antoine, F-75007 Paris, FR
DE LA FUENTE, Manuel, F-75020 Paris, FR
CALMEL, Pierre-Emmanuel, F-78000 Versailles, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04R 9/08** (11) **2 666 308 A1***
(25) En (26) En
(21) 12736694.6 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021880 19.01.2012
(87) WO 2012/100061 2012/30 26.07.2012
(30) 23.09.2011 US 201113241498
20.01.2011 US 201161434774 P
(54) • **MONTAGEPLATTE MIT VERLÄNGERTER LASCHE**
• **MOUNTING PANEL WITH ELONGATED TONGUE**
• **PANNEAU DE FIXATION À LANGUETTE ALLONGÉE**
- (71) Cardo Systems Inc., 100 High Tower Boulevard, Pittsburgh, PA 15202, US
(72) KUSHNIROV, Abraham, 60221 Or-Yehuda, IL
TWINA, Yossef, Rosh-Ha'ayin, IL
(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell 11 Staple Inn, London WC1V 7QH, GB

H04R 25/00 → (51) **H04R 1/08**

H04R 27/00 → (51) **H04R 3/12**

- (51) **H04S 7/00** (11) **2 666 309 A1***
H04N 21/2743
- (25) En (26) En
(21) 11856383.2 (22) 18.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/050215 18.01.2011
(87) WO 2012/098427 2012/30 26.07.2012
(54) • **VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL VON AUDIOSZENEN**
• **AN AUDIO SCENE SELECTION APPARATUS**
• **APPAREIL DE SÉLECTION DE SCÈNE AUDIO**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) OJANPERA, Juha Petteri, 37120 Nokia, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04S 7/00 → (51) **H04R 3/12**

H04W 4/00 → (51) **G06Q 30/02**

- (51) **H04W 4/04** (11) **2 666 310 A1***
H04W 48/04
- (25) En (26) En
(21) 12702350.5 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021256 13.01.2012
(87) WO 2012/145049 2012/43 26.10.2012
(30) 18.01.2011 US 201161433854 P
04.03.2011 US 201113041209
(54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DER ANWESENHEIT UND ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS VON MOBILEN VORRICHTUNGEN IN EINEM FAHRZEUG**
• **APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR DETECTING THE PRESENCE AND CONTROLLING THE OPERATION OF MOBILE DEVICES WITHIN A VEHICLE**
• **APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PRÉSENCE ET DE COMMANDE DE FONCTIONNEMENT DE DISPOSITIFS MOBILES DANS UN VÉHICULE**
- (71) Hannon, Marwan, 982 Junipero Serra Blvd., San Francisco, CA 94132, US
(72) Hannon, Marwan, San Francisco, CA 94132, US
(74) Howell, Matthew Dafydd, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 666 311 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804989.9 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/072570 13.12.2011
(87) WO 2012/097923 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434466 P
07.12.2011 US 201113313417
(54) • **UNIVERSELLER BREITBANDRUNDFUNK**
• **UNIVERSAL BROADBAND BROADCASTING**
• **RADIODIFFUSION LARGE BANDE UNIVERSELLE**
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühl-dorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) SIMON, Michael, Frederick Maryland 21701, US

- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04W 4/12** (11) **2 666 312 A1***
H04L 12/58
- (25) En (26) En
(21) 12737077.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050052 20.01.2012
(87) WO 2012/098299 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 FI 20115060
(54) • **SYNCHRONISIERUNG VON HISTORIEN-INFORMATIONEN**
• **SYNCING HISTORY INFORMATION**
• **INFORMATIONS D'HISTORIQUE DE SYNCHRONISATION**
- (71) TeliaSonera AB, Stureplan 8, 10663 Stockholm, SE
(72) JÄRVENPÄÄ, Marko, FI-00510 Helsinki, FI
TUOMELA, Frans, FI-00510 Helsinki, FI
PIHLAJAMÄKI, Antti, FI-00510 Helsinki, FI
(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

H04W 4/12 → (51) **G06Q 50/00**

- (51) **H04W 8/00** (11) **2 666 313 A1***
H04W 52/02 **H04W 16/14**
- (25) En (26) En
(21) 12701617.8 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021461 16.01.2012
(87) WO 2012/099829 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113008976
(54) • **ADAPTIVE PEER-ERKENNUNG AUF BASIS VON NICHT-PEER-ERKENNUNGSÜBERTRAGUNGEN UND EINER WIFI-VORRICHTUNGSDICHTE**
• **ADAPTIVE PEER DISCOVERY BASED ON NON PEER DISCOVERY TRANSMISSIONS AND DEVICE DENSITY FOR WI-FI**
• **DÉCOUVERTE DE PAIRS ADAPTATIVE SUR LA BASE DE TRANSMISSIONS AUTRE QUE DE DÉCOUVERTE DE PAIRS ET DE DENSITÉ DE DISPOSITIFS POUR WIFI**
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) LI, Junyi, San Diego California 92121-1714, US
TAVILDAR, Saurabh, San Diego California 92121-1714, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 8/06 → (51) **H04W 8/12**

- (51) **H04W 8/08** (11) **2 666 314 A2***
H04W 76/02
- (25) En (26) En
(21) 12737140.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022082 20.01.2012
(87) WO 2012/100199 2012/30 26.07.2012
(88) 27.09.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435047 P
(54) • **NETZWERKVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES VERBINDUNGSKONTEXTS FÜR VERBINDUNGEN FÜR (LOKALE) ENTLADUNGEN**
• **NETWORK APPARATUS AND PROCESS TO DETERMINE THE CONNECTION**

CONTEXT FOR CONNECTIONS USED FOR (LOCAL) OFFLOADING
• *APPAREIL DE RÉSEAU ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LE CONTEXTE DE CONNEXION POUR DES CONNEXIONS UTILISÉES POUR UN DÉLESTAGE (LOCAL)*
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) BAKKER, Jan Hendrik Lucas, Irving, TX 75039, US
CHOI, Noun, Irving, TX 75039, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04W 8/12** (11) **2 666 315 A1***
H04W 8/06 **H04W 76/02**

(25) En (26) En
(21) 12701622.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021526 17.01.2012
(87) WO 2012/099865 2012/30 26.07.2012
(30) 16.01.2012 US 201213350918 21.01.2011 US 201161434961 P
(54) • *ROAMING-WEITERLEITUNG AUF MOBIL-LEN ENDGERÄTEN FÜR MOBILKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGEN*
• *MOBILE TERMINATING ROAMING FORWARDING FOR MOBILE COMMUNICATIONS DEVICES*
• *TRANSFERT D'APPEL ITINÉRIANT ABOU- TISSANT À UN MOBILE POUR DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) TIAN, Lu, Plano TX 75093, US
EJZAK, Richard, Wheaton IL 60189, US
(74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **H04W 12/06** (11) **2 666 316 A1***
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 11746499.0 (22) 19.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/062361 19.07.2011
(87) WO 2012/097883 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 US 201161433390 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTHENTIFIZIERUNG EINER KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR AUTHENTICATING A COMMUNICATION DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AUTHEN- TIFIER UN DISPOSITIF DE COMMUNICA- TION*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) BLOM, Rolf, SE-175 68 Järfälla, SE
NÄSLUND, Mats, SE-168 36 Bromma, SE
NORRMAN, Karl, SE-116 28 Stockholm, SE
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

(51) **H04W 12/06** (11) **2 666 317 A1***
H04L 29/06 **H04W 72/04**

(25) En (26) En
(21) 12701551.9 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050151 12.01.2012
(87) WO 2012/098481 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 US 201161434524 P
(54) • *AUTHENTIFIZIERUNG UND AUTORISIE- RUNG KOGNITIVER FUNKVORRICHTUN- GEN*
• *AUTHENTICATION AND AUTHORIZATION OF COGNITIVE RADIO DEVICES*
• *AUTHENTICIFICATION ET AUTORISATION DE DISPOSITIFS DE RADIO COGNITIVE*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) WANG, Jianfeng, NL-5656 AE Eindhoven, NL
GHOSH, Monisha, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellec- tual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04W 12/06 → (51) **H04L 12/16**

(51) **H04W 12/12** (11) **2 666 318 A1***
H04L 29/08 **H04W 84/18**

(25) En (26) En
(21) 11856195.0 (22) 18.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/050220 18.01.2011
(87) WO 2012/098429 2012/30 26.07.2012
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COM- PUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR VER- WALTUNG UNERWÜNSCHTEN NETZ- WERKVERKEHRS IN EINEM DRAHTLO- SEN NETZWERK*
• *METHOD, APPARATUS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR MANAGING UNWANTED TRAFFIC IN A WIRELESS NETWORK*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR GÉRER DU TRAFIC INDESIRABLE DANS UN RÉSEAU SANS FIL*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) YAN, Zheng, FIN-02180 Espoo, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalah- dentie 4, 02150 Espoo, FI

H04W 16/14 → (51) **H04W 8/00**

H04W 24/00 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04W 24/10** (11) **2 666 319 A1***
(25) En (26) En

(21) 11770910.5 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050895 01.07.2011
(87) WO 2012/099514 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434248 P
(54) • *VERBESSERTE MESSLÜCKENEINTEL- LUNGSUNTERSTÜCKUNG ZUR POSITIO- NIERUNG VERWANDTER ANWENDUN- GEN*
• *ENHANCED MEASUREMENT GAP CONFIGURATION SUPPORT FOR POSI- TIONING RELATED APPLICATIONS*
• *PRISE EN CHARGE DE CONFIGURATION D'INTERVALLE DE MESURE AMÉLIORÉE POUR APPLICATIONS LIÉES À LA LOCA- LISATION*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) KAZMI, Muhammad, S-167 39 Bromma, SE
SIOMINA, Iana, S-170 66 Solna, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 24/10** (11) **2 666 320 A2***
H04W 72/04

(25) En (26) En
(21) 12737040.1 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000419 18.01.2012
(87) WO 2012/099387 2012/30 26.07.2012
(88) 29.11.2012
(89) 18.01.2011 KR 20110005138
(54) • *LEISTUNGSRESERVEBERICHTSVERFAH- REN UND -VORRICHTUNG FÜR EINE BE- NUTZERVORRICHTUNG*
• *POWER HEADROOM REPORT METHOD AND APPARATUS OF USER EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN RAPPORT DE MARGE DE PUISSANCE DESTINÉS À UN ÉQUIPEMENT UTILISA- TEUR*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) JUNG, Jung Soo, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-410, KR
VAN LIESHOUT, Gert-Jan, Middlesex South Street, GB
KIM, Soeng Hun, Yongin-si Gyeonggi-do 446-908, KR
JEONG, Kyeong In, Suwon-si Gyeonggi-do 443-372, KR
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

H04W 28/04 → (51) **H04W 72/02**

(51) **H04W 28/08** (11) **2 666 321 A1***
H04W 88/16

(25) En (26) En
(21) 11701241.9 (22) 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/050772 20.01.2011
(87) WO 2012/097875 2012/30 26.07.2012
(54) • *GATEWAY-ZUWEISUNG IN EINEM MOBI- LEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *GATEWAY ALLOCATION IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *ATTRIBUTION DE PASSERELLE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) RUNE, Johan, S-181 30 Lidingö, SE
ARVIDSSON, Åke, S-169 40 Solna, SE
MIHÁLY, Attila, H-2120 Dunakeszi, HU
(74) Brann AB, P.O. Box 12246, 102 26 Stock- holm, SE

(51) **H04W 28/16** (11) **2 666 322 A1***
H04W 72/04

(25) En (26) En
(21) 11856010.1 (22) 18.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/000072 18.01.2011
(87) WO 2012/097469 2012/30 26.07.2012
(54) • *MEHRKANAL-ZUSTANDSINFORMATI- ONSRÜCKKOPPLUNG MIT ZELLSPEZI- FISCHER ADAPTIVER GRANULARITÄT*
• *MULTI-CHANNEL STATE INFORMATION FEEDBACK WITH CELL-SPECIFIC ADAPTIVE GRANULARITY*
• *RÉTROACTION DE DONNÉES D'ÉTAT DE CANAUX MULTIPLES AVEC GRANULA- RITÉ ADAPTATIVE SPÉCIFIQUE À UNE CELLULE*
(71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

- (72) WANG, Xiaoyi, Beijing 100013, CN
SKOV, Peter, Beijing 100044, CN
MIAO, Deshan, Beijing 100016, CN
(74) Borgström, Markus, et al, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG CEF T&I IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

(51) **H04W 28/18** (11) **2 666 323 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701654.1 (22) 20.01.2012

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

(86) US 2012/022106 20.01.2012

(87) WO 2012/100218 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 US 201161435194 P
28.02.2011 US 201161447592 P
02.03.2011 US 201161448312 P
07.03.2011 US 201161450101 P
25.03.2011 US 201161467535 P
25.03.2011 US 201161467543 P
03.08.2011 US 201161514863 P
07.10.2011 US 201161544445 P
05.01.2012 US 201213344291

- (54) • *KAPAZITÄTENAUSHANDLUNG ZWISCHEN EINEM DRAHTLOSEN KÜHLKÖRPER UND EINER DRAHTLOSEN QUELLVORRICHTUNG*
• *NEGOTIATING CAPABILITIES BETWEEN A WIRELESS SINK AND A WIRELESS SOURCE DEVICE*
• *NÉGOCIATION DES CAPACITÉS ENTRE UN RÉCEPTEUR SANS FIL ET UN DISPOSITIF SOURCE SANS FIL*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego California 92121, US

HUANG, Xiaolong, San Diego California 92121, US

WANG, Xiaodong, San Diego California 92121, US

SHAUKAT, Fawad, San Diego California 92121, US

(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP 6 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04W 36/04 → (51) **H04W 36/14**

(51) **H04W 36/14** (11) **2 666 324 A2***
H04W 36/30 **H04W 36/04**

(25) En (26) En
(21) 12736840.5 (22) 19.01.2012

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

(86) KR 2012/000482 19.01.2012

(87) WO 2012/099411 2012/30 26.07.2012

(88) 22.11.2012

(30) 20.01.2011 KR 20110005954

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON WEITERLEITUNGEN IN EINEM HETEROGENEN NETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SUPPORTING HANDOVER IN HETEROGENEOUS NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRISE EN CHARGE DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE DANS UN RÉSEAU HÉTÉROGÈNE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) JEONG, Su-Ryong, Yongin-si Gyeonggi-do 446-875, KR

CHOI, Seung-Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-756, KR

PARK, Sung-Eun, Seoul 156-875, KR

KIM, Tae-Young, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-739, KR

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

H04W 36/30 → (51) **H04W 36/14**

H04W 48/00 → (51) **H04L 29/06**

H04W 48/04 → (51) **H04W 4/04**

H04W 48/08 → (51) **H04W 48/18**

(51) **H04W 48/14** (11) **2 666 325 A1***
H04W 84/04

(25) En (26) En

(21) 12701608.7 (22) 13.01.2012

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

(86) US 2012/021359 13.01.2012

(87) WO 2012/099797 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 US 201113008258

- (54) • *FEMTOZELLENBAKEN-INTERFERENZ-ABSCHWÄCHUNG MIT BANDEXTERNEN VERKNÜPFUNGEN*
• *FEMTOCELL BEACON INTERFERENCE MITIGATION WITH OUT-OF-BAND LINKS*
• *ATTÉNUATION DES INTERFÉRENCES DE BALISES DE FEMTOCELL AVEC DES LIAISONS HORS BANDE*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) DAS, Soumya, San Diego California 92121-1714, US

CHAUBEY, Nishith, San Diego California 92121-1714, US

SOLIMAN, Samir S., San Diego California 92121-1714, US

(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04W 48/18** (11) **2 666 326 A2***
H04W 48/08 **H04W 88/06**

(25) En (26) En

(21) 12737175.5 (22) 20.01.2012

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

(86) US 2012/022000 20.01.2012

(87) WO 2012/100144 2012/30 26.07.2012

(88) 18.10.2012

(30) 21.01.2011 US 201113011772

- (54) • *INTELLIGENTER VERBINDUNGS-MANAGER*
• *SMART CONNECTION MANAGER*
• *GESTIONNAIRE DE CONNEXION INTELLIGENTE*

(71) T-Mobile USA, Inc., 12920 SE 38th Street, Bellevue, WA 98006-1350, US

(72) CHOW, Paulo, WA 98006-1350, US

TEMPLE, Sinclair, M., WA 98006-1350, US

KUNGL, Parker, Ralph, WA 98006-1350, US

DROVDAHL, Mark, WA 98006-1350, US

(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04W 52/02 → (51) **H04W 8/00**

(51) **H04W 56/00** (11) **2 666 327 A1***

(25) En (26) En

(21) 11749011.0 (22) 02.08.2011

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

(86) SE 2011/050975 02.08.2011

(87) WO 2012/099515 2012/30 26.07.2012

(30) 17.01.2011 US 201161433452 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPENSATION VON SIGNALTAKTMES-SUNGEN FÜR DIFFERENZEN BEI SIGNAL-FREQUENZEN*

- *METHOD AND APPARATUS FOR COMPENSATING SIGNAL TIMING MEASUREMENTS FOR DIFFERENCES IN SIGNAL FREQUENCIES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMPENSATION DE MESURES DE TEMPORISATION DE SIGNAL POUR DES DIFFÉRENCES DE FRÉQUENCES DE SIGNAL*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

(72) SIOMINA, Iana, S-170 66 Solna, SE

KAZMI, Muhammad, S-167 39 Bromma, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 56/00** (11) **2 666 328 A2***

(25) En (26) En

(21) 12705730.5 (22) 20.01.2012

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

(86) US 2012/022084 20.01.2012

(87) WO 2012/100200 2012/30 26.07.2012

(88) 01.11.2012

(30) 19.01.2012 US 201213354020

20.01.2011 US 201161434779 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON ZEITINFORMATIONEN FÜR ZELLEN*

- *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING TIMING INFORMATION FOR CELLS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTERMINATION D'INFORMATIONS DE POSITIONNEMENT TEMPOREL POUR CELLULES*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US

(72) TENNY, Nathan, E., San Diego CA 92121, US

(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, et al, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04W 56/00 → (51) **G11B 27/10**

(51) **H04W 64/00** (11) **2 666 329 A1***

(25) En (26) En

(21) 11799212.3 (22) 11.10.2011

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

(86) SE 2011/051216 11.10.2011

(87) WO 2012/099517 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 US 201161434193 P

- (54) • *BENUTZERAUSSTATTUNG, POSITIONIERUNGSKNOTEN UND VERFAHREN DARIN*
• *A USER EQUIPMENT, A POSITIONING NODE AND METHODS THEREIN*
• *EQUIPEMENT UTILISATEUR, N UD DE LOCALISATION ET PROCÉDÉS DE CEUX-CI*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

(72) SIOMINA, Iana, SE-170 66 Solna, SE

KAZMI, Muhammad, SE-167 39 Bromma, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 72/02** (11) **2 666 330 A1***
H04B 15/00 **H04W 28/04**

(25) En (26) En

(21) 11856269.3 (22) 21.01.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
CA 2011/050037 21.01.2011
(87) WO 2012/097433 2012/30 26.07.2012
(54) • *BEREITSTELLUNG VON MOBILGERÄTE-GEEFÜHRTER DOWNLINK-INTERFERENZ-VERWALTUNG*
• *PROVIDING MOBILE-GUIDED DOWNLINK INTERFERENCE MANAGEMENT*
• *FOURNITURE DE GESTION DE BROUIL-LAGE DE LIAISON DESCENDANTE GUIDÉE PAR MOBILE*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) EARNSHAW, Andrew, Mark, Ottawa Ontario K2K 3K2, CA
JIN, Xin, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
WENG, Jianfeng, Ottawa Ontario K2K 3K2, CA
(74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

H04W 72/04 → (51) **H04W 12/06**

H04W 72/04 → (51) **H04W 24/10**

H04W 72/04 → (51) **H04W 28/16**

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 666 331 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701641.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021685 18.01.2012
(87) WO 2012/099939 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201161434827 P
14.02.2011 US 201161442580 P
14.02.2011 US 201161442743 P
04.04.2011 US 201161471654 P
07.07.2011 US 201161505417 P
28.10.2011 US 201161553122 P
17.01.2012 US 201213351739
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON MEHRFUNK-KOEXISTENZ*
• *METHOD AND APPARATUS TO FACILITATE SUPPORT FOR MULTI-RADIO COEXISTENCE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE FACILITER LA PRISE EN CHARGE D'UNE COEXISTENCE MULTI-RADIO*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) DAYAL, Pranav, San Diego, California 92121, US
KADOUS, Tamer Adel, San Diego, California 92121, US
PRAKASH, Rajat, San Diego, California 92121, US
MANTRAVADI, Ashok, San Diego, California 92121, US
SADEK, Ahmed K., San Diego, California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04W 76/00** (11) **2 666 332 A1***
(25) En (26) En
(21) 13744133.3 (22) 04.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2013/071320 04.02.2013
(87) WO 2013/113291 2013/32 08.08.2013
(30) 03.02.2012 US 201261594453 P
01.02.2013 US 201313756838

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSLÖSUNG UND MELDUNG VERSCHIEDENER VERKEHRSINFORMATIONEN IN ZELLNETZWERKEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR TRIGGERING AND REPORTING DIVERSE TRAFFIC INFORMATION IN CELLULAR NETWORKS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE DÉCLENCHEMENT ET DE NOTIFICATION DE DIVERSES INFORMATIONS DE TRAFIC CONCERNANT DES RÉSEAUX CELLULAIRES*
(71) MediaTek Inc., No. 1 Dusing Road 1st Science-Based Industrial Park Hsin-Chu, Taiwan 300, TW
(72) CHOU, Chie-Ming, Taichung City 436 Taiwan, TW
HSU, Chia-Chun, Taipei City 106 Taiwan, TW
CHEN, Yih-Shen, Hsinchu City 300 Taiwan, TW
JOHANSSON, Per Johan Mikael, S-19634 Kungsängen, SE
(74) Hoefler & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 666 333 A1***
(25) En (26) En
(21) 11700842.5 (22) 19.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/050699 19.01.2011
(87) WO 2012/097870 2012/30 26.07.2012
(54) • *LOKALES DATEN-BICASTING ZWISCHEN EINEM KERNNETZ UND EINEM FUNK-ZUGANGSNETZ*
• *LOCAL DATA BI-CASTING BETWEEN CORE NETWORK AND RADIO ACCESS NETWORK*
• *BI-DIFFUSION DE DONNÉES LOCALES ENTRE UN RÉSEAU DE BASE ET UN RÉSEAU D'ACCÈS RADIO*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) HODGES, Philip, Victoria Vic 3185, AU
HELLWIG, Karl, 97539 Wonfurt, DE
SCHLIWA-BERTLING, Paul, S-590 71 Ljungsbro, SE
(74) Burchardi, Thomas, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 666 334 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701630.1 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021601 17.01.2012
(87) WO 2012/099902 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201113008971
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PLANUNG VON PEER-TO-PEER-VERKEHR IN ZELLULAREN NETZWERKEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR SCHEDULING PEER TO PEER TRAFFIC IN CELLULAR NETWORKS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE PLANIFICATION DE TRAFIC POSTE À POSTE DANS RÉSEAUX CELLULAIRES*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) PATIL, Shailesh, San Diego California 92121-1714, US
WANG, Hua, San Diego California 92121-1714, US
WU, Xinzhou, San Diego California 92121-1714, US
LI, Junyi, San Diego California 92121-1714, US

- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 76/02 → (51) **H04L 12/16**

H04W 76/02 → (51) **H04W 8/08**

H04W 76/02 → (51) **H04W 8/12**

H04W 84/04 → (51) **H04W 48/14**

H04W 84/18 → (51) **H04W 12/12**

H04W 88/02 → (51) **G06F 17/00**

H04W 88/06 → (51) **H04W 48/18**

H04W 88/16 → (51) **H04W 28/08**

- (51) **H05B 6/12** (11) **2 666 335 A1***
A47J 36/34
(25) De (26) De
(21) 12708720.3 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050987 23.01.2012
(87) WO 2012/098262 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 DE 102011000278
(54) • *INDUKTIONSSHERD*
• *INDUCTION COOKER*
• *TABLE DE CUISSON À INDUCTION*
(71) Designquadrat Gbr, Schmiedhofsweg 1, 50769 Köln, DE
(72) ENDERT, Guido, 42799 Leichlingen, DE
(74) Bals, Rüdiger, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 666 336 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701945.3 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050173 13.01.2012
(87) WO 2012/098486 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 EP 11151137
(54) • *ANSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND ANSTEUERUNGSVERFAHREN FÜR EINE LAST, IM BESONDEREN EINE LED-EINHEIT*
• *DRIVER DEVICE AND DRIVING METHOD FOR DRIVING A LOAD, IN PARTICULAR AN LED UNIT*
• *DISPOSITIF ACTIONNEUR ET PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT POUR ACTIONNER UNE CHARGE, NOTAMMENT UNE UNITÉ DE DEL*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) HATTRUP, Christian, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SAUERLÄNDER, Georg, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DEPPE, Carsten, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H05B 35/00** (11) **2 666 337 A1***
F21V 19/00 **H01J 61/96**
(25) En (26) En
(21) 12701813.3 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021491 17.01.2012
(87) WO 2012/099842 2012/30 26.07.2012
(30) 22.01.2011 CN 201110037135
(54) • **HYBRIDLAMPEN-STROMKREIS**
• **HYBRID LAMP POWER CIRCUIT**
• **CIRCUIT D'ALIMENTATION DE LAMPE**
HYBRIDE
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) NI, Qian, Shanghai 201203, CN
LUCZ, Peter, H-1044 Budapest, HU
TOROK, Balazs, H-1044 Budapest, HU
SUN, Devin, 201203, CN
(74) Picker, Madeline Margaret, GPO Europe GE
International Inc. The Ark 201 Talgarth Road
Hammersmith, London W6 8BJ, GB

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 666 338 A2***
(25) En (26) En
(21) 12736190.5 (22) 15.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021768 15.02.2012
(87) WO 2012/099993 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 US 201161434321 P
(54) • **MEHRKAPAZITIVER (KNOPF)SENSOR**
MIT REDUZIERTER PINBELEGUNG
• **MULTIPLE CAPACITIVE (BUTTON)**
SENSOR WITH REDUCED PINOUT
• **CAPTEUR (BOUTTON) CAPACITIF**
MULTIPLE À BROCHAGE RÉDUIT
(71) Semtech Corporation, 200 Flynn Road,
Camarillo, CA 93012, US
(72) MONNEY, Pascal, San Diego California
92103, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 666 339 A2***
F21L 4/00
(25) En (26) En
(21) 12736872.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050214 17.01.2012
(87) WO 2012/098494 2012/30 26.07.2012
(88) 15.11.2012
(30) 17.01.2011 US 201113007981
(54) • **MULTIMODALE TRAGBARE BELEUCH-**
TUNGSVORRICHTUNG
• **MULTI-MODE PORTABLE LIGHTING**
DEVICE
• **DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE PORTABLE**
MULTI-MODE
(71) MAG Instrument, Inc., 2001 South Hellman
Avenue, Ontario, CA 91761, US
(72) H. WEST, Stacey, Temecula California
92591, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

- (51) **H05H 1/24** (11) **2 666 340 A2***
(25) De (26) De
(21) 11852212.7 (22) 01.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/071463 01.12.2011
(87) WO 2012/097904 2012/30 26.07.2012
(88) 18.07.2013

- (30) 21.01.2011 DE 102011000261
(54) • **DIELEKTRISCHE KOPLANARENT-**
LADUNGSQUELLE FÜR EINE OBERFLÄ-
CHENBEHANDLUNG UNTER ATMOSPÄH-
RENDRUCK
• **COPLANAR DIELECTRIC BARRIER**
DISCHARGE SOURCE FOR A SURFACE
TREATMENT UNDER ATMOSPHERIC
PRESSURE
• **SOURCE DE DÉCHARGE COPLANAIRE**
DIELECTRIQUE POUR UN TRAITEMENT
DE SURFACE SOUS PRESSION ATMOS-
PHÉRIQUE
(71) Hochschule für Angewandte Wissenschaft
und Kunst Hildesheim/Holzwinden/Göttingen,
Hohnsen 4, 31134 Hildesheim, DE
(72) VIÖL, Wolfgang, 37139 Adelebsen, DE
HOFFMEISTER, Dennis, 37073 Göttingen,
DE
DAMM, Roland, 37434 Krebeck, DE
WIENEKE, Stephan, 37079 Göttingen, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Ni-
kolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

H05K 1/02 → (51) **F16K 31/08**

- (51) **H05K 1/16** (11) **2 666 341 A1***
(25) En (26) En
(21) 11856199.2 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/022012 21.01.2011
(87) WO 2012/099598 2012/30 26.07.2012
(54) • **Z-AUSGERICHTETE KONDESATORKOM-**
PONENTEN FÜR LEITERPLATTEN
• **Z-DIRECTED CAPACITOR COMPONENTS**
FOR PRINTED CIRCUIT BOARDS
• **COMPOSANTS CAPACITIFS ORIENTÉS**
DANS LE SENS Z POUR CARTES DE
CIRCUIT IMPRIMÉ
(71) Lexmark International, Inc., 740 West New
Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, US
(72) HARDIN, Keith, Bryan, Lexington KY 40515,
US
FESSLER, John, Thomas, Lexington KY
40515, US
HALL, Paul, Kevin, Lexington KY 40509, US
OGLESBEE, Robert, Aaron, West Lafayette IN
47906, US
(74) McIlroy, Steven David, et al, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **H05K 1/18** (11) **2 666 342 A1***
(25) En (26) En
(21) 11856021.8 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/022021 21.01.2011
(87) WO 2012/099599 2012/30 26.07.2012
(54) • **Z-AUSGERICHTETE FILTERKOMPEN-**
TEN FÜR LEITERPLATTEN
• **Z-DIRECTED FILTER COMPONENTS FOR**
PRINTED CIRCUIT BOARDS
• **COMPOSANTS FILTRANTS ORIENTÉS**
DANS LE SENS Z POUR CARTES DE
CIRCUIT IMPRIMÉ
(71) Lexmark International, Inc., 740 West New
Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, US
(72) HARDIN, Keith, Bryan, Lexington, KY 40515,
US
HALL, Paul, Kevin, Lexington, KY 40509, US
OGLESBEE, Robert, Aaron, West Lafayette,
IN 47906, US
(74) McIlroy, Steven David, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

H05K 5/00 → (51) **B29C 70/32**

- (51) **H05K 9/00** (11) **2 666 343 A1***
H01G 4/35 **H02G 3/06**
(25) En (26) En
(21) 11794918.0 (22) 06.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/063358 06.12.2011
(87) WO 2012/099647 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 US 201113008622
(54) • **KONDENSATORGEKOPPELTE KABEL-**
ABSCHIRMUNGSDURCHFÜHRUNG
• **CAPACITOR COUPLED CABLE SHIELD**
FEEDTHROUGH
• **PASSE-CÂBLE BLINDÉ COUPLÉ À UN**
CONDENSATEUR
(71) Fisher Controls International LLC, 205 South
Center St., Marshalltown, IA 50158, US
(72) WITTKOP, Adam, J., Marshalltown IA 50158,
US
(74) Leske, Thomas, Frohwitter Patent- und
Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679
München, DE

H05K 9/00 → (51) **B29C 70/32**

- (51) **H05K 13/02** (11) **2 666 344 A1***
H01L 21/677
(25) En (26) En
(21) 11856070.5 (22) 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/021911 20.01.2011
(87) WO 2012/099593 2012/30 26.07.2012
(54) • **UNTERSTÜTZUNGSSYSTEME FÜR CHIP-**
TRÄGER
• **CHIP CARRIER SUPPORT SYSTEMS**
• **SYSTÈMES SUPPORTS DE PORTE-PUCE**
(71) Hewlett-Packard Development Company,
L.P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) GOH, Chi Hock, Singapore 118502, SG
SIM, Soon Peng Jason, Singapore 118502,
SG
TEO, Poh Boon, Singapore 118502, SG
(74) Zinkler, Franz, et al, Patentanwälte Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner
Postfach 246, 82043 Pullach, DE

I.1(2)

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

A01B 76/00 → (51) **A01F 29/09**

- (51) **A01C 5/06** (11) **2 666 345 A1**
A01C 23/02
(25) De (26) De

- (21) 13002718.8 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 24.05.2012 DE 102012010243
(54) • *Einbringen von Düngemittel*
• *Introduction of fertilizer*
• *Introduction d'engrais*
- (71) Beckmann-Volmer GmbH & Co. KG, Hols-terfeld 24-28, 48499 Salzbergen, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Busse, Harald F.W., Hansaallee 36, 48429 Rheine, DE

A01C 23/02 → (51) **A01C 5/06**

A01D 34/00 → (51) **G05D 1/02**

- (51) **A01D 34/47** (11) **2 666 346 A1**
A01D 34/68 **A01D 34/82**
B62D 51/00
- (25) De (26) De
(21) 13002557.0 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 22.05.2012 DE 102012010007
(54) • *Motorgetriebenes Landschaftspflegegerät*
• *Motor-driven landscaping device*
• *Appareil d'entretien paysager motorisé*
- (71) Julius Tielbürger GmbH & Co. KG, Post-damm 12, D-32351 Stemwede-Oppenwehe, DE
(72) Tielbürger, Jörg, 32351 Stemwede, DE
(74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patent-anwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

- (51) **A01D 34/66** (11) **2 666 347 A1**
A01D 34/71 **A01D 34/78**

- (25) Ja (26) En
(21) 11856401.2 (22) 23.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/068947 23.08.2011
(87) WO 2012/098723 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011009072
12.05.2011 JP 2011107523
(54) • *AUFSITZRASENMÄHER*
• *RIDING MOWER*
• *TONDEUSE AUTOPORTÉE*
- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-9, Tsurunochi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8311, JP
(72) EBIHARA, Tomoyuki, Osaka-shi Osaka 530-8311, JP
YASAKA, Masafumi, Osaka-shi Osaka 530-8311, JP
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

A01D 34/68 → (51) **A01D 34/47**

A01D 34/71 → (51) **A01D 34/66**

A01D 34/76 → (51) **A01D 34/66**

A01D 34/78 → (51) **A01D 34/66**

A01D 34/82 → (51) **A01D 34/47**

A01D 43/08 → (51) **A01F 29/09**

- (51) **A01D 43/10** (11) **2 666 348 A2**
(25) En (26) En
(21) 13167165.3 (22) 09.05.2013

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

BA ME

- (30) 24.05.2012 GB 201209117
(54) • *Brechwalzenscheibe*
• *Cracker roller disc*
• *Disque à rouleaux de craqueur*
- (71) AGCO International GmbH, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Burkart, Franz, 87499 Wildpoldsried, DE
(74) AGCO Intellectual Property Department, Abbey Park Stoneleigh, Kenilworth, Warwickshire CV8 2TQ, GB

- (51) **A01D 61/00** (11) **2 666 349 A1**
B65G 23/44

- (25) En (26) En
(21) 13169054.7 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 US 201213478735
(54) • *Mährescherförder- und -zufuhrsystem*
• *Combine crop conveying and feeding system*
• *Système combiné de transport et d'alimentation de récolte*
- (71) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3a, 8210 Zedelgem, BE
(72) Boyd, Robert S., Mt. Joy, PA Pennsylvania 17552, US
Lauwers, Andrew V., Stevens, PA Penn-sylvania 17578, US
Farley, Herbert M., Elizabethtown, PA Penn-sylvania 17022, US
(74) CNH IP Department, Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01D 75/18 → (51) **A01F 29/09**

- (51) **A01D 75/30** (11) **2 666 350 A2**

- (25) De (26) De
(21) 13000971.5 (22) 26.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 DE 202012005207 U
(54) • *Mähwerk*
• *Mower*
• *Mécanisme de tonte*
- (71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges.m.b.H., Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT
(72) Ackermann, Stephan, 4710 Grieskirchen, AT
Angleitner, Norbert, 4682 Geboltskirchen, AT
Greifeneder, August, 4707 Schlüßlberg, AT
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gos-sel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widen-mayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **A01F 15/08** (11) **2 666 351 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13168060.5 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 US 201213481246
(54) • *Landwirtschaftliche Ballenpresse mit Formsensoren und Verfahren*
• *Bale shape sensing system, baling device and method for such*
• *Presse à bottes agricole avec capteurs de forme et procédé*
- (71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

- (72) Lang, Eric, R, Newhall, Iowa 52315, US
(74) Reichert, Christian, John Deere GmbH & Co. KG Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01F 29/09** (11) **2 666 352 A1**
A01B 76/00 **A01D 43/08**
A01D 75/18

- (25) De (26) De
(21) 13157525.0 (22) 04.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 DE 102012104525
(54) • *Landwirtschaftliche Erntemaschine*
• *Agricultural harvester*
• *Moissonneuse agricole*
- (71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harse-winkel, DE
(72) Look, Stefan, 47533 Kleve, DE
Kleingräber, Karl-Josef, 48231 Warendorf, DE
Isfort, Heinrich, 48249 Dülmen, DE

A01G 3/053 → (51) **B23Q 11/00**

- (51) **A01G 23/099** (11) **2 666 353 A1**
B25D 7/00

- (25) De (26) De
(21) 13168205.6 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 DE 102012010154
(54) • *Vorrichtung zum manuellen Rücken von Baumstämmen*
• *Device for manually moving tree trunks*
• *Dispositif de déplacement manuel de troncs d'arbres*
- (71) Hydrotec Technologies Aktiengesellschaft, Düngrstruper Strasse 46, 27793 Wildeshau-sen, DE
(72) Krüger, Stephan, 26133 Oldenburg, DE
(74) Jabbusch, Matthias, Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Hauptstrasse 85, 26131 Oldenburg, DE

A01H 1/00 → (51) **C12N 15/29**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/29**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01K 13/00 → (51) **A47L 7/00**

A01K 35/00 → (51) **A61D 11/00**

A01K 61/00 → (51) **A01K 61/02**

- (51) **A01K 61/02** (11) **2 666 354 A1**
A01K 61/00

- (25) Ko (26) En
(21) 11856299.0 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/002640 13.04.2011
(87) WO 2012/099299 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 KR 20110005742
(54) • *AUTOMATISCHES FUTTERSISTEM FÜR EINE UNTERWASSER-FISCHFARM*
• *AUTOMATIC FEEDING SYSTEM FOR UNDERWATER FISH FARM*

- *SYSTÈME D'ALIMENTATION AUTOMATIQUE POUR FERME DE PISCICULTURE SOUS L'EAU*
- (71) Nnt-systems Co., Ltd., 3F Jinhung Building 1372-2 Yeon-dong Jeju-si, Jeju-do 690-817, KR
- (72) HAN, Junggho, Jeju-si Jeju-do 690-180, KR
- (74) LEE, Seungju, Jeju-si Jeju-do 695-965, KR
- (74) Schweiger, Martin, Schweiger & Partner Karlstraße 35, 80333 München, DE
-
- A01K 67/027** → (51) **C12N 5/00**
-
- A01K 67/027** → (51) **C12N 15/09**
-
- A01L 15/00** → (51) **A61D 11/00**
-
- (51) **A01N 25/04** (11) **2 666 355 A1**
A01N 25/22 **A01N 43/90**
A01N 43/76 **A01N 43/40**
A01P 13/00
- (25) En (26) En
(21) 13168198.3 (22) 17.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.05.2012 DK 201200355
- (54) • *Herbizide, wässrige Zusammensetzungen mit Fettsäureestern*
• *Herbicide aqueous compositions comprising fatty acid esters*
• *Compositions aqueuses herbicides comprenant des esters d'acide gras*
- (71) Cheminova A/S, Thyborønvej 78, 7673 Harboøre, DK
- (72) Battal, Turgut, 7600 Struer, DK
- Christensen, Casper, Reinhard, Christensen, 7500 Holstebro, DK
- Pedersen, Morten, 7620 Lemvig, DK
- Frederiksen, Henrik, K., 7500 Holstebro, DK
- Laursen, Peter, C., 7500 Holstebro, DK
- (74) Rasmussen, Torben Ravn, et al, Awapatent A/S Rigenstgade 11, 1316 Copenhagen K, DK
-
- A01N 25/12** → (51) **A01N 59/16**
-
- A01N 25/22** → (51) **A01N 25/04**
-
- A01N 31/04** → (51) **A01N 37/12**
-
- (51) **A01N 33/02** (11) **2 666 356 A1**
A61K 31/135 **A61P 25/16**
- (25) En (26) En
(21) 13176166.0 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 13.06.2008 US 131936 P
22.08.2008 US 189724 P
- (54) • *Rasagilin zur Beeinflussung von Morbus Parkinson*
• *Rasagiline for parkinson's disease modification*
• *Administration de rasagiline à des fins de modification de l'évolution de la maladie de parkinson*
- (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL
- (72) Levy, Ruth, 69620 Tel Aviv, IL
- Eyal, Eli, 49321 Petach-Tikva, IL
- Goren, Tamar, 76310 Rehovot, IL
- Oren, Sheila, 46301 Herzliya, IL
- Sayag, Naim, 20142 Yuvalim, IL
- Weiss, Yonatan, 30900 Zichron Yaacov, IL
- Ben-Ami, Miri, 49726 Petach-Tikva, IL

- (74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 09762921.6 / 2 296 462
-
- (51) **A01N 37/12** (11) **2 666 357 A1**
A01N 39/00 **A01N 31/04**
A01N 43/80 **A01P 1/00**
A61K 8/34 **A61K 8/37**
A61K 8/49 **A61Q 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 13181517.7 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.01.2008 US 62356 P
- (54) • *Flüssige Konservierungsmittelzusammensetzungen*
• *Liquid preservative compositions*
• *Compositions de conservation liquides*
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (72) Berg, Kenneth, Saint John, IN 46373, US
- Germain, Teresa, Orland Park, IL 60667, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, ZSP Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Radlkoferstrasse 2, 81373 München, DE
- (62) 09704710.4 / 2 234 480
-
- A01N 37/46** → (51) **C12N 15/82**
-
- A01N 39/00** → (51) **A01N 37/12**
-
- (51) **A01N 43/30** (11) **2 666 358 A1**
A61K 31/36 **A61K 31/55**
A61P 3/06 **A61K 31/135**
A61K 31/137 **A61K 31/165**
A61K 31/343 **A61K 31/381**
A61K 31/4525 **A61K 31/551**
A61K 45/06
- (25) En (26) En
(21) 12194224.7 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.06.2006 US 805066 P
12.10.2006 US 829225 P
14.06.2007 US 763145
- (54) • *Behandlung Psychologischer Erkrankungen Mittels Muscarinrezeptor-M1-Antagonisten*
• *Treating Psychological Conditions Using Muscarinic Receptor M1 Antagonists*
• *Traitement De Pathologies Psychologiques Au Moyen D'antagonistes Du Récepteur Muscarinique M1*
- (71) Theracos, Inc., 550 Del Rey Avenue, Sunnyvale, CA 94085-3528, US
- (72) Seed, Brian, Boston, MA 02114, US
- Mechanic, Jordan, 17 Palo Alto, California 94303, US
- (74) Blance, Stephen John, et al, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- (62) 07784456.1 / 2 032 127
-
- A01N 43/40** → (51) **A01N 25/04**
-
- A01N 43/76** → (51) **A01N 25/04**
-
- A01N 43/80** → (51) **A01N 37/12**
-
- A01N 43/90** → (51) **A01N 25/04**
-
- A01N 59/12** → (51) **A01N 63/00**
-
- (51) **A01N 59/16** (11) **2 666 359 A1**
A45D 31/00 **A01N 25/12**
- (25) En (26) En
(21) 13168481.3 (22) 21.05.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.05.2012 CN 201210157469
29.04.2013 US 201313873207
- (54) • *Kunstnagelprodukt*
• *Artificial nail product*
• *Produit d'ongle artificiel*
- (71) Tianjin Shuang Rong Paper Products Co., Ltd, No. 68 Luhuan Road Minghe Economic Development Area, Tianjin 300150, CN
- (72) Wang, Zhenbiao, 300150 Tianjin, CN
- (74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
-
- A01N 59/20** → (51) **A01N 63/00**
-
- (51) **A01N 63/00** (11) **2 666 360 A1**
A01N 63/02 **A01N 63/04**
A01N 59/12 **A01N 59/20**
A01P 1/00
- (25) En (26) En
(21) 12004058.9 (22) 24.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Holzschutz gegen Mikroorganismen durch laccase-katalysierte Iodinierte*
• *Wood protection against microorganisms by laccase-catalysed iodination*
• *Protection du bois contre les micro-organismes par iodation catalysée de laccase*
- (71) EMPA Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, Überlandstrasse 129, 8600 Dübendorf, CH
- (72) Schubert, Mark, 9014 St. Gallen, CH
- Ihssen, Julian, 9014 St. Gallen, CH
- (74) Rüedi, Regula Béatrice, C/o E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH
-
- A01N 63/00** → (51) **C12N 1/20**
-
- A01N 63/02** → (51) **A01N 63/00**
-
- A01N 63/04** → (51) **A01N 63/00**
-
- A01P 1/00** → (51) **A01N 37/12**
-
- A01P 1/00** → (51) **A01N 63/00**
-
- A01P 13/00** → (51) **A01N 25/04**
-
- (51) **A21C 3/08** (11) **2 666 361 A2**
- (25) De (26) De
(21) 13159890.6 (22) 19.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 DE 102012208754
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Twisten von Teigstreifen*
• *Method and apparatus for twisting dough strips*
• *Procédé et dispositif de torsion de bandes de pâte*
- (71) Fritsch GmbH, Bahnhofstrasse 27- 31, 97348 Markt Einersheim, DE
- (72) Hoos, Josef, 97348 Markt Einersheim, DE
- Bernhardt, Udo, 97346 Iphofen, DE
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälté Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE
-
- (51) **A23B 4/005** (11) **2 666 362 A1**
A23B 4/16 **A23L 1/325**
- (25) It (26) En

(21) 13168986.1 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.05.2012 IT MI20120905

(54) • Verfahren zum Verpacken von Meeresfrüchtenrohmaterial in einen Lebensmittel-Behälter und zugehörige Verpackung
• Process for packaging seafood raw material into a foodstuffs container and related package
• Procédé d'emballage de fruits de mer bruts dans un contenant alimentaire et emballage associé

(71) Bolton Alimentari S.P.A., via Einaudi 18/22, 22072 Cermenate (Como), IT

(72) Rosa, Alberto, 20833 Giussano (MB), IT

(72) Prina, Roberto, 22070 Bregnano (CO), IT

(74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

A23B 4/16 → (51) **A23B 4/005**

A23F 5/24 → (51) **A47J 31/44**

(51) **A23F 5/26** (11) **2 666 363 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 11856133.1 (22) 01.08.2011

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

(86) JP 2011/067625 01.08.2011

(87) WO 2012/098717 2012/30 26.07.2012

(30) 17.01.2011 JP 2011007366

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KAFFEEEXTRAKTS
• METHOD FOR PRODUCING COFFEE EXTRACT
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'EXTRAIT DE CAFÉ

(71) Suntory Beverage & Food Limited, 3-1-1, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP

(72) YOKOO, Yoshiaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP

NAKAO, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP

FURUTA, Hiroki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP

NAKAJIMA, Makoto, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP

SHIMIZU, Hiroaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP

MITSUHASHI, Morio, Atsugi-shi Kanagawa 243-0213, JP

OKA, Kitaro, Tokyo 146-0094, JP

SAKUMA, Chiseko, Inagi-shi Tokyo 206-0824, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A23G 3/34 → (51) **A23L 1/053**

A23G 3/42 → (51) **A23L 1/053**

A23G 4/06 → (51) **A23L 1/053**

(51) **A23K 1/00** (11) **2 666 364 A1**

A61K 31/19 **A61K 31/232**

A61K 36/67 **A61K 36/9068**

(25) Es (26) En

(21) 12736454.5 (22) 20.01.2012

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

(86) ES 2012/070029 20.01.2012

(87) WO 2012/098282 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 ES 201130070

(54) • ZUSATZSTOFFE FÜR TIERFUTTER

• ADDITIVES FOR ANIMAL FOOD

• ADDITIFS POUR L'ALIMENTATION

ANIMALE

(71) Norel, S.A., Jesus Aprendiz, 19, 1° A y B, 28007 Madrid, ES

(72) PABLOS PÉREZ, Enrique, E-28007 Madrid, ES

(74) Illescas, Manuel, González-Bueno & Illescas C/ Recoletos, 13 - 5° Izda, 28001 Madrid, ES

(51) **A23K 1/16** (11) **2 666 365 A1**

(25) En (26) En

(21) 12168934.3 (22) 22.05.2012

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

BA ME

(54) • Geflügel-, Schweine- oder Fischbehandlung zur Reduktion des Futterumwandlungsverhältnisses

• Treatment of poultry, pigs or fish for reducing the feed conversion ratio.

• Traitement de la volaille, porcs ou poissons en réduisant le rapport de conversion d'alimentation

(71) Taminco, Panterschipstraat 207, 9000 Gent, BE

(72) Lauwaerts, Angelo, 9000 Gent, BE

Laget, Mia, 9220 Hamme, BE

de Moor, Camille, 9050 Gentbrugge, BE

(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **A23K 1/175** (11) **2 666 366 A1**

A23K 1/18 **A23L 1/304**

A61K 33/18 **A61K 33/04**

A61P 5/16

(25) En (26) En

(21) 13181373.5 (22) 26.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 26.01.2006 US 762479 P

(54) • Verfahren und Zusammensetzungen für die Behandlung von Schilddrüsenüberfunktion bei Katzen

• Methods and compositions for treating feline hyperthyroidism

• Compositions destinées à traiter l'hyperthyroïdie féline

(71) Hill's Pet Nutrition, Inc., 400 Southwest 8th Street, Topeka, KS 66603, US

(72) Wedekind, Karen, Joy, Meriden, KS Kansas 66512, US

Fritsch, Dale, Allen, Topeka, KS Kansas 66610, US

Dodd, Chadwick, Everett, Lawrence, KS Kansas 66049, US

Allen, Timothy, Arthur, Lawrence, KS Kansas 66049, US

(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(62) 07717437.3 / 1 986 508

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/175**

A23L 1/00 → (51) **A23L 1/053**

(51) **A23L 1/01** (11) **2 666 367 A1**

A23L 1/025 **A23L 1/212**

A23L 1/221 **A23L 1/224**

A23L 3/02

(25) It (26) En

(21) 13168930.9 (22) 23.05.2013

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

BA ME

(30) 24.05.2012 IT MI20120903

(54) • Verfahren zur Herstellung einer Lebensmittelzubereitung basierend auf Alliaceae und daraus hergestellte Lebensmittelzubereitung

• Method for obtaining a food preparation based on Alliaceae vegetables and food preparation obtained by such a method

• Procédé pour obtenir une préparation d'un produit alimentaire à base d'Alliaceae et un produit alimentaire obtenu par un tel procédé

(71) Societă Agricola Taflo s.s. di Visentin Lucia & C., Via Pezzelunghe di Sotto, 11, 36026 Pojana Maggiore (VI), IT

(72) VISENTIN, Lucia, 36026 Pojana Maggiore (Vicenza), IT

NEGRETTO, Pierguido, 36026 Pojana Maggiore (Vicenza), IT

(74) Zambardino, Umberto, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

A23L 1/025 → (51) **A23L 1/01**

A23L 1/05 → (51) **A23L 1/053**

(51) **A23L 1/053** (11) **2 666 368 A1**

A23L 1/36 **A23G 3/34**

A23G 3/42 **A23G 4/06**

A23L 1/00 **A23L 1/05**

(25) En (26) En

(21) 13180900.6 (22) 27.07.2009

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

(30) 25.07.2008 US 83808 P

(54) • Verwendung von Gummiarabikumersatz bei Schwenk-, Süßwaren- und Haftanwendungen

• Use of gum arabic replacement in panning, confections and adhesion applications

• Utilisation de succédané de gomme arabique pour cuisson, confiseries et applications d'adhésion

(71) Tic Gums, Inc., 4609 Richlynn Drive, Belcamp, MD 21017, US

(72) Nieto, Marceliano B., Abingdon, MD Maryland 21009, US

Andon, Greg, Belcamp, MD Maryland 21017, US

(74) Müller Schupfner & Partner, Bavariaring 11, 80336 München, DE

(62) 09790853.7 / 2 303 034

(51) **A23L 1/06** (11) **2 666 369 A1**

(25) En (26) En

(21) 13181573.0 (22) 24.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.01.2006 US 339306

15.09.2006 US 532219

14.12.2006 US 610639

(54) • Lebensmittelprodukte mit einer langsam Verdaulichen oder Verdauungsbeständigen Kohlenhydratzusammensetzung

• Food products comprising a slowly digestible or digestion resistant carbohydrate composition

• Produits alimentaires incluant une composition d'hydrate de carbone résistante à la digestion ou à digestibilité lente

(71) Tate And Lyle Ingredients Americas, Inc., 2200 East Eldorado Street, Decatur, IL 62525, US

- (72) Harrison, Michael D., Decatur, IL 62521, US
Purdue, James C., West Lafayette, IN 47906, US
Patton, Penelope A., Decatur, IL 62521, US
Hoffman, Andrew J., Mount Zion, IL 52649, US
Gaddy, James M., Decatur, IL 62526, US
Liu, Chi-Lu, Decatur, IL 62526, US
Schanefelt, Robert V., Decatur, IL 62521, US
Amentrout, Richard C., Decatur, IL 62521, US
Schwenk, Michelle P., Decatur, IL 62525, US
Wicklund, Rachel A., Decatur, IL 62525, US
Claessens, Marianne, 1800 Vilvoorde, BE
Reamer, Eric M., North Syracuse, NY 13212, US
Sprankle, Shawn E., Decatur, IL 62525, US
Avashia, Sanjiv H., Decatur, IL 62525, US
Gautchier, Peter M., Decatur, IL 62525, US
Olsen, Robert L., Decatur, IL 62525, US
Turner, Judy Lynn, Decatur, IL 62525, US
Mertz, Timothy C., Decatur, IL 62525, US
Bunch, Michael, Decatur, IL 62525, US
Dougherty, Doris A., Decatur, IL 62525, US
Napier, Lori, Decatur, IL 62521, US
Lopez, Michel, 59242 Templeuve, FR
Santhanagopalan, Ram, Decatur, IL 62525, US
(74) Arends, William Gerrit, et al, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 07872204.8 / 1 978 826

- (51) **A23L 1/212** (11) **2 666 370 A1**
A23L 1/29
(25) Zh (26) En
(21) 11856061.4 (22) 14.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/077173 14.07.2011
(87) WO 2012/097576 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 CN 201110023826
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
GÄRUNGSLÖSUNG FÜR ERNTEPFLANZEN*
• *METHOD FOR PREPARING CROP
FERMENTATION SOLUTION*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE
SOLUTION DE FERMENTATION VÉGÉ-
TALE*
(71) Jilin Zixin Pharmaceutical Research Insti-
tution LLC, No.5 Dongtoudao Str. Nanguan
Changchun, Jilin 130041, CN
(72) SUN, Dejun, Changchun Jilin 130041, CN
YIN, Jinlong, Changchun Jilin 130041, CN
SUN, Miaonan, Changchun Jilin 130041, CN
ZHAO, Yizhuo, Changchun Jilin 130041, CN
GUO, Chunsheng, Changchun Jilin 130041,
CN
GAO, Yanhui, Changchun Jilin 130041, CN
LI, Xue, Changchun Jilin 130041, CN
(74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20
Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A23L 1/212 → (51) **A23L 1/01****A23L 1/221** → (51) **A23L 1/01****A23L 1/224** → (51) **A23L 1/01****A23L 1/29** → (51) **A23L 1/212****A23L 1/30** → (51) **A61K 35/60****A23L 1/304** → (51) **A23K 1/175****A23L 1/308** → (51) **C08B 37/00****A23L 1/325** → (51) **A23B 4/005****A23L 1/36** → (51) **A23L 1/053****A23L 2/02** → (51) **A23L 3/02**

- (51) **A23L 3/02** (11) **2 666 371 A1**
H05B 6/54 **H05B 6/60**
A23L 2/02
(25) En (26) En
(21) 13168156.1 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.05.2012 NL 2008879
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Wär-
mebehandeln eines verpackten Lebens-
mittelprodukts*
• *Apparatus and process for heat treating a
packaged food product*
• *Appareil et procédé de traitement ther-
mique d'un produit alimentaire emballé*
(71) Top B.V., Agro Business Park 10, 6708 PW
Wageningen, NL
(72) Van der Voort, Aart-Jan, 6707 JA Wagen-
ingen, NL
Van den Bosch, Henricus Franciscus Maria,
5438 AC Gassel, NL
Schuten, Henricus Johannes, 6814 HP Arn-
hem, NL
(74) Ellens, Andries, Ellens & van Essen Agro
Business Park 20, 6708 PW Wageningen, NL

A23L 3/02 → (51) **A23L 1/01**

- (51) **A24C 5/18** (11) **2 666 372 A2**
A24D 3/02
(25) De (26) De
(21) 13167600.9 (22) 14.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 21.05.2012 DE 102012208450
(54) • *Strangformungsvorrichtung und Strang-
maschine der Tabak verarbeitenden In-
dustrie*
• *Rod forming device and rod machine for
the tobacco processing industry*
• *Dispositif de formation de tiges et
machine de fabrication de tiges de l'in-
dustrie de traitement du tabac*
(71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-
Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) Koch, Franz-Peter, 21493 Schwarzenbek, DE
Hartmann, Franz, 21502 Geesthacht, DE
Masch, Simon, 21035 Hamburg, DE
(74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann &
Partner Raboisen 6, 20095 Hamburg, DE

- (51) **A24C 5/28** (11) **2 666 373 A2**
(25) De (26) De
(21) 13166356.9 (22) 03.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 DE 102012208604
(54) • *Einrichtung zum Schneiden von Filters-
stäben*
• *Device for cutting filter rods*
• *Dispositif de coupe de tiges de filtre*
(71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-
Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) Putzke, Ronald, 21493 Schwarzenbek, DE
Meins, Thomas, 23898 Labenz, DE
Jonat, Ilmar, 22159 Hamburg, DE

- Meinke, Karsten, 23879 Mölln, DE
Schnabel, Wolfgang, 22113 Oststeinbek, DE
Hofmann, Nils, 21029 Hamburg, DE
(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patent-
anwälte Seemann & Partner Raboisen 6,
20095 Hamburg, DE

- (51) **A24C 5/33** (11) **2 666 374 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168567.9 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.05.2012 DE 102012104406
(54) • *Filterstabsendevorrichtung und Verfahren
zum Überführen von Filterstäben der Ta-
bak verarbeitenden Industrie aus einem
Magazin in eine Förderleitung*
• *Filter rod transmission device and method
for transferring rod-shaped articles for the
tobacco industry from a cartridge into a
conveyor pipe*
• *Dispositif d'envoi de tiges de filtre et
procédé de transfert de tiges de filtre de
l'industrie de traitement du tabac à partir
d'une cartouche dans un conduit de
transport*
(71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-
Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) Haul, Michael, 21529 Kröppelshagen, DE
Kelm, Mathias, 21075 Hamburg, DE
(74) Stork Bamberger, Patentanwälte Postfach 73
04 66, 22124 Hamburg, DE

- (51) **A24C 5/36** (11) **2 666 375 A1**
B07B 13/07 **B07C 5/06**
(25) Pl (26) En
(21) 13168507.5 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 PL 39928012
(54) • *Vorrichtung, System und Verfahren zum
Sortieren von stabförmigen Gegenständen*
• *Apparatus, system and method for sorting
rod-like elements*
• *Dispositif, système et méthode pour trier
des articles en forme de tige*
(71) International Tobacco Machinery Poland Sp.
z o.o., ul. Warsztatowa 19A, 26 600 Radom,
PL
(72) Chojnacki, Wojciech, 26-600 Radom, PL
(74) Karcz, Katarzyna, PATPOL Kancelaria
Patentowa Sp. z o.o. Nowoursynowska
162J, 02-776 Warszawa, PL

A24D 3/02 → (51) **A24C 5/18****A24D 3/02** → (51) **B31F 1/07**

- (51) **A24F 17/00** (11) **2 666 376 A2**
(25) En (26) En
(21) 13164538.4 (22) 19.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 US 201261650814 P
31.01.2013 US 201313755302
(54) • *Einzelverpacktes Zigarettenpapier und
Verfahren zur Herstellung*
• *Individually packaged tobacco rolling
paper and method of manufacturing*
• *Papier à rouler des cigarettes emballé
individuellement et procédé de fabrication*
(71) Idheileh, Amer M., P.O. Box 7299, 00823-
7299 Christiansted, VI

- (72) Idheileh, Amer M., 00823-7299 Christansted, VI
(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

- (51) **A41D 1/06** (11) **2 666 377 A1**
(25) En (26) En
(21) 13167062.2 (22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.05.2012 IT MI20120904
(54) • *Hose, insbesondere zur Formung der weiblichen Pobacken und Hüften*
• *Pants, in particular for shaping the female buttocks and hips*
• *Culotte, en particulier pour façonner les fesses et les hanches des femmes*
(71) Freddy S.p.A., Via Gesù, 11, 20121 Milano, IT
(72) Freddi, Carlo, 16043 CHIAVARI (GE), IT
Freddi, Margherita, 16040 LEIVI (GE), IT
(74) Kratter, Carlo, Giambrocono & C. s.p.a. Via Rosolino Pilo 19 b, 20129 Milano, IT

A41D 1/06 → (51) **A41D 1/08**

- (51) **A41D 1/08** (11) **2 666 378 A1**
A41D 1/06 **A41D 13/00**
(25) En (26) En
(21) 13167330.3 (22) 10.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.05.2012 IT MI20120907
(54) • *Kleidungsstück zur Formung der weiblichen Pobacken und Hüften, insbesondere Sportbekleidung für Tanz und Gymnastik*
• *Garment for shaping the female buttocks and hips, in particular a sports garment for dance and gymnastics*
• *Vêtement pour façonner les fesses et les hanches des femmes, notamment un vêtement de sport pour gymnastique et danse*
(71) Freddy S.p.A., Via Gesù, 11, 20121 Milano, IT
(72) Freddi, Carlo, 16043 Chiavari (GE), IT
Freddi, Margherita, 16040 Leivi (GE), IT
(74) Kratter, Carlo, Giambrocono & C. s.p.a. Via Rosolino Pilo 19 b, 20129 Milano, IT

A41D 13/00 → (51) **A41D 1/08**

- (51) **A43B 5/04** (11) **2 666 379 A1**
A43C 11/14 **A43C 15/02**
A43C 15/06 **A63C 7/12**
A63C 13/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 13002593.5 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.05.2012 FR 1201491
(54) • *Einen Schuh und ein Steigeisen umfassende Zusammenstellung*
• *Assembly comprising a shoe and a crampon*
• *Ensemble comprenant une chaussure et un crampon*
(71) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
(72) Girard, François, 74290 Veyrier du Lac, FR

- (51) **A43B 5/04** (11) **2 666 380 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169267.5 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.05.2012 IT UD20120097
(54) • *Sportschuh, wie etwa ein Skistiefel oder dergleichen*
• *Sport footwear such as a ski boot or suchlike*
• *Chaussure de sport de type chaussure de ski ou similaire*
(71) Dal Bello Holding S.R.L., Via Frattalunga, 12, 31011 Casella d'Asolo (TV), IT
(72) Battilana, Carletto, 31011 Casella d'Asolo (TV), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

A43C 11/14 → (51) **A43B 5/04**

A43C 15/02 → (51) **A43B 5/04**

- (51) **A43C 15/06** (11) **2 666 381 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13002594.3 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.05.2012 FR 1201443
(54) • *Steigeisen für Schuh*
• *Cleat for footwear*
• *Crampon pour chaussure*
(71) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
(72) Girard, François, 74290 Veyrier du Lac, FR

- (51) **A43C 15/06** (11) **2 666 382 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13002598.4 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.05.2012 FR 1201444
(54) • *Steigeisen für Schuh*
• *Crampon for shoe*
• *Crampon pour chaussure*
(71) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
(72) Girard, François, 74290 Veyrier du Lac, FR

A43C 15/06 → (51) **A43B 5/04**

- (51) **A44B 11/26** (11) **2 666 383 A1**
(25) En (26) En
(21) 13167862.5 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.05.2012 KR 20120055228
(54) • *Doppelt ineinandergreifende Schnalle*
• *Double locking buckle*
• *Boucle à double verrouillage*
(71) Paik, Ji Sook, 108-403 LG Zai Apartment Icheon-dong Yongsan-gu, Seoul 140-774, KR
Paik, Nan Hee, 111-603, Hanbo-Mido Mansion, 511, Daechi-dong, Gangnam-gu Seoul 135, KR
Paik, Ji Hye, 20-404 Hyundai APT., 369-1 Appujeong-dong Gangnam-gu, Seoul 135, KR

- Son, Ji Won, 109-609 LG Zai Apartment, Icheon-dong, Yongsan-gu Seoul 140-774, KR
(72) Paik, Ji Sook, Seoul 140-774, KR
Paik, Nan Hee, Daechi-dong, Gangnam-gu Seoul 135, KR
Paik, Ji Hye, Seoul 135, KR
Son, Ji Won, Yongsan-gu Seoul 140-774, KR
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A45D 31/00 → (51) **A01N 59/16**

- (51) **A45D 33/36** (11) **2 666 384 A1**
A45D 34/04 **A45D 40/26**
A45D 40/28 **A45D 40/10**
(25) De (26) De
(21) 13166605.9 (22) 06.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.05.2012 DE 102012208918
(54) • *Applikatoreinheit für eine Kosmetikeinheit sowie Kosmetikeinheit mit einer derartigen Applikatoreinheit*
• *Applicator unit for a cosmetic unit and cosmetic unit with an applicator unit of this type*
• *Unité d'applicateur pour une unité cosmétique et unité cosmétique dotée d'une telle unité d'applicateur*
(71) h & m gutberlet gmbh, Max-Brod-Strasse 11, 90471 Nürnberg, DE
(72) Gutberlet, Detlev, 90518 Altdorf, DE
(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

A45D 34/04 → (51) **A45D 33/36**

A45D 40/10 → (51) **A45D 33/36**

A45D 40/26 → (51) **A45D 33/36**

A45D 40/28 → (51) **A45D 33/36**

- (51) **A47B 31/02** (11) **2 666 385 A1**
A47B 37/04 **F24H 3/04**
(25) It (26) En
(21) 13168553.9 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 21.05.2012 IT FI20120097
(54) • *Tisch mit Heizung*
• *Heating table*
• *Table chauffante*
(71) Bargiacchi, Roger Manuel, Raval de Gracia 10 P1 B3, 443800 Cambrils (Tarragona), ES
(72) Bargiacchi, Roger Manuel, 443800 Cambrils (Tarragona), ES
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

A47B 37/04 → (51) **A47B 31/02**

- (51) **A47B 95/00** (11) **2 666 386 A1**
(25) En (26) En
(21) 13164237.3 (22) 18.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 IT MI20120899
(54) • *Positionierungsvorrichtung zum Positionieren eines Möbelsockels an einem Möbelstück*
• *Base-positioning device unit for positioning said base on furniture*
• *Dispositif d'embase positionnable pour positionner ladite embase sur des meubles*
- (71) Leonardo S.r.L., Via Leopardi 8, 22060 Figino Serenza - Como -, IT
(72) Cattaneo, Carlo, 22060 Figino Serenza, IT
(74) Martegani, Franco, et al, Franco Martegani S.r.l. Via Carlo Alberto, 41, 20900 Monza, IT

- (51) **A47B 95/00** (11) **2 666 387 A2**
E04F 13/08
(25) En (26) En
(21) 13165675.3 (22) 29.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 21.05.2012 IT MI20120875
(54) • *Stützeinheit für Wandbeschichtungsplatten*
• *Supporting unit for wall coating panels*
• *Unité de support pour panneaux de revêtement mural*
- (71) LEONARDO S.r.l., Via Leopardi 8, I-22060 Figino Serenza-Como, IT
(72) Cattaneo, Carlo, 22060 FIGINO SERENZA, IT
(74) Martegani, Franco, et al, via Carlo Alberto, 41, 20900 Monza, IT

- (51) **A47B 96/02** (11) **2 666 388 A1**
F25D 23/04
(25) De (26) De
(21) 13167756.9 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 DE 102012208664
(54) • *Kältegerät, insbesondere Haushaltskältegerät*
• *Cooler, in particular domestic cooler*
• *Appareil frigorifique, en particulier appareil ménager*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Angele, Boris, 86911 Diessen, DE
Becke, Christoph, 83109 Grosskarolinenfeld, DE
Eicher, Max, 80687 München, DE
Gorodezki, Swetlana, 80469 München, DE
Kirschbaum, Maike, 80469 München, DE
Staud, Ralph, 81667 München, DE
Tischer, Thomas, 85540 Haar, DE

A47B 96/04 → (51) **A61G 12/00**

- (51) **A47C 23/06** (11) **2 666 389 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168904.4 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 EP 12169155
28.11.2012 FR 1261372
(54) • *Aufhängevorrichtung für einen Bettrahmen mit regulierbarer Steifigkeit*
• *Suspension device for a bed base with adjustable stiffness*
• *Dispositif de suspension pour un sommier à raideur réglable*

- (71) Tournadre SA Standard Gum, "Les Carrières" Route de Dun, 18000 Bourges, FR
(72) Lobry, Jacques, 18000 Bourges, FR
Lobry, Pascal, 18000 Bourges, FR
Cailley, Gérard, 18000 Bourges, FR
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A47C 31/00 → (51) **A47G 9/02**

- (51) **A47F 3/00** (11) **2 666 390 A1**
A47F 11/10
(25) En (26) En
(21) 13157771.0 (22) 05.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.05.2012 KR 20120055996
(54) • *Anzeigevorrichtung mit transparenter Anzeigetafel*
• *Show case with transparent display panel*
• *Vitrine ayant un panneau d'affichage transparent*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Seo, Jeong-ryeol, Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-kook, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hyun-ah, Incheon, KR
Park, Ji-eun, Daegu, KR
Son, Jin-ho, Gyeonggi-do, KR
Lee, Seung-hun, Gyeonggi-do, KR
Choi, Ki-seok, Gyeonggi-do, KR
Choi, Won-yong, Seoul, KR
Choi, Yun-suk, Gyeonggi-do, KR
(74) Misselbrook, Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **A47F 3/12** (11) **2 666 391 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168928.3 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (30) 24.05.2012 DE 102012104505
(54) • *Wandelement, Kreuzprofil, Möbelstück und Bausatz dafür*
• *Panel and cross profile for constructing pieces of furniture*
• *Contenant formé de parois reliées entre elles par des profilés en croix*
- (71) Museumstechnik GmbH, Kärtener Straße 23, 10827 Berlin, DE
(72) Grosch, Michael, 10405 Berlin, DE
Daniel, Ulf, 12101 Berlin, DE
Kolb, Uwe, 10965 Berlin, DE
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

A47F 11/10 → (51) **A47F 3/00**

- (51) **A47G 9/02** (11) **2 666 392 A1**
A61G 7/00
A47C 31/00
(25) En (26) En
(21) 13168709.7 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.05.2012 DK 201200083 U
(54) • *Spannbettlaken*
• *Fitted bed sheet with glide flaps*
• *Drap de lit ajusté*

- (71) Master-Care V/Vidar Geitrrheim, Sofienlystvej 3, 8340 Malling, DK

- (72) Geitrrheim, Vidar, 8330 Beder, DK
(74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen A/S Aaboulevard 31, 4th floor, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 666 393 A1**
(25) En (26) En
(21) 13180831.3 (22) 23.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 14.07.2010 EP 10169487
(54) • *Getränkzubereitungs- und -verfahren*
• *Beverage brewing apparatus and method*
• *Appareil et procédé d'infusion de boissons*

- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
Unilever PLC, A Company Registered In England And Wales Under Company No. 41424 Of Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4Y 0DY, GB
(72) Quinn, Anthony, Edward, United Kingdom, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
Karraman, Marco, 3133 AT the Netherlands, NL
Gerbranda, Tjeerd, Jan, Pieter, 2611 AZ Delft, NL
Muller, Edwin, Jeroen, 2611 AZ Delft, NL
(74) Fijnvandraat, Arnoldus, Unilever N.V. Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
(62) 11726842.5 / 2 592 979

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 666 394 A1**
A23F 5/24
(25) Ja (26) En
(21) 11856398.0 (22) 24.08.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/069071 24.08.2011
(87) WO 2012/098726 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011007382
(54) • *GETRÄNKEEXTRAKTIONSVORRICHTUNG*
• *BEVERAGE EXTRACTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'EXTRACTION DE BOISSON*

- (71) Suntory Beverage & Food Limited, 3-1-1, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) NAKAO, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP
YOKOO, Yoshiaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP
NAKAJIMA, Makoto, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP
SHIMIZU, Hiroaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP
FURUTA, Hiroki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP
MITSUHASHI, Morio, Atsugi-shi Kanagawa 243-0213, JP

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 666 395 A1**
A23F 5/24
(25) Ja (26) En
(21) 11856506.8 (22) 24.08.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/069050 24.08.2011
(87) WO 2012/098725 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011007382
(54) • *GETRÄNKEEXTRAKTIONSVORRICHTUNG*
• *BEVERAGE EXTRACTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'EXTRACTION DE BOISSON*

- (71) Suntory Beverage & Food Limited, 3-1-1, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- (72) NAKAO, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP
- YOKOO, Yoshiaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP
- NAKAJIMA, Makoto, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP
- SHIMIZU, Hiroaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP
- FURUTA, Hiroki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0067, JP
- MITSUHASHI, Morio, Atsugi-shi Kanagawa 243-0213, JP
- OKA, Kitaro, Tokyo 146-0094, JP
- SAKUMA, Chiseko, Inagi-shi Tokyo 206-0824, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A47J 31/44 → (51) **A47J 31/52**

- (51) **A47J 31/52** (11) **2 666 396 A2**
A47J 31/44 **A47J 31/56**
A47J 39/00
- (25) En (26) En
- (21) 13168450.8 (22) 20.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.05.2012 GB 201209059
- (54) • *Visitenwagen*
• *Ward trolley*
• *Chariot de service*
- (71) Refreshment Systems Ltd, Bolling Road, Bradford, Yorkshire BD4 7HN, GB
- (72) Balmforth, Alistair, Bradford, Yorkshire BD4 7HN, GB
- Shaw, Paul, Bradford, Yorkshire BD4 7HN, GB
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

A47J 31/56 → (51) **A47J 31/52**

- (51) **A47J 43/04** (11) **2 666 397 A1**
A47J 43/046 **A47J 43/07**
- (25) De (26) De
- (21) 13167279.2 (22) 10.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 DE 102012104495
- (54) • *Küchenmaschine mit einem Rührgefäß sowie Verfahren zur Montage einer Küchenmaschine*
• *Kitchen appliance with a mixing bowl and method for installing the same*
• *Machine de cuisine dotée d'un récipient de mélange et procédé de montage d'une machine de cuisine*
- (71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
- (72) Starflinger, Frank, 44793 Bochum, DE
- Arnold, Hans-Peter, 58566 Kierspe, DE
- (74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

A47J 43/046 → (51) **A47J 43/04**

A47J 43/07 → (51) **A47J 43/04**

- (51) **A47L 7/00** (11) **2 666 398 A2**
A01K 13/00 **A47L 9/04**
- (25) En (26) En
- (21) 13156032.8 (22) 20.02.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.05.2012 CN 201210166508
09.08.2012 CN 201210282678
- (54) • *Haustierpflegevorrichtung und Staubsauger*
• *Pet groomer and vacuum cleaner*
• *Toiletteage pour animaux de compagnie et aspirateur correspondant*
- (71) Suzhou Vacs Electrical Co., Ltd., Jinrui Road Taiping Town XiangCheng District, Suzhou Jiangsu, CN
- (72) Liang, Yu, Suzhou, CN
- (74) Taor, Simon Edward William, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

A47L 9/04 → (51) **A47L 7/00**

- (51) **A47L 11/18** (11) **2 666 399 A2**
A47L 11/20
- (25) En (26) En
- (21) 13167876.5 (22) 15.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 KR 20120055400
- (54) • *Reinigungsroboter*
• *Robot cleaner*
• *Robot nettoyeur*
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Kim, Jongsu, 153-802 Seoul, KR
- Shin, Dongmyung, 153-802 Seoul, KR
- Jang, Jaewon, 153-802 Seoul, KR
- (74) Urner, Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

A47L 11/20 → (51) **A47L 11/18**

- (51) **A47L 13/16** (11) **2 666 400 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 13166923.6 (22) 07.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.05.2012 FR 1254669
- (54) • *Reinigungsschwamm*
• *Cleaning sponge*
• *Eponge de nettoyage*
- (71) Eurvest, Rue de la Goëtte 64, 1420 Braine L'Alleud, BE
- (72) Klimis Pierre, 1380 Ohain, BE
- Klimis Jean, 1170 Watermael-Boitsfort, BE
- (74) August & Debouzy avocats, 6-8 avenue de Messine, 75008 Paris, FR

A61B 1/00 → (51) **G02B 23/26**

- (51) **A61B 1/04** (11) **2 666 401 A1**
G02B 23/24 **H04N 5/228**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12834180.7 (22) 18.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/073787 18.09.2012
- (87) WO 2013/042647 2013/13 28.03.2013
- (30) 22.09.2011 JP 2011207465
- (54) • *ENDOSKOP*
• *ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE*

- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) OKAWA, Fumiyuki, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- KONISHI, Jun, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- HASHIMOTO, Hidenori, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- TANAKA, Yasuhiro, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- MATSUI, Yasunori, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/06** (11) **2 666 402 A1**
A61B 19/00 **A61N 5/06**
G02B 21/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 11856442.6 (22) 22.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/079901 22.12.2011
- (87) WO 2012/098806 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 JP 2011010056
- (54) • *LEUCHTMEMBRAN*
• *LIGHTING DIAPHRAGM*
• *DIAPHRAGME D'ÉCLAIRAGE*
- (71) Yamano Optical Co., Ltd., 5-27-10, Higashi Fuchinobe, Chuo-ku, Sagamihara-shi Kanagawa 252-0203, JP
- (72) YAMANO Shiro, Sagamihara-shi Kanagawa 252-0203, JP
- SATO Takayuki, Nankoku-shi Kochi 783-8505, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **A61B 1/06** (11) **2 666 403 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 13166229.8 (22) 02.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.05.2012 JP 2012117725
- (54) • *Endoskopsystem, Prozessorvorrichtung damit sowie Bilderzeugungsverfahren*
• *Endoscope system and processor device thereof, and image producing method*
• *Système d'endoscope, dispositif de traitement de celui-ci et procédé de production d'image*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Yamaguchi, Hiroshi, Kanagawa, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 1/12 → (51) **A61B 19/00**

A61B 3/00 → (51) **G02B 27/01**

- (51) **A61B 3/08** (11) **2 666 404 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13179797.9 (22) 22.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.03.2006 US 784579 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bewertung einer visuellen Unterdrückung*
• *Apparatus and method for assessing visual suppression*

- *Appareil et procédé d'évaluation de la neutralisation visuelle*
- (71) THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI, 341 Woods Hall, One University Blvd., St. Louis MO 63121-4499, US
- (72) Bassi, Carl, J., St. Louis, MO 63121, US
Howe, Michael, St. Louis, MO 63121, US
Garver, Wayne, St. Louis, MO 63121, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (62) 07759122.0 / 1 998 661

A61B 3/103 → (51) **G02C 7/02**

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 666 405 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168435.9 (22) 20.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 21.05.2012 US 201261649482 P
11.09.2012 US 201213609776
- (54) • *Druckgeschwürrerkennungssysteme*
• *Pressure ulcer detection systems*
• *Systèmes de détection d'ulcère par pression*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006-9167, US
- (72) Ribble, David, Indianapolis, IN 46202, US
Lachenbruch, Charles A, Lakeway, TX 78734, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 666 406 A2**
A61B 5/11 **A61G 7/012**
A61G 7/015 **A61G 7/057**
A61G 7/05
- (25) En (26) En
(21) 13168769.1 (22) 22.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 US 201261650046 P
- (54) • *Insassenausstiegsvorhersagesysteme, Verfahren und Vorrichtungen*
• *Occupant egress prediction systems, methods and devices*
• *Systèmes, procédés et dispositifs de prédiction de sortie d'occupant*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006-9167, US
- (72) Ribble, David, Indianapolis, Indiana 46202, US
McCleerey, Michelle, Raleigh, NC 27604, US
Agdeppa, Eric, Cincinnati, OH 45249-3636, US
Hood, Michael S., Batesville, Indiana 47006, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/021**

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/06**

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/1455**

A61B 5/00 → (51) **A61B 8/12**

- (51) **A61B 5/02** (11) **2 666 407 A1**
(25) En (26) En
(21) 12173017.0 (22) 21.06.2012

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

BA ME

- (30) 22.05.2012 US 201261649968 P
- (54) • *Überwachungsvorrichtung zur Überwachung einer Person außerhalb einer Klinik*
• *Outside clinical monitoring apparatus for monitoring a person*
• *Appareil de surveillance clinique extérieure pour surveiller une personne*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Jungen, Carmen, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Weißhausstraße 2, 52066 Aachen, DE

- (51) **A61B 5/0205** (11) **2 666 408 A1**
A61B 5/024 **A61B 5/08**
A61B 5/16

- (25) En (26) En
(21) 13167818.7 (22) 15.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.05.2012 US 201213476885
- (54) • *Physiologisches Anpassungsfähigkeitssystem mit mehreren Sensoren*
• *Physiological adaptability system with multiple sensors*
• *Système d'adaptabilité physiologique avec de multiples capteurs*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Cilibrasi, Rudi, Sunnyvale, CA California 94085, US
Marvit, David L., San Francisco, CA California 94121, US
- (74) Schultes, Stephan, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **A61B 5/021** (11) **2 666 409 A1**
A61B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 12196459.7 (22) 11.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.05.2012 TW 101117962
- (54) • *Messvorrichtungen für Biosignale*
• *Measurement devices for bio-signals*
• *Dispositifs de mesure pour biosignaux*
- (71) MedSense Inc., 12F-8, No.100, Sec. 1, Jiafeng 11th Rd., 30273 Zhubei City, Hsinchu County, TW
- (72) Chiu, Benjamin, 302 Zhubei City, Hsinchu County, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

A61B 5/024 → (51) **A61B 5/0205**

- (51) **A61B 5/0488** (11) **2 666 410 A1**
A61B 5/0492 **A61B 5/11**

- (25) En (26) En
(21) 13181241.4 (22) 01.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR
- (30) 02.06.2008 US 58160 P

- (54) • *Systeme und verfahren zur durchführung von oberflächenelektromyographie und untersuchungen des bewegungsbereiches*
• *Systems and methods for performing surface electromyography and range-of-motion tests*
• *Systèmes et procédés d'exécution d'une électromyographie de surface et de tests de l'amplitude des mouvements*
- (71) Precision Biometrics, Inc., 2801 First Avenue Unit 1212, Seattle, WA 98121, US
- (72) Marcarian, David, Seattle, WA Washington 98121, US
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 09759169.7 / 2 296 545

A61B 5/0492 → (51) **A61B 5/0488**

- (51) **A61B 5/06** (11) **2 666 411 A1**
A61B 5/00 **A61B 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 13168660.2 (22) 22.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 US 201261650631 P
24.04.2013 US 201313869301
- (54) • *Positionserfassung durch Verwendung von elektrischen Dipolfeldern*
• *Position sensing using electric dipole fields*
• *Détection de position au moyen de champs à dipôle électrique*
- (71) Biosense Webster (Israel), Ltd., 4 Hatnufa Street, Yokneam 20692, IL
- (72) Bar-Tal, Meir, 3224009 Haifa, IL
Osadchy, Daniel, 3499565 Haifa, IL
- (74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 5/08 → (51) **A61B 5/0205**

A61B 5/083 → (51) **C08F 259/08**

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/0488**

A61B 5/117 → (51) **G06N 3/00**

- (51) **A61B 5/1455** (11) **2 666 412 A1**
A61B 5/00 **G01N 33/49**

- (25) En (26) En
(21) 13168402.9 (22) 20.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 20.05.2012 US 201213475988
- (54) • *Pulmonales Pulsoximetrieverfahren zur Messung der Sauerstoffsättigung in gemischtem venösem Blut und entsprechende Vorrichtung*
• *Pulmonary pulse oximetry method for the measurement of oxygen saturation in the mixed venous blood, and corresponding device*
• *Procédé d'oxymétrie de pouls de capacité pulmonaire pour mesure de saturation en oxygène dans un sang veineux mêlé et dispositif correspondant*
- (71) Jerusalem College of Technology, 21 Havaad Haleumi P.O. Box 16031, 91160 Jerusalem, IL
- (72) Nitzan, Meir, 60631 Beit El, IL

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61B 5/1455 → (51) **A61M 1/36**

A61B 5/16 → (51) **A61B 5/0205**

(51) **A61B 6/00** (11) **2 666 413 A1**
G06T 11/00
(25) En (26) En
(21) 12169102.6 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Knochenichtemessung*
• *Bone density measurement*
• *Mesure de la densité osseuse*
(71) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntscher-Str. 1-5, 24232 Schönkirchen/Kiel, DE
(72) Simon, Bernd, 24107 Kiel, DE
Blau, Arno, 79112 Freiburg, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61B 8/00 → (51) **A61B 8/12**

(51) **A61B 8/08** (11) **2 666 414 A1**
A61B 17/34
(25) En (26) En
(21) 12075049.2 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Ultraschallvorrichtung zur geführten Punktion von Gefäßzugängen*
• *Ultrasound device for guided puncture of vascular access*
• *Dispositif à ultrasons pour perforation guidée d'un accès vasculaire*
(71) Zijlstra, Godert, Boreelstraat 23, 1215 GB Hilversum, NL
Zijlstra, Jan, Heideveldweg 32, 1251 XN Laren, NL
(72) Zijlstra, Godert, 1215 GB Hilversum, NL
Zijlstra, Jan, 1251 XN Laren, NL

(51) **A61B 8/12** (11) **2 666 415 A2**
A61B 8/00 **A61M 25/10**
A61B 18/00 **A61B 5/00**
A61B 10/02 **A61M 25/00**
A61B 10/04

(25) En (26) En
(21) 13169004.2 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 23.05.2012 US 201261650615 P
09.05.2013 US 201313890294

(54) • *Endobronchialer Katheter*
• *Endobronchial catheter*
• *Cathéter endobronchique*
(71) Biosense Webster (Israel), Ltd., 4 Hatnufah Street, Yokneam 20692, IL
Waldstreicher, Jonathan Reuben, 4 Hoover Avenue, West Orange, NJ 07052, US
Krimsky, William Sanford, 1714 Kendall Gate Way, Bel Air, MD 21015, US
Schwartz, Yitzhack, 28 Hantke Street, 34606 Haifa, IL
Shalgi, Avi, 1 White Birch, Irvine, CA 92604, US
Bar-Tal, Meir, Tabenkin 14, 32240 Haifa, IL
Amit, Matityahu, 23 Nof-Harim Street, 44862 Zur-Yigal, IL

Hayam, Gal, 35 Hashkedim Street, 36501 Tivon, IL

Itah, Refael, 7 Eli Cohen Street, Apt. 46, 69630 Tel-Aviv, IL

(72) Waldstreicher, Jonathan Reuben, West Orange, NJ 07052, US

Krimskiy, William Sanford, Bel Air, MD 21015, US

Schwartz, Yitzhack, 34606 Haifa, IL

Shalgi, Avi, Irvine, CA 92604, US

Bar-Tal, Meir, 3224009 Haifa, IL

Amit, Matityahu, 44862 Zur-Yigal, IL

Hayam, Gal, 36501 Tivon, IL

Itah, Refael, 69630 Tel-Aviv, IL

Ainsworth, Robert D., Scotts Valley, CA California 95066, US

(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 10/02 → (51) **A61B 8/12**

(51) **A61B 17/00** (11) **2 666 416 A2**
A61B 17/02 A61B 17/34

(25) En (26) En
(21) 13168805.3 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201261651803 P
04.03.2013 US 201313783570
(54) • *Abnehmbare medizinische Retraktorspitze*
• *Removable medical retractor tip*
• *Pointe de rétracteur médical amovible*
(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
(72) Stevenson, Andrew R.L., Newport, Queensland 4021, AU
Burleigh, Tiffany, Logan Central, Queensland 4114, AU
Ford, Michael William, Palm Beach, Queensland 4221, AU
Gutierrez, Caroline, Moorooka, Queensland 4105, AU
Junger, Michael Carl, Brookfield, Queensland 4069, AU
Macnaughtan, James, Fig Tree Pocket, Queensland 4069, AU
Vizcay-Wilson, Caitlin, Bonogin, Queensland 4213, AU

(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61B 17/072** (11) **2 666 417 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169092.7 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201213480603
(54) • *Chirurgisches Anlege-Befestigungselement mit auswechselbarer Patronenanordnung*
• *Surgical fastener applying apparatus including replaceable cartridge assembly*
• *Appareil d'application d'élément d'attache chirurgical comprenant un ensemble cartouche remplaçable*
(71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Scirica, Paul A, Huntington, Connecticut 06484, US
Taylor, Eric, East Hampton, Connecticut, US
Hathaway, Peter, Lebanon, Connecticut 06249, US

Chowaniec, Matthew J., Middletown, Connecticut 06457, US

(74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

(51) **A61B 17/16** (11) **2 666 418 A2**

(25) De (26) De
(21) 13168533.1 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 DE 102012208816
(54) • *Chirurgisches Fräswerkzeug*
• *Surgical milling tool*
• *Outil de fraisage chirurgical*
(71) Mathys AG Bettlach, Güterstrasse 5, 2544 Bettlach, CH
(72) Dallmann, Frank, 04626 Schmölln, DE
Baumgartner Marti, Roger, 2503 Biel, CH
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **A61B 17/16** (11) **2 666 419 A1**
A61B 17/32

(25) En (26) En
(21) 13169003.4 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 US 201213478240
(54) • *Vorrichtungen zum Schneiden und Entfernen von Gewebe aus einem Körper*
• *Devices for cutting and removing tissue from a body*
• *Dispositifs pour couper et retirer un tissu d'un corps*
(71) DePuy Mitek, LLC, 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) Spenciner, David B., North Attleboro, MA Massachusetts 02760, US
Sengun, Mehmet Z., Canton, MA Massachusetts 02021, US
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 17/28 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 17/29** (11) **2 666 420 A1**

(25) De (26) De
(21) 13168282.5 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 23.05.2012 DE 102012208605

(54) • *Medizinisches Instrument mit einem Schaft mit einem flexiblen Abschnitt und einem gesteuert krümmbaren Abschnitt*
• *Medical instrument with a shaft with a flexible section and a controlled bendable section*
• *Instrument médical doté d'une tige ayant une section flexible et une section pouvant être courbée de façon ciblée*
(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Bacher, Uwe, 78532 Tuttlingen, DE
Zahler, Sabine, 78532 Tuttlingen, DE
Leonhard, Dr. Martin, 78532 Tuttlingen, DE

A61B 17/32 → (51) **A61B 17/16**

(51) **A61B 17/34** (11) **2 666 421 A1**
A61N 1/36 **A61N 1/05**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13168581.0 (22) 21.05.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 FR 1254730

- (54) • *Assistenzvorrichtung für die otologische Chirurgie bei einem Patienten, bei dem ein Cochlearimplantat eingesetzt werden soll*
• *Device for assisting with otologic surgery of a patient to be implanted with a cochlear implant*
• *Dispositif d'assistance à la chirurgie otologique d'un patient à implanter avec un implant cochléaire*

(71) Collin, 3 rue Robinson, 92220 Bagneux, FR

(72) Sterkers, Olivier, 75016 Paris, FR

Bozorg Grayeli, Alexis, 75017 Paris, FR

Miroir, Mathieu, 91300 Massy, FR

Nguyen, Yann, 75020 Paris, FR

(74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) **A61B 17/34** (11) **2 666 422 A1**
A61B 17/3211 A61B 17/22

(25) En (26) En

(21) 13169264.2 (22) 24.05.2013

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

(30) 25.05.2012 US 201213480509

- (54) • *Hüft-Obturator*
• *Hip arthroscopy obturator*
• *Obturateur pour chirurgie arthroscopique de la hanche*

(71) DePuy Mitek, LLC, 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US

(72) Cleveland, Benjamin, Raynham, MA 02767, US

Grant, Bethany F., Raynham, MA 02767, US

Tolonen, Jeffery, Raynham, MA 02767, US

(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 17/34 → (51) **A61B 8/08**

(51) **A61B 17/42** (11) **2 666 423 A1**
(25) En (26) En

(21) 12177950.8 (22) 26.07.2012

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

BA ME

(30) 23.05.2012 US 201261650564 P

20.07.2012 US 201213553827

- (54) • *Vaginalmanipulator mit Index*
• *Vaginal manipulator including index*
• *Manipulateur vaginal incluant un index*

(71) Coloplast A/S, Holteved 1, 3050 Humlebaek, DK

(72) Deitch, Sarah J., Stillwater, MN Minnesota 55082, US

Erickson, M.D., Ty, Idaho Falls, ID Idaho 83404, US

Gaynor, Allen, Coon Rapids, MN Minnesota 55448, US

Patel, M.D., Manish, Gastonia, NC North Carolina 28054, US

Witzmann, Michael M., Shoreview, MN Minnesota 55126, US

A61B 18/00 → (51) **A61B 8/12**

A61B 18/00 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 18/14** (11) **2 666 424 A1**
A61B 18/18

(25) En (26) En

(21) 13168717.0 (22) 22.05.2013

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

(30) 22.05.2012 US 201213477320

- (54) • *Elektrochirurgisches Instrument*
• *Electrosurgical instrument*
• *Instrument électro-chirurgical*

(71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Brannan, Joseph D., Erie, CO 80516, US

Ladtkow, Casey M., Erie, CO 80516, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 666 425 A2**

(25) En (26) En

(21) 13168721.2 (22) 22.05.2013

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

(30) 22.05.2012 US 201213477307

- (54) • *Temperaturbasierter Ablationsvollständigkeitsalgorithmus*
• *Temperature based ablation completeness algorithm*
• *Algorithme de complétude d'ablation fondée sur la température*

(71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Ladtkow, Casey M., Erie, CO 80516, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 666 426 A1**
A61M 25/01 A61B 17/00

(25) En (26) En

(21) 13169246.9 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201213481691

- (54) • *Katheter mit einem distalen Abschnitt mit Federabschnitten für vorgespannte Ablenkung*
• *Catheter having a distal section with spring sections for biased deflection*
• *Cathéter présentant une partie distale dotée de sections à ressort pour déviation biaisée*

(71) Biosense Webster (Israel), Ltd., 4 Hatnufa Street, Yokneam 20692, IL

(72) Garcia, Ariel, Glendora, California 91741, US

Schultz, Jeffrey W., Chino, California 91708, US

(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 18/14 → (51) **A61N 1/05**

A61B 18/18 → (51) **A61B 18/14**

A61B 18/18 → (51) **H01Q 13/20**

A61B 18/20 → (51) **A61N 5/06**

(51) **A61B 19/00** (11) **2 666 427 A1**
A61B 1/12

(25) Ja (26) En

(21) 11856196.8 (22) 13.09.2011

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

(86) JP 2011/070822 13.09.2011

(87) WO 2012/098732 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 JP 2011008302

(54) • *REINIGUNGSBEHANDLUNGSVORRICHTUNG UND REINIGUNGSBEHANDLUNGSVERFAHREN*

- *CLEANING TREATMENT APPARATUS AND CLEANING TREATMENT METHOD*
• *APPAREIL DE NETTOYAGE ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) YAMAMOTO, Hiroaki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

TAMURA, Kohichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

NARIYUKI, Keizoh, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

UNEMORI, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 666 428 A1**

(25) En (26) En

(21) 12168772.7 (22) 21.05.2012

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

BA ME

- (54) • *System und Verfahren zur Schätzung der räumlichen Position eines Werkzeugs in einem Objekt*

- *System and method for estimating the spatial position of a tool within an object*

- *Système et procédé permettant d'estimer la position spatiale d'un outil à l'intérieur d'un objet*

(71) Universität Bern, Hochschulstrasse 4, 3012 Bern, CH

(72) Bell, Brett J., 3098 Schlieren, CH

Williamson, Tom, 3013 Bern, CH

Weber, Stefan, 3067 Boll, CH

(74) Schulz, Ben Jesko, Schulz Junghans Chausseestraße 5, DE-10115 Berlin, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 666 429 A1**
A61B 17/28 **B25J 15/08**

(25) Ja (26) En

(21) 12758029.8 (22) 09.03.2012

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

(86) JP 2012/056156 09.03.2012

(87) WO 2012/124635 2012/38 20.09.2012

(30) 11.03.2011 JP 2011054430

- (54) • *MEDIZINISCHES BEHANDLUNGSWERKZEUG UND MANIPULATOR DAFÜR*
• *MEDICAL TREATMENT TOOL AND MANIPULATOR*
• *MANIPULATEUR ET OUTIL POUR TRAITEMENT MÉDICAL*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(72) HYODO Ryoji, Tokyo 151-0072, JP

KISHI Kosuke, Tokyo 151-0072, JP

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 666 430 A1**
G06T 7/00

(25) En (26) En

(21) 13168516.6 (22) 21.05.2013

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

(30) 22.05.2012 US 201213477374

- (54) • *Systeme für Planung und Navigation*
• *Systems for planning and navigation*
• *Systèmes de planification et de navigation*

- (71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Case, Jason A., Longmont, CO 80503, US
Frank, Kevin J., Lafayette, CO 80026, US
Ladtkow, Casey M., Erie, CO 80516, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 666 431 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168705.5 (22) 22.05.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 22.05.2012 US 201213477417

- (54) • *Chirurgisches Planungssystem und Navigationssystem*
• *Surgical planning system and navigation system*
• *Système de planification chirurgicale et système de navigation*

- (71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Frank, Kevin J., Lafayette, CO 80026, US
Case, Jason A., Longmont, CO 80503, US
Ladtkow, Casey M., Erie, CO 80516, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 666 432 A1**
A61B 18/00

(25) En (26) En
(21) 13168706.3 (22) 22.05.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 22.05.2012 US 201213477395

- (54) • *Planungssystem und Navigationssystem für einen Ablationsvorgang*
• *Planning system and navigation system for an ablation procedure*
• *Système de planification et système de navigation de planification d'ablation*

- (71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Case, Jason A., Longmont, CO 80503, US
Frank, Kevin J., Lafayette, CO 80026, US
Ladtkow, Casey M., Erie, CO 80516, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 666 433 A1**

(25) En (26) En
(21) 13168707.1 (22) 22.05.2013

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

BA ME

- (30) 22.05.2012 US 201213477291
(54) • *Chirurgisches Navigationssystem*
• *Surgical navigation system*
• *Système de navigation chirurgicale*

- (71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Case, Jason A., Longmont, CO Colorado 80503, US
Frank, Kevin J., Lafayette, CO Colorado 80026, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 666 434 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169235.2 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 KR 20120056374
20.11.2012 KR 20120131721

- (54) • *Armeinheit und Roboter damit*
• *Arm unit and robot having the same*
• *Unité de bras et robot la comportant*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
Massachusetts Institute of Technology (MIT), 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US

- (72) Kim, Yong Jae, Seoul, KR
Kim, Sang bae, Cambridge, MA Massachusetts 02139, US
Cheng, Shan bao, Cambridge, MA Massachusetts 02139, US
Iagnemma, Karl, Cambridge, MA Massachusetts 02139, US

- (74) Haan, Raimond, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A61B 19/00 → (51) **A61B 1/06**

A61B 19/00 → (51) **A61B 5/06**

A61B 19/02 → (51) **A61G 12/00**

(51) **A61B 19/08** (11) **2 666 435 A2**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13169084.4 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 FR 1254870

- (54) • *Modulierbares Operationstuch, Befestigungsvorrichtung für ein Operationstuch und entsprechendes Herstellungsverfahren*
• *Adjustable surgical drape, attachment means for a surgical drape and related manufacturing method*
• *Champ opératoire modulable, attache pour champ opératoire et procédé de fabrication associé*

- (71) Vygon, 5. rue Adeline, 95440 Ecouen, FR
(72) Lestoquoy, Patrick, 59551 ATTICHES, FR
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **A61C 7/00** (11) **2 666 436 A1**
A61C 8/00

(25) Ja (26) En
(21) 12736184.8 (22) 17.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050810 17.01.2012

(87) WO 2012/099103 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011006980

- (54) • *ORTHODONTISCHES VERBINDUNGSWERKZEUG*
• *ORTHODONTIC CONNECTION TOOL*
• *OUTIL DE RACCORDEMENT ORTHODONTIQUE*

- (71) Itsuki, Yasuhiro, Trinity 8F, 3-23-3 Jingumae Shibuya-ku, Tokyo 150-0001, JP
Okada Medical Supply Co., 2-17-5 Yushima Bunkyo-ku, Tokyo 113-0034, JP
(72) ITSUKI, Yasuhiro, Tokyo 150-0001, JP
OKADA, Norihisa, Tokyo 113-0034, JP
KONO, Junichi, Ichikawa-shi Chiba 272-0832, JP

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

(51) **A61C 8/00** (11) **2 666 437 A1**
A61C 13/265

(25) De (26) De
(21) 12168613.3 (22) 21.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Retentionseinsatz und Verbindungsvorrichtung für dentale Applikationen*
• *Retention insert and connection device for dental applications*
• *Insert de rétentation et dispositif de raccordement pour applications dentaires*

- (71) Bächler, Jürg, Stutzring 5, 4434 Hölstein, CH
Bächler, Martin, Unterer Dürmattweg 1, 4436 Oberdorf, CH
(72) Bächler, Martin, 4411 Seltisberg, CH
Bächler, Jürg, 4434 Hölstein, CH
Schaffner, Roland, 4410 Liestal, CH
(74) Latscha, Silvan, Latscha Schöllhorn Partner AG Aeschenvorstadt 55, 4051 Basel, CH

A61C 8/00 → (51) **A61C 7/00**

(51) **A61C 13/00** (11) **2 666 438 A2**

(25) De (26) De
(21) 13004153.6 (22) 18.04.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 16.05.2011 DE 102011101678

- (54) • *Prothesenzahnträger*
• *Prosthetic tooth support*
• *Support pour une prothèse dentaire*
(71) Amann Girrbach AG, Herrschaftswiesen 1, 6842 Koblach, AT
(72) Noack, Falko, 6890 Lustenau, AT
(74) Fechner, Thomas, et al, Hofmann & Fechner Patentanwälte Hörnlingerstrasse 3 Postfach 50, 6830 Rankweil, AT
(62) 12721695.0 / 2 571 451

A61C 13/265 → (51) **A61C 8/00**

(51) **A61D 11/00** (11) **2 666 439 A1**
A01K 35/00 **A01L 15/00**

(25) En (26) En
(21) 13181171.3 (22) 03.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.10.2005 US 723462 P
14.12.2005 US 300616

- (54) • *Hufbadesystem*
• *Hoof bath system*
• *Système pédiluve pour sabots*

- (71) GEA Farm Technologies, Inc., 1880 Country Farm Drive, Naperville, IL 60563, US
(72) Gradle, Charles D., Illinois, WI Wisconsin 60304, US
Dee, Alejandro O., San Ramon, 94582, US
Hanson, Jeffrey S., Melrose, WI Wisconsin 54642, US
Torgerson, Kevin L., Holmen, WI Wisconsin 54636, US
Buck, Robert L., Holmen, WI Wisconsin 54636, US
Hedlund, Nathan, Lewiston, MN Minnesota 55952, US
Mendell, Sue M, Onalaska, WI Wisconsin 54650, US
Stevenson, Randal D., Cottage Grove, WI Wisconsin 53527, US
Gingrich, Glenn, Trempealeau, WI Wisconsin 54661, US

(74) Neumann, Ditmar, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE
(62) 06816176.9 / 1 940 311

(51) **A61F 2/00** (11) **2 666 440 A2**
(25) En (26) En
(21) 12197590.8 (22) 17.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.12.2011 US 201113326696
19.04.2012 US 201213450676

(54) • *System und Verfahren zur Reparatur eines Muskeldefekts*
• *System and method for repairing muscle defect*
• *Système et procédé de réparation de défauts musculaires*

(71) Inshightra Medical, Inc., 9200 Irvine Center Drive, Suite 200, Irvine, California 92618, US

(72) Noda, Wayne A., California, CA California 92692, US
Adzich, Vaso, California, CA California 92705, US

Bell, Stephen Graham, 00142 Roma, IT
Amato, Giuseppe, 90144 Roma, IT

(74) Schütte, Gearoid, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

(51) **A61F 2/00** (11) **2 666 441 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13162455.3 (22) 05.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 FR 1254648

(54) • *Implantierbare Befestigungsvorrichtung, Implantat zur Behandlung eines Beckenbodenprolaps, das eine solche Vorrichtung umfasst, und Kit, das eine solche Vorrichtung umfasst*
• *Implantable fastener device, implant for the treatment of pelvic floor prolapse comprising such a device and kit including said device*
• *Dispositif d'attache implantable, implant pour le traitement des prolapsus de la statique pelvienne comportant un tel dispositif et kit comprenant ledit dispositif*

(71) Cousin Biotech, 8, rue de l'Abbé Bonpain, 59117 Wervicq Sud, FR

(72) Noel, Stéphane, 59496 HANTAY, FR
Kamche, Farid, 59200 TOURCOING, FR
Solecki, Gilles, 59390 LANNOY, FR

(74) Balesta, Pierre, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

A61F 2/28 → (51) **G01N 33/50**

(51) **A61F 2/44** (11) **2 666 442 A1**
(25) En (26) En
(21) 13180855.2 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.01.2007 US 884581 P
17.04.2007 US 912273 P
02.11.2007 US 934604

(54) • *Dornfortsatzimplantate und zugehörige Verfahren*
• *Spinous process implants and associated methods*
• *Implants pour apophyse épineuse et procédés associés*

(71) Lanx, Inc., 390 Interlocken Crescent Suite 890, Broomfield, CO 80021, US

(72) Lamborne, Andrew, GOLDEN, CO 80401, US
Fulton, Michael, SUPERIOR, CO 80027, US
Thramann, Jeffrey, LONGMONT, CO 80503, US

(74) Kransell & Wennborg KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(62) 07854667.8 / 2 124 780

(51) **A61F 2/88** (11) **2 666 443 A1**
(25) En (26) En
(21) 12187262.6 (22) 04.10.2012

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

BA ME
(30) 21.05.2012 US 201213476336

(54) • *Bioabsorbierbarer Spulenbifurkationsstent*
• *Coil bioabsorbable bifurcation stent*
• *Stent de bifurcation bioabsorbable de bobine*

(71) DuNing Incorporated, 17921 Sky Park Circle, Irvine, CA 92614, US

(72) Su, Shih-Hong, Irvine, CA 92606, US

(74) Chajmowicz, Marion, et al, Becker & Associés 25 rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

A61F 2/90 → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61F 2/966** (11) **2 666 444 A2**
(25) De (26) De
(21) 13167654.6 (22) 14.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 DE 102012104544

(54) • *Zuführungssystem für ein medizinisches Funktionselement, Set mit einem derartigen Zuführungssystem und Verfahren zum Entlassen eines medizinischen Funktionselements aus einem derartigen Zuführungssystem*
• *Feed system for a medical functional element, kit including such a feed system and a method for releasing a medical functional element from such a feed system*
• *Système d'acheminement pour un élément fonctionnel médical, kit comprenant un tel système d'acheminement et procédé de vidange d'un élément fonctionnel médical constitué d'un tel système d'acheminement*

(71) Acandis GmbH & Co. KG, Kolpingstrasse 5, 76327 Pfinztal, DE

(72) Cattaneo, Giorgio, 76199 Karlsruhe, DE

(74) Kilchert, Jochen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR P.O.Box 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A61F 5/01** (11) **2 666 445 A2**
(25) De (26) De
(21) 13167163.8 (22) 09.05.2013

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

(30) 24.05.2012 DE 102012010240

(54) • *Sprunggelenkorthese*
• *Ankle joint orthosis*
• *Orthèse de l'articulation de la cheville*

(71) medi GmbH & Co. KG, Medicusstrasse 1, 95448 Bayreuth, DE

(72) Bauer, Patrick, 91275 Auerbach, DE
Kübrich, Wolfgang, 96215 Lichtenfels, DE
Hoffeins, Peter, 95448 Bayreuth, DE

(74) Blaumeier, Jörg, Lindner Blaumeier Dr.-Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

A61F 9/00 → (51) **G02B 27/01**

A61F 13/00 → (51) **A61M 1/00**

(51) **A61F 13/02** (11) **2 666 446 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169187.5 (22) 24.05.2013

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

BA ME
(30) 24.05.2012 CA 2777975

(54) • *Kontusionsband*
• *Contusion tape*
• *Ruban pour contusion*

(71) Arbesman, Ray, 42 Burton Road, Toronto, Ontario M5P 1V2, CA

(72) Arbesman, Ray, Toronto, Ontario M5P 1V2, CA

(74) Bates, Alan Douglas Henry, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61F 13/02 → (51) **A61M 1/00**

(51) **A61F 13/15** (11) **2 666 447 A1**
A61F 13/49 **A61F 13/53**

(25) Ja (26) En
(21) 12736912.2 (22) 13.01.2012

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

(86) JP 2012/050589 13.01.2012

(87) WO 2012/099015 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 JP 2011010063
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER DICKE EINES ABSORPTIONSMITTELS*
• *DEVICE AND METHOD FOR REDUCING THICKNESS OF ABSORBER*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE L'ÉPAISSEUR D'UN ABSORBANT*

(71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseicho-shimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) HOSHIKA, Kazuhiko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 666 448 A1**
A61F 13/49 **A61F 13/53**

(25) Ja (26) En
(21) 12737181.3 (22) 13.01.2012

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

(86) JP 2012/050588 13.01.2012

(87) WO 2012/099014 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 JP 2011009077

(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER ABSORBERS*
• *APPARATUS FOR PRODUCING ABSORBER*
• *APPAREIL POUR PRODUIRE UN ABSORBEUR*

(71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseicho-shimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) OGASAWARA, Yoshikazu, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

YANO, Takanori, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

MIYAZAKI, Kazuyo, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Peter, Julian, et al, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/53 → (51) **A61F 13/15**

A61G 7/00 → (51) **A47G 9/02**

(51) **A61G 7/005** (11) **2 666 449 A2**
A61G 7/012 A47C 19/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168312.0 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 FR 1254625
(54) • *Patientenbett, das mit einer Vorrichtung für die Trendelenburg-Lagerung, Anti-Trendelenburg-Lagerung und einem mechanischen Notbedienungssystem ausgestattet ist*
• *Nursing bed provided with a proclive device, a sloping device, and an emergency mechanical control system*
• *Lit médicalisé équipé d'un dispositif proclive, d'un dispositif décline, et d'un système mécanique de commande d'urgence*
(71) Mediatlantique, Le Pas du Château, 85670 St Paul Mont Penit, FR
(72) Le Roux, David, 85670 SAINT PAUL MONT-PENIT, FR
James, Olivier, 85670 SAINT PAUL MONT-PENIT, FR
(74) Demulsant, Xavier, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

(51) **A61G 7/005** (11) **2 666 450 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168411.0 (22) 20.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 FR 1254647
(54) • *Fahrgestell für Krankentrage, das mit einem ausrückbaren Hubmechanismus ausgestattet ist*
• *Stretcher carriage provided with an offset lifting mechanism*
• *Chariot de brancard muni d'un mécanisme de levée déporté*
(71) Acime Frame, 1 Avenue de l'Europe Z.A. de la MAIE, 62720 Rinxent, FR
(72) Paquotte, Jean Bernard, 62230 Outreau, FR
Hoyez, Grégoire, 62126 Wimille, FR
Dubly, Hervé, B7700 Mouscron, BE
Fornalick, Aurélien, 62360 Ecault, FR
(74) Balesta, Pierre, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

A61G 7/012 → (51) **A61G 7/005**

(51) **A61G 7/057** (11) **2 666 451 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169256.8 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 24.05.2012 IL 21999512
20.09.2012 US 201213623193
(54) • *System und Verfahren zur Verhinderung von Druckgeschwüren*

• *System and method for preventing pressure ulcers*
• *Système et procédé pour la prévention des ulcères de pression*
(71) Szeinberg, Jorge, 79190 Kibutz Or-Haner, D.N. Hof Ashkelon, IL
Benito, Derfel Miguel, Neve Shalom 8/31 Street, 78706 Ashkelon, IL
(72) Szeinberg, Jorge, D.N. Hof Ashkelon, IL
Benito, Derfel Miguel, 78706 Ashkelon, IL
(74) Durán-Corretjer, S.L.P., Còrsega, 329 (Paseo de Gracia/Diagonal), 08037 Barcelona, ES

A61G 7/10 → (51) **A47G 9/02**

(51) **A61G 12/00** (11) **2 666 452 A1**
A61B 19/02 **A47B 96/04**
(25) De (26) De
(21) 13167806.2 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 DE 202012101860 U
(54) • *Stationswagen, insbesondere Visiten- und Pflegewagen*
• *Trolley, in particular ward trolley and care trolley*
• *Voiture break, notamment voiture de visites et de soins*
(71) Optiplan Gesellschaft für optische Planungsgeräte mit beschränkter Haftung, Wacholderstraße 18-22, 40489 Düsseldorf, DE
(72) Wagner, Kai, 40489 Düsseldorf, DE
Lerner, Sabine, 40489 Düsseldorf, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **A61H 3/04** (11) **2 666 453 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11859443.1 (22) 01.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/077806 01.12.2011
(87) WO 2012/114597 2012/35 30.08.2012
(30) 23.02.2011 JP 2011036637
27.09.2011 JP 2011210804

(54) • *GEHHILFE*
• *WALKING FRAME*
• *DÉAMBULATEUR*
(71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) FUKUNAGA, Shigeki, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
SUZUKI, Arata, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
SHIRATO, Kenichi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London Greater London WC1X 8PL, GB

A61H 5/00 → (51) **G02B 27/01**

(51) **A61H 19/00** (11) **2 666 454 A1**
(25) Es (26) En
(21) 11856373.3 (22) 17.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2011/070023 17.01.2011
(87) WO 2012/098269 2012/30 26.07.2012
(54) • *MASTURBATIONSHILFE FÜR MÄNNER*
• *MALE MASTURBATION AID*
• *DISPOSITIF D'AIDE À LA MASTURBATION MASCULINE*

(71) We Are You Partnership Solutions, S.L., Ctra. Azucarera Guadalhorca 14 P.I. Guadalhorca, 29004 Malaga, ES
(72) DORRONSORO RUEDA, Francisco, E-29004 Malaga, ES
(74) Torras Toll, Jorge, MARQUES&FERRER Travessera de Gracia, 51 5° 3ª, 08006 Barcelona, ES

A61J 1/03 → (51) **B65D 73/00**

(51) **A61J 15/00** (11) **2 666 455 A2**
A61J 1/20
(25) En (26) En
(21) 13168145.4 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201261651691 P
(54) • *Niederprofil-Gastrostomieschläuche*
• *Low profile gastrostomy tubes*
• *Tubes de gastrostomie à profil bas*
(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
(72) Neoh, Wen Hong, Bloomington, IN Indiana 47403, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 8/14 → (51) **A61K 8/36**

(51) **A61K 8/19** (11) **2 666 456 A1**
A61K 8/99 **A61L 26/00**
A61Q 19/00 **A61Q 19/02**
A61Q 19/06 **A61Q 19/08**
A61K 36/02 **A61K 9/00**
A61K 9/50
(25) En (26) En
(21) 12003971.4 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Kosmetikzusammensetzungen mit Magnetosomen und Verwendung davon*
• *Cosmetic compositions comprising magnetosomes and uses thereof*
• *Compositions cosmétiques comprenant des magnetosomes et utilisations associées*
(71) Natura Bisse International, S.A., Artesans 12 - Parque Tecnológico del Valles, 08290 Cerdanyola, ES
(72) Fisas Verges, Patricia M., 08290 Cerdanyola del Valles, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

A61K 8/19 → (51) **A61Q 11/00**

(51) **A61K 8/34** (11) **2 666 457 A2**
A61K 8/81 **A61Q 5/06**
A61Q 5/12 **A61Q 5/00**

(25) En (26) En
(21) 13165837.9 (22) 16.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.04.2008 US 45444 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer nicht-schäumenden Körperpflegezusammensetzung in Form eines löslichen festen Schaums*
• *Process for forming a non-lathering personal care article in the form of a dissolvable solid foam*

- *Procédé de production d'une composition non moussante de soins personnels sous la forme d'une mousse soluble et solide*
- (71) The Procter & Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Glenn, Jr., Robert, Liberty Twp, OH Ohio 45044, US
Heinrich, James, Fairfield, OH Ohio 45014, US
Kaufman, Kathleen, Cincinnati, OH Ohio 45247, US
Willman, Joanne, Fairfield, OH Ohio 45014, US
- (74) Holmes, Rosalind, Procter & Gamble Service GmbH Berliner Allee 65, 64295 Darmstadt, DE
- (62) 09731914.9 / 2 262 470
-
- (51) **A61K 8/34** (11) **2 666 458 A2**
A61K 8/81 **A61Q 5/06**
A61Q 5/12 **A61Q 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 13165842.9 (22) 16.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.04.2008 US 45444 P
- (54) • *Pre-mix für eine nichtschäumende Körperpflegezusammensetzung, wobei die Zusammensetzung als fester Schaum vorliegt*
• *Pre-mix for a non-lathering personal care article, the article having the form of a solid foam*
• *Prémélange pour une composition non moussante de soins personnels, la composition étant sous la forme d'une mousse solide*
- (71) The Procter & Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Glenn, Jr., Robert, Liberty Twp, OH Ohio 45044, US
Heinrich, James, Fairfield, OH Ohio 45014, US
Kaufman, Kathleen, Cincinnati, OH Ohio 45247, US
Willman, Joanne, Fairfield, OH Ohio 45014, US
- (74) Holmes, Rosalind, Procter & Gamble Service GmbH Berliner Allee 65, 64295 Darmstadt, DE
- (62) 09731914.9 / 2 262 470
-
- A61K 8/34** → (51) **A01N 37/12**
-
- A61K 8/34** → (51) **A61K 8/36**
-
- A61K 8/34** → (51) **A61Q 11/00**
-
- (51) **A61K 8/36** (11) **2 666 459 A1**
A61K 8/14 **A61K 8/34**
A61K 8/365 **A61K 8/41**
A61Q 5/12
- (25) Ja (26) En
(21) 12736973.4 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000283 18.01.2012
(87) WO 2012/098877 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011009269
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VESIKELZUSAMMENSETZUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING VESICLE COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE COMPOSITION DE VÉSICULES*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) TETSU, Makio, Tokyo 131-8501, JP
SUZUKI, Ryosuke, Tokyo 131-8501, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- A61K 8/64** → (51) **A61K 35/60**
-
- A61K 8/64** → (51) **C07K 7/06**
-
- (51) **A61K 8/65** (11) **2 666 462 A1**
A61K 47/36 **A61K 9/06**
A61Q 19/00
- (25) Ko (26) En
(21) 11856000.2 (22) 17.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/050986 20.01.2011
(87) WO 2012/098664 2012/30 26.07.2012
- (54) • *HAUTAUFHELLUNGSMITTEL MIT 3-HYDROXY-2-PYRON*
• *SKIN-WHITENING AGENT CONTAINING 3-HYDROXY-2-PYRONE*
• *AGENT DE BLANCHIMENT DE LA PEAU CONTENANT DE LA 3-HYDROXY-2-PYRONE*
- (71) Nichirei Biosciences Inc., 6-19-20 Tsukiji Chuo-ku, Tokyo 104-8402, JP
- (72) NAGAMINE Kenichi, Tokyo 104-8402, JP
KAWAGUCHI Masakazu, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0003, JP
HIMONO Ayaka, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0003, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- A61K 8/49** → (51) **A01N 37/12**
-
- (51) **A61K 8/63** (11) **2 666 461 A1**
A61K 8/97 **A61K 31/56**
A61Q 7/00 **A61P 17/14**
- (25) En (26) En
(21) 12382191.0 (22) 23.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Terpenextrakt zur Behandlung von Haarverlust*
• *Terpene extract for the treatment of hair loss*
• *Extrait de terpène pour le traitement de la perte des cheveux*
- (71) Tergum S.L., Av. del Veintiocho de Febrero 39, 41702 Dos Hermanas, Sevilla, ES
- (72) Rodríguez Marín, Carlos Luis, 41702 Sevilla, ES
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- A61K 8/64** → (51) **A61K 35/60**
-
- A61K 8/64** → (51) **C07K 7/06**
-
- (51) **A61K 8/65** (11) **2 666 462 A1**
A61K 47/36 **A61K 9/06**
A61Q 19/00
- (25) Ko (26) En
(21) 11856000.2 (22) 17.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/001040 17.02.2011
(87) WO 2012/099293 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 KR 20110005588
- (54) • *STRAHLUNGSVERNETZTES KOLLAGENGEL, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *RADIATION CROSS-LINKED COLLAGEN GEL, AND PREPARATION METHOD AND USAGE METHOD THEREOF*
• *GEL DE COLLAGÈNE RÉTICULÉ PAR RAYONNEMENT, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION*
- (71) Sewon Cellontech Co., Ltd, 4,6th Floor, HP Building 23-6 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-724, KR
- (72) YU, Ji Chul, Namyangju-si Gyeonggi-do 472-865, KR
YEO, Se Ken, Yongin-si Gyeonggi-do 446-740, KR
KIM, Tai Hyoung, Seoul 131-794, KR
SHU, Dong Sam, Seoul 139-221, KR
CHANG, Cheong Ho, Seoul 137-040, KR
- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Me/bk Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
-
- A61K 8/73** → (51) **A61Q 11/00**
-
- A61K 8/81** → (51) **A61K 8/34**
-
- A61K 8/81** → (51) **A61Q 11/00**
-
- A61K 8/81** → (51) **C08G 18/08**
-
- A61K 8/87** → (51) **C08G 18/08**
-
- A61K 8/97** → (51) **A61K 8/63**
-
- A61K 8/98** → (51) **A61K 35/60**
-
- A61K 8/99** → (51) **A61K 8/19**
-
- A61K 9/00** → (51) **A61K 8/19**
-
- A61K 9/06** → (51) **A61K 8/65**
-
- (51) **A61K 9/08** (11) **2 666 463 A1**
A61K 31/095 **A61K 31/198**
A61K 31/519 **A61K 47/00**
- (25) En (26) En
(21) 12168741.2 (22) 21.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Stabilisierte Flüssigkeitszusammensetzung mit Pemetrexed*
• *Stabilized liquid composition comprising pemetrexed*
• *Composition liquide stabilisée comprenant du pemetrexed*
- (71) Synthon BV, Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) van der Sterren-Mol, Josephine, Synthon BV IP Research P.O. Box 7071, 6503 GN Nijmegen, NL
-
- A61K 9/10** → (51) **A61K 47/34**
-
- A61K 9/127** → (51) **C12N 15/09**
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 666 464 A1**
A61K 31/496
- (25) En (26) En

(21) 13169107.3 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 IN CH20752012

(54) • *Stabile pharmazeutische Zusammensetzung enthaltend Aripirazole*

• *Stable pharmaceutical composition comprising aripiprazole*

• *Composition pharmaceutique stable comprenant aripiprazole*

(71) Substiphar Development, 24, rue Erlanger, 75016 Paris, FR

(72) Bothra, CHANDANMAL PUKHRAJ, 560 033 Bangalore, IN

Raghupathi, KANDARAPU, HYDERABAD, IN

Srinivasan, R, 607001 TAMILNADU, IN

Rao, MARAM, SAMBASIVA, 522601 Narsaraopet, IN

Berthier, Leopold, 75016 PARIS, FR

Terrassin, Laurent, 33700 MERIGNAC, FR

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

A61K 9/50 → (51) **A61K 8/19**

A61K 31/075 → (51) **C07C 43/164**

A61K 31/095 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/135 → (51) **A01N 33/02**

A61K 31/135 → (51) **A01N 43/30**

A61K 31/137 → (51) **A01N 43/30**

A61K 31/16 → (51) **C07C 271/16**

A61K 31/165 → (51) **A01N 43/30**

A61K 31/17 → (51) **C07C 271/16**

A61K 31/19 → (51) **A23K 1/00**

A61K 31/198 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/232 → (51) **A23K 1/00**

A61K 31/295 → (51) **C07C 59/265**

A61K 31/343 → (51) **A01N 43/30**

A61K 31/36 → (51) **A01N 43/30**

A61K 31/381 → (51) **A01N 43/30**

A61K 31/4166 → (51) **C07D 233/72**

A61K 31/42 → (51) **C07C 271/16**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 413/10**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/36**

A61K 31/4409 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/4409 → (51) **C07D 213/36**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/4453 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/4525 → (51) **A01N 43/30**

A61K 31/4545 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/455 → (51) **A61K 45/00**

(51) **A61K 31/46** (11) **2 666 465 A1**
A61M 15/00 **A61P 11/06**
A61P 11/08 **A61K 31/573**

(25) En (26) En
(21) 12382211.6 (22) 25.05.2012

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

BA ME

(54) • *Neuartige Dosierung und Formulierung*

• *Novel dosage and formulation*

• *Nouveau dosage et formule*

(71) Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES

(72) Lamarca Casado, Rosa, 08980 Sant Feliu de Llobregat, ES

De Miquel Serra, Gonzalo, 08980 Sant Feliu de Llobregat, ES

(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P. Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

A61K 31/496 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/498 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/513 → (51) **C07D 233/72**

A61K 31/519 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/529 → (51) **C07D 471/08**

A61K 31/535 → (51) **C07D 471/08**

A61K 31/5377 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/55 → (51) **A01N 43/30**

A61K 31/55 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/551 → (51) **A01N 43/30**

A61K 31/551 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/56 → (51) **A61K 8/63**

A61K 31/573 → (51) **A61K 31/46**

A61K 31/7088 → (51) **A61K 47/34**

A61K 31/712 → (51) **C12N 15/113**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/09**

A61K 31/716 → (51) **C08B 37/00**

A61K 31/727 → (51) **G01N 27/447**

A61K 33/04 → (51) **A23K 1/175**

A61K 33/18 → (51) **A23K 1/175**

(51) **A61K 35/14** (11) **2 666 466 A1**
A61K 35/28 **A61P 31/10**
A61P 31/12 **A61P 35/00**
A61P 37/04 **C12N 5/0783**

(25) Ja (26) En
(21) 12736084.0 (22) 17.01.2012

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

(86) JP 2012/050789 17.01.2012

(87) WO 2012/099093 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 JP 2011010791

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIT NK-ZELLEN ANGEREICHERTEN BLUTPRÄPARATS*

• *PROCESS FOR PRODUCTION OF NK-CELL-ENRICHED BLOOD PREPARATION*

• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE PRÉPARATION DU SANG ENRICHÉ EN CELLULES NK*

(71) Biotherapy Institute Of Japan, 2-4-8 Edagawa Koto-ku, Tokyo 135-0051, JP

(72) DENG Xuewen, Chengdu 610021, CN

TERUNUMA Hiroshi, Tokyo 113-0033, JP

NIEDA Mie, Tokyo 150-0013, JP

(74) Dick, Alexander, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Dudenstraße 46, 68167 Mannheim, DE

A61K 35/28 → (51) **A61K 35/14**

(51) **A61K 35/60** (11) **2 666 467 A1**
A23L 1/30 **A61K 8/64**
A61K 8/98 **A61K 38/00**
A61K 38/17 **A61P 17/16**
A61P 29/00 **A61Q 19/08**
C07K 14/46 **C08B 37/00**

(25) Ja (26) En
(21) 12737027.8 (22) 19.01.2012

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

(86) JP 2012/051131 19.01.2012

(87) WO 2012/099224 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 JP 2011009284

(54) • *EXTRAKT AUS MEERESTIERKNORPELN*

• *EXTRACT OF AQUATIC ANIMAL CARTILAGE*

• *EXTRAIT DE CARTILAGE D'ANIMAL AQUATIQUE*

(71) Hirosaki University, 1, Bunkyo-cho, Hirosaki-shi, Aomori 036-8560, JP

Sunstar Inc., 3-1 Asahi-machi, Takatsuki-shi Osaka 569-1195, JP

(72) KATO, Yoji, Hirosaki-shi, Aomori 036-8560, JP

KATAGATA, Yohtarō, Hirosaki-shi, Aomori 036-8560, JP

GOTO, Masashi, Takatsuki-shi, Osaka 569-1195, JP

YAMAMOTO, Kazushi, Takatsuki-shi, Osaka 569-1044, JP

MAEDA, Mariko, Takatsuki-shi, Osaka 569-1195, JP

HANADA, Yukako, Takatsuki-shi, Osaka 569-1044, JP

TAKAI, Motoko, Takatsuki-shi, Osaka 569-1044, JP

SUEKAWA, Yutaka, Takatsuki-shi, Osaka 569-1044, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61K 36/00 → (51) **A61K 36/258**

A61K 36/00 → (51) **A61K 36/8998**

A61K 36/02 → (51) **A61K 8/19**

A61K 36/076 → (51) **A61K 36/8945**

A61K 36/076 → (51) **A61K 36/8998**

A61K 36/185 → (51) **A61K 36/8945**

(51) **A61K 36/258** (11) **2 666 468 A1**
A61K 36/00 **A61P 37/04**

(25) Zh (26) En
(21) 11856453.3 (22) 14.07.2011

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

(86) CN 2011/077171 14.07.2011

(87) WO 2012/097575 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 CN 201110023849

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERBESSERUNG DER IMMUNITÄT UND DANACH HERGESTELLTE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG
• METHOD FOR PREPARING PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR ENHANCING IMMUNITY AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION PREPARED ACCORDING TO THE METHOD
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR AUGMENTER L'IMMUNITÉ ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE PRÉPARÉE SELON CE PROCÉDÉ
- (71) Jilin Zixin Pharmaceutical Research Institution LLC, No.5 Dongtoudao Str. Nangan Changchun, Jilin 130041, CN
- (72) SUN, Dejun, Changchun Jilin 130041, CN
YIN, Jinlong, Changchun Jilin 130041, CN
SUN, Miaonan, Changchun Jilin 130041, CN
ZHAO, Yizhuo, Changchun Jilin 130041, CN
GUO, Chunsheng, Changchun Jilin 130041, CN
GAO, Yanhui, Changchun Jilin 130041, CN
LI, Xue, Changchun Jilin 130041, CN
- (74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 36/258 → (51) **A61K 36/8945**

A61K 36/258 → (51) **A61K 36/8969**

A61K 36/258 → (51) **A61K 36/8998**

A61K 36/284 → (51) **A61K 36/8998**

A61K 36/296 → (51) **A61K 36/8969**

A61K 36/39 → (51) **A61K 36/8969**

A61K 36/481 → (51) **A61K 36/8969**

A61K 36/484 → (51) **A61K 36/8945**

A61K 36/484 → (51) **A61K 36/8998**

A61K 36/53 → (51) **A61K 36/8945**

A61K 36/534 → (51) **A61K 36/8945**

A61K 36/62 → (51) **A61K 36/8998**

A61K 36/67 → (51) **A23K 1/00**

A61K 36/71 → (51) **A61K 36/8945**

A61K 36/73 → (51) **A61K 36/8945**

A61K 36/734 → (51) **A61K 36/8998**

A61K 36/752 → (51) **A61K 36/8998**

A61K 36/815 → (51) **A61K 36/8969**

A61K 36/884 → (51) **A61K 36/8998**

- (51) **A61K 36/8945** (11) **2 666 469 A1**
A61K 36/73 **A61K 36/71**
A61K 36/534 **A61K 36/53**
A61K 36/484 **A61K 36/258**
A61K 36/185 **A61K 36/076**
A61P 17/00 **C12P 1/00**
- (25) Zh (26) En
(21) 11856355.0 (22) 15.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/077177 15.07.2011

- (87) WO 2012/097579 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 CN 201110023840
- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON MELASMA UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING MELASMA AND PREPARATION METHOD THEREFOR
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR TRAITER LE MÉLASMA ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION
- (71) Jilin Zixin Pharmaceutical Research Institution LLC, No.5 Dongtoudao Str. Nangan Changchun, Jilin 130041, CN
- (72) SUN, Dejun, Changchun Jilin 130041, CN
YIN, Jinlong, Changchun Jilin 130041, CN
SUN, Miaonan, Changchun Jilin 130041, CN
ZHAO, Yizhuo, Changchun Jilin 130041, CN
GUO, Chunsheng, Changchun Jilin 130041, CN
GAO, Yanhui, Changchun Jilin 130041, CN
LI, Xue, Changchun Jilin 130041, CN
- (74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 36/8945 → (51) **A61K 36/8969**

A61K 36/8945 → (51) **A61K 36/8998**

- (51) **A61K 36/8969** (11) **2 666 470 A1**
A61K 36/8945 **A61K 36/815**
A61K 36/481 **A61K 36/39**
A61K 36/296 **A61K 36/258**
A61P 39/00
- (25) Zh (26) En
(21) 11855926.9 (22) 15.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/077174 15.07.2011
(87) WO 2012/097577 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 CN 201110023456
- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR LINDERUNG VON MÜDIGKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR RELIEVING FATIGUE AND PREPARATION METHOD THEREFOR
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR ATTÉNUER LA FATIGUE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION
- (71) Jilin Zixin Pharmaceutical Research Institution LLC, No.5 Dongtoudao Str. Nangan Changchun, Jilin 130041, CN
- (72) SUN, Dejun, Changchun Jilin 130041, CN
YIN, Jinlong, Changchun Jilin 130041, CN
SUN, Miaonan, Changchun Jilin 130041, CN
ZHAO, Yizhuo, Changchun Jilin 130041, CN
GUO, Chunsheng, Changchun Jilin 130041, CN
LI, Xue, Changchun Jilin 130041, CN
GAO, Yanhui, Changchun Jilin 130041, CN
- (74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61K 36/8998** (11) **2 666 471 A1**
A61K 36/8945 **A61K 36/884**
A61K 36/752 **A61K 36/734**
A61K 36/62 **A61K 36/484**
A61K 36/284 **A61K 36/258**
A61K 36/076 **A61K 36/00**
A61P 1/14
- (25) Zh (26) En
(21) 11855975.6 (22) 15.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2011/077176 15.07.2011
(87) WO 2012/097578 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 CN 201110023836
- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG FÜR MILZ UND LEBER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR SPLEEN AND STOMACH CARING AND PREPARATION METHOD THEREFOR
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR LA TRAITEMENT DE LA RATE ET DE L'ESTOMAC, AINSI QUE PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CETTE COMPOSITION
- (71) Jilin Zixin Pharmaceutical Research Institution LLC, No.5 Dongtoudao Str. Nangan Changchun, Jilin 130041, CN
- (72) SUN, Dejun, Changchun Jilin 130041, CN
YIN, Jinlong, Changchun Jilin 130041, CN
SUN, Miaonan, Changchun Jilin 130041, CN
ZHAO, Yizhuo, Changchun Jilin 130041, CN
GUO, Chunsheng, Changchun Jilin 130041, CN
GAO, Yanhui, Changchun Jilin 130041, CN
LI, Xue, Changchun Jilin 130041, CN
- (74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 36/9068 → (51) **A23K 1/00**

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 666 472 A2**
C07K 16/24
- (25) En (26) En
(21) 13172464.3 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK RS
- (30) 10.04.2006 US 790909 P
30.05.2006 US 809770 P
20.06.2006 US 815489 P
10.11.2006 US 858376 P
02.02.2007 US 899262 P
02.04.2007 US 909683 P
- (54) • *Anwendungen und Zusammensetzungen zur Behandlung von Psoriasis-Arthritis*
• *Uses and compositions for treatment of psoriatic arthritis*
• *Utilisations et compositions pour le traitement de l'arthrite psoriasique*
- (71) Abbott Biotechnology Ltd, Clarendon House, 2 Church Street, HM 11 Hamilton, BM
- (72) Medich, John R., East Hanover, NJ 07936, US
Wong, Robert L., Basking Ridge, NJ 07920, US
Perdok, Renee J., Gurnee, IL 60031, US
Sasso, Eric H., Evanston, IL 60201, US
Hoffman, Rebecca S., Wilmette, IL 60091, US
Mease, Phillip J., East Seattle, WA 98102, US
Ritchlin, Christopher T., Canandaigua, NY 14424, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 07870661.1 / 2 007 426

A61K 38/00 → (51) **A61K 35/60**

- (51) **A61K 38/10** (11) **2 666 473 A1**
A61K 38/16 **C07H 21/04**
C07K 7/08 **C07K 14/00**
- (25) En (26) En
(21) 12189449.7 (22) 19.09.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(30) 19.09.2002 US 412524 P
18.09.2003 US 666480
(54) • *Peptide und zugehörige Moleküle zur Modulation von Nervenwachstumsfaktoraktivität*
• *Peptides and related molecules that modulate nerve growth factor activity*
• *Peptides et molécules associées qui modulent l'activité du facteur de croissance nerveuse*
(71) AMGEN INC., Amgen Center, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1789, US
(72) Boone, Thomas Charles, Newbury Park, CA 91320, US
Wild, Kenneth D., Junior, Simi Valley, CA 93065, US
Sitney, Karen C., Weston, CT 06883, US
Min, Ho-Sung, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Kimmel, Bruce, San Diego, CA 93130, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 13160205.4 / 2 666 474
13160208.8
(62) 03759405.8 / 1 545 581

- (51) **A61K 38/10** (11) **2 666 474 A1**
A61K 38/16 **C07H 21/04**
C07K 7/08 **C07K 14/00**
(25) En (26) En
(21) 13160205.4 (22) 19.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
(30) 19.09.2002 US 412524 P
18.09.2003 US 666480
(54) • *Peptide und zugehörige Moleküle zur Modulation von Nervenwachstumsfaktoraktivität*
• *Peptides and related molecules that modulate nerve growth factor activity*
• *Peptides et molécules associées qui modulent l'activité du facteur de croissance nerveuse*
(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) Boone, Thomas Charles, Newbury Park, CA 91320, US
Wild, Kenneth D., Jr., Simi Valley, CA 93065, US
Sitney, Karen C., Weston, CA 06883, US
Min, Hosung, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Kimmel, Bruce, San Diego, CA 93130, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 12189449.7 / 2 666 473
03759405.8 / 1 545 581

A61K 38/16 → (51) **A61K 38/10**

A61K 38/17 → (51) **A61K 35/60**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/715**

- (51) **A61K 38/22** (11) **2 666 475 A1**
A61K 45/00 **A61P 17/14**
A61P 37/08
(25) Ja (26) En
(21) 12736336.4 (22) 20.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051272 20.01.2012
(87) WO 2012/099258 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011011437
(54) • *THERAPEUTISCHER WIRKSTOFF GEGEN HAARAUSFALL*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR ALOPECIA*
• *AGENT THERAPEUTIQUE POUR L'ALOPÉCIE*
(71) Igisu Co., Ltd., R3204, Tokyo Twinparks, 1-10-2, Higashishinbashi, Minato-ku, Tokyo 1050004, JP
Endo, Yori, 2-26, Kamisugi 6-chome, Aobaku Sendai-shi Miyagi 9800011, JP
(72) ENDO, Kyoko, Miyagi 9800011, JP
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **A61K 38/46** (11) **2 666 476 A1**
(25) En (26) En
(21) 13173895.7 (22) 22.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.01.2006 US 760378 P
(54) • *Intraventriculäre Enzymzuführung bei lysosomalen Speicherkrankheiten*
• *Intraventricular enzyme delivery for lysosomal storage diseases*
• *Administration d'enzyme intraventriculaire pour des maladies de stockage des lysosomes*
(71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) Dodge, James, Framingham, MA 01701-9322, US
Passini, Marco, Framingham, MA 01701-9322, US
Shihabuddin, Lamy, Framingham, MA 01701-9322, US
Cheng, Seng, Framingham, MA 01701-9322, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 07716858.1 / 1 984 018

A61K 38/46 → (51) **C12N 9/66**

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 666 477 A1**
(25) En (26) En
(21) 12305566.7 (22) 23.05.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Lentivirale Vektoren mit einem MHC-Klasse-I-Promotor*
• *Lentiviral vectors containing an MHC class I promoter*
• *Vecteurs lentiviraux contenant un promoteur du MHC classe I*
(71) Theravectys, Bâtiment Pasteur Biotop 28 Rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Lau, Sarah Jane, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 39/085 → (51) **C07K 16/12**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 666 478 A2**
C07K 16/18 **C07K 16/24**
C07K 16/00
(25) En (26) En
(21) 13172506.1 (22) 10.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK RS
(30) 10.04.2006 US 790909 P
30.05.2006 US 809770 P
20.06.2006 US 815489 P
29.06.2006 US 817891 P
25.08.2006 US 840122 P
02.02.2007 US 899262 P
02.04.2007 US 909683 P
(54) • *Anwendungen und Zusammensetzungen zur Behandlung von Schuppenflechte*
• *Uses and compositions for treatment of psoriasis*
• *Utilisations et compositions pour le traitement du psoriasis*
(71) Abbott Biotechnology Ltd, Clarendon House, 2 Church Street, HM 11 Hamilton, BM
(72) Willian, Mary, Kaye, Lake Forest, IL 60045, US
Okun, Martin, M., Wilmette, IL 60091-2119, US
Hoffman, Rebecca, S., Wilmette, IL 60091, US
Gu, Yihua, Vernon Hills, IL 60061, US
Camez, Anne, 68723 Schwetzingen, DE
Melilli, Lisa E., Norwalk, CT 06851-5421, US
Gordon, Kenneth B., Stokie, IL 60077, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 07755413.7 / 2 012 824

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 666 479 A2**
C07K 16/24

- (25) En (26) En
(21) 13172516.0 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK RS
(30) 10.04.2006 US 790909 P
30.05.2006 US 809770 P
20.06.2006 US 815489 P
10.11.2006 US 858376 P
(54) • *Anwendungen und Zusammensetzungen zur Behandlung von juveniler rheumatoider Arthritis*
• *Uses and compositions for treatment of juvenile rheumatoid arthritis*
• *Utilisations et compositions pour le traitement de l'arthrite rhumatoïde juvénile*
(71) Abbott Biotechnology Ltd, Clarendon House, 2 Church Street, HM 11 Hamilton, BM
(72) Giannini, Edward, H., Cincinnati, OH Ohio 45220, US
Medich, John R., East Hanover, NJ New Jersey 07936, US
Martini, Alberto, Piacenza, IT
Lovell, Daniel J., Cincinnati, OH Ohio 45220, US
Ruperto, Nicolino, 16035 Rapallo, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 07755184.4 / 2 010 213

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 666 480 A2**
C07K 16/24

- (25) En (26) En
(21) 13173241.4 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK RS
(30) 10.04.2006 US 790909 P

- 22.05.2006 US 802616 P
22.05.2006 US 802858 P
30.05.2006 US 809770 P
20.06.2006 US 815489 P
06.10.2006 US 849967 P
01.03.2007 US 904626 P
01.03.2007 US 904637 P
14.03.2007 US 918174 P
- (54) • *Anwendungen und Zusammensetzungen zur Behandlung von Morbus Crohn*
• *Uses and compositions for treatment of Crohn's disease*
• *Utilisations et compositions pour le traitement de la maladie de Crohn*
- (71) Abbott Biotechnology Ltd, Clarendon House, 2 Church Street, HM 11 Hamilton, BM
- (72) Pollack, Paul F., West Orange, NJ New Jersey 07052, US
Hoffman, Rebecca, S., Wilmette, IL Illinois 60091, US
Renz, Cheryl, Kildeer, IL Illinois 60047, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 07755288.3 / 2 010 215

A61K 39/40 → (51) **C07K 16/12**

- (51) **A61K 45/00** (11) **2 666 481 A2**
A61K 31/4453 **A61K 31/4545**
A61K 31/455 **A61K 31/5377**
A61K 31/4409 **A61K 31/4439**
A61K 31/55 **C07D 295/12**
C07D 295/06 **C07D 213/81**
- (25) En (26) En
(21) 13001724.7 (22) 24.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.12.2003 JP 2003435085
- (54) • *Verfahren zur Regulierung der Phosphorylierung von SR-Proteinen und Antivirustoffen mit einem SR-Proteinaktivitätsregler als Wirkstoff*
• *Method of regulating phosphorylation of sr protein and antiviral agents comprising sr protein activity regulator as the active ingredient*
• *Procédé de régulation de la phosphorylation de la protéine SR et agents antiviraux comprenant un régulateur de l'activité de la protéine SR comme principe actif*
- (71) HAGIWARA, Masatoshi, 912-8 Naniwa-cho Hanamigawa, Chiba-shi Chiba 2620024, JP
- (72) Hagiwara, Masatoshi, Kyoto City Kyoto 606-8501, JP
Fukuhara, Takeshi, Chiba City Chiba 260-0044, JP
Suzuki, Masaaki, Nagoya City Aichi 461-0023, JP
Hosoya, Takamitsu, Tokyo 136-0072, JP
- (74) Bohmann, Armin K., bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
- (62) 04807749.9 / 1 712 242

A61K 45/00 → (51) **A61K 38/22**

A61K 45/06 → (51) **A01N 43/30**

A61K 47/00 → (51) **A61K 9/08**

- (51) **A61K 47/34** (11) **2 666 482 A1**
A61K 9/10 **A61K 31/7088**
A61K 48/00 **C07K 14/00**
C12N 15/113
- (25) Ja (26) En
(21) 12733905.9 (22) 16.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050683 16.01.2012
- (87) WO 2012/096399 2012/29 19.07.2012
- (30) 14.01.2011 JP 2011006318
- (54) • *PARTIKELZUSAMMENSETZUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT DER PARTIKELZUSAMMENSETZUNG*
• *PARTICLE COMPOSITION AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION USING PARTICLE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE PARTICULE ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE L'UTILISANT*
- (71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
NanoCarrier Co., Ltd., 4-19, Kashiwanoha 5-chome, Kashiwa-shi, Chiba 277-0882, JP
- (72) KATAOKA, Kazunori, Tokyo 113-8654, JP
CHRISTIE, Ronald James, Tokyo 113-8654, JP
NISHIYAMA, Nobuhiro, Tokyo 113-8654, JP
MIYATA, Kanjiro, Tokyo 113-8654, JP
FUKUSHIMA, Shigeto, Tokyo 113-8654, JP
MATSUMOTO, Yu, Tokyo 113-8654, JP
NOMOTO, Takahiro, Tokyo 113-8654, JP
KATO, Yasuki, Kashiwa-shi Chiba 2770882, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A61K 47/36 → (51) **A61K 8/65**

A61K 47/48 → (51) **C07K 16/28**

A61K 48/00 → (51) **A61K 47/34**

A61K 51/10 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **A61L 2/00** (11) **2 666 483 A1**
A61L 9/16
- (25) En (26) En
(21) 13175170.3 (22) 18.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.12.2008 US 141858 P
- (54) • *Vorrichtung zur Beförderung eines Trärgases mit chemischer Substanz*
• *A system for circulating a carrier gas containing a chemical substance*
• *Système de circulation d'un gaz vecteur avec une substance chimique*
- (71) American Sterilizer Company, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44060-1834, US
- (72) Bacik, Michael, A., Fairview, PA Pennsylvania 16415, US
- (74) Berkenbrink, Kai-Oliver, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE
- (62) 09836974.7 / 2 373 351

(51) **A61L 2/18** (11) **2 666 484 A1**
G02C 13/00

- (25) Ja (26) En
(21) 11856120.8 (22) 19.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/050845 19.01.2011
- (87) WO 2012/098653 2012/30 26.07.2012
- (54) • *FLÜSSIGPRÄPARAT FÜR KONTAKTLINSEN*
• *LIQUID PREPARATION FOR CONTACT LENSES*
• *PRÉPARATION LIQUIDE POUR LENTILLES DE CONTACT*

- (71) Menicon Co., Ltd., 21-19, Aoi 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 460-0006, JP
- (72) MORI, Osamu, Kasugai-shi Aichi 487-0032, JP
TOYOHARA, Megumi, Kasugai-shi Aichi 487-0032, JP
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61L 2/28** (11) **2 666 485 A1**
C12Q 1/22

- (25) En (26) En
(21) 13164802.4 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.05.2008 US 50513 P
06.11.2008 US 112149 P
- (54) • *Sterilisationsindikator und Verfahren*
• *Sterilization process challenge device and method*
• *Dispositif et procédé de test d'un procédé de stérilisation*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) Foltz, William E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Kirckof, Steven S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Fosler, Lawrence D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Robole, Barry W., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Herrlein, Chad M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
Schmitz, Joshua M., Flemington, NJ 08822, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 09743428.6 / 2 291 201

A61L 9/16 → (51) **A61L 2/00**

A61L 26/00 → (51) **A61K 8/19**

A61L 27/00 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **A61L 27/52** (11) **2 666 486 A1**
C12N 5/00 **G01N 33/50**
C08F 220/56 **C08F 222/38**
- (25) En (26) En
(21) 12169476.4 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Mikromechanische Hydrogele*
• *Micro-engineered hydrogels*
• *Hydrogels de micro-mécanique*
- (71) Université de Mons, Place du Parc 20, 7000 Mons, BE
- (72) Grevesse, Thomas, 7000 Mons, BE
Gabriele, Sylvain, 7000 Mons, BE
- (74) Pronovom, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **A61M 1/00** (11) **2 666 487 A1**

- (25) Es (26) En
(21) 12736680.5 (22) 10.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) ES 2012/000005 10.01.2012
- (87) WO 2012/098273 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 ES 201100047
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR EXTRAKTION UND GEWINNUNG VON BLUTPLASMA UND/ ODER FETT*

- *DEVICE FOR EXTRACTING AND OBTAINING BLOOD PLASMA AND/OR FAT*
 - *DISPOSITIF POUR L'EXTRACTION ET L'OBTENTION DE PLASMA SANGUIN ET/OU DE GRAISSE*
- (71) Jordà Ventosa, Enric, Pedrera 23, 08140 Caldes de Montbui (Barcelona), ES
(72) Jordà Ventosa, Enric, 08140 Caldes de Montbui (Barcelona), ES
(74) Gallego Jiménez, José Fernando, Ingenias Creaciones, Signos e Invencciones S.L.P. Avda. Diagonal 421, 2, 08008 Barcelona, ES

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 666 488 A2**
A61F 13/00
- (25) En (26) En
(21) 13174167.0 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.05.2008 US 57798 P
30.05.2008 US 57805 P
30.05.2008 US 57797 P
30.05.2008 US 57808 P
30.05.2008 US 57807 P
30.05.2008 US 57800 P
30.05.2008 US 57803 P
30.05.2008 US 57810 P
30.05.2008 US 57802 P
10.12.2008 US 121362 P
12.01.2009 US 144067 P
- (54) • *ANISOTROPE TÜCHER UND SYSTEME*
• *Anisotropic drapes and systems*
• *DRAPAGES ANISOTROPES ET SYSTÈMES*
- (71) KCI Licensing, Inc., 12930 IH 10 West, San Antonio TX 78249-2248, US
(72) Kazala, Richard Marvin, Jr., San Antonio, TX Texas 78265, US
Long, Justin Alexander, San Antonio, TX Texas 78265, US
Wilkes, Robert Peyton, San Antonio, TX Texas 78231, US
Johnson, Royce, San Antonio, TX Texas 78265, US
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
(62) 09770662.6 / 2 279 017

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 666 489 A2**
A61F 13/02
- (25) En (26) En
(21) 13181569.8 (22) 14.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 16.04.2010 US 325115 P
28.06.2010 US 359181 P
28.06.2010 US 359205 P
12.04.2011 US 201113084758
- (54) • *Verdampfungsbehälter für Körperflüssigkeiten und Verfahren*
• *Evaporative body-fluid containers and methods*
• *Réceptifs et procédés de fluide corporel par évaporation*
- (71) KCI Licensing Inc., 12930 IH 10 West, San Antonio, TX 78249, US
(72) Locke, Christopher Brian, San Antonio, TX Texas 78249, US
Tout, Aiden Marcus, San Antonio, TX Texas 78249, US
Robinson, Timothy Mark, Basingstoke, Hampshire RG23 8HH, GB
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
(62) 11715851.9 / 2 558 139

A61M 1/02 → (51) **A61M 1/36**

- (51) **A61M 1/10** (11) **2 666 490 A1**
- (25) De (26) De
(21) 13003996.9 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Vorrichtung zur intermittierenden Okklusion eines Blutgefäßes*
• *Implantable device for intermittent occlusion of a blood vessel*
• *Dispositif implantable destiné à l'occlusion intermittente d'un vaisseau sanguin*
- (71) MIRACOR Medical Systems GmbH, Gumpendorferstrasse 139/5, 1060 Wien, AT
(72) Mohl, Werner, A-2571 Altenmarkt-Thennenberg, AT
(74) Keschmann, Marc, Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT
(62) 10450024.4 / 2 361 642

- (51) **A61M 1/34** (11) **2 666 491 A1**
- (25) De (26) De
(21) 12168954.1 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Hämodialysegerät*
• *Haemodialysis device*
• *Appareil d'hémodialyse*
- (71) D_MED Consulting AG, Wilhelmshofallee 79-81, 47800 Krefeld, DE
(72) Biermann, Frank, 22455 Hamburg, DE
Breuch, Gerd, 53844 Troisdorf, DE
Yanagimoto, Yoji, 3080 Tervuren (Moorsele), BE
(74) Patentanwälte ter Smitten Eberlein Rütten Partnerschaftsgesellschaft, Burgunderstr. 29, 40549 Düsseldorf, DE

A61M 1/34 → (51) **A61M 1/36**

- (51) **A61M 1/36** (11) **2 666 492 A1**
A61B 5/1455
- (25) De (26) De
(21) 13167902.9 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.05.2012 DE 102012104461
- (54) • *Medizinisches Gerät zur extrakorporalen Blutbehandlung mit mehreren Sensoreinheiten*
• *Medical device for extracorporeal blood treatment with multiple sensor units*
• *Appareil médical de traitement extracorporel du sang doté de plusieurs unités de capteurs*
- (71) B. Braun Avitum AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE
(72) Schade, Andreas, 36199 Rotenburg, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **A61M 1/36** (11) **2 666 493 A2**
B04B 5/04
A61M 1/34
- (25) En (26) En
(21) 13169584.3 (22) 30.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.02.2005 US 651050 P

- 17.02.2005 US 654718 P
04.10.2005 US 723312 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren für blutplättchenreiches Plasmakonzentrat*
• *Platelet rich plasma concentrate apparatus and method*
• *Appareil et procédé de concentration de plasma riche en plaquettes*
- (71) Hanuman LLC, 2180 Palou Avenue, San Francisco, CA 94124, US
Biomet Biologics, LLC, 56 East Bell Drive, Warsaw, Indiana 46582, US
(72) Dorian, Randel, San Diego, CA California 92117-4038, US
Leach, Michael, D., Warsaw, IN Indiana 46582, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 06720111.1 / 1 848 474

- (51) **A61M 1/36** (11) **2 666 494 A2**
B04B 5/04
- (25) En (26) En
(21) 13169586.8 (22) 30.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.02.2005 US 651050 P
17.02.2005 US 654718 P
04.10.2005 US 723312 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren für blutplättchenreiches Plasmakonzentrat*
• *Platelet rich plasma concentrate apparatus and method*
• *Appareil et procédé de concentration de plasma riche en plaquettes*
- (71) Hanuman LLC, 2180 Palou Avenue, San Francisco, CA 94124, US
Biomet Biologics, LLC, 56 East Bell Drive, Warsaw, Indiana 46582, US
(72) Dorian, Randel, San Diego, CA California 92117-4038, US
Leach, Michael, D., Warsaw, IN Indiana 46582, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 06720111.1 / 1 848 474

A61M 5/00 → (51) **A61M 25/088**

- (51) **A61M 5/14** (11) **2 666 495 A1**
- (25) De (26) De
(21) 13168077.9 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.05.2012 DE 102012104463
- (54) • *Schlauchführungselement; medizinisches Gerät zur extrakorporalen Blutbehandlung mit Schlauchführungselement*
• *Flexible tube guidance element; medical device for extracorporeal blood treatment with flexible tube guidance element*
• *Élément de guidage de tuyau flexible appareil médical pour le traitement extracorporel du sang avec élément de guidage de tuyau*
- (71) B. Braun Avitum AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE
(72) Schade, Andreas, 36199 Rotenburg, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

A61M 5/162 → (51) **A61M 39/10**

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 666 496 A1**
B65D 51/00

(25) En (26) En
(21) 13168863.2 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 JP 2012120008

(54) • *Elastomerformkörper*
• *A rubber molded article*
• *Article moulé en élastomère*

(71) Daikyo Seiko, LTD., 38-2, Sumida 3-chome
Sumida-ku, Tokyo 131-0031, JP

(72) Sudo, Masamichi, Tokyo, Tokyo 131-0031,
JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **2 666 497 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169091.9 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 TR 201206167

(54) • *Inhalator mit einem Mundstück mit ver-
bessertem Luftkanal*
• *An inhaler comprising a mouthpiece
having an improved air channel*
• *Inhalateur comportant un embout buccal
présentant un canal d'air amélioré*

(71) Arven Ilac Sanayi Ve Ticaret A.S., Bala-
bandere Cad. Ilac Sanayi Yolu, No: 14
Istinye, Istanbul 34460, TR

(72) Cifter, Ümit, 34460 Istanbul, TR
Türkyilmaz, Ali, 34460 Istanbul, TR
Mutlu, Onur, 34460 Istanbul, TR

(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark
Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad.
No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **A61M 15/00** (11) **2 666 498 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169192.5 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 TR 201206167

(30) 08.02.2013 TR 201301562

(54) • *Inhalatorvorrichtung mit verbesserter
Führungsausrüstung*
• *Inhaler device having an improved guide
gear*
• *Dispositif inhalateur comportant une roue
de guidage améliorée*

(71) Arven Ilac Sanayi Ve Ticaret A.S., Bala-
bandere Cad. Ilac Sanayi Yolu, No: 14
Istinye, Istanbul 34460, TR

(72) Toksöz, Zafer, 34460 Istanbul, TR
Cifter, Ümit, 34460 Istanbul, TR
Türkyilmaz, Ali, 34460 Istanbul, TR
Mutlu, Onur, 34460 Istanbul, TR

(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark
Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad.
No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **A61M 15/00** (11) **2 666 499 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169210.5 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 TR 201206167

(30) 08.02.2013 TR 201301562

(30) 15.02.2013 TR 201301847

(54) • *Auslösermechanismus für eine Inhalator-
vorrichtung*

• *A trigger mechanism for an inhaler device*
• *Mécanisme de déclenchement pour un
dispositif inhalateur*

(71) Arven Ilac Sanayi Ve Ticaret A.S., Bala-
bandere Cad. Ilac Sanayi Yolu, No: 14
Istinye, Istanbul 34460, TR

(72) Toksöz, Zafer, 34460 Istanbul, TR
Cifter, Ümit, 34460 Istanbul, TR
Türkyilmaz, Ali, 34460 Istanbul, TR
Mutlu, Onur, 34460 Istanbul, TR

(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark
Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad.
No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **A61M 15/00** (11) **2 666 500 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169227.9 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 TR 201206167

(30) 08.02.2013 TR 201301562

(30) 15.02.2013 TR 201301847

(30) 19.02.2013 TR 201301950

(54) • *Inhalatorvorrichtung mit verbessertem
Blister vorrückmechanismus*
• *Inhaler device with an improved blister
advancement mechanism*
• *Dispositif inhalateur avec mécanisme
d'avancement de blister amélioré*

(71) Arven Ilac Sanayi Ve Ticaret A.S., Bala-
bandere Cad. Ilac Sanayi Yolu, No: 14
Istinye, Istanbul 34460, TR

(72) Toksöz, Zafer, 34460 Istanbul, TR
Cifter, Ümit, 34460 Istanbul, TR
Türkyilmaz, Ali, 34460 Istanbul, TR
Mutlu, Onur, 34460 Istanbul, TR

(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark
Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad.
No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **A61M 15/00** (11) **2 666 501 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169242.8 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 TR 201206167

(30) 08.02.2013 TR 201301562

(30) 15.02.2013 TR 201301847

(30) 19.02.2013 TR 201301950

(30) 26.03.2013 TR 201303661

(54) • *Inhalator mit einem Innenkörper mit Luft-
kanal*
• *Inhaler having an inner body with air
channel*
• *Inhalateur doté d'un corps interne avec
canal d'air*

(71) Arven Ilac Sanayi Ve Ticaret A.S., Bala-
bandere Cad. Ilac Sanayi Yolu, No: 14
Istinye, Istanbul 34460, TR

(72) Toksöz, Zafer, 34460 Istanbul, TR
Cifter, Ümit, 34460 Istanbul, TR
Türkyilmaz, Ali, 34460 Istanbul, TR
Mutlu, Onur, 34460 Istanbul, TR

(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark
Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad.
No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **A61M 15/00** (11) **2 666 502 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169259.2 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 TR 201206167

(30) 08.02.2013 TR 201301562

(30) 15.02.2013 TR 201301847

(30) 19.02.2013 TR 201301950

(30) 26.03.2013 TR 201303661

(30) 29.04.2013 TR 201305053

(54) • *Inhalator mit einem Mechanismus mit
doppelter Hebelbetätigung*
• *An inhaler having a mechanism with
double actuating levers*
• *Inhalateur comportant un mécanisme à
leviers d'actionnement doubles*

(71) Arven Ilac Sanayi Ve Ticaret A.S., Bala-
bandere Cad. Ilac Sanayi Yolu, No: 14
Istinye, Istanbul 34460, TR

(72) Toksöz, Zafer, 34460 Istanbul, TR
Cifter, Ümit, 34460 Istanbul, TR
Türkyilmaz, Ali, 34460 Istanbul, TR
Mutlu, Onur, 34460 Istanbul, TR

(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark
Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad.
No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **A61M 15/00** (11) **2 666 503 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169269.1 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 TR 201206167

(30) 08.02.2013 TR 201301562

(30) 15.02.2013 TR 201301847

(30) 19.02.2013 TR 201301950

(30) 26.03.2013 TR 201303661

(30) 29.04.2013 TR 201305053

(30) 09.05.2013 TR 201305562

(54) • *Inhalator mit einer Übertragung und ei-
nem Schwenkarm*
• *An inhaler mechanism having a trans-
mission and a pivot arm*
• *Mécanisme d'inhalateur comprenant une
transmission et un bras de pivot*

(71) Arven Ilac Sanayi Ve Ticaret A.S., Bala-
bandere Cad. Ilac Sanayi Yolu, No: 14
Istinye, Istanbul 34460, TR

(72) Toksöz, Zafer, 34460 Istanbul, TR
Cifter, Ümit, 34460 Istanbul, TR
Türkyilmaz, Ali, 34460 Istanbul, TR
Mutlu, Onur, 34460 Istanbul, TR

(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark
Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad.
No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **A61M 15/00** (11) **2 666 504 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169276.6 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 TR 201206167

(30) 08.02.2013 TR 201301562

(30) 15.02.2013 TR 201301847

(30) 19.02.2013 TR 201301950

(30) 26.03.2013 TR 201303661

(30) 29.04.2013 TR 201305053

(30) 09.05.2013 TR 201305562

(30) 13.05.2013 TR 201305655

(54) • *Blister vorrückmechanismus mit einer Be-
tätigungsplatte*
• *Blister advancement mechanism
comprising an actuator plate*

- *Mécanisme d'avancement de blister comprenant une plaque d'actionneur*
- (71) Arven Ilac Sanayi Ve Ticaret A.S., Bala-bandere Cad. Ilac Sanayi Yolu, No: 14 Istinye, Istanbul 34460, TR
- (72) Toksöz, Zafer, 34460 Istanbul, TR
Cifter, Ümit, 34460 Istanbul, TR
Türkyılmaz, Ali, 34460 Istanbul, TR
Mutlu, Onur, 34460 Istanbul, TR
- (74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

A61M 15/00 → (51) **A61K 31/46**

A61M 16/08 → (51) **C08F 259/08**

- (51) **A61M 21/00** (11) **2 666 505 A1**
(25) Es (26) En
(21) 13384001.7 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 23.05.2012 ES 201200570
(54) • *Multisensorische Stimulationsvorrichtung*
• *Multisensory stimulation device*
• *Dispositif de stimulation multisensorielle*
- (71) Pirla Llorens, Francesc Xavier, c/ Transversal 219, 3º, 1º, 08225 Terrassa, ES
Armengol Giraut, Joan, Urbanizacion Rutllan, Nº26, Escas, La Massana, AD
- (72) Pirla Llorens, Francesc Xavier, 08225 Terrassa, ES
Armengol Giraut, Joan, La Massana, AD
- (74) Isern-Jara, Jaime, P & T Intellectual Property, S.L. C/Muntaner 335 entresuelo 1º, 08021 Barcelona, ES

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 666 506 A1**
A61M 27/00 **A61M 25/04**
A61M 25/01

- (25) En (26) En
(21) 13168751.9 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 US 201213478487
(54) • *Katheterkrümmungsstreben und Verwendungsverfahren dafür*
• *Catheter curvature braces and methods of using same*
• *Entretôises de courbure de cathéter et procédés d'utilisation de celles-ci*
- (71) DePuy Synthes Products, LLC, 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
- (72) DEXTRADEUR, Alan, MA Massachusetts 02767, US
- (74) Carpmæls & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 666 507 A1**
(25) En (26) En
(21) 13181185.3 (22) 08.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (30) 08.03.2011 JP 2011050890
(54) • *Katheter mit Ventil*
• *Catheter with valve*
• *Cathéter doté d'une valve*
- (71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Tanaka, Takashi, Fukuroi-shi, Shizuoka 437-0004, JP
Watanabe, Motonori, Fukuroi-shi, Shizuoka 437-0004, JP

- Hori, Masashige, Fukuroi-shi, Shizuoka 437-0004, JP

- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
(62) 12158534.3 / 2 497 518

A61M 25/00 → (51) **A61B 8/12**

- (51) **A61M 25/01** (11) **2 666 508 A1**
A61F 2/90

- (25) En (26) En
(21) 13180768.7 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.05.2005 US 680689 P
(54) • *Integrierte Stent-Repositionierungs- und Rückholschleife*
• *Integrated stent repositioning and retrieval loop*
• *Stent intégré présentant une boucle de repositionnement et d'extraction*

- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317, Seaston House, Christ Church, Barbados, BB
(72) Crawford, Richard, Gaiway IIE, IE
Brady, Peter, Newcastle, Gaiway, IE
Portale, Kathryn, Franklin Lakes, NJ 07417, US
Lysaght, Tim, Wellesley MD 02481, US
Damarati, John, Marborough, MA 01752, US
Norton, Paul, Linenburg MA 01462, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 06759623.9 / 1 887 974

A61M 25/01 → (51) **A61B 18/14**

A61M 25/01 → (51) **A61M 25/00**

A61M 25/01 → (51) **A61N 5/06**

A61M 25/02 → (51) **A61M 25/088**

A61M 25/04 → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61M 25/088** (11) **2 666 509 A1**
A61M 5/00 **A61M 37/00**
A61M 25/02

- (25) En (26) En
(21) 13181068.1 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.06.2008 US 163539
(54) • *System zur Verankerung medizinischer Vorrichtungen*
• *System for anchoring medical devices*
• *Système pour ancrer des dispositifs médicaux*

- (71) Interrad Medical, Inc., 181 Cheshire Lane North Suite 100, Plymouth, MN 55441, US
(72) Rosenberg, Michael S., Eagan, MN
Minnesota 55123, US
Christianson, Mark R., Plymouth, MN
Minnesota 55441, US
Taylor, Kyle P., Brooklyn Park, MN
Minnesota 55446, US
Forsberg, Andrew T., Plymouth, MN
Minnesota 55447, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE
(62) 09770944.8 / 2 303 388

A61M 25/10 → (51) **A61B 8/12**

A61M 27/00 → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61M 31/00** (11) **2 666 510 A1**
A61F 9/00

- (25) En (26) En
(21) 13168508.3 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 20.12.2007 US 197750 P
30.10.2008 US 197750

- (54) • *Vorrichtung zur kontrollierten Abgabe von Therapeutika*
• *Apparatus for controlled delivery of therapeutic agents*
• *Appareil de distribution contrôlée des agents thérapeutiques*

- (71) University Of Southern California, 1975 Zonal Avenue, Los Angeles, CA 90089-0071, US
(72) Caffey, Sean, California 90250, US
Humayun, Mark, California 91206, US
(74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB
(62) 08866828.0 / 2 242 464

A61M 37/00 → (51) **A61M 25/088**

- (51) **A61M 39/02** (11) **2 666 511 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856035.8 (22) 28.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/072260 28.09.2011
(87) WO 2012/098736 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011008060
(54) • *WEIBLICHER STECKVERBINDER*
• *FEMALE-SIDE CONNECTOR*
• *RACCORD CÔTÉ FEMELLE*

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOP, 19-10, Senjunakai-cho, Adachi-ku, Tokyo 120-0035, JP
(72) SOMEYA, Minoru, Bando-shi Ibaraki 306-0605, JP
IIDA, Seiichi, Bando-shi Ibaraki 306-0605, JP

- (74) Schön, Christoph, Dr. Schön & Partner Bavariaring 26, 80336 München, DE

A61M 39/04 → (51) **A61M 39/10**

- (51) **A61M 39/06** (11) **2 666 512 A1**
(25) En (26) En
(21) 13275113.2 (22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.05.2012 AU 2012202669
(54) • *Port*
• *Port*
• *Port*

- (71) Cook Medical Technologies LLC, 750 N. Daniel's Way, Bloomington, IN 47404, US
(72) Roeder, Blayne, Bloomington, IN 47401, US
Kasprzak, Piotr Miroslaw, 93051 Regensburg, DE
Ducke, Werner, Eight Mile Plains, Queensland 4113, AU

- (74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

- (51) **A61M 39/10** (11) **2 666 513 A1**
A61M 5/162 **A61M 39/04**
A61M 5/50

- (25) En (26) En
(21) 13180902.2 (22) 15.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Verbindungsanordnung und Verfahren zum Anschließen einer medizinischen Vorrichtung an die Verbindungsanordnung*
• *Connection arrangement and a method for connecting a medical device to the connection arrangement*
• *Agencement d'une connexion et procédé de connexion d'un dispositif médical à un tel agencement*
- (71) Carmel Pharma AB, P.O. Box 5352, 402 28 Göteborg, SE
- (72) Rosenquist, Tobias, 428 34 Källered, SE
- (74) Valea AB, Anna Lindhs Plats 4, 211 19 Malmö, SE
- (62) 08875457.7 / 2 379 162

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 666 514 A1**
A61B 18/14
- (25) En (26) En
(21) 13181562.3 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.11.2005 US 738718 P
- (54) • *Nachweis und Behandlung von Erkrankungen des Nervensystems*
• *Detecting and treating nervous system disorders*
• *Détection et traitement de troubles du système nerveux*
- (71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH OF THE STATE OF MINNESOTA, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
- (72) Asirvatham, Samuel J., Rochester, MN 55902, US
Friedman, Paul A., Rochester, MN 55902, US
Bruce, Charles J., Rochester, MN 55902, US
Holmes, David R., Jr., Rochester, MN 55906, US
- (74) Coehn, Markus, et al, Fish & Richardson P.C. High Light Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (62) 06838112.8 / 1 954 348

A61N 1/05 → (51) **A61B 17/34**

A61N 1/36 → (51) **A61B 17/34**

A61N 1/36 → (51) **C12N 5/071**

- (51) **A61N 2/02** (11) **2 666 515 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12169407.9 (22) 24.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Transkraneale Magnetstimulation für kleine Tiere*
• *Transcranial magnetic stimulation for small animals*
• *Stimulation magnétique transcrânienne pour petits animaux*
- (71) Universiteit Antwerpen, Prinsstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
- (72) Staelens, Steven, 9820 Merelbeke, BE
Wyckhuys, Tine, 9000 Gent, BE
- (74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, DenK iP bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820 Merelbeke, BE

A61N 5/04 → (51) **H01Q 13/20**

- (51) **A61N 5/06** (11) **2 666 516 A1**
A61B 18/20 **A61M 25/01**
- (25) Ja (26) En
(21) 11856316.2 (22) 22.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/007230 22.12.2011
(87) WO 2012/098623 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011008733
- (54) • *LASERTHERAPIEVORRICHTUNG, LASERTHERAPIESYSTEM UND PRÜFVERFAHREN*
• *LASER THERAPY APPARATUS, LASER THERAPY SYSTEM AND ASSESSMENT METHOD*
• *APPAREIL DE THÉRAPIE LASER, SYSTÈME DE THÉRAPIE LASER ET PROCÉDÉ D'ÉVALUATION*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Keio University, 15-45 Mita 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
- (72) HAKOMORI, Shiho, Tokyo 108-0075, JP
ARAI, Tsunenori, Yokohama-shi Kanagawa 223-8522, JP
ITO, Arisa, Yokohama-shi Kanagawa 223-8522, JP
TAKAHASHI, Mei, Yokohama-shi Kanagawa 223-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

A61N 5/06 → (51) **A61B 1/06**

A61P 1/00 → (51) **C07D 213/36**

A61P 1/14 → (51) **A61K 36/8998**

A61P 3/00 → (51) **C07C 43/164**

A61P 3/06 → (51) **A01N 43/30**

A61P 3/10 → (51) **C07D 233/72**

A61P 3/12 → (51) **C07C 59/265**

A61P 9/12 → (51) **C07D 413/10**

A61P 11/00 → (51) **C07K 16/12**

A61P 11/06 → (51) **A61K 31/46**

A61P 11/08 → (51) **A61K 31/46**

A61P 15/10 → (51) **C07D 213/36**

A61P 15/10 → (51) **C07D 487/04**

A61P 17/00 → (51) **A61K 36/8945**

A61P 17/00 → (51) **C07C 271/16**

A61P 17/14 → (51) **A61K 8/63**

A61P 17/14 → (51) **A61K 38/22**

A61P 17/16 → (51) **A61K 35/60**

A61P 19/08 → (51) **C07D 487/04**

A61P 21/04 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/02 → (51) **C07D 213/36**

A61P 25/16 → (51) **A01N 33/02**

A61P 29/00 → (51) **A61K 35/60**

- A61P 29/00** → (51) **C12N 15/09**
- A61P 31/04** → (51) **C07D 471/08**
- A61P 31/04** → (51) **C07K 16/12**
- A61P 31/10** → (51) **A61K 35/14**
- A61P 31/12** → (51) **A61K 35/14**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 35/14**
- A61P 35/00** → (51) **C12N 15/09**
- A61P 37/04** → (51) **A61K 35/14**
- A61P 37/04** → (51) **A61K 36/258**
- A61P 37/08** → (51) **A61K 38/22**
- A61P 39/00** → (51) **A61K 36/8969**
- A61P 43/00** → (51) **C07D 213/36**
- A61Q 5/00** → (51) **A61K 8/34**
- A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/34**
- A61Q 5/06** → (51) **C08G 18/08**
- A61Q 5/12** → (51) **A61K 8/34**
- A61Q 5/12** → (51) **A61K 8/36**
- A61Q 7/00** → (51) **A61K 8/63**

- (51) **A61Q 11/00** (11) **2 666 517 A1**
A61K 8/73 **A61K 8/34**
A61K 8/44 **A61K 8/81**
A61K 8/19
- (25) It (26) En
(21) 13168658.6 (22) 22.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.05.2012 IT MI20120883
- (54) • *Antikariesformulierung*
• *Anticaries formulation*
• *Formulation anti-carie*
- (71) Brux S.R.L., Viale Maestri del Lavoro, 120, 21040 Cislago (VA), IT
- (72) Turchetti, Mauro, I-21047 Saronno (VA), IT
- (74) Ponzellini, Gianmarco, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT

A61Q 19/00 → (51) **A01N 37/12**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/19**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/65**

A61Q 19/00 → (51) **C07C 271/16**

A61Q 19/02 → (51) **A61K 8/19**

A61Q 19/02 → (51) **A61K 8/49**

A61Q 19/06 → (51) **A61K 8/19**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 8/19**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 35/60**

A61Q 19/08 → (51) **C07K 7/06**

- (51) **A62B 1/14** (11) **2 666 518 A2**
A63B 29/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 13354017.9 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 FR 1201446
(54) • *Blockiervorrichtung für Laufleine mit beweglichem Drehkörper*
• *Lanyard block with rotatably mobile body*
• *Bloqueur de longe à corps mobile en rotation*
(71) Zedel, Zone Industrielle de Crolles Cidex 105A, 38920 Crolles, FR
(72) Chaumontet, Michael, F-38920 Crolles, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **A62C 5/00** (11) **2 666 519 A2**
A62C 13/66 A62C 35/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 13179461.2 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 06.09.2010 BE 201000529
(54) • *Feuerlöscher mit Behältern für Zusatzstoffe*
• *Extinguisher with tanks for additives*
• *Extincteur à réservoirs pour additifs*
(71) Certech Asbl, Rue Jules Bordet, Zone Industrielle C, 7180 Senefve, BE
(72) Rachidi, Saïd, 7022 Hyon, BE
Damsir, Hicham, 59460 Jeumont, FR
(74) Pecher, Nicolas, et al, Pecher & de Groote sprl Centre Monnet Avenue Jean Monnet, 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
(62) 11180221.1 / 2 425 876

A62C 13/66 → (51) **A62C 5/00**

A62D 3/34 → (51) **B22F 1/00**

A62D 3/37 → (51) **B22F 1/00**

A62D 101/22 → (51) **B22F 1/00**

A63B 21/22 → (51) **A63B 69/06**

(51) **A63B 24/00** (11) **2 666 520 A1**
G01C 21/20 **G01C 21/00**

(25) En (26) En
(21) 13181179.6 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 03.10.2008 US 102623 P
29.09.2009 US 569492

(54) • *Programmprodukte, Verfahren und Systeme zur Bereitstellung von standortsbewussten Fitnessüberwachungsdiensten*
• *Program products, methods and systems for providing location-aware fitness monitoring services*
• *Produits programmes, procédés et systèmes pour la fourniture de services de surveillance de la condition physique sensible à l'emplacement*
(71) Adidas AG, Adi-Dassler-Strasse 1, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 09172076.3 / 2 172 249

A63B 29/02 → (51) **A62B 1/14**

(51) **A63B 37/00** (11) **2 666 521 A1**

(25) En (26) En
(21) 13164426.2 (22) 19.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 JP 2012119167
25.05.2012 JP 2012119217
29.05.2012 JP 2012121710
29.05.2012 JP 2012121943

(54) • *Golfball*
• *Golf ball*
• *Balle de golf*
(71) Dunlop Sports Co., Ltd., 6-9, Wakinohamacho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) Inoue, Hidetaka, Kobe-shi., Hyogo 651-0072, JP
Sajima, Takahiro, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **A63B 37/00** (11) **2 666 522 A1**
C08K 5/098 **C08K 5/14**
C08K 5/09 **C08L 21/00**
B32B 25/02 **B32B 25/08**
A63B 37/02

(25) En (26) En
(21) 13168897.0 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 JP 2012119603
28.05.2012 JP 2012120502
30.05.2012 JP 2012122840
31.05.2012 JP 2012124079

(54) • *Golfball*
• *Golf ball*
• *Balle de golf*
(71) Dunlop Sports Co., Ltd., 6-9, Wakinohamacho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) Sajima, Takahiro, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
Inoue, Hidetaka, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A63B 37/02 → (51) **A63B 37/00**

(51) **A63B 53/00** (11) **2 666 523 A1**

(25) Es (26) En
(21) 10861492.6 (22) 30.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CL 2010/000060 30.12.2010
(87) WO 2012/088618 2012/27 05.07.2012

(54) • *KOMPAKTER SATZ AUS KONFIGURIERBAREN GOLFSCHLÄGERN*
• *COMPACT SET OF CONFIGURABLE GOLF CLUBS*
• *ENSEMBLE COMPACT DE CLUBS DE GOLF CONFIGURABLES*
(71) Zabala Scharpp, Andrés Julio, Santa Marta de Huechuraba 7775-1 Huechuraba, Código Postal 8600051, Santiago, CL
(72) Zabala Scharpp, Andrés Julio, Código Postal 8600051, Santiago, CL
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A63B 69/06** (11) **2 666 524 A1**
A63B 21/22 **F03G 5/00**

(25) Zh (26) En

(21) 11856176.0 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/070474 21.01.2011
(87) WO 2012/097522 2012/30 26.07.2012
(54) • *RUDERTRAININGSMASCHINE MIT ENERGIERZEUGUNG*
• *EXERCISE ROWING MACHINE WITH POWER GENERATION*
• *MACHINE À RAMER COMPORTANT UNE PRODUCTION D'ÉNERGIE*

(71) Shenzhen Antuoshan Special Machine & Electrical Co., Ltd., Antuoshan High-tech Park Xinsha Road Shajing Town Baoan District, Shenzhen, Guangdong 518104, CN
(72) LIANG, Xiwu, Guangdong 518104, CN
GUO, Dongliang, Guangdong 518104, CN
WANG, Heping, Guangdong 518104, CN
LIANG, Haiyan, Guangdong 518104, CN
LI, Xiaofan, Guangdong 518104, CN
(74) Hellmich, Wolfgang, Lortzingstrasse 9, 81241 München, DE

A63C 7/00 → (51) **A63C 9/00**

A63C 7/10 → (51) **A63C 9/00**

A63C 7/12 → (51) **A43B 5/04**

(51) **A63C 9/00** (11) **2 666 525 A1**
A63C 9/08 **A63C 7/00**
A63C 7/10

(25) De (26) De
(21) 12192096.1 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 DE 102012208915
(54) • *Ferseneinheit mit Steighilfe und Bremsanordnung*
• *Heel binding unit with climbing wedge and ski-brake assembly*
• *Talonnrière avec cale de montée et ensemble stop-ski*
(71) Salewa Sport AG, Schützenstrasse 38, 9100 Herisau, CH
(72) Lehner, Edwin, 82205 Gilching, DE
Andersson, Fredrik, 85622 Feldkirchen, DE
(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

A63C 9/08 → (51) **A63C 9/00**

A63C 13/00 → (51) **A43B 5/04**

(51) **A63C 17/14** (11) **2 666 526 A1**

(25) De (26) De
(21) 12168915.2 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Rollschuh*
• *Roller skate*
• *Patin à roulettes*
(71) Klaus Daniels GmbH, Osthofstrasse 48, 58099 Hagen, DE
(72) Daniels, Klaus, 58099 Hagen, DE
(74) Kalkoff & Partner, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

A63F 13/06 → (51) **G06F 1/16**

- (51) **A63G 3/00** (11) **2 666 527 A1**
A63G 1/26
(25) De (26) De
(21) 13181456.8 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 17.11.2009 DE 102009053439
(54) • *Drehendes Wasserfahrgeschäft und Ver-
fahren zum Betreiben eines solchen*
• *Rotating water amusement ride and*
method of operating the same
• *Manège aquatique rotatif et procédé de*
fonctionnement d'un tel manège
- (71) Mack Rides GmbH & Co. KG, Mauermatten-
strasse 4, 79183 Waldkirch, DE
(72) Burger, Günter, 79183 Waldkirch, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Part-
ner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwen-
ningen, DE
(62) 10788235.9 / 2 501 448

- (51) **A63H 18/02** (11) **2 666 528 A2**
A63H 18/06
(25) En (26) En
(21) 13168331.0 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 21.05.2012 US 201261649564 P
(54) • *Spiralenspielzeugspurensatz*
• *Spiral toy track set*
• *Ensemble de piste de jeu en spirale*
- (71) Mattel Inc., 333 Continental Boulevard, El
Segundo, California 90245-5012, US
(72) Ostendorff, Eric, El Segundo, CA 90245, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

A63H 18/06 → (51) **A63H 18/02**

- (51) **A63H 19/32** (11) **2 666 529 A1**
(25) It (26) En
(21) 13168258.5 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 21.05.2012 IT MI20120870
(54) • *Vorrichtung zur Betätigung eines Schal-
ters für eine Modelleisenbahn*
• *Device for actuating a switch for a model*
railroad
• *Dispositif pour actionner un commutateur*
pour un modèle réduit de voie ferrée
- (71) Pigato, Massimo, Via Gropello Giambattista,
10, 10138 Torino, IT
Roncaglione, Piera, Via Gropello Giambatti-
sta, 10, 10138 Torino, IT
(72) Pigato, Massimo, 10138 Torino, IT
(74) Zanellato, Gianluca, Giambrocono & C.
S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Mila-
no, IT

- (51) **A63H 33/04** (11) **2 666 530 A2**
A63H 33/08
(25) En (26) En
(21) 13168712.1 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.05.2012 US 201213477944
(54) • *Bauelement mit Schallbetätigung*
• *Building elements with sonic actuation*
• *Éléments de construction avec actionne-
ment sonore*

- (71) HASBRO, INC., 1027 Newport Avenue,
Pawtucket, Rhode Island 02862, US
(72) Maddocks, Richard J., Barrington, Rhode
Island 02806, US
Paulson, Paul N., Riverside, Rhode Island
02915, US
Wong, Kevin Ka Fat, Hong Kong, CN
Leung, Richard Kwok-wah, Hong Kong, CN
Lee, Winston Kim Wa, Hong Kong, CN
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

A63H 33/08 → (51) **A63H 33/04**

- (51) **A63J 13/00** (11) **2 666 531 A2**
G03B 35/00 **H04N 5/74**
(25) Ko (26) En
(21) 12736259.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000518 20.01.2012
(87) WO 2012/099431 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(30) 21.01.2011 KR 20110006109
(54) • *DREIDIMENSIONALES KINOSYSTEM*
• *THREE DIMENSIONAL CINEMA SYSTEM*
• *SYSTÈME CINÉMA TRIDIMENSIONNEL*
- (71) Choi, Hae Yong, 108-301 IPark Apartment
385 Mook-dong Jungryang-gu, Seoul 131-
768, KR
(72) Choi, Hae Yong, Seoul 131-768, KR
(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale
Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

B01D 19/00 → (51) **H05B 3/00**

B01D 29/23 → (51) **B01D 46/24**

B01D 29/35 → (51) **B01D 46/24**

B01D 35/147 → (51) **B01D 46/24**

B01D 46/00 → (51) **B01D 46/24**

- (51) **B01D 46/24** (11) **2 666 532 A1**
B01D 35/147 **B01D 46/00**
B01D 29/23 **B01D 29/35**
(25) De (26) De
(21) 13161197.2 (22) 26.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.05.2012 DE 102012208574
(54) • *Filtereinheit für ein Barriersystem*
• *Filter unit for a barrier system*
• *Unité de filtration pour un système de*
barrière
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Groeber, Steffen, 74423 Obersontheim, DE
Bayer, Michael, 91626 Schopfloch, DE
Stadelmann, Florian, 91578 Leutershausen,
DE
Hoffmann, Benjamin, 74189 Weinsberg, DE

- (51) **B01D 53/00** (11) **2 666 533 A1**
C10K 1/06 **B01D 53/96**

- (25) Es (26) En
(21) 12382202.5 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Reduzierung von Teerkumpen in einem*
Vergasungssystem

- *Reducing tar balls in gasification system*
 - *Réduction des billes de goudron dans un*
système de gazéification
- (71) Grupo Guascor S.L., Paul Clark Drive P.O.
Box 560, Olean, NY 14760, US
(72) Gil, Roberto, 01010 Vitoria, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke,
Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

- (51) **B01D 53/04** (11) **2 666 534 A1**
B65D 77/30 **B67B 7/46**
F16L 59/06

- (25) Ja (26) En
(21) 12736953.6 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000325 19.01.2012
(87) WO 2012/098896 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009628
25.01.2011 JP 2011012595
14.02.2011 JP 2011028212
(54) • *GASADSORPTIONSVORRICHTUNG UND*
EVAKUIERTES ISOLATIONSMATERIAL
DAMIT
• *GAS-ADSORBING DEVICE AND*
EVACUATED INSULATING MATERIAL
PROVIDED WITH SAME
• *DISPOSITIF ADSORBEUR DE GAZ ET*
MATÉRIAU ISOLANT SOUS VIDE LE
CONTENANT
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma
Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) KOSHIYAMA, Masahiro, Osaka 540-6207, JP
TAKANO, Takashi, Osaka 540-6207, JP
KOJIMA, Shinya, Osaka 540-6207, JP
KAWANISHI, Kazuhiro, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02
60, 80102 München, DE

B01D 53/047 → (51) **F16J 15/34**

- (51) **B01D 53/86** (11) **2 666 535 A1**
F01N 3/28 **F15D 1/04**
(25) En (26) En
(21) 13167778.3 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.05.2012 US 201213477158
(54) • *Flusssteuerungsgitter*
• *Flow control grid*
• *Grille de commande d'écoulement*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Cohen, Mitchell B, West Hartford, CT
Connecticut 06107, US
Chapman, Paul J, Windsor, CT Connecticut
06095, US
Thibeault, Paul R, Windsor, CT Connecticut
06095, US

B01D 53/96 → (51) **B01D 53/00**

B01D 61/36 → (51) **C08F 259/08**

B01D 63/00 → (51) **B01D 63/08**

- (51) **B01D 63/08** (11) **2 666 536 A1**
B01D 63/00 **C02F 1/44**
(25) Ja (26) En
(21) 12736511.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050904 18.01.2012
(87) WO 2012/099143 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011008132

- (54) • *MEMBRANTRENNVORRICHTUNG*
• *MEMBRANE SEPARATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SÉPARATION À MEMBRANES*
- (71) Kubota Corporation, 2-47 Shikitsuhashi 1-chome Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-8601, JP
- (72) MASUTANI, Hidetoshi, Amagasaki-shi Hyogo 661-8567, JP
OKAJIMA, Yasunobu, Amagasaki-shi Hyogo 661-8567, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B01D 63/08** (11) **2 666 537 A1**
B01D 63/00

- (25) Ja (26) En
(21) 12736914.8 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050905 18.01.2012
(87) WO 2012/099144 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011008131

- (54) • *MEMBRANTRENNVORRICHTUNG*
• *MEMBRANE SEPARATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SÉPARATION À MEMBRANES*
- (71) Kubota Corporation, 2-47 Shikitsuhashi 1-chome Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-8601, JP
- (72) MASUTANI, Hidetoshi, Amagasaki-shi Hyogo 661-8567, JP
OKAJIMA, Yasunobu, Amagasaki-shi Hyogo 661-8567, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B01D 69/12 → (51) **C08F 259/08**

B01F 3/02 → (51) **G05D 11/13**

B01F 7/20 → (51) **B22C 5/04**

B01F 15/00 → (51) **B22C 5/04**

B01F 17/00 → (51) **B01F 17/52**

(51) **B01F 17/52** (11) **2 666 538 A1**
B01F 17/00 **C08F 220/18**
C08F 297/00 **C08L 23/00**
C08L 29/10 **C08L 31/04**
C08L 33/08 **C08L 53/00**
C08L 77/00 **F16D 35/00**
F16F 9/10 **F16F 15/12**
H01M 2/16 **H01M 10/0525**
H01M 10/0567 **F16F 9/32**

- (25) Ja (26) En
(21) 11856150.5 (22) 08.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/075743 08.11.2011
(87) WO 2012/098750 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 PCT/JP2011/051129
15.07.2011 PCT/JP2011/066250

- (54) • *DISPERSIERMITTEL, DISPERSION, VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DER VISKOSITÄT VON DISPERSION, MOBILE VORRICHTUNG, OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSMITTEL, ELEKTROLYTLÖSUNG, ABSCHIEDERT UND WIEDERAUFLADBARE LITHIUMIONENBATTERIE*
• *DISPERSING AGENT, DISPERSION, METHOD FOR ADJUSTING VISCOSITY OF DISPERSION, MOBILE DEVICE, SURFACE TREATMENT AGENT, ELECTROLYTIC SOLUTION, SEPARATOR, AND RECHARGEABLE LITHIUM ION BATTERY*

- *AGENT DE DISPERSION, DISPERSION, PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT DE LA VISCOSITÉ D'UNE DISPERSION, DISPOSITIF MOBILE, AGENT DE TRAITEMENT DE SURFACE, ÉLECTROLYTE, SÉPARATEUR, ET BATTERIE AU LITHIUM-ION RECHARGEABLE*
- (71) Fukuoka University, 19-1, Nanakuma 8-chome, Junan-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 814-0180, JP
- (72) ICHIKAWA Satoshi, Gifu-shi Gifu 500-8618, JP
ODA Kazuhiro, Yamaguchi 742-0332, JP
YAO Shigeru, Fukuoka-shi Fukuoka 814-0180, JP
- (74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

B01J 19/00 → (51) **B82B 1/00**

B01J 20/28 → (51) **B01J 20/32**

B01J 20/282 → (51) **B01J 20/32**

- (51) **B01J 20/32** (11) **2 666 539 A2**
B01J 20/282 **B01J 20/28**
C02F 1/28
- (25) Ko (26) En
(21) 12737024.5 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000569 20.01.2012
(87) WO 2012/099445 2012/30 26.07.2012
(88) 13.09.2012
(30) 21.01.2011 KR 20110006454

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ORGANISCH-ANORGANISCHEN VERBUNDHYBRID-SORPTIONSMITTELS DURCH IMPRÄGNIEREN EINES OXIDS IN NANOPOREN AUS AKTIVKOHLE UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG DES VERFAHRENS BEI DER WASSERBEHANDLUNG*
• *METHOD FOR MANUFACTURING AN ORGANIC-INORGANIC COMPOSITE HYBRID SORBENT BY IMPREGNATING AN OXIDE INTO NANOPORES OF ACTIVATED CARBON AND METHOD FOR USING THE METHOD IN WATER TREATMENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ABSORBANT HYBRIDE À BASE D'UN COMPOSITE ORGANIQUE-INORGANIQUE PAR IMPRÉGNATION D'UN OXYDE DANS LES NANOPORES D'UN CHARBON ACTIF ET UTILISATION DUDIT PROCÉDÉ DANS LE TRAITEMENT DE L'EAU*
- (71) Kyungpook National University Industry-Academic Cooperation Foundation, Daehak-ro 80 Sangyeok-dong Buk-gu, Daegu 702-701, KR
- (72) CHOO, Kwang Ho, Daegu 706-014, KR
- (74) Pallini, Diego, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 Munich, DE

B01J 23/42 → (51) **C22B 11/02**

- (51) **B01J 23/89** (11) **2 666 540 A1**
B01J 37/02 **B01J 37/14**
B01J 37/18 **C07D 307/36**
C07D 307/44 **B01J 33/00**
- (25) De (26) De
(21) 12168945.9 (22) 22.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur katalytischen Hydrodesoxygenierung von Furan-Derivaten und/oder*

- Pyrolyseölen, der entsprechende Katalysator und dessen Herstellungsverfahren.*
- *Process for catalytic hydrodesoxygenation of furane derivatives and/or pyrolysis oils, the catalyst and the process of making thereof.*
• *Procédé d'hydrodésoxygénation catalytique de dérivés de furane et/ou d'huiles de pyrolyse, le catalyseur correspondant et son procédé de préparation.*
- (71) Karlsruher Institut für Technologie, Hermann-von-Helmholtz-Platz 1, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
- (72) Reimer, Joachim, 5430 Wettingen, CH
Hellinger, Melanie, 75181 Pforzheim, DE
Grunwaldt, Jan-Dierk, 76297 Stutensee, DE
- (74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner Patent- und Rechtsanwälte Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

(51) **B01J 27/24** (11) **2 666 541 A1**
B01J 32/00 **B01J 35/10**
B01J 37/08 **H01M 4/86**
H01M 4/88 **H01M 8/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 11856361.8 (22) 19.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/066375 19.07.2011
(87) WO 2012/098712 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009736
20.01.2011 JP 2011009737

- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR KATALYSATORTRÄGER, HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ZUSAMMENGESETZTEN KATALYSATOR, ZUSAMMENGESETZTER KATALYSATOR, BRENNSTOFFZELLE DAMIT*
• *CATALYST CARRIER PRODUCTION METHOD, COMPOSITE CATALYST PRODUCTION METHOD, COMPOSITE CATALYST, FUEL CELL USING SAME*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN SUPPORT DE CATALYSEUR, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CATALYSEUR COMPOSITE, CATALYSEUR COMPOSITE, CELLULE À COMBUSTIBLE L'UTILISANT*
- (71) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) HORIKITA, Masaki, Tokyo 105-8518, JP
LEE, Kunchan, Tokyo 105-8518, JP
MONDEN, Ryujii, Tokyo 105-8518, JP
YU, Chunfu, Tokyo 105-8518, JP
WAKIZAKA, Yasuaki, Tokyo 105-8518, JP
SATO, Takashi, Tokyo 105-8518, JP
ABE, Yoshinori, Tokyo 105-8518, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B01J 32/00 → (51) **B01J 27/24**

B01J 33/00 → (51) **B01J 23/89**

B01J 35/10 → (51) **B01J 27/24**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/89**

B01J 37/08 → (51) **B01J 27/24**

B01J 37/14 → (51) **B01J 23/89**

B01J 37/18 → (51) **B01J 23/89**

B01J 38/00 → (51) **C22B 11/02**

B01L 3/00 → (51) **C12M 3/00**

B01L 3/00 → (51) **G01N 35/02**

(51) **B02C 4/08** (11) **2 666 542 A1**
B02C 4/28 **B02C 18/24**
B02C 18/14

(25) De (26) De
(21) 13168612.3 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 DE 102012010215
(54) • *Zerkleinerer mit schnell wechselbarer
Messerwelle*
• *Crusher with a rapidly exchangeable cutter
block*
• *Broyeur avec arbre porte-lames à change-
ment rapide*

(71) Wolf, Jürgen, Am Bergweg 14, 63762 Gro-
bostheim, DE
(72) Wolf, Jürgen, 63762 Grobostheim, DE
(74) Pöhner, Wilfried Anton, Patentanwalt Dr. W.
Pöhner Kaiserstrasse 33 Postfach 6323,
97013 Würzburg, DE

B02C 4/28 → (51) **B02C 4/08**

B02C 13/18 → (51) **B02C 13/286**

(51) **B02C 13/286** (11) **2 666 543 A1**
B02C 13/18

(25) En (26) En
(21) 12169107.5 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Zufuhrrohr für Zerkleinerer mit vertikalem
Welleneinschlag*
• *Vertical shaft impact crusher feed tube*
• *Tube d'alimentation de concasseur à
impact à arbre vertical*

(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81
Sandviken, SE
(72) Dallimore, Rowan, Bath, Bath and North East
Somerset BA2 8SP, GB
Kjaerran, Knut, 233 91 Svedala, SE
Forsberg, Andreas, 217 52 Malmö, SE

B02C 18/14 → (51) **B02C 4/08**

B02C 18/24 → (51) **B02C 4/08**

B04B 5/04 → (51) **A61M 1/36**

B05B 15/06 → (51) **B60S 3/04**

(51) **B05D 1/00** (11) **2 666 544 A1**
D06M 10/02 **H01J 37/32**
H05H 1/24 **C23C 16/00**
C23C 16/30 **C23C 16/452**
C23C 16/54 **C23C 16/52**
C23C 16/448 **C09K 11/06**
B05D 5/06

(25) En (26) En
(21) 12198840.6 (22) 21.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 EP 12169317
(54) • *Verfahren zur Ablagerung und Charakteri-
sierung einer Beschichtung*
• *Process for deposition and characteri-
zation of a coating*
• *Procédé pour le dépôt et la caractérisation
d'un revêtement*

(71) VITO NV, Boeretang 200, 2400 Mol, BE
(72) Dubreuil, Marjorie, 3560 Lummen, BE

(74) Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq &
Partners Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830
Sint-Martens-Latem, BE

B05D 1/20 → (51) **B82B 1/00**

(51) **B05D 1/26** (11) **2 666 545 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12736584.9 (22) 18.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050912 18.01.2012
(87) WO 2012/099147 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011008648

(54) • *VERFAHREN ZUM AUFTRAGEN VON
FLÜSSIGEM MATERIAL, AUFTRAGEVOR-
RICHTUNG UND PROGRAMM DAFÜR*
• *APPLICATION METHOD OF LIQUID
MATERIAL, APPLICATION DEVICE AND
PROGRAM*
• *PROCÉDÉ D'APPLICATION DE MATIÈRE
LIQUIDE, DISPOSITIF D'APPLICATION ET
PROGRAMME*

(71) Musashi Engineering, Inc., 1-11-6, Iguchi,
Mitaka-shi, Tokyo 181-0011, JP
(72) IKUSHIMA, Kazumasa, Mitaka-shi, Tokyo
181-0011, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B05D 1/36 → (51) **B32B 27/30**

B05D 3/02 → (51) **F24J 2/48**

(51) **B05D 3/04** (11) **2 666 546 A1**
B05D 3/06

(25) De (26) De
(21) 12004094.4 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Vorrichtung zum Härten von Lack*
• *Device for hardening varnish*
• *Dispositif destiné au durcissement de
laque*

(71) Veka AG, Dieselstrasse 8, 48324 Senden-
horst, DE
(72) Schmidt, Reinhard, Dr., 48324 Sendenhorst,
DE
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

B05D 3/06 → (51) **B05D 3/04**

B05D 5/00 → (51) **B32B 27/30**

B05D 7/02 → (51) **B32B 27/30**

B05D 7/24 → (51) **B32B 27/30**

B05D 7/24 → (51) **B82B 1/00**

(51) **B06B 1/06** (11) **2 666 547 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168240.3 (22) 17.05.2013

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

BA ME
(30) 21.05.2012 JP 2012115321
(54) • *Ultraschalltransducer, Ultraschallsonde,
Diagnosevorrichtung und elektronisches
Instrument*
• *Ultrasonic transducer, ultrasonic probe,
diagnostic device, and electronic
instrument*

• *Transducteur à ultrasons, sonde ultraso-
nique, dispositif de diagnostic et instru-
ment électronique*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-
Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-
0811, JP

(72) Tsuruno, Jiro, Suwa-shi Nagano, 392-8502,
JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **B06B 1/06** (11) **2 666 548 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168517.4 (22) 21.05.2013

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

BA ME
(30) 21.05.2012 JP 2012115320
(54) • *Ultraschallwandler, Ultraschallsonde und
Ultraschalluntersuchungsvorrichtung*
• *Ultrasonic transducer, ultrasonic probe,
and ultrasonic examination device*
• *Transducteur ultrasonique, sonde à ultra-
sons et appareil de diagnostic à ultrasons*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-
shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163,
JP
(72) Nakamura, Tomoaki, Nagano, 392-8502, JP
Suzuki, Hironori, Nagano, 392-8502, JP
Tsuruno, Jiro, Nagano, 392-8502, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE
(72) Nakamura, Tomoaki, Nagano, 392-8502, JP
Suzuki, Hironori, Nagano, 392-8502, JP
Tsuruno, Jiro, Nagano, 392-8502, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **B07B 1/15** (11) **2 666 549 A2**
B07B 1/52

(25) De (26) De
(21) 13002144.7 (22) 24.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 DE 202012005012 U
(54) • *Siebstern*
• *Star-shaped sieving disc*
• *Étoile de criblage*

(71) Komptech Umwelttechnik Deutschland
GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 2, 59302 Oelde,
DE
(72) Thielepape, Bernd, 31675 Bückenburg, DE
Brinkschmidt, Jörg, 32584 Löhne, DE
Kleinewietfeld, Hubert, 33397 Rietberg, DE
Leitner, Heinz, 8774 Mautern, AT

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE
B07B 1/52 → (51) **B07B 1/15**
B07B 13/07 → (51) **A24C 5/36**
B07C 5/06 → (51) **A24C 5/36**

(51) **B08B 3/08** (11) **2 666 550 A1**
B08B 3/12

(25) Ja (26) En
(21) 12736490.9 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050868 17.01.2012
(87) WO 2012/099126 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011007986
(54) • *ULTRASCHALLREINIGUNGSVERFAHREN
UND -VORRICHTUNG*
• *ULTRASONIC CLEANING METHOD AND
APPARATUS*

- APPAREIL ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE ULTRASONIQUE
- (71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
- (72) EDA, Yukio, Shibukawa-city Gunma 377-8520, JP
IBAYASHI, Toshiyuki, Shibukawa-city Gunma 377-8520, JP
KURIMURA, Hiroyuki, Shibukawa-city Gunma 377-8520, JP
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **B08B 3/12** (11) **2 666 551 A1**
(25) En (26) En
(21) 13167577.9 (22) 14.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.05.2012 JP 2012118635
- *Ultraschallreinigungsverfahren und Ultraschallreinigungsvorrichtung*
 - *Ultrasonic cleaning method and ultrasonic cleaning apparatus*
 - *Procédé et appareil de nettoyage par ultrasons*
- (71) Siltronic AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Mori, Yoshihiro, Nakagyo-ku, Kyoto 604-8457, JP
Uchibe, Masashi, Izumo, Shimane 693-0062, JP
Haibara, Teruo, Hikari, Yamaguchi 743-0011, JP
Kubo, Etsuko, Yokkaichi, Mie 512-1306, JP
- (74) Baar, Christian, et al, c/o Siltronic AG Corporate Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **B08B 3/12** (11) **2 666 552 A1**
(25) En (26) En
(21) 13167904.5 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.05.2012 JP 2012118633
- *Ultraschallreinigungsverfahren und Ultraschallreinigungsvorrichtung*
 - *Ultrasonic cleaning method and ultrasonic cleaning apparatus*
 - *Procédé et appareil de nettoyage par ultrasons*
- (71) Siltronic AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Kubo, Etsuko, Yokkaichi, Mie 512-1306, JP
Haibara, Teruo, Hikari, Yamaguchi 743-0011, JP
Mori, Yoshihiro, Nakagyo-ku, Kyoto 604-8457, JP
Uchibe, Masashi, Izumo, Shimane 693-0062, JP
- (74) Baar, Christian, et al, c/o Siltronic AG Corporate Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **B08B 3/12** (11) **2 666 553 A1**
(25) En (26) En
(21) 13167906.0 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.05.2012 JP 2012118634

- (54) • *Ultraschallreinigungsverfahren und Ultraschallreinigungsvorrichtung*
• *Ultrasonic cleaning method and ultrasonic cleaning apparatus*
• *Procédé et appareil de nettoyage par ultrasons*
- (71) Siltronic AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Haibara, Teruo, Hikari, Yamaguchi 743-0011, JP
Kubo, Etsuko, Yokkaichi, Mie 512-1306, JP
Mori, Yoshihiro, Nakagyo-ku, Kyoto 604-8457, JP
Uchibe, Masashi, Izumo, Shimane 693-0062, JP
- (74) Baar, Christian, et al, c/o Siltronic AG Corporate Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **B08B 3/12** (11) **2 666 554 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168559.6 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.05.2012 JP 2012118636
- *Ultraschallreinigungsverfahren und Ultraschallreinigungsvorrichtung*
 - *Ultrasonic cleaning method and ultrasonic cleaning apparatus*
 - *Procédé et appareil de nettoyage par ultrasons*
- (71) Siltronic AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Uchibe, Masashi, Izumo, Shimane 693-0062, JP
Mori, Yoshihiro, Nakagyo-ku, Kyoto 604-8457, JP
Haibara, Teruo, Hikari, Yamaguchi 743-0011, JP
Kubo, Etsuko, Yokkaichi, Mie 512-1306, JP
- (74) Baar, Christian, et al, c/o Siltronic AG Corporate Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

B08B 3/12 → (51) **B08B 3/08**

(51) **B08B 7/00** (11) **2 666 555 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168625.5 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.05.2012 US 201213477507
- *Verfahren zur Vorbereitung von Material zum Schweißen*
 - *Method of preparing material for welding*
 - *Procédé de préparation d'un matériau pour le soudage*
- (71) Unison Industries LLC, 7575 Baymeadows Way, Jacksonville, FL 32256, US
- (72) Dunshee, Patrick, Norwich, NY New York 13815, US
- (74) Williams, Andrew Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **B08B 15/02** (11) **2 666 556 A1**
B23Q 11/00
(25) De (26) De
(21) 13002719.6 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.05.2012 DE 202012005690 U

- 19.12.2012 DE 202012012135 U
- (54) • *Vorrichtung zum Auffangen von Zerspansungsabfällen an Handwerkzeugmaschinen*
• *Device for collecting machining waste on hand-held power tools*
• *Dispositif destiné à recevoir des déchets d'usinage sur des machines-outils manuelles*
- (71) Boos Fliesenbau GmbH, Stadenweg 5a, 79353 Bahlingen am Kaiserstuhl, DE
- (72) Boos, Edgar, 79353 Bahlingen, DE
- (74) Huwer, Andreas, Schwaighofstrasse 1, 79100 Freiburg, DE

B09B 3/00 → (51) **C22B 11/02**

(51) **B09C 1/00** (11) **2 666 557 A1**
C04B 33/132 **E02F 5/28**
(25) De (26) De
(21) 13164064.1 (22) 17.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 AT 501962012
- *Verfahren zur Aufbereitung von Flusssedimenten sowie Wasserfahrzeug zur Durchführung desselben*
 - *Method for the treatment of flow sediments and water vehicle for carrying out the same*
 - *Procédé de traitement de sédiments fluviaux et véhicule aquatique permettant de réaliser le procédé*
- (71) Via donau - Österreichische Wasserstraßen-Gesellschaft m.b.H., Donau-City-Straße 1, 1220 Wien, AT
- (72) Kessler, Franz Alois, 8700 Leoben, AT
Morak, Hans Jürgen, 9554 St. Urban, AT
Becker, Alexander, 9521 Treffeln, AT
Dieplinger, Klaus, 4082 Aschach, AT
- (74) Wirmsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

B09C 1/02 → (51) **B22F 1/00**

B09C 1/08 → (51) **B22F 1/00**

(51) **B21B 39/16** (11) **2 666 558 A1**
(25) De (26) De
(21) 12168684.4 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Seitenführung für eine Walzstraße*
• *Lateral guide for a mill train*
• *Guidage latéral pour une voie de laminage*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Grüss, Ansgar, 91054 Erlangen, DE
Kurz, Matthias, 91052 Erlangen, DE
Schmidt, Birger, 09618 Brand-Erbisdorf, DE

(51) **B21B 39/20** (11) **2 666 559 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 11812782.8 (22) 28.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2011/005562 28.07.2011
(87) WO 2012/015253 2012/05 02.02.2012
(88) 10.05.2012
(30) 22.07.2011 KR 20110072967
29.07.2010 KR 20100073142
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM DREHEN VON STAHLERZEUGNISSEN*

- APPARATUS FOR TURNING STEEL PRODUCTS
 - APPAREIL POUR TOURNER DES PRODUITS EN ACIER
- (71) Hyundai Steel Company, 1-10 Songhyeondong Dong-gu, Incheon 401-040, KR
- (72) Moon, Sang Pil, Pohang-si Gyeongbuk 791-801, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **B21D 1/02** (11) **2 666 560 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 13004427.4 (22) 11.09.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.08.2013 DE 102013013741

- (54) • *Richtmaschine mit verstellbaren Stützrollenträger*
- *Straightening machine with adjustable support roll mounts*
- *Dresseuse dotée de supports à galets d'appui ajustables*

- (71) Burghardt + Schmidt GmbH, Raiffeisenstraße 24, 75196 Remchingen-Wilferdingen, DE
- (72) Lüdecke, Volker, 75217 Birkenfeld, DE
Baral, Thomas, 75217 Birkenfeld, DE
Kunz, Achim, 76228 Karlsruhe, DE
- (74) Jany und Petersen, Patentanwälte Partnerschaft Karlstraße 87, 76137 Karlsruhe, DE

B21D 9/03 → (51) **F16L 9/17****B21D 9/07** → (51) **F16L 9/17****B21D 22/30** → (51) **B21D 53/28****B21D 43/14** → (51) **B23Q 1/52**

- (51) **B21D 53/28** (11) **2 666 561 A1**
B21D 22/30
- (25) Ja (26) En
- (21) 12760605.1 (22) 22.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/054186 22.02.2012
- (87) WO 2012/127967 2012/39 27.09.2012
- (30) 24.03.2011 JP 2011066334
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZAHNPROFILKOMPONENTE UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER ZAHNPROFILKOMPONENTE*
- *METHOD FOR PRODUCING TOOTH PROFILE COMPONENT, AND DEVICE FOR PRODUCING TOOTH PROFILE COMPONENT*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSANT À PROFIL DENTÉ, ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE COMPOSANT À PROFIL DENTÉ*

- (71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (72) IWATA Daisuke, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
HORI Tomoyuki, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
YOKOYAMA Naoki, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
SHIBATA Hiroshi, Nishio-shi Aichi 444-0504, JP
MAKI Masayuki, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B22C 1/16 → (51) **C22C 1/04**

- (51) **B22C 5/04** (11) **2 666 562 A1**
B01F 7/20 **B01F 15/00**
- (25) De (26) De
- (21) 12004128.0 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Regenerationsvorrichtung*
- *Regeneration device*
- *Dispositif de régénération*
- (71) Technofond Giessereihilfsmittel GmbH, Am Pfaffensee 17, 67376 Harthausen, DE
DOMNICK Verfahrens- und Anlagentechnik, Manganstrasse 1, 57562 Herdorf, DE
- (72) Thienel, Mark, 67376 Hathausen, DE
Dielmar, Domnick, Dr. Dipl. -Ing., 57562 Herdorf, DE
- (74) Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH, Maaßstraße 32/1, 69123 Heidelberg, DE

- (51) **B22F 1/00** (11) **2 666 563 A1**
B22F 1/02 **B22F 9/22**
C01B 21/06 **H01F 1/06**
H01F 1/08 **H01F 7/02**
H01F 41/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 12736352.1 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/051075 19.01.2012
- (87) WO 2012/099202 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 JP 2011010695
- (54) • *KÖRNIGES FERROMAGNETISCHES PULVER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE ANISOTROPER MAGNET, VERBUNDMAGNET UND PRESSPULVER-MAGNET*
- *FERROMAGNETIC GRANULAR POWDER AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME, AS WELL AS ANISOTROPIC MAGNET, BONDED MAGNET, AND PRESSED-POWDER MAGNET*
- *POUDRE GRANULEUSE FERROMAGNÉTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, AINSI QU'AIMANT ANISOTROPE, AIMANT LIÉ ET AIMANT EN POUDDRE COMPRESSÉE*

- (71) Toda Kogyo Corporation, 1-4, Meijishinkai Otake-shi, Hiroshima 739-0652, JP
Tohoku University, 2-1-1, Katahira, Aoba-ku Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
- (72) TAKAHASHI, Migaku, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
OGAWA, Tomoyuki, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
OGATA, Yasunobu, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
KOBAYASHI, Naoya, Otake-shi, Hiroshima 739-0652, JP
POLWATTA GALLAGE, Chammika Ruwan, Otake-shi, Hiroshima 739-0652, JP
KOHARA, Kaori, Otake-shi, Hiroshima 739-0652, JP
- (74) Raynor, Stuart Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B22F 1/00** (11) **2 666 564 A1**
A62D 3/34 **A62D 3/37**
B09C 1/02 **B09C 1/08**
C02F 1/70 **C09K 3/00**
C09K 17/02 **A62D 101/22**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12737083.1 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050795 17.01.2012

- (87) WO 2012/099094 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 JP 2011007318
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EISENPULVER ZUR VERARBEITUNG ORGANISCHER HALOGENVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON KONTAMINIERTEM BODEN ODER GRUNDWASSER*
- *METHOD FOR PRODUCING IRON POWDER FOR PROCESSING ORGANIC HALOGEN COMPOUNDS, AND METHOD FOR PURIFYING CONTAMINATED SOIL OR GROUNDWATER*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POUDDRE DE FER POUR LE TRAITEMENT DE COMPOSÉS ORGANOHALOGÉNÉS, ET PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE SOLS OU D'EAUX SOUTERRAINES CONTAMINÉS*
- (71) Dow Eco-System Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
- (72) UEHARA Taishi, Tokyo 101-0021, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B22F 1/00 → (51) **C22C 1/04****B22F 1/00** → (51) **F01L 3/02****B22F 1/00** → (51) **H01F 41/02**

- (51) **B22F 1/02** (11) **2 666 565 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12736277.0 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050956 18.01.2012
- (87) WO 2012/099161 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 PCT/JP2011/050750
- (54) • *METALLPARTIKELPULVER UND PASTENZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
- *METAL PARTICLE POWDER AND PASTE COMPOSITION USING SAME*
- *POUDRE DE PARTICULES MÉTALLIQUES ET COMPOSITION DE PÂTE L'UTILISANT*
- (71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) UYAMA, Toshihiko, Tokyo 101-0021, JP
SASAKI, Shinya, Tokyo 101-0021, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B22F 1/02 → (51) **B22F 1/00****B22F 3/00** → (51) **C22C 1/04****B22F 3/00** → (51) **C22C 45/02****B22F 3/105** → (51) **B29C 67/00****B22F 3/14** → (51) **C23C 14/34****B22F 3/22** → (51) **C22C 1/04****B22F 3/24** → (51) **H01F 1/053****B22F 3/24** → (51) **H01F 41/02****B22F 5/00** → (51) **C22C 1/04****B22F 5/00** → (51) **F01L 3/02****B22F 9/22** → (51) **B22F 1/00**

- (51) **B23B 19/02** (11) **2 666 566 A1**
- (25) Ja (26) En

- (21) 12772058.9 (22) 03.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/059073 03.04.2012
(87) WO 2013/150608 2013/41 10.10.2013
(54) • DREHSPINDELEINHEIT FÜR EINE MULTI-TASKING-MASCHINE
• TURNING SPINDLE UNIT FOR COMPOSITE MACHINE TOOLS
• UNITÉ DE BROCHE ROTATIVE POUR OUTILS DE MACHINES COMPOSITES
(71) Yamazaki Mazak Corporation, 131, Takeda 1-chome Oguchi-cho, Niwa-gun Aichi 480-0197, JP
(72) YAMAMOTO, Toru, Niwa-gun Aichi 480-0197, JP
GOSHIMA, Yasuhiro, Niwa-gun Aichi 480-0197, JP
ARISUE, Kenji, Niwa-gun Aichi 480-0197, JP
TAHARA, Hirokatsu, Niwa-gun Aichi 480-0197, JP
UEKI, Hiroyuki, Niwa-gun Aichi 480-0197, JP
(74) Moinas & Savoye SA, 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

- (51) **B23B 31/02** (11) **2 666 567 A1**
(25) De (26) De
(21) 13160062.9 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 29.08.2008 DE 102008044996
(54) • Werkzeughaltevorrichtung
• Tool holder device
• Dispositif porte-outil
(71) Franz Haimer Maschinenbau KG, Weiherstrasse 21, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE
(72) Haimer, Franz, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE
(74) Misselhorn, Hein-Martin, et al, Patent- und Rechtsanwalt Donaustadt, 85049 Ingolstadt, DE
(62) 09777948.2 / 2 328 702

- (51) **B23B 31/02** (11) **2 666 568 A1**
(25) De (26) De
(21) 13160064.5 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 29.08.2008 DE 102008044996
(54) • Werkzeughaltevorrichtung
• Tool holder device
• Dispositif porte-outil
(71) Franz Haimer Maschinenbau KG, Weiherstrasse 21, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE
(72) Haimer, Franz, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE
(74) Misselhorn, Hein-Martin, et al, Patent- und Rechtsanwalt Donaustadt, 85049 Ingolstadt, DE
(62) 09777948.2 / 2 328 702

- (51) **B23B 31/02** (11) **2 666 569 A1**
(25) De (26) De
(21) 13160065.2 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 29.08.2008 DE 102008044996
(54) • Werkzeughaltevorrichtung
• Tool holder device
• Dispositif porte-outil
(71) Franz Haimer Maschinenbau KG, Weiherstrasse 21, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE

- (72) Haimer, Franz, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE
(74) Misselhorn, Hein-Martin, et al, Patent- und Rechtsanwalt Donaustadt, 85049 Ingolstadt, DE
(62) 09777948.2 / 2 328 702

- (51) **B23D 45/04** (11) **2 666 570 A1**
B27G 19/04 **B23D 47/12**
(25) En (26) En
(21) 13181617.5 (22) 11.12.2008
(84) DE FR GB
(30) 12.12.2007 JP 2007320664
20.11.2008 JP 2008296777
(54) • Schneidvorrichtungen
• Cutting devices
• Dispositifs de coupe
(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi 446-8502, JP
(72) Miura, Masahiko, Anjo-shi., Aichi 446-8502, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
(62) 08021527.0 / 2 070 622

- (51) **B23D 47/00** (11) **2 666 571 A1**
B23D 61/02
(25) En (26) En
(21) 13169278.2 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.05.2012 GB 201209251
(54) • Drehschneidwerkzeug für ein Elektrowerkzeug
• Rotary cutting blade for a power tool
• Lame de coupe rotative pour outil électrique
(71) Marcris International Limited, Marcris House, Kirk Sandall Industrial Estate, Doncaster DN3 1QR, GB
(72) Halbeisen, Mario, 6362 Stansstad, CH
(74) Loven, Keith James, LOVEN Patents & Trademarks Limited 3 Checkpoint Court, Lincoln LN6 3PW, GB

B23D 47/04 → (51) **B23Q 1/52**

B23D 47/12 → (51) **B23D 45/04**

B23D 61/02 → (51) **B23D 47/00**

- (51) **B23D 63/00** (11) **2 666 572 A1**
B23D 63/16
(25) Sv (26) En
(21) 13445002.2 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.05.2012 SE 1200309
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Spannen einer Sägekette in Zusammenhang mit dem automatischen Schleifen der Sägekette
• Device and method for tensing a saw chain in connection with automatic grinding of the saw chain
• Dispositif et procédé de mise en tension d'une chaîne de scie en connexion avec le meulage automatique de ladite chaîne
(71) Markusson, Pär Mikael, Landstormsvägen 18D, 762 31 Rimbo, SE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Eriksson, Kjell, Norrtelje Patentbyrå AB P.O.B. 38, 761 21 Norrtälje, SE

B23D 63/16 → (51) **B23D 63/00**

- (51) **B23K 1/00** (11) **2 666 573 A1**
B23K 26/00 **B23K 26/20**
H01L 23/473 **B23K 101/40**
(25) Ja (26) En
(21) 11856499.6 (22) 04.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/067843 04.08.2011
(87) WO 2012/098720 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009756
(54) • LÖTVERFAHREN UND GELÖTETE STRUKTUR
• BRAZING METHOD AND BRAZED STRUCTURE
• PROCÉDÉ DE BRASAGE ET STRUCTURE BRASÉE
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) YASUDA Keisuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SUGINO Yuji, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
(74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **B23K 9/173** (11) **2 666 574 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168713.9 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.05.2012 DE 102012208558
(54) • Verfahren zur Herstellung einer stoffschlüssigen Verbindung
• Method for forming a strong connection
• Procédé de fabrication d'une liaison par matériau interposé
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Werz, Michael, 72800 Eningen, DE
Ignjatovic, Dipl.-Ing. Spasoje, 75428 Illingen, DE
Kölblin, Dr.-Ing. Rüdiger, 73732 Esslingen, DE
Bonnert, Klaus, 73257 Köngen, DE
Felber, Stefan, 71701 Schwieberdingen, DE
(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

- (51) **B23K 9/23** (11) **2 666 575 A1**
B23K 35/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 13163544.3 (22) 12.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 21.05.2012 FR 1254581
(54) • Fühldraht zum Schweißen von Stählen mit hohen Streckgrenzen
• Cored wire for welding steels with high yield strength
• Fil fourré pour soudage des aciers à hautes limites élastiques
(71) AIR LIQUIDE WELDING FRANCE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) Ehrhart, Gilles, 95310 Saint Ouen L'Aumone, FR

(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **B23K 9/28** (11) **2 666 576 A1**

(25) De (26) De

(21) 13180675.4 (22) 01.09.2011

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

(30) 09.09.2010 DE 102010037428

- (54) • *Schweiss- oder Schneidbrenner mit Zwangsluftkühlung*
- *Welding or cutting torch with forced air cooling*
- *Chalumeau de soudage ou de découpe refroidit par air forcé*

(71) Alexander Binzel Schweisstechnik GmbH & Co. KG, Kiesacker, 35418 Buseck, DE

(72) Kaemmerer, Bert, 01187 Dresden, DE Schulz, Ronald, 01189 Dresden, DE Henche, Klaus, 35792 Löhberg, DE Kessler, Udo, 35463 Fernwald, DE

(74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

(62) 11751895.1 / 2 601 003

(51) **B23K 11/30** (11) **2 666 577 A1**

(25) De (26) De

(21) 12004114.0 (22) 25.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zum Abheben einer Elektrodenkappe von dem Konus eines Elektrodenschafts einer Schweisseinrichtung*
- *Device for withdrawing an electrode cap from the cone of an electrode shaft of a welding device*
- *Dispositif destiné à l'enlèvement d'un embout d'électrode du cône d'un corps d'électrode d'un dispositif de soudage*

(71) Kaeseler, Werner, Meisenweg 8, 34225 Baunatal, DE

(72) Kaeseler, Werner, 34225 Baunatal, DE

(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

B23K 26/00 → (51) **B23K 1/00**

(51) **B23K 26/02** (11) **2 666 578 A1**

B23K 26/08 **H01S 3/00**

H01S 3/06 **H01S 3/09A**

(25) Ja (26) En

(21) 12736446.1 (22) 17.01.2012

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

(86) JP 2012/050845 17.01.2012

(87) WO 2012/099116 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 JP 2011007682

31.08.2011 JP 2011188671

- (54) • *FASERLASERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUSRICHTEN EINER LASERLICHTSTRAHLENPOSITION*
- *FIBER LASER APPARATUS AND METHOD FOR ALIGNING LASER LIGHT IRRADIATION POSITION*
- *APPAREIL DU TYPE LASER À FIBRE ET PROCÉDÉ D'ALIGNEMENT D'UNE POSITION DE RAYONNEMENT LUMINEUX DU LASER*

(71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP

(72) KASHIWAGI Kosuke, Tokyo 100-8322, JP FUJISAKI Akira, Tokyo 100-8322, JP EMORI Yoshihiro, Tokyo 100-8322, JP

(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/02**

(51) **B23K 26/14** (11) **2 666 579 A1**
B23K 28/02

(25) En (26) En

(21) 13167365.9 (22) 10.05.2013

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

BA ME

(30) 21.05.2012 US 201213476458

- (54) • *Hybrides Laserlichtbogenschweißverfahren und Vorrichtung*
- *Hybrid laser arc welding process and apparatus*
- *Procédé de soudure à l'arc laser hybride et appareil*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Lin, Dechao, Greenville, SC 29615, US Cui, Yan, Greenville, SC 29615, US

Bucci David Vincent, Greenville, SC 29615, US

Kottilingam, Srikanth Chandrudu, Greenville, SC 29615, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

B23K 26/20 → (51) **B23K 1/00**

B23K 28/02 → (51) **B23K 26/14**

B23K 35/00 → (51) **B23K 35/30**

(51) **B23K 35/02** (11) **2 666 580 A1**

B23K 35/30 **B23K 35/36**

B23K 35/40

(25) Fr (26) Fr

(21) 12169069.7 (22) 23.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Schweißdraht mit festem zentralen Drahtkern, und sein Herstellungsverfahren*
- *Solid-core welding wire and method for manufacturing same*
- *Fil de soudage à âme centrale solide et son procédé de fabrication*

(71) FRO - Air Liquide Welding Italia S.P.A., Via E. Torricelli 15/A, 37135 Verone, IT

(72) Scappin, Michele, 31003 Castelfranco Veneto, IT

(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

B23K 35/02 → (51) **B23K 9/23**

B23K 35/02 → (51) **B23K 35/30**

(51) **B23K 35/30** (11) **2 666 581 A1**

B23K 35/00 **B23K 35/02**

C04B 37/00 **C04B 37/02**

C22C 9/06 **H01M 2/08**

(25) En (26) En

(21) 13169240.2 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201261651817 P 29.06.2012 US 201213538203

31.08.2012 US 201213600333

(54) • *Lötzusammensetzung und entsprechende Vorrichtungen*

- *Braze compositions, and related devices*
- *Compositions de brasure et dispositifs associés*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) ADHARAPURAPU, Raghavendra Rao, Nishayuna, NY New York 12309, US

KUMAR, Sundeeep, Niskayuna, NY New York 12309, US

RAHMANE, Mohamed, Niskayuna, NY New York 12309, US

(74) Szary, Anne Catherine, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **B23K 35/30** (11) **2 666 582 A1**

B23K 35/00 **C22C 19/00**

C22C 19/03 **C22C 19/05**

(25) En (26) En

(21) 13169250.1 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201261651817 P

29.06.2012 US 201213538203

31.08.2012 US 201213600333

(54) • *Lötzusammensetzung und entsprechende Vorrichtungen*

- *Braze compositions, and related devices*
- *Compositions de brasure et dispositifs associés*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) ADHARAPURAPU, Raghavendra Rao, Nishayuna, NY New York 12309, US

KUMAR, Sundeeep, Niskayuna, NY New York 12309, US

RAHMANE, Mohamed, Niskayuna, NY New York 12309, US

(74) Szary, Anne Catherine, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

B23K 35/30 → (51) **B23K 35/02**

B23K 35/36 → (51) **B23K 35/02**

B23K 35/40 → (51) **B23K 35/02**

B23K 101/40 → (51) **B23K 1/00**

B23P 15/28 → (51) **C22C 1/04**

B23P 15/40 → (51) **C22C 1/04**

(51) **B23Q 1/01** (11) **2 666 583 A1**

F16C 29/12

(25) De (26) De

(21) 12169323.8 (22) 24.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Bewegungseinheit einer Werkzeugmaschine sowie Werkzeugmaschine mit einer derartigen Bewegungseinheit*
- *Motion unit of a machine tool and machine tool with such a motion unit*
- *Unité mobile d'une machine-outil ainsi que la machine-outil avec une telle unité mobile*

(71) Trumpf Sachsen GmbH, Leibingerstrasse 13, 01904 Neukirch, DE

(72) Knobel, Carsten, 02689 Sohland, DE

Harnisch, Gunter, 01936 Königsbrück, DE

(74) Krause, Stefan, 02681 Wilthen, DE
Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Rupp-
mannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **B23Q 1/52** (11) **2 666 584 A1**
B21D 43/14 **B23D 47/04**
(25) It (26) En
(21) 13425071.1 (22) 10.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 IT RM20120232
(54) • *Dreheinheit*
• *Rotation unit*
• *Unité de rotation*
(71) SCM Group S.p.A., Via Emilia 77, 47921
Rimini (RN), IT
(72) Gabrielli, Arcadio, 47921 Rimini, IT
(74) Tiburzi, Andrea, et al, Barzanò & Zanardo
Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma,
IT

(51) **B23Q 3/155** (11) **2 666 585 A1**
B23Q 3/157
(25) De (26) De
(21) 13168547.1 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 DE 102012104490
(54) • *Werkzeugträgersystem*
• *Tool holder system*
• *Système de support d'outil*
(71) Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tes-
sky, Plochingen Strasse 92, 73730 Esslin-
gen, DE
(72) Baumann, Ulrich, 73252 Lenningen, DE
Schleich, Günther, 73269 Hochdorf, DE
Handel, Christoph, 72555 Metzingen, DE
Haderer, Frank-Otto, 73773 Aichwald, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B23Q 3/157** (11) **2 666 586 A1**
(25) De (26) De
(21) 13168591.9 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 DE 102012104491
(54) • *Werkzeugträgersystem*
• *Tool holder system*
• *Système de support d'outil*
(71) Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tes-
sky, Plochingen Strasse 92, 73730 Esslin-
gen, DE
(72) Baumann, Ulrich, 73252 Lenningen, DE
Schleich, Günther, 73269 Hochdorf, DE
Handel, Christoph, 72555 Metzingen, DE
Haderer, Frank-Otto, 73773 Aichwald, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B23Q 3/157 → (51) **B23Q 3/155**

(51) **B23Q 11/00** (11) **2 666 587 A1**
A01G 3/053
(25) De (26) De
(21) 13163743.1 (22) 15.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 DE 102012009853

(54) • *Werkzeugmaschinensicherheitsschaltvor-
richtung*
• *Machine tool safety switching device*
• *Dispositif de couplage de sécurité de
machines-outils*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Zador, Endre, Ipswich, Suffolk (County), IP1
3LJ, GB
Nagy, Janos, 3443 Meznagyimihaly, HU

(51) **B23Q 11/00** (11) **2 666 588 A1**
B23Q 11/08
(25) En (26) En
(21) 13165296.8 (22) 25.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 JP 2012119149
(54) • *Aufsatz zur Staubsammlung für Schneid-
maschinen, Staubsammelleitung für Ma-
schinenwerkzeuge, Werkzeughalter für
Maschinenwerkzeuge und Maschinen-
werkzeug*
• *Attachment for dust collection for cutting
machining, dust collecting duct for
machine tools, tool holder for machine
tools, and machine tool*
• *Accessoire pour la collecte de poussière
pour usinage de découpe, conduit de
collecte de poussière pour machines-
outils, porte-outils pour machines-outils
et machine-outil*

(71) Mori Seiki Co., Ltd., 106 Kitakoriyama-cho,
Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1160, JP
Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2,
Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo
160-8316, JP
(72) Hideta, Morihiro, Nara 639-1160, JP
Sato, Koji, Nara 639-1160, JP
Oode, Hisayuki, Tokyo 160-8316, JP
Matsuo, Shinya, Tokyo 160-8316, JP
Nakahata, Tatsuo, Tokyo 160-8316, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

B23Q 11/00 → (51) **B08B 15/02**

B23Q 11/08 → (51) **B23Q 11/00**

(51) **B24B 13/005** (11) **2 666 589 A2**
G02B 7/00
(25) De (26) De
(21) 13002206.4 (22) 26.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 DE 102012010005
(54) • *Zentriermaschine für Werkstücke ins-
besondere optische Linsen*
• *Centring machine for workpieces, in
particular optical lenses*
• *Machine de centrage pour pièces, notam-
ment lentilles optiques*
(71) Satisloh AG, Neuhoferstrasse 12, 6340 Baar,
CH
(72) Diehl, Joachim, D-35398 Gießen, DE
Moos, Steffen, D-35435 Wetztenberg, DE
Schmidt, Achim, D-35633 Lahnu, DE
(74) Oppermann, Mark, Oppermann & Opperr-
mann Patentanwälte Am Wiesengrund 35, D-
63075 Offenbach, DE

(51) **B24B 39/02** (11) **2 666 590 A2**
(25) De (26) De
(21) 13167143.0 (22) 08.05.2013

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

BA ME
(30) 22.05.2012 AT 6022012
(54) • *Verfahren zum Rollieren einer zylindri-
schen Bauteilfläche*
• *Method for rolling a cylindrical component
surface*
• *Procédé de roulage d'une surface de
composant cylindrique*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Meisl, Christian, 5084 Grossgmain, AT
Graspeuntner, Christian, 5400 Hallein, AT

(51) **B24B 49/16** (11) **2 666 591 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856276.8 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/079782 22.12.2011
(87) WO 2012/098805 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010708

(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON
SCHLEIFANOMALIEN UND VORRICH-
TUNG ZUR ÜBERWACHUNG VON
SCHLEIFANOMALIEN*
• *GRINDING ABNORMALITY MONITORING
METHOD AND GRINDING ABNORMALITY
MONITORING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'ANOMALIE
DE MEULAGE ET DISPOSITIF DE
CONTRÔLE D'ANOMALIE DE MEULAGE*
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-
8502, JP
(72) KASUGA Tomoyuki, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
SAITO Atsushi, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP
YOSHIMI Takayuki, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
IKEDA Masao, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B24B 55/05** (11) **2 666 592 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12736228.3 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051086 19.01.2012
(87) WO 2012/099207 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011025415

(54) • *TRAGBARE ELEKTRISCHE SCHNEID-
MASCHINE*
• *HAND-HELD ELECTRIC CUTTING
MACHINE*
• *MACHINE DE COUPE ÉLECTRIQUE À
MAIN*
(71) Nakaya Co., Ltd., 1313-92, Oaza Yanagisawa
Sanjyo-shi, Niigata 955-0024, JP
(72) ETO, Naoya, Sanjyo-shi, Niigata 955-0024,
JP
KARASAWA, Fumio, Sanjyo-shi, Niigata 955-
0024, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Post-
fach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **B25B 27/00** (11) **2 666 593 A1**
F02M 39/00 **F02M 59/44**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13164589.7 (22) 19.04.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 FR 1254748
- (54) • *Vorrichtung, die eine Kraftstoffpumpe und ein Indexierungsmittel umfasst*
• *Device comprising a fuel pump and an indexing means*
• *Dispositif comportant une pompe à carburant et un moyen d'indexation*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Route de Gisy, 78140 Velizy-Villacoublay, FR
- (72) Sarramagna, Valérie, 78700 Conflans Ste Honorine, FR
- Vanthier, Christophe, 77270 Villeparisis, FR

- (51) **B25C 1/04** (11) **2 666 594 A1**
(25) En (26) En
(21) 13181288.5 (22) 29.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 29.09.2010 US 387857 P
18.01.2011 US 201161433765 P
28.09.2011 US 201113247845
- (54) • *Befestigungswerkzeuge*
• *Fastening tool*
• *Outil de fixation*
- (71) Stanley Fastening Systems L.P., 125 Circuit Drive, North Kingstown, RI 02852, US
- (72) Perron, Donald R., North Springfield, RI Rhode Island 02896, US
Miller, Keven E, Forst Hill, MD Maryland 21050, US
McGee, David M., Attleboro, MA Massachusetts 02703, US
Yang, Adair, 40641 Taichung City, CN
Burke, Brian, Barrington, RI Rhode Island 02806, US
Grandstand, Paul, Providence, RI Rhode Island 02906, US
Wai, Ho, Providence, RI Rhode Island 02903, US
- (74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB
- (62) 11833099.2 / 2 621 679

B25D 7/00 → (51) **A01G 23/099**

- (51) **B25F 5/00** (11) **2 666 595 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168836.0 (22) 22.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Planetengetriebe mit Schutzkupplung*
• *planetary gear assembly with protection clutch*
• *Train planétaire avec embrayage de protection*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Lister, John, Bury St. Edmunds, IP32 7PT, GB
Beadman, Robert, Stowmarket, Suffolk, IP14 2AU, GB
Fowles, Andrew, Colchester, Essex, Longridge Park, GB
Heywood, Peter, Norton IP31 3LE, GB
Malik, Istvan, 1133 Budapest, HU
Wilkins, Richard, Stowmarket, Suffolk IP14 1EY, GB

- (51) **B25H 3/00** (11) **2 666 596 A2**
B25H 3/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168949.9 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.05.2012 FR 1254878
- (54) • *Werkzeugkasten, der für Arbeiten in der Höhe geeignet ist*
• *Tool box for working at heights*
• *Coffre à outils permettant de travailler en hauteur*
- (71) Amaya Velez, Alexander, 137 Bis Boulevard Ney, 75018 Paris, FR
- (72) Amaya Velez, Alexander, 75018 Paris, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

B25H 3/02 → (51) **B25H 3/00**

- (51) **B25J 9/10** (11) **2 666 597 A2**
(25) De (26) De
(21) 13166785.9 (22) 07.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.05.2012 DE 102012208430
- (54) • *Industrieroboter mit einem ringförmigen Schleppanschlag*
• *Industrial robot with a ring-shaped trailing stop*
• *Robot industriel doté d'une butée d'entraînement annulaire*
- (71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (72) Krumbacher, Rainer, 87675 Rettenbach, DE
Liebl, Franz, 86551 Aichach, DE
Groll, Christoph, 86159 Augsburg, DE
- (74) Patentanwälte Funk & Böss GbR, Sigmundstraße 1, 80538 München, DE

B25J 9/14 → (51) **F15B 15/06**

- (51) **B25J 9/16** (11) **2 666 598 A1**
G05B 19/4093
(25) Ja (26) En
(21) 11869764.8 (22) 24.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/069077 24.08.2011
- (87) WO 2013/027283 2013/09 28.02.2013
- (54) • *NC-MASCHINENWERKZEUGSYSTEM*
• *NC MACHINE TOOL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MACHINE-OUTIL NC*
- (71) Yamazaki Mazak Corporation, 1-131 Takeda Oguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0197, JP
- (72) YASUE, Nobuyasu, Niwa-gun Aichi 480-0197, JP
ISHIHARA, Hironobu, Niwa-gun Aichi 480-0197, JP
HATTORI, Kikuo, Niwa-gun Aichi 480-0197, JP
HATTORI, Tsuyoshi, Niwa-gun Aichi 480-0197, JP
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **B25J 15/00** (11) **2 666 599 A1**
B25J 15/08
(25) En (26) En
(21) 13154359.7 (22) 07.02.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.05.2012 JP 2012115658
- (54) • *Roboterhand, Roboter und Verfahren zur Herstellung eines Werkstücks*
• *Robot hand, robot, and method for manufacturing workpiece*
• *Main de robot, robot et procédé de fabrication de pièce à usiner*
- (71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-Shiroishi Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi Fukuoka 806, JP
- (72) Yasuda, Yuya, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Murai, Shinji, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Irie, Toshimitsu, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Kutsukake, Fuminori, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

B25J 15/08 → (51) **A61B 19/00**

B25J 15/08 → (51) **B25J 15/00**

- (51) **B25J 17/02** (11) **2 666 600 A2**
(25) De (26) De
(21) 13166792.5 (22) 07.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.05.2012 DE 102012208448
- (54) • *Industrieroboter mit in einem Handgrundgehäuse sich erstreckenden Antrieben*
• *Industrial robot with drives that extend into a manual base housing*
• *Robot industriel doté d'entraînements s'étendant dans un boîtier de base manuel*
- (71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (72) Krumbacher, Rainer, 87675 Rettenbach, DE
- (74) Patentanwälte Funk & Böss GbR, Sigmundstraße 1, 80538 München, DE

- (51) **B26B 13/22** (11) **2 666 601 A1**
B26B 13/24

- (25) It (26) En
(21) 13002649.5 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 IT T020120100 U
- (54) • *Haarschneideschere mit Kamm für Mensch und Tier*
• *Scissors with comb for the cut of hair and animal fur*
• *Ciseaux avec peigne pour la coupe des cheveux et de pelage d'animal*
- (71) Anglisani, Paolo, Via XXV Aprile, 10, 10040 Leini' (Torino), IT
- (72) Anglisani, Paolo, 10040 Leini' (Torino), IT
- (74) Aprà, Mario, Aprà Brevetti Via Bertola 2, 10121 Torino, IT

B26B 13/24 → (51) **B26B 13/22**

B26B 19/04 → (51) **C22C 1/04**

B26D 5/18 → (51) **B65B 51/14**

- (51) **B26F 3/00** (11) **2 666 602 A1**
(25) Es (26) En

- (21) 11856590.2 (22) 19.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2011/070035 19.01.2011
(87) WO 2012/098272 2012/30 26.07.2012
(54) • MEHRARMIGE MULTIFUNKTIONSVORRICHTUNG ZUM WASSERSTRAHL-SCHNEIDEN
• MULTI-FUNCTIONAL, MULTI-ARM DEVICE FOR WATERJET CUTTING
• DISPOSITIF MULTIFONCTION DE DÉCOUPE PAR JET D'EAU À PLUSIEURS BRAS
(71) Mateu Sentamans, Emilio, C/ Colón 113, 46610 Guadassuar (Valencia), ES
(72) Mateu Sentamans, Emilio, 46610 Guadassuar (Valencia), ES
(74) Maldonado Jordan, Julia, Linares, 7 - 3, 46018 Valencia, ES

(51) **B27B 17/08** (11) **2 666 603 A1**
B27B 17/12

- (25) De (26) De
(21) 13002389.8 (22) 04.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 DE 102012009997
(54) • "Motorkettensäge mit einer Förderpumpe"
• Motorised chain saw with a feed pump
• Scie à chaîne motorisée dotée d'une pompe d'alimentation
(71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE
(72) Engel, Bernd, D-70193 Stuttgart, DE
(74) Wasmuth, Rolf, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

B27B 17/12 → (51) **B27B 17/08**

B27D 1/04 → (51) **B29C 43/34**

B27G 19/04 → (51) **B23D 45/04**

- (51) **B27N 3/00** (11) **2 666 604 A1**
(25) De (26) De
(21) 13180802.4 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 02.12.2009 DE 102009056843
(27) 01.12.2010 EP 10787314
(54) • Leichte Holzwerkstoffplatte, und verfahren zur Herstellung
• Lightweight chipboard, and method of manufacture
• Aggloméré léger, et méthode de fabrication
(71) Kronoplus Technical AG, Rütihofstrasse 1, 9052 Niederteufen, CH
(72) Michanickl, Andreas, 83101 Thansau, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
(62) 10787314.3 / 2 507 020

B27N 3/04 → (51) **B29C 43/34**

B28B 1/00 → (51) **B29C 67/00**

B28B 11/00 → (51) **C09J 7/02**

- (51) **B28B 17/00** (11) **2 666 605 A1**
B29C 31/00 **B30B 15/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13163370.3 (22) 11.04.2013

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

BA ME

- (30) 22.05.2012 FR 1254640
(54) • Anlage zur Herstellung von Bauelementen
• Installation for producing constructional elements
• Installation pour la production d'éléments de construction
(71) Quadra 1, 40 Route de Findrol, 74130 Contamine Sur Arve, FR
(72) Ancrenaz, Daniel, 74130 CONTAMINE SUR ARVE, FR
Ancrenaz, Christophe, 74130 CONTAMINE SUR ARVE, FR
Lemaire, Jean Marie, 74130 BONNEVILLE, FR
(74) Verriest, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau B.P.6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B29B 11/16 → (51) **B29C 70/54**

B29C 31/00 → (51) **B28B 17/00**

- (51) **B29C 31/08** (11) **2 666 606 A2**
B29C 70/54 **B29C 33/10**
(25) NI (26) En
(21) 13169287.3 (22) 26.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 NL 2008881
(54) • Ein Verfahren zum Transportieren eines Produkts und ein Gegenformwerkzeug zur Verwendung in dem Verfahren
• A method for transporting a product and a counter mould for use in said method
• Une méthode pour transporter un produit et un moule à contre-forme destiné à être utilisé avec ladite méthode
(71) Pontis Group Holding B.V., Entrepotdok 120, 1018 AD Amsterdam, NL
(72) Van de Loenhorst, Evert, 1018 AD Amsterdam, NL
Van Breugel, Josephus Hendrikus, 1018 AD Amsterdam, NL
(74) Plaggenborg, Menko Bernard, Octrooibureau Novopatent Top Tower, 6th Floor Busplein 36, 1315 KV Almere, NL

(51) **B29C 33/02** (11) **2 666 607 A1**
C08K 3/04 **C08K 5/17**
C08K 5/3445 **C08L 33/06**
B29L 30/00

- (25) Ja (26) En
(21) 12736308.3 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050850 17.01.2012
(87) WO 2012/099117 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011006707
(54) • REIFENBLASE
• TIRE BLADDER
• VESSIE DE PNEU
(71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
(72) IKARI, Satoru, Itoigawa-city Niigata 949-0393, JP
ABE, Yasushi, Itoigawa-city Niigata 949-0393, JP
HAGIWARA, Shogo, Itoigawa-city Niigata 949-0393, JP

- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

B29C 33/10 → (51) **B29C 31/08**

- (51) **B29C 33/30** (11) **2 666 608 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169628.0 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • Arretiermodul zum Arretieren eines Werkzeugs an einen Werkzeughalter
• A lock module for locking a tool to a tool holder
• Module de verrouillage permettant de verrouiller un outil dans un porte-outil
(71) Prodiocoe Pharmaceutical Components Ltd, 30 Cookstown Industrial Estate Belgard Road Tallaght, Dublin 24, IE
(72) Rennicks, Robin, Dublin 15, IE
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

B29C 33/30 → (51) **B29C 70/30**

B29C 33/68 → (51) **B29C 70/54**

B29C 43/02 → (51) **B29C 43/34**

- (51) **B29C 43/34** (11) **2 666 609 A1**
B27D 1/04 **B27N 3/04**
B29C 43/02 **C08K 5/092**
C08K 5/29 **C08L 97/00**
B29K 1/00 **B29K 35/00**
B29K 83/00 **B29L 7/00**
(25) Ja (26) En
(21) 11856346.9 (22) 07.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/075595 07.11.2011
(87) WO 2012/098749 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009924
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SPANPLATTE UND FASERPLATTE
• PRODUCTION METHOD FOR PARTICLE BOARD AND FIBER BOARD
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PANNEAU DE PARTICULES ET D'UN PANNEAU DE FIBRES
(71) Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
Sumitomo Forestry Co., Ltd., 1-3-2 Otemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8270, JP
(72) UMEMURA Kenji, Uji-shi Kyoto 611-0011, JP
YASUI Etsuya, Tokyo 100-8270, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B29C 45/14** (11) **2 666 610 A1**
B29D 11/00

- (25) Pl (26) En
(21) 12460024.8 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Form mit linsenförmigem stereoskopischem Bild aus Kunststoffmaterialien auf einem Kunststoffmaterial
• Method of manufacturing a shape with a lenticular stereoscopic image from plastic materials on a plastic substrate

- *Procédé de fabrication d'une forme à image stéréoscopique lenticulaire à partir de matières plastiques sur une matière plastique*
- (71) Czajkowski, Wojciech, Ul. Labedskiego 6, 92-508 Lodz, PL
Trella, Andrzej, Ul. Cwiklinskiej 8/12, 92-508 Lodz, PL
- (72) Czajkowski, Wojciech, 92-508 Lodz, PL
Trella, Andrzej, 92-508 Lodz, PL
- (74) Dziubinska, Jolanta, Kancelaria Patentowa al. Kard. Wyszyńskiego 58 m 25, 94-047 Lodz, PL

B29C 45/14 → (51) **B29D 11/00****B29C 47/22** → (51) **B29C 47/86**

- (51) **B29C 47/86** (11) **2 666 611 A1**
B29C 47/22 **B29C 47/92**
B29C 47/08
- (25) De (26) De
(21) 13167739.5 (22) 14.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.05.2012 DE 102012208677
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Temperieren von plastischer Kunststoffmasse*
• *Device and method for tempering plastic material*
• *Procédé et dispositif destinés à tempérer une masse en matière plastique*
- (71) Battenfeld-Cincinnati Germany GmbH, Königstraße 53, 32547 Bad Oeyenhausen, DE
- (72) Gesper, Thomas, 33334 Gütersloh, DE

B29C 47/92 → (51) **B29C 47/86****B29C 51/38** → (51) **B65B 51/14****B29C 65/48** → (51) **B29C 70/30****B29C 65/72** → (51) **B29C 70/54**

- (51) **B29C 67/00** (11) **2 666 612 A1**
(25) De (26) De
(21) 12169446.7 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abbilden wenigstens eines dreidimensionalen Bauteils*
• *Method and device for forming at least one three-dimensional component*
• *Procédé et dispositif de représentation d'au moins un composant en trois dimensions*
- (71) MTU Aero Engines AG, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) Zenzinger, Günter, 83666 Waakirchen, DE
Satzger, Wilhelm, 80804 München, DE
Dr. Bamberg, Joachim, 85221 Dachau, DE
Heß, Thomas, 81541 München, DE

- (51) **B29C 67/00** (11) **2 666 613 A1**
(25) De (26) De
(21) 12169667.8 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Erfindung betreffend Hilfsstrukturen für die Herstellung von Bauteilen mittels generativen oder additiven Verfahren*

- *Invention related to auxiliary structures for the production of components by means of generative or additive methods*
 - *Invention concernant des structures auxiliaires pour la fabrication de composants au moyen de procédés génératifs ou additifs*
- (71) Technische Universität Darmstadt, Karolinenplatz 5, 64283 Darmstadt, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Abele, Eberhard, 77815 Bühl, DE
Fischer, Jakob, 65527 Engenhahn, DE
Stoffregen, Hanns, 60327 Frankfurt, DE
Rauschenbach, Matthias, 64289 Darmstadt, DE
Flaschenträger, David, 64293 Darmstadt, DE
Melz, Tobias, 64285 Darmstadt, DE
- (74) Stumpf, Peter, c/o TransMIT GmbH Kerkrader Strasse 3, 35394 Gießen, DE

B29C 67/00 (11) **2 666 614 A1**
B28B 1/00 **B22F 3/105**

- (25) En (26) En
(21) 12193672.8 (22) 21.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.05.2012 TW 101118038
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines dreidimensionalen grünen Artikels*
• *Method for producing a three dimensional green article*
• *Procédé de production d'un article vert en trois dimensions*
- (71) National Taipei University of Technology, 1, Sec. 3, Chung-hsiao E. Road, Taipei 10608, TW
- (72) Tang, Hwa-Hsing, Hsintien City, Taipei, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

B29C 70/30 (11) **2 666 615 A1**
B29D 99/00 **B29C 33/30**
F03D 1/06 **B29C 65/48**

- (25) De (26) De
(21) 12004027.4 (22) 23.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Windenergieanlagenrotorblatthalbschale bzw. eines Windenergieanlagenrotorblatts und Herstellungsform zu diesem Zweck*
• *Method for producing a wind energy assembly rotor blade half shell or wind energy assembly rotor blade and production mould for this purpose*
• *Procédé de fabrication d'une demi-coque pour pale de rotor d'éolienne ou d'une pale de rotor d'éolienne et moule de fabrication à cette fin*
- (71) Nordex Energy GmbH, Langenhorner Chaussee 600, 22419 Hamburg, DE
- (72) Austinat, Dirk, 17126 Jarmen, DE
Frankowski, Marco, 18347 Ostseebad Wustrom, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B29C 70/54 (11) **2 666 616 A1**
G01N 19/08 **G01N 29/04**
G01N 29/11 **G01N 27/90**
B29C 33/68

- (25) En (26) En

- (21) 12174243.1 (22) 28.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.04.2012 US 201213455855
- (54) • *Durch mehrere Messverfahren erkennbarer Mehrzwecktrennschicht für die Herstellung von Verbundwerkstoffe*
• *release liner with multi-functional detection properties for manufacturing of composites*
• *Couche de séparation multi-fonctionnelle avec des fonctions de détection pour la production de composites*
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
- (72) Wei-Yueh, Lee, Arlington, TX 76012 Texas, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

B29C 70/54 (11) **2 666 617 A1**
B29C 70/68 **B29B 11/16**
B29C 65/72

- (25) En (26) En
(21) 12400017.5 (22) 23.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von gehärteten Verbundstoffstrukturen*
• *A method of producing toughened composite structures*
• *Procédé de production de structures composites renforcées*
- (71) EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH, Industriestrasse 4, 86609 Donauwörth, DE
- (72) Schieler, Oliver, 66917 WALLHALBEN, DE
Parlevliet, Patricia, 81667 MÜNCHEN, DE
Weimer, Christian, 81543 MÜNCHEN, DE
- (74) GPI & Associés, Europarc de Pichaury Bât B2.9 - 1er Et. 1330, rue Guillaibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

B29C 70/54 → (51) **B29C 31/08****B29C 70/68** → (51) **B29C 70/54****B29C 73/04** (11) **2 666 618 A1**
B29C 73/26 **E04G 9/02**
E04G 9/05

- (25) De (26) De
(21) 12401103.2 (22) 24.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Reparaturverfahren für eine Betonschalplatte*
• *Repair method for a concrete shell panel*
• *Procédé de réparation pour un panneau de coffrage en béton*
- (71) Alkus GmbH & Co. KG, Scheunenstrasse 9, 09599 Freiberg, DE
- (72) Steyer, Claus, 09599 Freiberg, DE
- (74) Späth, Dieter, ABACUS Patentanwälte Lise-Meitner-Strasse 21, 72202 Nagold, DE

B29C 73/26 → (51) **B29C 73/04****B29D 11/00** (11) **2 666 619 A1**
B29C 45/14

- (25) En (26) En
(21) 13165683.7 (22) 29.04.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 JP 2012117750

- (54) • *Optisches Kunststoffelement und Herstellungsverfahren dafür*
• *Plastic optical element and method of manufacturing the same*
• *Élément optique plastique et son procédé de fabrication*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Kobayashi, Daigo, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP

Kikuchi, Wataru, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B29D 11/00** (11) **2 666 620 A1**
B29D 11/02 **B29C 45/14**

(25) En (26) En

(21) 13166173.8 (22) 02.05.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 JP 2012117751

24.04.2013 JP 2013091425

- (54) • *Optische Kunststoffkomponente und Herstellungsverfahren dafür*
• *Plastics optical component and method for manufacturing the same*
• *Composant optique en plastique et son procédé de fabrication*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Kikuchi, Wataru, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP

Kobayashi, Daigo, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP

Miyoshi, Yuichi, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B29D 11/00** (11) **2 666 621 A2**
(25) En (26) En

(21) 13169265.9 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201213480780

- (54) • *Reduziertes Rückkipp-Kunststoffmerkmal für eine Kontaktlinse*
• *Reduced-tilt back plastic feature for a contact lens mold*
• *Caractéristique en plastique à inclinaison réduite pour moule de lentille de contact*

(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Jacksonville, FL 32256, US

(72) Kattenhenry, David A., Jacksonville, FL Florida 32258, US

Damodharan, Radhakrishnan, Jacksonville, FL Florida 32258, US

Perez, Jose L., Jacksonville, FL Florida 32256, US

Jubin, Philippe, Fernandina Beach, FL Florida 32034, US

Cluterbuck, Timothy A., Jacksonville, FL Florida 32225, US

Gerligand, Pierre-Yves, Jacksonville, FL Florida 32259, US

(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

B29D 11/00 → (51) **B29C 45/14**

B29D 11/02 → (51) **B29D 11/00**

(51) **B29D 99/00** (11) **2 666 622 A1**
B64C 1/14 **B64C 1/06**

(25) En (26) En

(21) 12400016.7 (22) 22.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Oberflächenhärterübergangszusammenstellung, Verfahren zur Herstellung und Anwendung besagter Oberflächenhärterübergangszusammenstellung*
• *Skin-stiffener transition assembly, method of manufacture and application of said skin-stiffener transition assembly*
• *Ensemble de transition peau-raidis-seur, procédé de fabrication et d'application dudit ensemble de transition peau-raidis-seur*

(71) EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH, Industriestrasse 4, 86609 Donauwörth, DE

(72) Oefner, Walter, 83624 Otterfing, DE

(74) GPI & Associés, Europarc de Pichauray Bât B2.9 - 1er Et. 1330, rue Guillaibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

B29D 99/00 → (51) **B29C 70/30**

B29K 1/00 → (51) **B29C 43/34**

B29K 35/00 → (51) **B29C 43/34**

B29K 83/00 → (51) **B29C 43/34**

B29L 7/00 → (51) **B29C 43/34**

B29L 30/00 → (51) **B29C 33/02**

B30B 15/02 → (51) **B28B 17/00**

(51) **B30B 15/06** (11) **2 666 623 A2**

(25) De (26) De

(21) 13155189.7 (22) 14.02.2013

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

BA ME

(30) 26.05.2012 DE 202012005265 U

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Presspolsters sowie zugehöriger Elastomerfäden und zugehöriges Presspolster*
• *Method for producing a pressure cushion and corresponding elastomer thread and associated pressure pad*
• *Procédé de fabrication d'un coussin de presse ainsi que fils d'élastomère correspondants et coussin de presse correspondant*

(71) Hueck Rheinische GmbH, Helmholtz-Straße 9, 41747 Viersen, DE

(72) Espe, Dr., Rolf, 44795 Bochum, DE

(74) Bauer, Dirk, Bauer Wagner Priesmeyer Patent- und Rechtsanwältinnen Gröner Weg 1, 52070 Aachen, DE

(51) **B31F 1/07** (11) **2 666 624 A1**
A24D 3/02 **B31F 1/22**

(25) De (26) De

(21) 13163060.0 (22) 10.04.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 DE 102012208612

- (54) • *Prägwalze*
• *Embossing roller*
• *Rouleau de gaufrage*

(71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(72) Dornbusch, Thomas, 14913 Hohenseefeld, DE

Scherbarth, Thorsten, 21502 Geesthacht, DE

Selbach, Jörg, 21031 Hamburg, DE

Grothaus, Frank, 26871 Papenburg, DE

(74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Raboisen 6, 20095 Hamburg, DE

B31F 1/22 → (51) **B31F 1/07**

B32B 1/02 → (51) **B32B 5/16**

(51) **B32B 3/20** (11) **2 666 625 A1**
E04B 1/78

(25) De (26) De

(21) 13181431.1 (22) 29.08.2008

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

(30) 30.08.2007 DE 102007040938

- (54) • *Wandaufbau und Wärmedämmplatte*
• *Wall construction and thermal insulation panel*
• *Structure de mur et panneau d'isolation thermique*

(71) Remmers Baustofftechnik GmbH, Bernhard-Remmers-Strasse 13, 49624 Lönningen, DE

(72) Lohmann, Thomas, 68526 Ladenburg, DE

Engel, Jens, 49565 Bramsche, DE

(74) Siekmann, Gunnar, Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Hauptstrasse 85, 26131 Oldenburg, DE

(62) 08828126.6 / 2 183 099

(51) **B32B 5/00** (11) **2 666 626 A1**
B32B 27/18 **C08J 9/00**
C08J 9/04 **C08K 5/3492**
C09K 21/04 **C09K 21/10**
F16L 59/00

(25) En (26) En

(21) 12004020.9 (22) 23.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Flammenhemmender Polyolefinschaum und seine Herstellung*
• *Flame-retardant polyolefin foam and its production*
• *Mousse de polyoléfine ignifuge et sa production*

(71) Sekisui Alveo AG, Bahnhofstrasse 7, 6003 Luzern, CH

(72) Claessen, Ton, 6031 EM Nederweert, NL

Willemsse, Remco, 6004 DA Weert, NL

Sigrist, André, 6280 Hochdorf, CH

Scholbe, Ulrich, 6005 Luzern, CH

Eberl, Joachim, Dr., 6005 Luzern, CH

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

(51) **B32B 5/16** (11) **2 666 627 A1**
B32B 1/02 **B32B 27/00**
B32B 27/20 **B65D 53/00**
B65D 65/40 **B65D 77/20**
C08J 7/04 **C08J 7/02**
C08J 7/02

(25) En (26) En

(21) 13004137.9 (22) 12.02.2010

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

(30) 13.02.2009 JP 2009030750

30.03.2009 JP 2009083670

16.07.2009 JP 2009167553

29.09.2009 JP 2009225652

- 29.09.2009 JP 2009225653
(54) • *Verpackungsgegenstand*
• *A package body*
• *Corps récipient*
(71) TOYO ALUMINIUM KABUSHIKI KAISHA, 6-8, Kyutaro-machi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541, JP
(72) Sekiguchi, Tomonobu, Osaka-SHI, Osaka, 541-0056, JP
Yamamoto, Masashi, Osaka-SHI, Osaka, 541-0056, JP
Yamada, Kazunori, Osaka-SHI, Osaka, 541-0056, JP
Kanno, Shuhei, Osaka-SHI, Osaka, 541-0056, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
(62) 10741279.3 / 2 397 319

B32B 7/02 → (51) **B32B 15/08**

B32B 7/02 → (51) **F16L 59/02**

B32B 7/02 → (51) **G02B 5/08**

B32B 7/12 → (51) **B65D 73/00**

B32B 9/00 → (51) **G02B 5/08**

- (51) **B32B 15/08** (11) **2 666 628 A1**
B32B 7/02
(25) Ja (26) En
(21) 12733865.5 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050372 11.01.2012
(87) WO 2012/096304 2012/29 19.07.2012
(30) 13.01.2011 JP 2011004505
03.08.2011 JP 2011169865
(54) • *FERNINFRAROT-REFLEKTIERENDE BESCHICHTUNG*
• *FAR INFRARED REFLECTING LAMINATE*
• *STRATIFIÉ REFLÉTANT L'INFRAROUGE LOINTAIN*
(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) MAEDA, Yukihiko, Shiga 520-2141, JP
ITO, Kiyohiko, Shiga 520-2141, JP
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

B32B 17/10 → (51) **C03C 27/12**

B32B 25/02 → (51) **A63B 37/00**

B32B 25/08 → (51) **A63B 37/00**

B32B 27/00 → (51) **B32B 5/16**

B32B 27/00 → (51) **B32B 27/30**

B32B 27/00 → (51) **C09J 7/02**

B32B 27/00 → (51) **C09J 175/08**

B32B 27/18 → (51) **B32B 5/00**

B32B 27/20 → (51) **B32B 5/16**

- (51) **B32B 27/30** (11) **2 666 629 A1**
B05D 1/36 **B05D 5/00**
B05D 7/02 **B05D 7/24**
B32B 27/00
(25) Ja (26) En
(21) 12736563.3 (22) 17.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050865 17.01.2012
(87) WO 2012/099125 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009359
(54) • *HARZSUBSTRAT MIT EINER HART-BESCHICHTUNG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *RESIN SUBSTRATE PROVIDED WITH HARD-COAT COATING, AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *SUBSTRAT EN RÉSINE POURVU DE REVÊTEMENT DE COUCHE DURE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(72) SHIBUYA, Takashi, Tokyo 100-8405, JP
YAMAMOTO, Kyoko, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B32B 27/30** (11) **2 666 630 A1**
B65D 65/40 **B65D 73/02**
B65D 85/86 **C08L 25/06**
C08L 51/04 **C08L 53/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 12737118.5 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050739 16.01.2012
(87) WO 2012/099068 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011007300
(54) • *MEHRSCHEICHTIGE STYROLHARZFOLIE*
• *MULTILAYER STYRENIC RESIN SHEET*
• *FEUILLE MULTICOUCHE DE RÉSINE STYRÉNIQUE*
(71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
(72) AOKI Yutaka, Isesaki-shi, Gunma 372-0855, JP
TAKEI Atsushi, Isesaki-shi, Gunma 372-0855, JP
HIROKAWA Yasushi, Isesaki-shi, Gunma 372-0855, JP
MASUDA Yusuke, Isesaki-shi, Gunma 372-0855, JP
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

B32B 27/30 → (51) **C09J 175/08**

(51) **B32B 27/32** (11) **2 666 631 A1**
B65D 65/40

- (25) Ja (26) En
(21) 12736803.3 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050250 10.01.2012
(87) WO 2012/098947 2012/30 26.07.2012
(30) 22.01.2011 JP 2011011473
(54) • *DEHNBARE VERPACKUNGSFOLIE*
• *STRETCH PACKAGING FILM*
• *FILM D'EMBALLAGE ÉTIRABLE*
(71) Mitsubishi Plastics, Inc., 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8252, JP
(72) SUZUKI, Maiko, Nagahama-shi Shiga 526-0023, JP
KITADA, Satoshi, Nagahama-shi Shiga 526-0243, JP
NEMOTO, Tomoyuki, Nagahama-shi Shiga 526-0023, JP
KOBAYASHI, Noriyuki, Nagahama-shi Shiga 526-0243, JP

- TANIGUCHI, Kouichirou, Nagahama-shi Shiga 526-0023, JP
(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Me/bk Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **B32B 27/36** (11) **2 666 632 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12736169.9 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050537 13.01.2012
(87) WO 2012/098997 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011006536
(54) • *POLYESTERFOLIE UND LICHTEMPFINDLICHE HARZSTRUKTUR*
• *POLYESTER FILM AND PHOTSENSITIVE RESIN STRUCTURE*
• *FILM DE POLYESTER ET STRUCTURE DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE*

- (71) Unitika, Ltd., 50, Higashi-Honmachi 1-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0824, JP
(72) YUKI, Kiwamu, Kyoto 611-0021, JP
YAMAZAWA, Kazuyoshi, Shizuoka 416-8501, JP
(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA 3 chemin de l'Echo, 1213 Onex Geneva, CH

(51) **B32B 27/36** (11) **2 666 633 A1**
C08G 63/189 **C08L 67/03**

- (25) Ja (26) En
(21) 12737130.0 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050382 11.01.2012
(87) WO 2012/098967 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011007653
(54) • *SCHICHTFÖRMIGE POLYESTERFOLIE UND HARTEBERZUGSFILM*
• *LAYERED POLYESTER FILM AND HARDCOAT FILM*
• *FILM DE POLYESTER APPLIQUÉ EN COUCHES ET FILM DE REVÊTEMENT DUR*
(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) MATSUNAGA, Atsushi, Gifu 503-2395, JP
KURIHARA, Tsutomu, Gifu 503-2395, JP
OKOCHI, Motohiro, Gifu 503-2395, JP
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

B32B 27/38 → (51) **C09J 7/02**

B32B 27/40 → (51) **C09J 7/02**

B41J 2/06 → (51) **B41J 2/15**

- (51) **B41J 2/07** (11) **2 666 634 A2**
(25) En (26) En
(21) 13155679.7 (22) 18.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.05.2012 JP 2012116373
(54) • *TintenstrahlzeichnungsVorrichtung*
• *Inkjet recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement à jet d'encre*
(71) Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd., 3, Kanda Neribei-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0022, JP
(72) Ikegawa, Masato, Tokyo, 100-8220, JP
Ishii, Eiji, Tokyo, 100-8220, JP
Harada, Nobuhiro, Ibaraki, 316-8502, JP

Takagishi, Tsuneaki, Ibaraki, 316-8502, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **2 666 635 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002551.3 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 JP 2012116935
22.04.2013 JP 2013089846
(54) • *Substrat für einen Flüssigkeitsabgabekopf
und Flüssigkeitsabgabekopf*
• *Substrate for liquid discharge head and
liquid discharge head*
• *Substrat pour tête de décharge de liquide
et tête de décharge de liquide*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, 3-chome,
Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Yasuda, Takeru, Tokyo, JP
Hatsui, Takuya, Tokyo, JP
Sakurai, Makoto, Tokyo, JP
Nagamochi, Soichiro, Tokyo, JP
Takeuchi, Souta, Tokyo, JP
Ishida, Yuzuru, Tokyo, JP
Shibata, Kazuaki, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patent-
anwälte Radeckstrasse 43, 81245 Mün-
chen, DE

(51) **B41J 2/15** (11) **2 666 636 A1**
B41J 2/155 **B41J 2/06**
(25) En (26) En
(21) 12169098.6 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Druckkopfsteuerung*
• *Printhead control*
• *Commande de tête d'impression*
(71) Tonejet Limited, Melbourn Science Park,
Cambridge Road, Melbourn, Royston, Hert-
fordshire, SG8 6EE, GB
(72) Clippingdale, Andrew John, Royston, Hert-
fordshire SG8 6EE, GB
Bacon, Robin Timothy, Royston, Hert-
fordshire SG8 6EE, GB
(74) Smee, Anthony James Michael, et al, Gill
Jennings & Every LLP The Broadgate Tower
20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B41J 2/155 → (51) **B41J 2/15**

(51) **B41J 2/175** (11) **2 666 637 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168754.3 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 JP 2012117059
06.07.2012 JP 2012152295
23.07.2012 JP 2012162701
08.08.2012 JP 2012176179
30.08.2012 JP 2012190568
31.08.2012 JP 2012191629
(54) • *Abdeckung und Flüssigkeitsbehälter*
• *Cover and liquid container*
• *Couvercle et récipient de liquide*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Nozawa, Izumi, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Kobayashi, Atsushi, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP

Mizutani, Tadahiro, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Nakamura, Hiroyuki, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Takahashi, Ryota, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **2 666 638 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168787.3 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 JP 2012117059
06.07.2012 JP 2012152295
23.07.2012 JP 2012162701
08.08.2012 JP 2012176179
30.08.2012 JP 2012190566
31.08.2012 JP 2012191629
(54) • *Abdeckung und Flüssigkeitsbehälter*
• *Cover and liquid container*
• *Couvercle et récipient de liquide*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Nozawa, Izumi, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Kobayashi, Atsushi, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Mizutani, Tadahiro, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Nakamura, Hiroyuki, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Takahashi, Ryota, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **2 666 639 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168809.5 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 JP 2012117059
06.07.2012 JP 2012152295
23.07.2012 JP 2012162701
08.08.2012 JP 2012176179
31.08.2012 JP 2012191629
(54) • *Kartusche und Dichtungselement*
• *Cartridge and sealing member*
• *Cartouche et élément d'étanchéité*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Nozawa, Izumi, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Mizutani, Tadahiro, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Nakamura, Hiroyuki, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Kobayashi, Atsushi, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Takahashi, Ryota, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **2 666 640 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168812.9 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 JP 2012117059
23.07.2012 JP 2012162701
(54) • *Flüssigkeitsaufnahmekörper und Aufnah-
mekörpereinheit*
• *Liquid accommodation body and accom-
modation body unit*
• *Corps de réception de liquide et unité de
corps de logement*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Nozawa, Izumi, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Kobayashi, Atsushi, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Mizutani, Tadahiro, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **2 666 641 A2**
(25) En (26) En
(21) 13180227.4 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 22.12.2010 JP 2010285972
21.10.2011 JP 2011231414
(54) • *Flüssigkeitserkennungssystem, Flüssig-
keitsbehälter, Montageelement und Flüssig-
keitszufuhrsystem*
• *Liquid detection system, liquid container,
mounting member, and liquid supply
system*
• *Système de détection de liquide, récipient
de liquides, élément de montage et
système d'alimentation en liquide*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-
Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Karasawa, Masahiro, Nagano, 392-8502, JP
Aoki, Yuji, Nagano, 392-8502, JP
Takahashi, Masaru, Nagano, 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE
(62) 11194528.3 / 2 468 514

B41J 3/407 → (51) **B41J 15/04**

(51) **B41J 11/00** (11) **2 666 642 A2**
B41J 15/04
(25) En (26) En
(21) 13175763.5 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 25.12.2008 JP 2008331634
25.12.2008 JP 2008331635
25.12.2008 JP 2008331638
25.12.2008 JP 2008331639
25.12.2008 JP 2008331641
25.12.2008 JP 2008331642
25.12.2008 JP 2008331643
31.03.2009 JP 2009088440
31.03.2009 JP 2009088441
31.03.2009 JP 2009088456
31.03.2009 JP 2009088460
31.03.2009 JP 2009088468
(54) • *Bandkassette und Banddrucker*
• *Tape cassette and tape printer*
• *Cassette de bande et imprimeur sur bande*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1
Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-
ken 467-8561, JP
(72) Yamaguchi, Koshiro, Nagoya-shi, Aichi-ken,
467-8561, JP
Nagae, Tsuyoshi, Nagoya-shi, Aichi-ken,
467-8561, JP
Imamaki, Teruo, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-
8561, JP

Kato, Masato, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8561, JP
Horiuchi, Takashi, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8561, JP
Sago, Akira, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8561, JP
Iriyama, Yasuhiro, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8561, JP
Shibata, Yasuhiro, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8561, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE
(62) 09804075.1 / 2 370 265

B41J 11/00 → (51) **B41J 15/04**

B41J 11/58 → (51) **B41J 15/04**

(51) **B41J 15/04** (11) **2 666 643 A1**
B41J 11/00 **B41J 11/58**
B41J 3/407

(25) En (26) En
(21) 13166876.6 (22) 07.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 US 201213481067

- (54) • *Drucker mit Druckrahmensperre und einstellbarer Medienunterstützung*
• *Printer with print frame interlock and adjustable media support*
• *Imprimante avec verrouillage de trame d'impression et support média réglable*

(71) DATAMAX CORPORATION, 4501 Parkway Commerce Blvd., Orlando, Florida 32808, US
(72) Colonel, Kenneth, Oviedo, FL Florida 32765, US
Palacios, Raul, Apopka, FL Florida 32712, US
Chou, Ching-Yang, 235 New Taipei City, TW
Tai, Dick Feng Yi, 235 New Taipei City, TW
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

B41J 15/04 → (51) **B41J 11/00**

(51) **B42C 11/04** (11) **2 666 644 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11866193.3 (22) 23.05.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/061729 23.05.2011
(87) WO 2012/160633 2012/48 29.11.2012

- (54) • *DRAHTLOSE BUCHBINDEVORRICHTUNG*
• *WIRELESS BOOKBINDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RELIURE SANS FIL*

(71) Horizon International Inc., 1601 Aza Shiro-noshita Asahi Shinasahimachi, Takashima-shi, Shiga 520-1501, JP
(72) TAGO, Shigeoyoshi, Takashima-shi Shiga 520-1501, JP
WAKIMOTO, Shigeru, Takashima-shi Shiga 520-1501, JP
(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Arabellastraße 17, 81925 München, DE

(51) **B44C 1/17** (11) **2 666 645 A1**

(25) De (26) De
(21) 12004095.1 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Mehrlagige Folie zum Aufbringen einer Metallschicht oder Dekorschicht auf ein Werkstück sowie Verfahren zum Herstellen einer Folie*

• *Multi-layer for applying a metal coating or decorative coating to a workpiece and method for producing a film*

• *Feuille multicouche destinée à l'application d'une couche métallique ou d'une couche décorative sur une pièce à usiner ainsi que le procédé de fabrication d'une feuille*

(71) Veka AG, Dieselstrasse 8, 48324 Sendenhorst, DE

(72) Schmidt, Reinhard, Dr., 48324 Sendenhorst, DE

(74) Von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B44C 1/175** (11) **2 666 646 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 12736495.8 (22) 13.01.2012

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

(86) JP 2012/050567 13.01.2012
(87) WO 2012/099007 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009786

- (54) • *WASSERTRANSFERDRUCKVERFAHREN, TRANSFERFOLIE FÜR WASSERTRANSFERDRUCK, TINTE FÜR DIE TRANSFERFOLIE UND WASSERDRUCKERZEUGNIS*
• *WATER TRANSFER PRINTING METHOD, TRANSFER FILM FOR WATER TRANSFER PRINTING, INK FOR TRANSFER FILM, AND WATER TRANSFER PRINTED PRODUCT*
• *PROCÉDÉ D'IMPRESSION PAR TRANSFERT D'EAU, FILM DE TRANSFERT POUR IMPRESSION PAR TRANSFERT D'EAU, ENCRE POUR FILM DE TRANSFERT ET PRODUIT IMPRIMÉ PAR TRANSFERT D'EAU*

(71) Taica Corporation, 18-10, Takanawa 2-chome 2-chome, Minato-ku Tokyo 108-0074, JP

(72) IKEDA, Wataru, Tokyo 108-0074, JP
TOMIKI, Akiko, Tokyo 108-0074, JP

(74) Baker, Thomas Edward, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor Churchill House, Churchill Way Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **B60B 27/00** (11) **2 666 647 A1**

B60B 35/02 **F16C 19/18**
F16C 33/64

(25) Ja (26) En
(21) 12736303.4 (22) 17.01.2012

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

(86) JP 2012/050761 17.01.2012
(87) WO 2012/099081 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011007845

- (54) • *KUGELLAGERVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUGRAD*
• *ROLLING BEARING DEVICE FOR VEHICLE WHEEL*
• *DISPOSITIF DE PALIER À ROULEMENT POUR ROUE DE VÉHICULE*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(72) YOKOTA, Tatsuya, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
OKUMURA, Tsuyoshi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

SEO, Nobuyuki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B60B 35/02 → (51) **B60B 27/00**

B60B 35/14 → (51) **B60K 7/00**

B60C 1/00 → (51) **C08L 15/00**

B60C 1/00 → (51) **C08L 21/00**

B60C 9/00 → (51) **B60C 19/12**

(51) **B60C 11/03** (11) **2 666 648 A1**

(25) De (26) De
(21) 13167421.0 (22) 13.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 DE 102012104468

- (54) • *Fahrzeughluftraifen*
• *Pneumatic tyres for a vehicle*
• *Pneus de vehicule*

(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) BOGENSCHÜTZ, Peter, 30900 Wedemark, DE

LEIST, Ute, 30173 Hannover, DE
RÖGER, Bernhard, 30823 Garbsen, DE
PFAFF, Daniel, 30938 Burgwedel, DE

(74) Preusser, Andrea, Continental Aktiengesellschaft Intellectual Property Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 11/04** (11) **2 666 649 A1**

B60C 11/13

(25) Ja (26) En
(21) 12736321.6 (22) 19.01.2012

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

(86) JP 2012/000323 19.01.2012
(87) WO 2012/098895 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011009086

- (54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEUMATIQUE*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) NAKATA, Yoshiki, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 19/12** (11) **2 666 650 A1**

B60C 9/00

(25) En (26) En
(21) 12193366.7 (22) 20.11.2012

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

BA ME
(30) 23.05.2012 TW 101118379

- (54) • *Reifen*
• *Tire*
• *Pneu*

(71) Kenda Rubber Ind. Co., Ltd., No.146, Sec. 1, Zhongshan Rd. Changhua County, 510 Yuanlin Township, TW

(72) Yang, Ying-Ming, 510 Yuanlin Township, TW
Yang, Chien-Hsin, 510 Yuanlin Township, TW
Lai, Tsung-Yueh, 510 Yuanlin Township, TW

Lai, Chih-Hsin, 510 Yuanlin Township, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **B60C 29/02** (11) **2 666 651 A1**
F16K 15/20

(25) En (26) En
(21) 12168897.2 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Ventilvorrichtung für einen schlauchlosen Reifen*
• *Valve device for a tubeless tire*
• *Dispositif de soupape pour pneu sans chambre à air*

(71) Bao Ley Co., Ltd., No. 132, Tianliao Lane, Huatan, Changhua 50353, TW
(72) Lee, Chin Chuan, 50353 Huatan, Changhua, TW
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 666 652 A1**
F25B 47/02 **B60H 1/32**

(25) En (26) En
(21) 13167757.7 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 JP 2012115561
21.05.2012 JP 2012115564
(54) • *Klimaanlage für ein Fahrzeug*
• *Air conditioner for vehicle*
• *Climatiseur pour véhicule*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Tsunoda, Isao, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Ichikawa, Kazuma, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 666 653 A1**

(25) En (26) En
(21) 13180066.6 (22) 09.10.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 10.10.2008 JP 2008264338
(54) • *Fahrzeugklimaanlage und Steuerverfahren und Programm für die Klimaanlage eines Fahrzeugs*
• *Vehicle air conditioner and control method and program for vehicle air conditioner*
• *Conditionneur d'air pour véhicule, procédé et programme de commande pour climatiseur de véhicule*

(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
SUZUKI MOTOR CORPORATION, 300, Takatsuka-cho Minami-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 432-8611, JP

(72) Shiroyama, Katsunari, Aichi, 452-8561, JP
Tatenoi, Hideaki, Aichi, 453-8515, JP
Izawa, Tomoki, Aichi, 452-8561, JP
Ohta, Yasushi, Shizuoka, 432-8611, JP
Ishikawa, Shigeki, Shizuoka, 432-8611, JP

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
(62) 09819271.9 / 2 332 757

B60H 1/32 → (51) **B60H 1/00**

B60J 1/00 → (51) **C03C 27/12**

B60K 6/12 → (51) **B60K 17/10**

B60K 6/12 → (51) **B60W 10/18**

B60K 6/445 → (51) **B60W 10/06**

B60K 6/46 → (51) **B60W 10/18**

B60K 6/48 → (51) **B60W 10/02**

B60K 6/48 → (51) **B60W 10/08**

B60K 6/54 → (51) **B60W 10/02**

B60K 6/547 → (51) **B60W 10/08**

B60K 6/547 → (51) **F16H 57/04**

(51) **B60K 7/00** (11) **2 666 654 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 12736443.8 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050300 11.01.2012
(87) WO 2012/098958 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010453
(54) • *RADINTERNE ANTRIEBSVORRICHTUNG*
• *IN-WHEEL MOTOR DRIVE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE MOTEUR-ROUE*

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) YUKISHIMA Ryou, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
SUZUKI Minoru, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60K 7/00** (11) **2 666 655 A1**

B60B 35/14 **F16C 19/18**
F16J 15/06

(25) Ja (26) En
(21) 12736910.6 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050299 11.01.2012
(87) WO 2012/098957 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010452
(54) • *RADINTERNE ANTRIEBSVORRICHTUNG*
• *IN-WHEEL MOTOR DRIVE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE MOTEUR-ROUE*

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) YUKISHIMA Ryou, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
SUZUKI Minoru, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
YAMAMOTO Ken, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60K 13/04 → (51) **F01N 13/18**

B60K 15/035 → (51) **F02D 41/00**

B60K 15/035 → (51) **F02M 25/08**

(51) **B60K 15/04** (11) **2 666 656 A1**

(25) De (26) De
(21) 13179801.9 (22) 10.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.02.2005 DE 202005002223 U
12.11.2005 EP 05110674

(54) • *Einfüllstutzen eines Tanks eines Kraftfahrzeugs*
• *Filling connector of a tank of a motor vehicle*
• *Tubulure de remplissage d'un réservoir d'un véhicule automobile*

(71) Gerdes GmbH, Siemensstrasse 6, 50170 Kerpen, DE
(72) Gerdes, Ralf, 50937 Köln, DE
(74) Bungartz, Klaus Peter, Patentanwälte Bungartz & Tersteegen Im Mediapark 6A, 50670 Köln, DE
(62) 06708206.5 / 1 858 723

(51) **B60K 17/10** (11) **2 666 657 A1**
F16H 61/40 **B60K 6/12**
F16D 25/0638

(25) Fr (26) Fr
(21) 13169166.9 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.05.2012 FR 1254767
(54) • *Hydraulisches Gerät, das eine verbesserte Anordnung einer hydraulischen Maschine und einer Kupplung umfasst*
• *Hydraulic device including an improved assembly of a hydraulic machine and a clutch*
• *Appareil hydraulique comprenant un assemblage amélioré d'une machine hydraulique et d'un embrayage*

(71) Poclair Hydraulics Industrie, Route de Compiègne, 60410 Verberie, FR
(72) Lucienne, Philippe Raymond, 60411 VERBERIE CEDEX, FR
Hornacek, Bohdan, 911 01 TRENCIN, SK
Kuban, Viktor, 911 01 TRENCIN, SK
Heren, Jean A, 60411 VERBERIE CEDEX, FR
Gouzou, Christophe, 60410 VERBERIE, FR

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

(51) **B60K 26/02** (11) **2 666 658 A1**
B60W 50/16

(25) Ja (26) En
(21) 12736326.5 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050340 11.01.2012
(87) WO 2012/098963 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009693
(54) • *REAKTIONSKRAFT-STEUERVORRICHTUNG*
• *REACTION FORCE CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE FORCE DE RÉACTION*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) TAKIGUCHI Hirotaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
SEKINE Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
SUZAKI Go, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B60K 37/02** (11) **2 666 659 A1**
G01D 11/28 **B60Q 3/04**
G01D 13/20

(25) En (26) En
(21) 13168497.9 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 JP 2012118673
(54) • *Anzeigebeleuchtungsstruktur*
• *Display illumination structure*
• *Structure d'éclairage d'affichage*
(71) Calsonic Kansei Corporation, 1917,
Nissshincho 2-chome Kita-ku, Saitama-shi,
Saitama, JP
(72) Nirei, Tsuyoshi, SAITAMA, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95
rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **B60K 37/06** (11) **2 666 660 A1**
G06F 3/0481

(25) En (26) En
(21) 13168479.7 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 US 201213478398
(54) • *Fahrzeugdatenanzeige*
• *Vehicle information display*
• *Affichage d'informations de véhicule*
(71) Continental Automotive Systems US, Inc.,
One Continental Drive, Auburn Hills, MI
48326, US
(72) Montero-Montesdeoca, Salvador, Zapopan
(Jalisco), MX
Pineda-Deom, David, 45645 Tlajomulco de
Zuniga, MX
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Fried-
richstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B60K 37/06** (11) **2 666 661 A1**
G06F 3/033

(25) En (26) En
(21) 13180906.3 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 26.09.2007 IT B020070656
(54) • *Steuerungsverfahren eines Fahrzeug- In-
fotелеmatik- Systems zur Auswahl aus ei-
ner Vielzahl von Optionen*
• *Method for control of an infotелеmatic
system for a road vehicle for choosing
from amongst a number of selectable
options*
• *procédure de commande d'un système
infotélématique pour véhicule pour sélec-
tionner une pluralité d'options*
(71) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, Mo-
dena, IT

(72) Genesin, Pietro, 41053 Maranello, IT
Di Pede, Adriana, 41053 Maranello, IT
Canovi, Luca, 42100 Reggio Emilia, IT
Marzani, Stefano, 42019 Scandiano, IT
Montanari, Roberto, 42019 Scandiano, IT
Ferretti, Marco, 42010 Massenzatico, IT
Pavesi, Andrea, 42016 Guastalla, IT
(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta
S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
(62) 08832999.0 / 2 195 183

B60L 5/00 → (51) **H01F 38/14**

B60L 5/00 → (51) **H02J 17/00**

B60L 7/20 → (51) **B60W 10/02**

B60L 7/24 → (51) **B60W 10/18**

(51) **B60L 11/02** (11) **2 666 662 A2**
B60L 11/18 **B60L 13/00**
B60L 15/32

(25) En (26) En
(21) 13150901.0 (22) 11.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 JP 2012116398
(54) • *Batterieladungssteuerungsvorrichtung ei-
nes Zugs*
• *Battery charging control apparatus of a
train*
• *Appareil de commande de charge de
batterie d'un train*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Arai, Satoshi, Tokyo 105-8001, JP
Matsuoka, Manabu, Tokyo 105-8001, JP
Takahashi, Isao, Tokyo 105-8001, JP
Tabuchi, Yuki, Tokyo 105-8001, JP
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, et al, Awapatent AB
P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

B60L 11/12 → (51) **B60W 10/18**

B60L 11/14 → (51) **B60W 10/02**

B60L 11/14 → (51) **B60W 10/08**

B60L 11/14 → (51) **H01F 38/14**

B60L 11/14 → (51) **H02J 17/00**

B60L 11/18 → (51) **B60L 11/02**

B60L 11/18 → (51) **H01F 38/14**

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/02**

B60L 11/18 → (51) **H02J 17/00**

B60L 13/00 → (51) **B60L 11/02**

B60L 15/32 → (51) **B60L 11/02**

B60M 7/00 → (51) **H01F 38/14**

B60M 7/00 → (51) **H02J 17/00**

(51) **B60N 2/00** (11) **2 666 663 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169394.7 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 US 201261652058 P
24.05.2013 US 201313901753
(54) • *Verformbare Sitzschale mit Bewegungs-
steuerung*
• *Deformable seat shell with motion control*
• *Coque de siège déformable à commande
de mouvement*

(71) Faurecia Automotive Seating, LLC, 2380
Meijer Drive, Troy MI 48084, US
(72) Palmer, Sam, Arlington MA Massachusetts
02474, US
Brncick, Gregory, Holland, MI Michigan
49424, US
Moulton, Timothy, L., Newport, RI Rhode
Island 02840, US
Judson, Jared Alden, Medford, MA Massa-
chusetts 02155, US

(74) Yeadon, Mark, Yeadon IP Limited Leeds
Innovation Centre 103 Clarendon Road,
Leeds LS2 9DF, GB

(51) **B60N 2/28** (11) **2 666 664 A1**

(25) De (26) De
(21) 12168981.4 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Kindersicherheitssitz für Fahrzeuge*
• *Child safety seat for vehicles*
• *Siège de sécurité pour enfant pour véhi-
cules automobiles*
(71) HAUCK GmbH & Co. KG, Frohnlacher
Strasse 8, 96242 Sonnefeld, DE
(72) Neuber, Tobias, 73035 Göppingen, DE
Unsel, Reinhold, 89176 Asselfingen, DE
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Blei-
chen 8, 20354 Hamburg, DE

(51) **B60N 2/28** (11) **2 666 665 A1**
B60P 7/08 **B61D 45/00**

(25) En (26) En
(21) 12169414.5 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Leinenverankerung*
• *A tether anchorage*
• *Ancrage d'amarre*
(71) Volvo Car Corporation, Intellectual Property
VAK - HBBVN, 40 531 Göteborg, SE
(72) Svensson, Birger, 42932 Kullavik, SE
Zengin, Fatma, 46331 Lilla Edet, SE

(51) **B60N 2/28** (11) **2 666 666 A2**

(25) En (26) En
(21) 13002018.3 (22) 17.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 CN 201210168704
(54) • *Faltbare Trägervorrichtung und Kinder-
sicherheitssitz damit*
• *Collapsible support device and child safety
seat therewith*
• *Dispositif de support pliable et siège de
sécurité enfant avec celui-ci*

(71) BP Children's Products HK Co., Limited, Unit
9, 2/F, Sing Win Factory Building 15-17
Shing Yip Street Kwun Tong, Kowloon, Hong
Kong, CN
(72) Chen, Hong-Bo, Dongguan, Guangdong, CN
(74) Hoefler & Partner, Pilgersheimer Straße 20,
81543 München, DE

(51) **B60N 2/50** (11) **2 666 667 A1**

(25) En (26) En
(21) 13166292.6 (22) 02.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 US 201213476250
(54) • *Fahrzeugsitzsicherenerfederung mit inte-
griertem, stabilisiertem Isolator*
• *Vehicle seat scissors suspension with
integrated stabilized isolator*
• *Suspension à ciseaux de siège de véhicule
avec isolateur stabilisé intégré*
(71) SEARS MANUFACTURING COMPANY, 1718
South Concord Street, Davenport, Iowa
52808, US

- (72) Brodersen, Cole T., Davenport, Iowa, IA 52803, US
(74) Casey, Lindsay Joseph, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

B60P 3/10 → (51) **F16D 65/00**

- (51) **B60P 3/36** (11) **2 666 668 A1**
B60P 3/38
(25) Fr (26) Fr
(21) 13167990.4 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 FR 1254780
(54) • *Bewohnbares Kraftfahrzeug, das mit einem Bett und einem gegen den vorderen Bettrand eingebauten Sanitärblock ausgestattet ist*
• *Habitable motor vehicle comprising a bed and a sanitary block arranged against a front edge of the bed*
• *Véhicule automobile habitable comportant un lit et un bloc sanitaire agencé contre un bord avant du lit*
(71) Trlgano s.p.a., Localita Cusona N. 1, 53037 San Gimignano, IT
(72) Calderoni, Giorgio, 50125 Firenze, IT
(74) Gevers France, 41, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

B60P 3/38 → (51) **B60P 3/36**

- (51) **B60P 3/40** (11) **2 666 669 A1**
F03D 1/00
(25) En (26) En
(21) 12168909.5 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Transport von Windturbinenschaukeln, insbesondere entlang kurviger Straßen*
• *Transportation of wind turbine blades, in particular along curved roads*
• *Transport de pales d'éolienne, en particulier le long des routes incurvées*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Pedersen, Tom, 6940 Lem, ZA
Thomsen, Jens, 7330 Brande, DK

B60P 7/08 → (51) **B60N 2/28**

- (51) **B60Q 1/14** (11) **2 666 670 A2**
F21S 8/10 **F21V 14/08**
(25) En (26) En
(21) 12005242.8 (22) 17.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 US 201213480833
(54) • *Fahrzeugscheinwerfer-Steuerungsvorrichtung und -verfahren*
• *Automotive headlamp control apparatus and method*
• *Appareil de contrôle de phare automobile et procédé*
(71) SL Corporation, 236-3, Nowon 3-ga Buk-gu, Daegu, KR
(72) Park, Jong Ryoul, 712-837 Gyeongsan, KR
Son, Young Ho, 712-837 Gyeongsan, KR
Lee, Ji Eun, 712-837 Gyeongsan, KR
(74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

- (51) **B60Q 1/14** (11) **2 666 671 A1**
F21S 8/10
(25) En (26) En
(21) 12005243.6 (22) 17.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 US 201213478618
(54) • *Fahrzeugscheinwerfersystem und Verfahren zu dessen Steuerung*
• *Automotive headlamp system and method of controlling the same*
• *Phare de véhicule automobile et son procédé de commande*
(71) SL Corporation, 236-3, Nowon 3-ga Buk-gu, Daegu, KR
(72) Park, Jong Ryoul, 712-837 Gyeongsan, KR
Kim, Sung Ho, 712-837 Gyeongsan, KR
(74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

B60Q 3/04 → (51) **B60K 37/02**

- (51) **B60R 13/02** (11) **2 666 672 A1**
(25) En (26) En
(21) 13163875.1 (22) 16.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 DE 102012104534
(54) • *Innenverkleidung für ein Kraftfahrzeug mit Dachhimmel und Versteifungsrahmen und Verfahren zur Herstellung davon*
• *Interior lining for a motor vehicle, which comprises a roof liner and a stiffening frame, and method for the production of same*
• *Revêtement intérieur pour véhicule automobile qui comprend une garniture de toit et un cadre raidisseur et procédé de production de celui-ci*
(71) International Automotive Components Group GmbH, Krützpoot 16, 47804 Krefeld, DE
(72) Schweindl, Fritz, 84453 Mühldorf/Inn, DE
Behnke, Michael, 85591 Vaterstetten, DE
(74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B60R 16/02** (11) **2 666 673 A2**
H02G 3/22 **H02G 15/02**
(25) En (26) En
(21) 13004157.7 (22) 27.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (30) 27.12.2010 JP 2010290407
21.11.2011 JP 2011254136
(54) • *Kabelbaum-Abschirmungsstruktur*
• *Wire harness shield structure*
• *Structure de blindage d'un harnais de câbles*

- (71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108, JP
(72) Hajime, Kato, Makinohara-shi Shizuoka, 421-0407, JP
Tanaka, Masahiro, Makinohara-shi Shizuoka, 421-0407, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 11854463.4 / 2 660 827

B60R 16/04 → (51) **F16L 59/02**

- (51) **B60R 19/16** (11) **2 666 674 A1**
B60R 19/18 **B60R 19/48**
(25) Ja (26) En
(21) 12736094.9 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/050619 13.01.2012
(87) WO 2012/099020 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011008809
(54) • *FAHRZEUGKAROSSERIE-VORDERSTRUKTUR IN EINEM FAHRZEUG*
• *VEHICLE BODY FRONT STRUCTURE ON AUTOMOBILE*
• *STRUCTURE AVANT DE CARROSSERIE D'AUTOMOBILE*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) GUNJI Yasuaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60R 19/18 → (51) **B60R 19/16**

- (51) **B60R 19/34** (11) **2 666 675 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168719.6 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 JP 2012116308
(54) • *Fahrzeugheckstruktur*
• *Vehicle body rear structure*
• *Structure arrière de véhicule*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Kashiwagi, Masakazu, Saitama, 351-0193, JP
Matsuura, Norikazu, Saitama, 351-0193, JP
Watanabe, Hiroyoshi, Tochigi, 321-3325, JP
Tanabe, Ryota, Tochigi, 321-3325, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE

B60R 19/44 → (51) **B60R 19/16**

B60R 19/48 → (51) **B60R 19/16**

B60R 21/013 → (51) **G01P 15/08**

B60R 21/0136 → (51) **G01V 1/00**

- (51) **B60R 21/18** (11) **2 666 676 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168876.4 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 JP 2012120279
(54) • *Insassenschutzvorrichtung*
• *Passenger protection apparatus*
• *Appareil de protection de passagers*
(71) Takata Corporation, 12-31 Akasaka 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8508, JP
(72) Ichida, Atsushi, Tokyo, 107-8508, JP
Yamatani, Norio, Tokyo, 107-8508, JP
Isokaki, Hiroaki, Tokyo, 107-8508, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60R 21/203 → (51) **B60R 21/2338**

B60R 21/213 → (51) **B60R 21/232**

(51) **B60R 21/232** (11) **2 666 677 A1**
B60R 21/213

- (25) Ja (26) En
- (21) 12736453.7 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050816 17.01.2012
- (87) WO 2012/099105 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 JP 2011006921
- 17.01.2011 JP 2011006914
- 28.01.2011 JP 2011016298
- (54) • *ABDECKUNG UND AIRBAG-VORRICHTUNG*
• *COVER AND AIR BAG DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AIRBAG ET COUVERCLE*
- (71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 44783 Värgård, SE
- (72) KIM, Minhun, Yokohama-shi, Kanagawa 222-8580, JP
- PIAO, Jinhua, Yokohama-shi, Kanagawa 222-8580, JP
- YAMADA, Atsushi, Yokohama-shi, Kanagawa 222-8580, JP
- (74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friedensallee 290, 22763 Hamburg, DE

(51) **B60R 21/2338** (11) **2 666 678 A1**
B60R 21/203

- (25) Ja (26) En
- (21) 12736486.7 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050941 18.01.2012
- (87) WO 2012/099156 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 JP 2011011388
- (54) • *AIRBAGVORRICHTUNG*
• *AIRBAG DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE*
- (71) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahorie 3-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0014, JP
- (72) YAMAJI, Naoki, Settsu-shi, Osaka 566-0001, JP
- (74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B60R 21/235** (11) **2 666 679 A2**
D06M 15/59 **D03D 1/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12736213.5 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050440 12.01.2012
- (87) WO 2012/098976 2012/30 26.07.2012
- (88) 13.09.2012
- (30) 21.01.2011 JP 2011010478
- (54) • *GRUNDGEWEBE FÜR AIRBAGS*
• *BASE FABRIC FOR AIRBAG*
• *TISSU DE BASE POUR AIRBAG*
- (71) Toyobo Co., Ltd., 2-8, Dojimahama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8230, JP
- (72) MATSUI, yoshihiro, Otsu-shi Shiga, JP
- KITAMURA, Mamoru, Otsu-shi Shiga, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B60R 22/36** (11) **2 666 680 A1**
B60R 22/46

- (25) Ja (26) En

- (21) 11856387.3 (22) 12.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/078657 12.12.2011
- (87) WO 2012/098784 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 JP 2011009436
- (54) • *SICHERHEITSGURTAUFROLLER*
• *SEAT BELT RETRACTOR*
• *RÉTRACTEUR DE CEINTURE DE SÉCURITÉ*
- (71) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahorie 3-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0014, JP
- Inagawa, Yasuhiro, 11-61 Senrioka 7-chome, Settsu-shi, Osaka 566-0001, JP
- Miyoshi, Hiroyuki, 11-61 Senrioka 7-chome, Settsu-shi, Osaka 566-0001, JP
- Kim, Do Shik, 11-61 Senrioka 7-chome, Settsu-shi, Osaka 566-0001, JP
- Choi, Insu, 11-61 Senrioka 7-chome, Settsu-shi, Osaka 566-0001, JP
- (72) INAGAWA Yasuhiro, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
- MIYOSHI Hiroyuki, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
- KIM Do Shik, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
- CHOI Insu, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60R 22/46 → (51) **B60R 22/36**

(51) **B60R 22/48** (11) **2 666 681 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 13168523.2 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.05.2012 JP 2012117902
- (54) • *Fahrzeug mit Sicherheitsgurt*
• *Vehicle including seat belt*
• *Véhicule comprenant une ceinture de sécurité*
- (71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya-otsu-kamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) Masudaya, Hideki, Tokyo, Tokyo 145-8501, JP
- Kanno, Susumu, Tokyo, Tokyo 145-8501, JP
- Abe, Shinya, Tokyo, Tokyo 145-8501, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B60S 3/04** (11) **2 666 682 A1**
B05B 15/06

- (25) De (26) De
- (21) 12199400.8 (22) 27.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.05.2012 DE 202012101872 U
- (54) • *Drehkreisel für eine Reinigungsanlage*
• *Swivel for a cleaning apparatus*
• *Élément rotatif pour installations de lavage*
- (71) syntecs GmbH Reinigungssysteme, Siewekeweg 12, 33758 Schloß Holte-Stukenbrock, DE
- (72) Rarbach, Ottmar, 33689 Bielefeld, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **B60T 7/12** (11) **2 666 683 A1**
E02F 9/02

- (25) Ja (26) En

- (21) 12736064.2 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051097 19.01.2012
- (87) WO 2012/099210 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 JP 2011011081
- (54) • *HYDRAULISCHER ANTRIEB EINER ARBEITSMASCHINE MIT RÄDERN*
• *HYDRAULIC DRIVE OF A WHEEL-TYPE WORK MACHINE*
• *ENTRAÎNEMENT HYDRAULIQUE D'UNE MACHINE DE CHANTIER DU TYPE SUR ROUES*
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1 Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-8563, JP
- (72) KAYANE Masahiro, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- KODAKA Katsuki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **B60T 7/12** (11) **2 666 684 A1**
F16H 61/47

- (25) Ja (26) En
- (21) 12780629.7 (22) 09.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/061878 09.05.2012
- (87) WO 2013/145337 2013/40 03.10.2013
- (30) 29.03.2012 JP 2012075600
- (54) • *NUTZFAHRZEUG UND STEUERUNGSVERFAHREN FÜR DAS NUTZFAHRZEUG*
• *WORK VEHICLE AND METHOD FOR CONTROLLING WORK VEHICLE*
• *VÉHICULE DE TRAVAUX ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'UN VÉHICULE DE TRAVAUX*
- (71) Komatsu, Ltd., 3-6, Akasaka 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
- (72) SHIRAO, Atsushi, Ishikawa 923 0392, JP
- HASHIMOTO, Shigeo, Ishikawa 923 0392, JP
- (74) Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburgert Strasse 20, 80335 München, DE

B60T 8/00 → (51) **F02D 29/02**

B60T 8/17 → (51) **B60W 10/18**

(51) **B60T 8/1764** (11) **2 666 685 A1**
B62D 6/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 11822815.4 (22) 19.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/050859 19.01.2011
- (87) WO 2012/098654 2012/30 26.07.2012
- (54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *VEHICLE CONTROL APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE VÉHICULE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) FUJITA, Yoshitaka, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- TANIMOTO, Mitsutaka, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- INOUE, Go, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60T 8/40 → (51) **B60T 13/74**

(51) **B60T 13/74** (11) **2 666 686 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13166639.8 (22) 06.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 FR 1254721
(54) • *Elektrohydraulische Servobremse mit Plastikgehäuse, das aus zwei Teilen geformt ist*
• *Electrohydraulic brake servo unit with two-piece plastic mould casing*
• *Servofrein électro hydraulique à boîtier en matière plastique moulé en deux parties*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Richard, Philippe, 77500 CHELLES, FR
Gaffe, Francois, 44420 La Turballe, FR
Cagnac, Bastien, 60660 Cramoisy, FR

(51) **B60T 13/74** (11) **2 666 687 A1**
B60T 8/40

(25) Fr (26) Fr
(21) 13167129.9 (22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 FR 1254718
(54) • *Bremssystem mit elektrischer Servobremse, und Steuerungsverfahren eines solchen Bremssystems*
• *Brake system with electric brake servo unit and method for managing such a brake system*
• *Système de freins a servofrein électrique et procédé de gestion d'un tel système de freins*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Cagnac, Bastien, 60660 Cramoisy, FR

(51) **B60T 13/74** (11) **2 666 688 A1**
B60T 8/40

(25) Fr (26) Fr
(21) 13167133.1 (22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 FR 1254710
(54) • *Bremssystem eines Fahrzeugs mit elektrischem Servomotor und hydraulischem Reaktionskolben*
• *Vehicle brake system with electric servomotor and hydraulic reaction piston*
• *Système de freins de véhicule a servomoteur électrique et piston de réaction hydraulique*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Richard, Philippe, 77500 CHELLES, FR
Gaffe, Francois, 44420 La Turballe, FR
Cagnac, Bastien, 60660 Cramoisy, FR

B60T 17/22 → (51) **F16D 65/00**

(51) **B60W 10/02** (11) **2 666 689 A1**
B60K 6/48 **B60K 6/54**
B60L 7/20 **B60L 11/14**
B60W 10/06 **B60W 10/08**
B60W 20/00 **F02D 29/00**
F02D 29/02 **F02D 45/00**

(25) Ja (26) En
(21) 11856032.5 (22) 20.10.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/074130 20.10.2011
(87) WO 2012/098743 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009761

(54) • *REGENERIERUNGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG, HYBRIDAUTOMOBIL, REGENERIERUNGSSTEUERUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *REGENERATIVE CONTROL DEVICE, HYBRID AUTOMOBILE, REGENERATIVE CONTROL METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE RÉGÉNÉRATIF, AUTOMOBILE HYBRIDE, PROCÉDÉ DE COMMANDE RÉGÉNÉRATIF ET PROGRAMME*

(71) Hino Motors Ltd., 3-1-1, Hino-dai Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP
(72) SUZUKI, Masahiro, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **B60W 10/06** (11) **2 666 690 A1**
B60K 6/445 **B60W 10/26**
B60W 20/00

(25) Ja (26) De
(21) 11856155.4 (22) 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/050928 20.01.2011
(87) WO 2012/098658 2012/30 26.07.2012

(54) • *HYBRIDFAHRZEUG UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HYBRID VEHICLE AND METHOD FOR CONTROLLING THE SAME*
• *VÉHICULE HYBRIDE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) MORISAKI, Keisuke, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/08**

(51) **B60W 10/08** (11) **2 666 691 A1**
B60K 6/48 **B60K 6/547**
B60L 11/14 **B60W 10/06**
B60W 10/26 **B60W 20/00**
F01N 3/023 **F02D 29/02**

(25) Ja (26) En
(21) 11856399.8 (22) 20.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/074133 20.10.2011
(87) WO 2012/098744 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010564

(54) • *REGENERIERUNGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG, HYBRIDAUTOMOBIL, REGENERIERUNGSSTEUERUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *REGENERATION CONTROL DEVICE, HYBRID AUTOMOBILE, REGENERATION CONTROL METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE RÉGÉNÉRATION, AUTOMOBILE HYBRIDE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE RÉGÉNÉRATION ET PROGRAMME*

(71) Hino Motors Ltd., 3-1-1, Hino-dai Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP

(72) UENO, Hirotsuka, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/18**

(51) **B60W 10/18** (11) **2 666 692 A1**
B60K 6/12 **B60K 6/46**
B60L 7/24 **B60L 11/12**
B60T 8/17 **B60W 10/08**
B60W 10/30 **B60W 20/00**
E02F 9/20

(25) Ja (26) En
(21) 12736615.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051256 20.01.2012
(87) WO 2012/099255 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011011215

(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EIN NUTZFAHRZEUG UND NUTZFAHRZEUG*
• *WORK VEHICLE CONTROL APPARATUS AND WORK VEHICLE*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE VÉHICULE DE CHANTIER ET VÉHICULE DE CHANTIER*

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku, 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-8563, JP
(72) MORIKI Hidekazu, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1292, JP
KANENO Satoru, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1292, JP
IKIMI Takashi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
ITO Noritaka, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

B60W 10/26 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/26 → (51) **B60W 10/08**

B60W 10/30 → (51) **B60W 10/18**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/02**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/06**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/08**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/18**

(51) **B60W 50/08** (11) **2 666 693 A2**
B60W 40/08
(25) En (26) En
(21) 13167660.3 (22) 14.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 JP 2012116493

(54) • *Dialogvorrichtung, Dialogsystem und Verfahren zur Dialogsteuerung*
• *Dialogue apparatus, dialogue system, and dialogue control method*
• *Dispositif de dialogue, système de dialogue et procédé de commande de dialogue*

(71) Clarion Co., Ltd., 7-2, Shintoshin Chuo-ku Saitama-shi, Saitama 330-0081, JP
(72) Matsumoto, Takashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Nagai, Yasushi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Miyamoto, Yo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Ishii, Takaaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Horibe, Yasuki, Saitama-shi, Saitama 330-0081, JP
Harada, Tomohiro, Saitama-shi, Saitama 330-0081, JP
(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B60W 50/16 → (51) **B60K 26/02**

(51) **B61B 5/00** (11) **2 666 694 A1**
B61B 13/04
(25) De (26) De
(21) 13168734.5 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 DE 102012104539
(54) • *Modulares Zustellsystem*
• *Modular delivery system*
• *Système d'avance modulaire*
(71) Askion GmbH, Gewerbepark Keplerstrasse 17-19, 07549 Gera, DE
(72) Bürgermeister, Daniel, 08058 Zwickau, DE
Kästner, Andreas, 07570 Burkensdorf, DE
(74) Oehmke, Volker, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

B61B 13/04 → (51) **B61B 5/00**

(51) **B61C 17/04** (11) **2 666 695 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169674.4 (22) 26.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Fahrerpult mit Energieabsorptionsmitteln für ein Schienenfahrzeug*
• *Driver's desk provided with energy absorption means for a rail vehicle*
• *Bureau de conducteur fourni avec des supports d'absorption d'énergie pour véhicule ferroviaire*
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schoenberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambresis, Le Mont Houy, 59313 Valenciennes Cedex 9, FR
Stratiforme Industries, 570 rue du Pavé, 59235 Bersee, FR
(72) Landsheere, Christophe, 59133 Phalempin, FR
Morvan, Hervé, 59590 Raimismes, FR
Marhem, Vincent, 62217 Beaurains, FR
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

B61D 45/00 → (51) **B60N 2/28**

B61F 5/10 → (51) **B61F 5/22**

(51) **B61F 5/22** (11) **2 666 696 A1**
B61F 5/10 **F16F 9/02**
F16F 9/32 **G01B 7/02**
G01D 5/20
(25) Ja (26) En
(21) 12737168.0 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/000166 13.01.2012
(87) WO 2012/098841 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011010022
(54) • *HÖHENVERSTELLUNGSVENTIL FÜR EINE FAHRZEUGKAROSSERIE MIT EINEM RESOLVER FÜR EISENBAHNWAGEN*
• *VEHICLE BODY HEIGHT ADJUSTMENT VALVE HAVING RESOLVER FOR RAILWAY CARRIAGE*
• *VANNE DE RÉGLAGE DE HAUTEUR DE CAISSE DE VÉHICULE AYANT UN RÉSOLVEUR POUR WAGON DE CHEMIN DE FER*
(71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) SHINAGAWA, Daisuke, Chiyoda-ku Tokyo 1008071, JP
NEGORO, Shoji, Chiyoda-ku Tokyo 1008071, JP
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

B61K 9/12 → (51) **G01B 11/10**

(51) **B61L 25/02** (11) **2 666 697 A1**
G01B 21/12 **G01C 22/00**
G01C 21/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168736.0 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 FR 1254848
(54) • *Verfahren zur Bestimmung des Durchmessers eines Rads, und entsprechendes Bestimmungsmittel*
• *Method for evaluating the diameter of a wheel, and associated evaluation means*
• *Procédé d'évaluation du diamètre d'une roue, et ensemble d'évaluation associé*
(71) ALSTOM Transport Technologies, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) Le Bastard, Jean, 78000 Versailles, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B62B 1/02** (11) **2 666 698 A2**
B62B 5/06
(25) It (26) En
(21) 13167777.5 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 IT MI20120197 U
(54) • *Lenkstange für Wagenrolle*
• *Manoeuvring handle for trolley reel.*
• *Poignée de manipulation pour bobine de chariot*
(71) CLABER S.P.A., Via Pontebbana, 22, 33080 Fiume Veneto (PN), IT
(72) Spadotto, Oliviano, 33170 PORDENONE, IT Franchini, Gaetano, 33080 FIUME VENETO (PN), IT
(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

B62B 1/04 → (51) **B62B 5/06**

B62B 5/00 → (51) **G08B 13/14**

(51) **B62B 5/06** (11) **2 666 699 A2**
B62B 1/04
(25) It (26) En
(21) 13167768.4 (22) 15.05.2013

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

BA ME

(30) 21.05.2012 IT MI20120196 U
(54) • *Mehrzweckwagen mit faltbarem Griff*
• *Multipurpose trolley with foldable handle.*
• *Chariot polyvalent avec poignée pliable*
(71) CLABER S.P.A., Via Pontebbana, 22, 33080 Fiume Veneto (PN), IT
(72) Spadotto, Oliviano, 33170 PORDENONE, IT Franchini, Gaetano, 33080 FIUME VENETO (PN), IT
(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

B62B 5/06 → (51) **B62B 1/02**

(51) **B62D 1/19** (11) **2 666 700 A1**
F16F 7/00 **F16F 7/12**
(25) Ja (26) En
(21) 11794390.2 (22) 05.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/072928 05.10.2011
(87) WO 2012/098738 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010822
31.08.2011 JP 2011190127

(54) • *LENKVORRICHTUNG*
• *STEERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONDUITE*
(71) NSK Ltd., 6-3 Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) ANDOU Kouji, Maebashi-Shi, Gunma 371-8528, JP
MATSUMOTO Yukihiko, Maebashi-Shi, Gunma 371-8528, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 666 701 A1**
H02K 5/22 **H02K 11/00**
(25) Ja (26) En
(21) 11856068.9 (22) 30.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/062335 30.05.2011
(87) WO 2012/098703 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011007934

(54) • *ELEKTROMOTORVORRICHTUNG FÜR EINE ELEKTRISCHE SERVOLENKUNG UND ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG*
• *ELECTRIC MOTOR DEVICE FOR ELECTRIC POWER STEERING AND ELECTRIC POWER STEERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MOTEUR ÉLECTRIQUE POUR DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRIQUE ET DISPOSITIF DE DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRIQUE*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) SAKAUE, Atsushi, Tokyo 100-8310, JP ASAO, Yoshihito, Tokyo 100-8310, JP AKUTSU, Satoru, Tokyo 100-8310, JP SONODA, Isao, Tokyo 100-8310, JP TAKASHIMA, Kazuhisa, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B62D 6/00 → (51) **B60T 8/1764**

(51) B62D 25/00	(11) 2 666 702 A1
B62D 25/04	B62D 25/16
B62D 29/04	
(25) It	(26) En
(21) 13167407.9	(22) 13.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 25.05.2012 IT M020130136	
(54) • <i>Flügelstütze</i> • <i>Support for a wing.</i> • <i>Support pour aile</i>	
(71) Lodi Luigi & Figli S.r.l., Via della Costituzione 146/148, 42042 Fabbrico (Reggio Emilia), IT	
(72) Lodi, Luigi, 42042 FABBRICO (REGGIO EMILIA), IT	
(74) Casadei, Giovanni, Bugnion S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41124 Modena, IT	
<hr/>	
B62D 25/04	→ (51) B62D 25/00
<hr/>	
B62D 25/08	→ (51) E02F 9/16
<hr/>	
B62D 25/16	→ (51) B62D 25/00
<hr/>	
(51) B62D 25/20	(11) 2 666 703 A2
(25) De	(26) De
(21) 13168568.7	(22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 25.05.2012 DE 102012208862	
(54) • <i>Eingriffselement für eine Kraftfahrzeugkarosserie für den Eingriff mit einer Fahrzeughebevorrichtung und Kraftfahrzeugkarosserie mit demselben</i> • <i>Receiving element on the body of a motor vehicle for inserting a vehicle jacking device and vehicle body equipped with such an element</i> • <i>Élément de prise pour une carrosserie de véhicule automobile pour l'insertion d'un dispositif de levage de véhicule et carrosserie de véhicule automobile comprenant un tel élément</i>	
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE	
(72) Hogger, Thomas, 83624 Otterfing, DE Goldyn, Lukasz, 80807 München, DE	
<hr/>	
B62D 29/04	→ (51) B62D 25/00
<hr/>	
B62D 33/067	→ (51) F15B 11/024
<hr/>	
(51) B62D 39/00	(11) 2 666 704 A1
(25) Fr	(26) Fr
(21) 13168683.4	(22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 23.05.2012 FR 1254682	
(54) • <i>Vorrichtung zum gefahrlosen Tragen eines Gegenstandes im Falle vom Aufprall.</i> • <i>Device to safely support an object on a moving body in case of impact.</i> • <i>Dispositif de mise en sécurité d'un objet sur un mobile en cas de choc</i>	
(71) Segard, Jean-Baptiste, 23 Rue d'Alsace, 78100 Saint Germain en Laye, FR	
(72) Segard, Jean-Baptiste, 78100 Saint Germain en Laye, FR	
(74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet 7, chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy Cedex, FR	

B62D 51/00	→ (51) A01D 34/47
<hr/>	
B62J 99/00	→ (51) B62K 11/14
<hr/>	
(51) B62K 11/14	(11) 2 666 705 A1
B62K 23/02	B62J 99/00
(25) En	(26) En
(21) 12169319.6	(22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Geschwindigkeitregelvorrichtung fürs Motorrad</i> • <i>Motorcycle cruise control system</i> • <i>Système de régulation de vitesse de motocyclette</i>	
(71) van Baar, Jacobus Eldert Maria, Tjipke Visserweg 6, 1862 VD Bergen, NL	
(72) van Baar, Jacobus Eldert Maria, 1862 VD Bergen, NL	
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL	
<hr/>	
(51) B62K 21/12	(11) 2 666 706 A1
B62K 21/14	B62K 21/26
(25) En	(26) En
(21) 13181451.9	(22) 14.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(30) 12.03.2010 US 313536 P 10.03.2011 US 201113044643	
(54) • <i>Fahrradlenker und -griffanordnung</i> • <i>Bicycle handlebar and grip assembly</i> • <i>Guidon de bicyclette et ensemble de préhension</i>	
(71) Trek Bicycle Corporation, 801 West Madison Street, Waterloo, WI 53594, US	
(72) Galstad, Ryan, Lake Mills, WI Wisconsin 53551, US Staszak, Jeffrey R., Deerfield, WI Wisconsin 53531, US Leighton, Michael, Watertown, WI Wisconsin 53098, US	
(74) Hu, Allen, 406 Taichung City, TW Caspary, Karsten, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE	
(62) 11158027.0 / 2 364 902	
<hr/>	
B62K 21/14	→ (51) B62K 21/12
<hr/>	
B62K 21/26	→ (51) B62K 21/12
<hr/>	
B62K 23/02	→ (51) B62K 11/14
<hr/>	
(51) B62M 6/55	(11) 2 666 707 A1
H02K 7/116	
(25) De	(26) De
(21) 12004078.7	(22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Elektrischer Antrieb für ein Fahrrad</i> • <i>Electric drive for a bicycle</i> • <i>Entraînement électrique pour un vélo</i>	
(71) Kraft, Klaus, Oberberghofstrasse 61, 89134 Blaustein, DE	
(72) Frisch, Jürgen, Gessertshäuser Strasse 13a, 86420 Diedorf, DE	
(74) Kraft, Klaus, 89134 Blaustein, DE Frisch, Jürgen, 86420 Diedorf, DE Gellner, Bernd, PATENTANWALT Gartenstrasse 32b, 82547 Eurasburg, DE	

(51) B63B 1/14	(11) 2 666 708 A2
B63B 1/18	B63B 1/28
B63H 25/02	B63H 16/20
B63H 21/17	
(25) De	(26) De
(21) 13002647.9	(22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 22.05.2012 DE 202012005066 U 22.05.2012 DE 202012005027 U 22.05.2012 DE 202012005069 U	
(54) • <i>Wasserfahrzeug mit Muskelkraftantrieb</i> • <i>Watercraft with muscle power drive</i> • <i>Véhicule aquatique doté d'un entraînement à propulsion musculaire</i>	
(71) Bisinger, Lothar, Kuselbach 12, 72348 Rosenfeld-Heiligenzimmern, DE	
(72) Bisinger, Lothar, 72348 Rosenfeld-Heiligenzimmern, DE	
<hr/>	
B63B 1/18	→ (51) B63B 1/14
<hr/>	
B63B 1/28	→ (51) B63B 1/14
<hr/>	
(51) B63B 19/00	(11) 2 666 709 A1
B63B 19/02	B63B 49/00
(25) En	(26) En
(21) 12169548.0	(22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Schiff mit einem Fenster als Computerschnittstelle</i> • <i>A ship having a window as computer user interface</i> • <i>Navire possédant une fenêtre en tant qu'interface utilisateur informatique</i>	
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH	
(72) Azhar, Saad, 723 36 Västerås, SE Johansson, Nils, 724 63 Västerås, SE Vartiainen, Elina, 722 18 Västerås, SE	
(74) Savela, Reino Aleks, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bääths Gata 11, 721 83 Västerås, SE	
<hr/>	
B63B 19/02	→ (51) B63B 19/00
<hr/>	
B63B 35/71	→ (51) E05B 73/00
<hr/>	
B63B 49/00	→ (51) B63B 19/00
<hr/>	
B63C 11/04	→ (51) B63C 11/26
<hr/>	
B63C 11/12	→ (51) B63C 11/26
<hr/>	
(51) B63C 11/26	(11) 2 666 710 A1
B63C 11/04	B63C 11/12
H04R 1/00	H04R 1/14
H04R 3/04	
(25) Ja	(26) En
(21) 12736899.1	(22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/051130 19.01.2012	
(87) WO 2012/099223 2012/30 26.07.2012	
(30) 21.01.2011 JP 2011011340	
(54) • <i>UNTERWASSERKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG</i> • <i>UNDERWATER COMMUNICATION DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE COMMUNICATION SOUS L'EAU</i>	

- (71) Yamagata Casio Co., Ltd., 5400-1, Higashine-ko, Higashine-shi, Yamagata 999-3701, JP
(72) SUZUKI, Takashi, Higashine-shi, Yamagata 999-3701, JP
TAIRA, Shinsuke, Higashine-shi, Yamagata 999-3701, JP
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **B63G 8/22** (11) **2 666 711 A1**
(25) De (26) De
(21) 13159797.3 (22) 18.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 DE 102012208627
(54) • *Unterseeboot*
• *Submarine*
• *Submersible*
(71) ThyssenKrupp Marine Systems GmbH, Wertstrasse 112-114, 24143 Kiel, DE
(72) Bruhn, Dipl.-Ing. Christian, 24768 Rendsburg, DE
Nowoisky, Dipl.-Ing. Adrian, 14552 Nuthetal/OT Saarmund, DE
(74) Patentanwälte Vollmann & Hemmer, Wallstraße 33a, 23560 Lübeck, DE

(51) **B63G 8/36** (11) **2 666 712 A2**
(25) De (26) De
(21) 13159769.2 (22) 18.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.05.2012 DE 102012208758
(54) • *Verfahren zur Steuerung eines Kopfventils an einem Schnorchel eines Unterseeboots*
• *Method for controlling a header valve on a snorkel of a submarine*
• *Procédé de commande d'un clapet d'extrémité sur un snorkel d'un submersible*
(71) ThyssenKrupp Marine Systems GmbH, Wertstrasse 112-114, 24143 Kiel, DE
(72) König, Alexander, 23701 Eutin-Fissau, DE
Horz, Martin, 24783 Osterrönfeld, DE
Dohrn, Holger, 23689 Techau, DE
Isbrecht, Holger, 24146 Kiel, DE
(74) Patentanwälte Vollmann & Hemmer, Wallstraße 33a, 23560 Lübeck, DE

B63H 16/20 → (51) **B63B 1/14**

(51) **B63H 20/20** (11) **2 666 713 A2**
(25) En (26) En
(21) 13164122.7 (22) 17.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.05.2012 JP 2012119449
(54) • *Schiffsantriebsvorrichtung*
• *Marine propulsion device*
• *Dispositif de propulsion maritime*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Tanaka, Seiichi, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
Oguma, Takahiro, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
Okabe, Yoshihiko, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B63H 21/17 → (51) **B63B 1/14**

B63H 25/02 → (51) **B63B 1/14**

(51) **B64C 1/06** (11) **2 666 714 A2**
B64C 1/12

(25) En (26) En
(21) 13160610.5 (22) 22.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.05.2012 US 201213480918
(54) • *Luftfahrzeug, Luftfahrzeugzelle und zugehörige Methoden*
• *Aircraft, airframes and associated methods*
• *Aéronef, structure d'aéronef et procédés associés*

- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Munsen, Victor A., Woodinville, WA Washington 98072, US
Berry, David N., Issaquah, WA Washington 98027, US
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B64C 1/06 → (51) **B29D 99/00**

(51) **B64C 1/12** (11) **2 666 715 A2**
B64F 5/00

(25) En (26) En
(21) 13169041.4 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 US 201213479262
(54) • *Verfahren zum Füllen von Öffnungen um versenkte Befestigerköpfe herum*
• *Method of filling voids around countersunk fastener heads*
• *Procédé de remplissage de vides autour des têtes de fixation à tête fraisée*

- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Anderson, Weston, K., Seattle, WA Washington 98124-2207, US
Ambrose, Paul, J., Seattle, WA Washington 98124-2207, US
Steele, Eric, R., Seattle, WA Washington 98124-2207, US
(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B64C 1/12 → (51) **B64C 1/06**

B64C 1/14 → (51) **B29D 99/00**

(51) **B64C 9/16** (11) **2 666 716 A2**
B64C 9/22 **B64D 45/00**

(25) En (26) En
(21) 13168099.3 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 US 201213478172
(54) • *Integrierter Drehmomentbegrenzer / Rückstellverhinderer*
• *Integrated torque limiter/no-back device*
• *Limiteur de torque intégré / dispositif pour empêcher un repositionnement*
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

- (72) Finney, Adam M., Rockford, IL Illinois 61114, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B64C 9/22 → (51) **B64C 9/16**

(51) **B64C 25/40** (11) **2 666 717 A2**
B64C 25/42

(25) En (26) En
(21) 13165937.7 (22) 30.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 03.05.2012 US 201213463597
(54) • *Systeme und Verfahren zum Bremsen und Rollenlassen eines Flugzeugs*
• *Systems and methods for aircraft braking and taxiing*
• *Systèmes et procédés de freinage et de roulage d'aéronef*

- (71) Goodrich Corporation, 4 Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road, Charlotte, North Carolina 28217-4578, US
(72) Cahill, Eric D., Troy, OH Ohio 45373, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B64C 25/42 → (51) **B64C 25/40**

(51) **B64C 27/26** (11) **2 666 718 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13002571.1 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 21.05.2012 FR 1201434
(54) • *Verfahren zur Steuerung der Flügelklappen und des horizontalen Leitwerks eines Hybridhelikopters*
• *Method for controlling the wing flaps and the horizontal tail of a hybrid helicopter*
• *Procédé de commande des volets d'ailerons et de l'empennage horizontal d'un hélicoptère hybride*
(71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille Provence, 13725 Marignane cedex, FR

- (72) Eglin, Paul, 13830 Roquefort LA Bedoule, FR
(74) GPI & Associés, EuroParc de Pichauray Bâtiment B2 - 1er Etage 1330 Rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

(51) **B64C 27/26** (11) **2 666 719 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13002572.9 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 21.05.2012 FR 1201431
(54) • *Verfahren zur Steuerung der Flügelklappen und des horizontalen Leitwerks eines Hybridhelikopters*
• *Method for controlling the wing flaps and the horizontal tail of a hybrid helicopter*
• *Procédé de commande des volets d'ailerons et de l'empennage horizontal d'un hélicoptère hybride*

- (71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille Provence, 13725 Marignane cedex, FR
(72) Eglin, Paul, 13830 Roquefort LA Bedoule, FR

(74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associés
Europarc de Pichauray Bât. B2 - 1er Et. 1330
Rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix-en-
Provence cedex 3, FR

(51) **B64D 11/00** (11) **2 666 720 A2**
(25) En (26) En
(21) 13162038.7 (22) 16.08.2010

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

- (54) • *Sensortafel zur Erkennung von Blockierungen beweglicher Flugzeugstrukturen*
- *Aircraft moveable structure obstruction detection sensor panel*
- *Panneau de capteur de détection d'obstruction de structure mobile d'avion*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Callahan, Kevin, S., Shoreline, WA
Washington 98133, US

Farnsworth, Jeffrey, Dean, Marysville, WA
Washington 98270, US

(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 10172975.4 / 2 420 445

(51) **B64D 13/00** (11) **2 666 721 A1**
F24F 7/00 **G08B 17/10**
(25) En (26) En
(21) 12004050.6 (22) 24.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Rauchererkennungssystem und Verfahren zum Betrieb eines Rauchererkennungssystems*
- *Smoke detection system and method for operating a smoke detection system*
- *Système de détection de fumée et méthode pour le fonctionnement d'un système de détection de fumée*

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE

(72) Kraus, Fabian, 21192 Hamburg, DE
Martens, Benjamin, 21192 Hamburg, DE

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Pa-
tent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2,
81541 München, DE

(51) **B64D 37/32** (11) **2 666 722 A2**
(25) En (26) En
(21) 13172334.8 (22) 01.06.2012

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

BA ME

(30) 10.06.2011 US 201113157410

- (54) • *Kraftstoffschwimmventil*
- *Fuel float valve*
- *Soupape à flotteur de carburant*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One
Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-
1010, US

(72) Beeson, William, West Hartford, CT
Connecticut 06119, US

(74) Hull, James Edward, Dehns St. Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(62) 12170612.1 / 2 532 590

B64D 45/00 → (51) **B64C 9/16**

B64F 1/20 → (51) **F21V 7/04**

B64F 5/00 → (51) **B64C 1/12**

(51) **B64G 1/26** (11) **2 666 723 A1**
F02K 9/84
B64G 1/36

(25) Fr (26) Fr
(21) 13169209.7 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 FR 1201504

- (54) • *Antriebssystem für die Kontrolle der Umlaufbahn und der Lage von Satelliten*
- *Propulsion system for satellite attitude control and orbit control*
- *Système de propulsion pour contrôle d'orbite et contrôle d'attitude de satellite*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur
Seine, FR

(72) Celerier, Bruno, 06810 AURIBEAU SUR
SIAGNE, FR

(74) Collet, Alain, et al, Marks & Clerk France
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble
Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117
Arcueil Cedex, FR

(51) **B64G 1/28** (11) **2 666 724 A1**
G01C 19/06

(25) En (26) En
(21) 13165670.4 (22) 26.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 US 201213476699

- (54) • *Steuermomentgyroskope mit Rotoren mit verdrehsteifen Speichen und Herstellungsverfahren dafür*
- *Control moment gyroscopes including torsionally-stiff spoked rotors and methods for the manufacture thereof*
- *Gyroscopes de moment de contrôle comprenant des rotors à rayons rigides-torsion et leurs procédés de fabrication*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-
2245, US

(72) Davis, Porter, Morristown, NJ New Jersey
07962-2245, US

Johnson, Theodis, Morristown, NJ New
Jersey 07962-2245, US

Stevens, Carlos J., Morristown, NJ New
Jersey 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire
DE45 1DZ, GB

B65B 13/28 → (51) **E04G 21/12**

B65B 17/00 → (51) **C01B 33/02**

(51) **B65B 19/22** (11) **2 666 725 A1**
B65D 85/10

(25) En (26) En
(21) 13180910.5 (22) 11.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.02.2008 IT B020080092

- (54) • *Zigarettenverpackungsmaschine zur Herstellung einer festen Packung mit Klappdeckel*
- *Cigarette packing machine for producing a rigid, hinged-lid packet*
- *Empaqueteuse de cigarettes pour produire des paquets rigides, avec couvercle articulé*

(71) G.D SOCIETA' PER AZIONI, Via Battindarno
91, Bologna, IT

(72) Squarzoni, Michele, 44100 Ferrara, IT

Ronzani, Fabrizio, 40133 Bologna, IT
Ghini, Marco, 40050 Monte San Pietro, IT
Negrini, Stefano, 40012 Calderara di Reno,
IT

(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta
S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(62) 09710032.5 / 2 252 514

B65B 23/00 → (51) **C01B 33/02**

(51) **B65B 43/16** (11) **2 666 726 A2**
B65B 43/18 **B65B 43/30**
B65B 43/32 **B65B 51/14**

(25) NI (26) En
(21) 13002721.2 (22) 25.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 BE 201200352

- (54) • *Füll- und Verschleißmaschine und Verfahren zum Füllen und Verschließen eines Beutels*
- *Filling and sealing machine and method for filling and sealing of a bag*
- *Machine de remplissage et de scellement et procédé de remplissage et de scellement d'un sac*

(71) ATLA'CON, besloten vennootschap met
Bepaalde aansprakelijkheid, Ter Mote 7a,
9850 Nevele, BE

(72) Velhge, Franck, 9800 Astene, BE

B65B 43/18 → (51) **B65B 43/16**

B65B 43/30 → (51) **B65B 43/16**

B65B 43/32 → (51) **B65B 43/16**

(51) **B65B 51/14** (11) **2 666 727 A1**
B65B 65/02 **B26D 5/18**
B29C 51/38

(25) De (26) De
(21) 12004048.0 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Hubeinrichtung für eine Verpackungsmaschine*
- *Lifting device for a packing machine*
- *Dispositif de levage pour une machine d'emballage*

(71) MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co
KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfert-
schwenden, DE

(72) Ehrmann, Elmar, 87730 Bad Grönenbach,
DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

B65B 51/14 → (51) **B65B 43/16**

B65B 65/02 → (51) **B65B 51/14**

(51) **B65C 9/18** (11) **2 666 728 A1**
(25) De (26) De
(21) 12003976.3 (22) 22.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Etikettierer und Verfahren zum Etikettieren*
- *Labelling device and labelling method*
- *Étiqueteuse et procédé d'étiquetage*

(71) MULTIVAC Marking & Inspection GmbH &
Co. KG, Kupferweg 5, 32130 Enger, DE

- (72) Austermeier, Georg, 33161 Hóvelhof, DE
Jansen, Tanja, 48499 Salzbergen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **B65D 1/34** (11) **2 666 729 A1**
B65D 21/036 **B65D 21/032**
B65D 85/76 **B65D 43/02**

- (25) It (26) En
(21) 13155049.3 (22) 13.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 IT TO20120097 U
(54) • *Verpackung für Scheibenkäse*
• *Packaging for sliced cheese*
• *Emballage pour des tranches de fromage*
(71) Biraghi S.p.A., Via Cuneo, 1, 12030 Caval-
lermaggiore (Cuneo), IT
(72) Biraghi, Bruno, 12030 Cavallermaggiore
(Cuneo), IT
(74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino,
IT

B65D 19/06 → (51) **E04H 1/12**

B65D 21/032 → (51) **B65D 1/34**

B65D 21/036 → (51) **B65D 1/34**

- (51) **B65D 41/34** (11) **2 666 730 A1**
(25) De (26) De
(21) 13167661.1 (22) 14.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 DE 102012208628
(54) • *Verschlusskappe mit Originalitätsring*
• *Closure cap with a tamper-indication ring*
• *Capuchon de fermeture avec bague d'in-*
violabilité
(71) Stella Kunststofftechnik GmbH, H.J.-Müller-
Strasse 4, 65343 Eltville, DE
(72) Deussen, Heino, 65343 Eltville, DE
(74) Mehler Achler, Patentanwälte Bahnhofstraße
67, 65185 Wiesbaden, DE

B65D 43/02 → (51) **B65D 1/34**

B65D 43/10 → (51) **B65D 45/20**

- (51) **B65D 45/20** (11) **2 666 731 A2**
B65D 43/10 **B65D 51/24**
(25) Ko (26) En
(21) 11856386.5 (22) 15.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2011/009651 15.12.2011
(87) WO 2012/099335 2012/30 26.07.2012
(88) 20.09.2012
(30) 21.01.2011 KR 20110006149

- (54) • *GRIFFANORDNUNG FÜR EINEN LUFT-*
DICHTEN BEHÄLTER
• *HANDLE ASSEMBLY FOR AN AIRTIGHT*
CONTAINER
• *ENSEMBLE POIGNÉE POUR RÉCIPIENT*
ÉTANCHE À L'AIR
(71) Kim, Yong Jin, 101 Dong 110 ho, Kyungnam
Apt 55-1 Yangpyeongdong 3-ga, Yeong-
deungpo-gu Seoul 150-103, KR
(72) Kim, Yong Jin, Yeongdeungpo-gu Seoul
150-103, KR

- (74) Althaus, Arndt, Patentanwälte, Buschhoff
Henricke Althaus Kaiser-Wilhelm-Ring 24,
50672 Köln, DE

(51) **B65D 51/00** (11) **2 666 732 A1**
(25) De (26) De
(21) 12169032.5 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Schraubkappe für ein Behältnis*
• *Screw cap for a container*
• *Bouchon à vis pour un récipient*
(71) KISICO Kirchner, Simon & Co. GmbH, Ries-
lingstrasse 41, 65375 Oestrich-Winkel, DE
(72) Kirchner, Jan, Dr.-Ing., 65375 Oestrich-Win-
kel, DE
(74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm
Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7,
65195 Wiesbaden, DE

B65D 51/00 → (51) **A61M 5/315**

B65D 51/24 → (51) **B65D 45/20**

B65D 53/00 → (51) **B32B 5/16**

B65D 65/40 → (51) **B32B 5/16**

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/30**

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/32**

- (51) **B65D 73/00** (11) **2 666 733 A1**
B32B 7/12 **B65D 75/36**
A61J 1/03
(25) De (26) De
(21) 13166725.5 (22) 07.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 DE 102012104484
(54) • *Transparente Blisterverpackung*
• *Transparent blister packaging*
• *Emballage coque transparent*
(71) Bayropa Jung GmbH, Hettlingerstrasse 3,
86637 Wertingen, DE
(72) Uhlemayr, Reinhold, 71277 Rutesheim, DE
Jung, Folker, 86637 Wertingen, DE
(74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Fug-
gerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

B65D 73/02 → (51) **B32B 27/30**

B65D 75/00 → (51) **C01B 33/02**

B65D 75/36 → (51) **B65D 73/00**

B65D 77/00 → (51) **C01B 33/02**

B65D 77/20 → (51) **B32B 5/16**

B65D 77/30 → (51) **B01D 53/04**

- (51) **B65D 81/05** (11) **2 666 734 A1**
(25) En (26) En
(21) 12184658.8 (22) 17.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 TW 101118776
(54) • *Verpackungsbeutel mit Kissenfunktion*
• *Packing bag with cushioning function*
• *Sac d'emballage avec fonction d'amortis-*
sement

- (71) Air- Bag Packing Co., Ltd., 1F., No.4, Lane
95, Ansing Rd. Sindian District, New Taipei
City, TW
Liao, Yaw-Shin, 1F., No. 4, Lane 95, Ansing
Rd. Sindian District, New Taipei City, TW

- (72) Liao, Yaw-Shin, New Taipei City, TW
Jian, Wan-Cih, New Taipei City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedy-
damm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf,
DE

(51) **B65D 83/76** (11) **2 666 735 A1**
B65D 81/36

- (25) En (26) En
(21) 12168754.5 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Spender für pastöse Stoffe und Verfahren*
zur Vorbereitung der Ausgabe eines pas-
tösen Stoffes
• *Dispenser for deformable solids and*
method of preparing to dispense a
deformable solid
• *Distributeur de matériau pâteux et*
procédé de préparation pour distribuer un
matériau pâteux
(71) Yagyami Limited, Diagorou, 4 Kermia House
1st floor, Flat/Office 103, 10197 Nicosia, CY
(72) Shraiber, Ziv, 30889 Caesarea, IL
Shraiber, Michael Mickey, Kyriat Haim, IL
(74) Montevecchi, Emma, et al, Cantaluppi &
Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedroc-
chi, 18, 35122 Padova, IT

(51) **B65D 85/10** (11) **2 666 736 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13180924.6 (22) 27.10.2006
(84) DE GB PL
(30) 28.10.2005 IT B020050660
(54) • *Verpackung für Tabakartikeln*
• *Package for tobacco articles*
• *Emballage pour cigarettes*
(71) G.D. SOCIETA' PER AZIONI, Via Battindarno
91, Bologna, IT
(72) Ghini, Marco, 40050 MONTE SAN PIETRO,
IT
Petrucci, Luca, 41013 CASTELFRANCO EMI-
LIA, IT
Negrini, Stefano, 40012 CALDERARA DI RE-
NO, IT
(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta
S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
(62) 06820823.0 / 1 940 704

B65D 85/10 → (51) **B65B 19/22**

B65D 85/76 → (51) **B65D 1/34**

B65D 85/86 → (51) **B32B 27/30**

(51) **B65F 5/00** (11) **2 666 737 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12382186.0 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Beseitigung von Abfall aus*
einem Netzwerk von Mülleinlässen
• *Method for the removal of waste from a*
network of waste inlets
• *Procédé pour l'élimination des déchets*
d'un réseau d'entrées de déchets
(71) Ros Roca Envirotec, S.L., Av. Cervera, s/n,
25300 Tarrega, ES
(72) Fernández Camon, Cèsar, 25001 Lleida, ES
Matue Piñol, Carlos, 25001 Lleida, ES

Béjar Torres, Ramón, 25001 Lleida, ES
Mañá Serres, Felipe, 08193 BELLATERRA, ES
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen
Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

B65G 23/44 → (51) **A01D 61/00**

(51) **B65G 47/76** (11) **2 666 738 A1**
(25) De (26) De
(21) 12168616.6 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Vorrichtung zum Sortieren von Gegenständen*
• *Device for sorting objects*
• *Dispositif pour trier des objets*
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Springsguth, Stephan, 98074 Langewiesen, DE
Hawrikhoff, Tobias, 99806 Erfurt, DE
(74) Richly, Erik, Wincor Nixdorf International GmbH Intellectual Property Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE

(51) **B65H 19/29** (11) **2 666 739 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169052.3 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren zum Aufbringen von Klebstoff in einer Rollenschneid- und Wickelmaschine von einer Faserbahnmaschine*
• *Method of applying adhesive in a slitter-winder of fiber web machine*
• *Dispositif pour appliquer un adhésif sur une enrouleuse refendeuse d'une machine à toile de fibres*
(71) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9A, 00130 Helsinki, FI
(72) Virta, Henry, FI-04220 Kerava, FI
Haapanen, Jaakko, FI-04430 Järvenpää, FI
Eronen, Pekka, FI-04430 Järvenpää, FI
Föhr, Heikki, FI-04400 Järvenpää, FI
(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

(51) **B65H 54/553** (11) **2 666 740 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002364.1 (22) 03.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 26.05.2012 DE 102012010458
(27) 26.05.2012 DE 102012010458
(54) • *Spulvorrichtung mit einem Arretierungsmittel für den Spulenrahmen*
• *Winding device with a retaining device for the winding frame*
• *Dispositif de bobinage doté d'un moyen d'arrêt pour le cadre de bobine*
(71) Saurer Germany GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) Marx, Alexander, 41379 Brüggen, DE
(74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Carlstrasse 60, 52531 Übach-Palenberg, DE

(51) **B65H 69/06** (11) **2 666 741 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168534.9 (22) 21.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 JP 2012120175
(54) • *Fadenspleißvorrichtung, Fadenspleißsystem und Textilmaschine*
• *Yarn splicing device, yarn splicing system, and textile machine*
• *Dispositif d'épissage de fil, système d'épissage de fil et machine textile*
(71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8326, JP
(72) Sawada, Akira, Kyoto, 612-868, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **B65H 75/40** (11) **2 666 742 A1**
B65H 75/44

(25) It (26) En
(21) 13167759.3 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 IT MI20120869
(54) • *Trennbarer Schlauchwagen*
• *Separable trolley reel*
• *Dévidoir mobile de tuyau séparable*
(71) CLABER S.P.A., Via Pontebbana, 22, 33080 Fiume Veneto (PN), IT
(72) Spadotto, Oliviano, 33170 PORDENONE, IT
Franchini, Gaetano, 33080 FIUME VENETO (PN), IT
(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

B65H 75/44 → (51) **B65H 75/40**

(51) **B66B 5/18** (11) **2 666 743 A1**
(25) De (26) De
(21) 12169410.3 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Bremssystem mit einer Reinigungsvorrichtung*
• *Brake system with a cleaning device*
• *Système de freinage doté d'un dispositif de nettoyage*
(71) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil NW, CH
(72) Osmanbasic, Faruk, 6330 Cham, CH
Chédel, André, 6030 Ebikon, CH
(74) Hirschberger, Petra, et al, Inventio AG Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, CH

B66F 9/075 → (51) **G08B 13/14**

(51) **B67B 7/16** (11) **2 666 744 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168040.7 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 JP 2012116545
(54) • *Flaschendeckelöffner*
• *Bottle cap opener*
• *Ouvre-bouteilles*
(71) Takagi, Chikamitsu, 1-45-21, Hannan-cho Abeno-ku Osaka-shi, Osaka-fu Osaka, JP
(72) Takagi, Chikamitsu, Osaka-fu Osaka, JP

(74) Zimmermann, Alain, Cabinet Malmont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

B67B 7/46 → (51) **B01D 53/04**

(51) **B81C 1/00** (11) **2 666 745 A1**
H01L 23/045 **H01L 23/48**
H01L 33/48

(25) En (26) En
(21) 13181356.0 (22) 25.04.2008
(84) DE
(30) 20.06.2007 JP 2007163006
(54) • *Gehäuse für eine elektronische Komponente und Verfahren zu dessen Herstellung sowie elektronisches Bauelement*
• *Electronic component package and method of manufacturing the same, and electronic component device*
• *Boîtier pour composant électronique et son procédé de fabrication, et dispositif à composant électronique*
(71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
(72) Murayama, Kei, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 08155189.7 / 2 017 888

(51) **B81C 99/00** (11) **2 666 746 A1**
C08F 2/10 **C08F 26/00**

(25) Ja (26) En
(21) 12736403.2 (22) 06.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050196 06.01.2012
(87) WO 2012/098942 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011011425
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FEIN STRUKTURIERTEN GELS*
• *METHOD OF PRODUCING FINELY STRUCTURED GEL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN GEL FINEMENT STRUCTURÉ*
(71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
(72) SHIBATA, Hideaki, Ashigarakami-gun Kanagawa 259-0151, JP
TAKEUCHI, Shoji, Tokyo 113-8654, JP
HEO, Yun-Jung, Meguro-ku, Tokyo 153-8505, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B82B 1/00** (11) **2 666 747 A1**
B01J 19/00 **B05D 1/20**
B05J 7/24 **B82Y 30/00**
C07D 209/58

(25) Ja (26) En
(21) 11856287.5 (22) 28.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/080404 28.12.2011
(87) WO 2012/098818 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010953
(54) • *FILM AUS HALBKUGELFÖRMIGEN PARTIKELN, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *FILM WHICH IS FORMED OF HEMI-SPHERICAL PARTICLES, METHOD FOR PRODUCING SAME, AND USE OF SAME*
• *FILM CONSTITUÉ DE PARTICULES HÉMI-SPHÉRIQUES, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET SON UTILISATION*

- (71) National Institute for Materials Science, 2-1 Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
(72) NAKANISHI Takashi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
(74) Calamita, Roberto, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B82B 1/00 → (51) **C01G 31/02**

B82B 3/00 → (51) **C01G 31/02**

B82Y 5/00 → (51) **C07H 21/00**

B82Y 10/00 → (51) **H01L 29/423**

B82Y 30/00 → (51) **B82B 1/00**

B82Y 40/00 → (51) **C01G 31/02**

B82Y 40/00 → (51) **H01L 29/423**

C01B 21/06 → (51) **B22F 1/00**

C01B 31/02 → (51) **H01M 4/88**

- (51) **C01B 31/04** (11) **2 666 748 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169326.1 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Graphennanobänder mit kontrollierten Änderungen*
• *Graphene nanoribbons with controlled modifications*
• *Nanorubans de graphène avec modifications contrôlées*
(71) BASF SE, Carl Bosch Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
EMPA, Überlandstrasse 129, 8600 Dübendorf, CH
Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
(72) Fasel, Roman, 8057 Zürich, CH
Ruffieux, Pascal, 1737 Plasselb, CH
Müllen, Klaus, 50939 Köln, DE
Cai, Jinming, 8050 Zürich, CH
Feng, Xinliang, 55122 Mainz, DE
Berger, Reinhard, 55131 Mainz, DE
(74) Haggemüller, Christian, Maiwald Patent-anwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

- (51) **C01B 31/04** (11) **2 666 749 A1**
(25) En (26) En
(21) 13152125.4 (22) 22.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 KR 20120055569
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Graphenpulver sowie damit hergestelltes Graphenpulver*
• *Method and apparatus for manufacturing graphene powder and graphene powder manufactured using the same*
• *Procédé et appareil de fabrication de poudre de graphène et poudre de graphène fabriquée à l'aide de celui-ci*
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Lee, Sungguk, 137-724 Seoul, KR
Lee, Dongwook, 137-724 Seoul, KR
Seo, Byunghwa, Seoul 137-893, KR
Byun, Nami, 137-724 Seoul, KR

- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patent-anwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **C01B 33/02** (11) **2 666 750 A1**
B65B 17/00 **B65B 23/00**
B65D 75/00 **B65D 77/00**

- (25) De (26) De
(21) 13167980.5 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.05.2012 DE 102012208473
(54) • *Polykristallines Silicium*
• *Polycrystalline silicon*
• *Silicium polycristallin*
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) Vietz, Matthias, 5230 Mattighofen, AT
Pech, Dr. Reiner, 84524 Neuötting, DE
(74) Killinger, Andreas, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C01B 35/04 → (51) **C25C 3/08**

C01F 5/10 → (51) **C07C 51/02**

- (51) **C01F 7/54** (11) **2 666 751 A2**
C25C 3/18

- (25) En (26) En
(21) 12195407.7 (22) 04.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 CN 201210161995
30.05.2012 CN 201210172839
(54) • *Kryolith mit niedrigem Molekularverhältnis für die Aluminiumelektrolyseindustrie und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Low-molecular-ratio cryolite for aluminium electrolytic industry and method for preparing the same*
• *Cryolithe à faible taux moléculaire pour l'industrie électrolytique à base d'aluminium et son procédé de préparation*
(71) Shenzhen Sunxing Light Alloys Materials Co., Ltd, Building A, Sunxing Plant Hi-Tech Industrial District Gongming Town Guangang Road Baoan District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
(72) Chen, Xuemin, Shenzhen Guangdong 518000, CN
Yang, Jun, Shenzhen Guangdong 518000, CN
Li, Zhihong, Shenzhen Guangdong 518000, CN
Wu, Weiping, Shenzhen Guangdong 518000, CN
(74) Prol European Patent Attorneys, Postfach 2123, 90711 Fürth, DE

- (51) **C01F 7/54** (11) **2 666 752 A1**
C25C 3/18

- (25) En (26) En
(21) 12195416.8 (22) 04.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 CN 201210161993
(54) • *Kaliumkryolith für die Aluminiumelektrolyseindustrie und Herstellungsverfahren dafür*
• *Potassium cryolite for aluminum electrolytic industry and preparation method thereof*

- *Cryolithe de potassium pour l'industrie d'électrolyse d'aluminium et son procédé de préparation*

- (71) Shenzhen Sunxing Light Alloys Materials Co., Ltd, Building A, Sunxing Plant Hi-Tech Industrial District Gongming Town Guangang Road Baoan District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
(72) Chen, Xuemin, 518000 Shenzhen, CN
Yang, Jun, 518000 Shenzhen, CN
Li, Zhihong, 518000 Shenzhen, CN
Wu, Weiping, 518000 Shenzhen, CN
(74) Prol European Patent Attorneys, Postfach 2123, 90711 Fürth, DE

C01F 7/54 → (51) **C25C 3/18**

- (51) **C01F 11/18** (11) **2 666 753 A2**

- (25) En (26) En
(21) 12189505.6 (22) 23.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.05.2012 CN 201210159096
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Bariumcarbonat und dadurch erhaltenes Produkt*
• *A method for preparing barium carbonate and the product obtained by the method*
• *Procédé de préparation de carbonate de baryum et produit obtenu par ledit procédé*
(71) Guizhou Redstar Developing Co., Ltd., Dingqi Town Zhenning County Anshun, Guizhou 561206, CN
Shenzhen Haoyitong Investment And Development Co., Ltd., Room 8005, East Block City Square Jia Bin Road Luohu District Shenzhen, Guangdong 518000, CN
(72) Jiang, Zhiguang, Anshun City Guizhou 561206, CN
Hua, Dong, Longshui Town, Dazu County Chongqing 402368, CN
Wu, Fei, Tongren, Guizhou 554001, CN
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

C01G 25/00 → (51) **H01M 4/58**

- (51) **C01G 31/02** (11) **2 666 754 A1**
C09D 1/00 **B82B 1/00**
B82B 3/00 **B82Y 40/00**

- (25) Zh (26) En
(21) 12736117.8 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070025 04.01.2012
(87) WO 2012/097687 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 CN 201110024229
21.01.2011 CN 201110024215

- (54) • *SYNTHESE UND VERWENDUNG EINES DOTIERTEN VO2-PULVERS UND EINES DISPERGIERMITTELS IN EINEM EINZIGEN VERFAHREN*
• *THE SYNTHESIS AND APPLICATION OF THE DOPED VO2 POWDER AND THE DISPERSING AGENT WITH ONE METHOD*
• *POUDRE DE DIOXYDE DE VANADIUM DOPE, DISPERSION, ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET APPLICATIONS DE CEUX-CI*
(71) Shanghai Institute Of Ceramics, Chinese Academy Of Science, No.1295 Ding Xi Road Chang Ning District, Shanghai 200050, CN
(72) CAO, Chuanxiang, Shanghai 200050, CN
GAO, Yanfeng, Shanghai 200050, CN
DAI, Lei, Shanghai 200050, CN
LUO, Hongjie, Shanghai 200050, CN

(74) KANEHIRA, Minoru, Shanghai 200050, JP
Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II.
Aufgang, 80331 München, DE

C02F 1/28 → (51) **B01J 20/32**

(51) **C02F 1/44** (11) **2 666 755 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169460.8 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Wasserbehandlungsverfahren wobei ein Tensid vor der Umkehrosmose eingesetzt wird*
• *Water treatment method comprising addition of surfactant before reverse osmosis filtration*
• *Procédé de traitement des eaux comprenant utilisation d'un agent tensioactif avant une filtration d'osmose inversé*
- (71) Kemira Oyj, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
(72) Kiljunen, Samantha, FI-53500 Lappeenranta, FI
Hesampour, Mehrdad, FI-02660 Espoo, FI
Caceller, Rosa, FI-02160 Espoo, FI
Abinet, Roderick, Scottsdale, AZ 85262, US
(74) Hakila, Maini Annika, et al, Boco IP Oy Ab Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

C02F 1/44 → (51) **B01D 63/08**

C02F 1/52 → (51) **C05B 11/10**

C02F 1/64 → (51) **C05B 11/10**

C02F 1/70 → (51) **B22F 1/00**

(51) **C03C 3/085** (11) **2 666 756 A1**
C03C 3/087 **C03C 3/091**
C03C 3/093 **C03C 21/00**
(25) Ja (26) En
(21) 12736075.8 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/050712 16.01.2012
(87) WO 2012/099055 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011007410
(54) • *GEHÄRTETES GLAS UND GEHÄRTETE GLASSCHEIBE*
• *TEMPERED GLASS, AND TEMPERED GLASS PLATE*
• *VERRE TREMPÉ ET PLAQUE DE VERRE TREMPÉ*
- (71) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1 Seiran 2-chome, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
(72) MURATA Takashi, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
TOJYO Takako, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

C03C 3/087 → (51) **C03C 3/085**

C03C 3/091 → (51) **C03C 3/085**

C03C 3/093 → (51) **C03C 3/085**

C03C 21/00 → (51) **C03C 3/085**

(51) **C03C 27/12** (11) **2 666 757 A1**
B32B 17/10 **B60J 1/00**
(25) Ja (26) En
(21) 12736685.4 (22) 17.01.2012

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

- (86) JP 2012/050863 17.01.2012
(87) WO 2012/099124 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011007928
(54) • *BESCHICHTETES GLAS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BESCHICHTETEN GLASES*
• *LAMINATED GLASS AND PROCESS FOR PRODUCING LAMINATED GLASS*
• *VERRE STRATIFIÉ ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DU VERRE STRATIFIÉ*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(72) TOMIDA, Michihisa, Tokyo 100-8405, JP
AOKI, Tokihiko, Tokyo 100-8405, JP
KURIHARA, Kazuyuki, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C04B 14/36** (11) **2 666 758 A1**
C04B 26/28 **C04B 28/02**

(25) En (26) En
(21) 12290175.4 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Bauprodukte auf Gipsbasis und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Gypsum-based building products and method for the manufacture thereof*
• *Produits de construction à base de plâtre et procédé de fabrication correspondant*
- (71) Saint-Gobain Placo SAS, 34 Avenue Franklin Roosevelt, 92150 Suresnes, FR
(72) Taboulot, Elodie, 93303 Aubervilliers Cedex, FR
Houga, Clement, 93303 Aubervilliers Cedex, FR
(74) Pugsley, Victoria Antonietta, Chapman Molony Patent & Trademark Attorneys 20 Staple Gardens, Winchester SO23 8SR, GB

C04B 26/28 → (51) **C04B 14/36**

C04B 28/02 → (51) **C04B 14/36**

C04B 33/132 → (51) **B09C 1/00**

C04B 37/00 → (51) **B23K 35/30**

C04B 37/02 → (51) **B23K 35/30**

(51) **C05B 11/10** (11) **2 666 759 A1**
C05B 17/00 **C05F 7/00**
C02F 1/52 **C02F 1/64**
C05D 9/02

(25) Es (26) En
(21) 12382198.5 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Eisen (II) Phosphat aus Abfallmaterialien*
• *Method of synthesis of ferrous phosphate from waste materials*
• *Procédé d'obtention de phosphate ferreux à partir de déchets*
- (71) Fertiberia, S.A., Torre Espacio, Planta 48 Paseo de la Castellana 259 D, 28046 Madrid, ES
(72) Cazador Ruiz, M. Cinta, 28046 Madrid, ES
Galindo Paniagua, Francisca, 28046 Madrid, ES
Brañas Lasala, Javier, 28046 Madrid, ES

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

C05B 17/00 → (51) **C05B 11/10**

C05D 9/02 → (51) **C05B 11/10**

C05F 7/00 → (51) **C05B 11/10**

C07B 61/00 → (51) **C07C 2/34**

(51) **C07C 2/34** (11) **2 666 760 A1**
C07C 11/02 **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En
(21) 12734199.8 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000098 11.01.2012
(87) WO 2012/096158 2012/29 19.07.2012
(30) 13.01.2011 JP 2011004912

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALPHA-OLEFIN-UNGESÄTTIGTEN DIMEREN*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF ALPHA-OLEFIN UNSATURATED DIMER*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN DIMÈRE INSATURÉ D'ALPHA-OLÉFINE*
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) INAGAKI, Junichi, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP
MACHIDA, Masashi, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP
OKANO, Masaki, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP
TSUJII, Minako, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07C 5/00 → (51) **C10G 45/00**

C07C 11/02 → (51) **C07C 2/34**

(51) **C07C 43/164** (11) **2 666 761 A1**
A61K 31/075 **A61P 3/00**

(25) Es (26) En
(21) 11848331.2 (22) 19.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2011/070880 19.12.2011
(87) WO 2012/080555 2012/25 21.06.2012
(30) 17.12.2010 ES 201031878

- (54) • *HYDROXYTYROSOLETHER*
• *HYDROXYTYROSOL ETHERS*
• *ÉTHERS D'HYDROXYTYROSOL*
- (71) Fundacio Imim, Parc De Recerca Biomèdica De Barcelona C/ Doctor Aiguader, 88, 08003 Barcelona, ES
Fundación Instituto Mediterráneo Para El Avance De La Biotecnología Y La Investigación Sanitaria (IMABIS), Avda. Carlos Haya 25. Local Bajo, 29010 Málaga, ES
Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano N° 117, 28006 Madrid, ES
(72) DE LA TORRE FORNELL, Rafael, 08003 Barcelona, ES
FARRÉ ALBALADEJO, Magín, 08003 Barcelona, ES
COVAS PLANELLAS, María Isabel, 08003 Barcelona, ES
FITÓ COLOMER, Montserrat, 08003 Barcelona, ES
ALMEIDA COTRIM, Bruno, 08003 Barcelona, ES
RODRÍGUEZ DE FONSECA, Fernando, 29010 Málaga, ES

DECARA DEL OLMO, Juan Manuel, 29010 Málaga, ES
ROMERO CUEVAS, Miguel, 29010 Málaga, ES
JUGLAR TAMARGO, Jesús, 08034 Barcelona, ES
CLAPÉS SABORIT, Pedro, 08034 Barcelona, ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 2º, 28010 Madrid, ES

(51) **C07C 43/21** (11) **2 666 762 A1**
C08K 9/04 **C08L 101/00**
H01L 51/05 **H01L 51/30**
H01L 51/40 **H01L 51/42**

(25) Ja (26) En
(21) 12736451.1 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050800 17.01.2012
(87) WO 2012/099097 2012/30 26.07.2012
(80) 18.01.2011 JP 2011008117
(54) • FULLERENDERIVAT UND PHOTOELEKTRISCHER WANDLER DAMIT
• FULLERENE DERIVATIVE AND PHOTO-ELECTRIC TRANSDUCER USING SAME
• DÉRIVÉ DE FULLÉRÈNE ET CAPTEUR PHOTOÉLECTRIQUE UTILISANT CELUI-CI

(71) JX Nippon Oil & Energy Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8162, JP

Osaka Municipal Technical Research Institute, 6-50, Morinomiyama 1-chome Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 536-8553, JP

Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
(72) OHNO, Toshinobu, Osaka-shi, Osaka 536-8553, JP

TAKAO, Yuko, Osaka-shi, Osaka 536-8553, JP

MORIWAKI, Kazuyuki, Osaka-shi, Osaka 536-8553, JP

MATSUMOTO, Fukashi, Osaka-shi, Osaka 536-8553, JP

ITO, Takatoshi, Osaka-shi, Osaka 536-8553, JP

IWAI, Toshiyuki, Osaka-shi, Osaka 536-8553, JP

YOSHIKAWA, Susumu, Uji-shi, Kyoto 611-0011, JP

SAGAWA, Takashi, Uji-shi, Kyoto 611-0011, JP

UCHIDA, Soichi, Tokyo 100-8162, JP

IKEDA, Satoru, Tokyo 100-8162, JP

(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WZ, GB

(51) **C07C 51/02** (11) **2 666 763 A1**
C07C 55/10 **C07C 59/08**
C01F 5/10 **C12P 7/40**

(25) En (26) En
(21) 12169359.2 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • Carbonsäurewiedergewinnung aus einer Magnesium-Carboxylatmischung

• Carboxylic acid recovery from magnesium carboxylate mixture

• Récupération d'acide carboxylique à partir d'un mélange de carboxylate de magnésium

(71) Purac Biochem N.V., Arkesedijk 46, 4206 AC Gorinchem, NL

(72) Kon, Adriaan Dirk, 4206 AC Gorinchem, NL
de Haan, André Banier, 4206 AC Gorinchem, NL
van der Weide, Paulus Loduovicus Johannes, 4206 AC Gorinchem, NL
Đekić ?ivković, Tanja, 4206 AC Gorinchem, NL
de Koninck, Lucien Henri Leander Jozef, 4206 AC Gorinchem, NL

(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C07C 51/41 → (51) **C07C 59/265**

C07C 55/10 → (51) **C07C 51/02**

C07C 59/08 → (51) **C07C 51/02**

(51) **C07C 59/265** (11) **2 666 764 A1**
A61K 31/295 **A61P 3/12**
C07C 51/41

(25) Ja (26) En
(21) 12736578.1 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) JP 2012/050885 18.01.2012
(87) WO 2012/099139 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 JP 2011007887
01.02.2011 US 201161438303 P

(54) • VON BETA-OXIDIZIERTEM EISENHYDROXID SUBSTANTIELL FREIES EISENCITRAT

• FERRIC CITRATE CONTAINING SUBSTANTIALLY NO -OXIDIZED IRON HYDROXIDE

• CITRATE FERRIQUE NE CONTENANT SENSIBLEMENT PAS D'HYDROXYDE DE FER À -OXYDATION

(71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomom 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP

(72) ANDO Koji, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP

MANTA Naoki, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07C 213/02** (11) **2 666 765 A2**
C07C 213/08 **C07C 215/54**
C07C 217/62 **C07C 231/12**
C07C 235/34 **C07C 253/30**
C07C 255/37

(25) En (26) En
(21) 13004106.4 (22) 14.06.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 15.06.2010 EP 10006201

(54) • Verfahren zur Herstellung substituierter 3-(1-Amino-2-methylpentan-3-yl)phenyl-Verbindungen

• Process for the preparation of substituted 3-(1-amino-2-methyl-pentane-3-yl)phenyl compounds

• Procédé de préparation de composés de 3-(1-amino-2-méthylpentane-3-yl)phényl substitués

(71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE

(72) Buschmann, Helmut, Dr., 52076 Aachen, DE

Holenz, Jörg, Dr., Bolton, MA 01740, US

(62) 11733993.7 / 2 582 659

C07C 213/08 → (51) **C07C 213/02**

C07C 215/54 → (51) **C07C 213/02**

C07C 217/62 → (51) **C07C 213/02**

C07C 231/12 → (51) **C07C 213/02**

C07C 235/34 → (51) **C07C 213/02**

C07C 253/30 → (51) **C07C 213/02**

C07C 255/37 → (51) **C07C 213/02**

(51) **C07C 271/16** (11) **2 666 766 A1**
C07C 275/24 **C07D 213/30**
C07D 261/18 **C07D 263/58**
C07D 317/58 **A61P 17/00**
A61K 31/42 **A61K 31/17**
A61K 31/16 **A61Q 19/00**

(25) En (26) En
(21) 12168638.0 (22) 21.05.2012

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

BA ME

(54) • Neuartige E,E-Dien-Verbindungen und deren Verwendung als Arzneimittel und Kosmetika

• Novel E,E-diene compounds and their use as medicaments and cosmetics

• Nouveaux composés E, E-diène et leur utilisation en tant que médicaments et produits cosmétiques

(71) Dr. August Wolff GmbH & Co. KG Arzneimittel, Sudbrackstrasse 56, 33611 Bielefeld, DE

(72) Soeberdt, Michael, 33605 Bielefeld, DE

Abels, Christoph, 33619 Bielefeld, DE

(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C07C 275/24 → (51) **C07C 271/16**

C07D 207/40A → (51) **C07D 233/72**

C07D 209/16 → (51) **C07D 409/04**

C07D 209/18 → (51) **C07D 409/04**

C07D 209/38 → (51) **C07D 409/04**

C07D 209/58 → (51) **B82B 1/00**

C07D 213/30 → (51) **C07C 271/16**

(51) **C07D 213/36** (11) **2 666 767 A1**
A61K 31/4409 **A61P 1/00**
A61P 15/10 **A61P 25/02**
A61P 43/00 **A61K 31/44**

(25) En (26) En
(21) 13003791.4 (22) 16.10.2008

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

(30) 16.10.2007 JP 2007268785

(54) • Therapeutikum für TRPV1-vermittelte Erkrankung

• Therapeutic agent for TRPV1-mediated disease

• Agent thérapeutique pour maladie à médiation TRPV1

(71) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9-19, Shimoshinjo 3-chome, Higashiyo-dogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP

(72) Oki, Kenji, Ikoma-shi, Nara, 630-0101, JP

Tsuji, Fumio, Ikoma-shi, Nara, 630-0101, JP

Setoguchi, Chikako, Ikoma-shi, Nara, 630-0101, JP

Seki, Iwao, Ikoma-shi, Nara, 630-0101, JP

- Murai, Masaaki, Ikoma-shi, Nara, 630-0101, JP
Sasano, Minoru, Ikoma-shi, Nara, 630-0101, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
(62) 08839876.3 / 2 210 878

C07D 213/81 → (51) **A61K 45/00**

- (51) **C07D 221/08** (11) **2 666 768 A2**
C07D 401/04 **C07D 417/14**
C07D 471/04 **C07D 491/04**
C07D 495/04 **H01L 51/00**
(25) En (26) En
(21) 13165991.4 (22) 30.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 03.05.2012 KR 20120047120
(54) • *Carbazolbasierte Verbindung und organische lichtemittierende Diode damit*
• *Condensed-cyclic compound and organic light-emitting diode comprising the same*
• *Composé cyclique condensé et diode électroluminescente organique le comprenant*
(71) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Giheung-Gu Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR
(72) Park, Bum-Woo, YONGIN-CITY, KR Kwak, Yoon-Hyun, YONGIN-CITY, KR Lee, Sun-Young, YONGIN-CITY, KR Cho, Se-Jin, Yongin-City, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **C07D 233/72** (11) **2 666 769 A1**
C07D 239/54 **C07D 407/12**
C07D 409/12 **C07D 207/40A**
A61K 31/4166 **A61K 31/513**
A61P 3/10

- (25) En (26) En
(21) 12462009.7 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Substituierte B-Aminosäure-Derivate als CXCR3-Rezeptorantagonist*
• *Substituted B-amino acid derivatives as CXCR3 receptor antagonist*
• *Dérivés d'acide B-amino substitués en tant qu'antagoniste de récepteur CXCR3*
(71) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Bata, Imre, Budapest 1045, HU Bartané Bodor, Veronika, Budapest 1045, HU Vasas, Attila, Budapest 1045, HU Buzder-Lantos, Péter, Budapest 1045, HU Ferenczy, György, Budapest 1045, HU Tömösközi, Zsuzsanna, Budapest 1045, HU Szelezcky, Gabor, Budapest 1045, HU Szamosvölgyi, Zsuzsanna, Budapest 1045, HU
(74) Tepfenhárt, Dóra Andrea, Sanofi c/o Janos Ori and Dora Tepfenhart To u. 1-5, 1045 Budapest, HU

C07D 239/54 → (51) **C07D 233/72****C07D 261/18** → (51) **C07C 271/16****C07D 263/58** → (51) **C07C 271/16****C07D 295/06** → (51) **A61K 45/00****C07D 295/12** → (51) **A61K 45/00****C07D 307/36** → (51) **B01J 23/89****C07D 307/44** → (51) **B01J 23/89**

- (51) **C07D 313/12** (11) **2 666 770 A1**
(25) En (26) En
(21) 13180996.4 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Olopatadin und Zwischenprodukten*
• *Process for obtaining olopatadine and intermediates*
• *Procédé d'obtention d'olopatadine et intermédiaires*
(71) Crystal Pharma S.A.U., Parque Tecnológico de Boecillo parcela 105A, 47151 Boecillo - Valladolid, ES
(72) Silvia Guisosola, Luis Octavio, E-47151 Valladolid, ES Mateos Buron, Lydia, E-47151 Valladolid, ES Lorente Bonde-Larsen, Antonio, E-47151 Valladolid, ES Gutiérrez Fuentes, Luis Gerardo, E-47151 Valladolid, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
(62) 08380218.1 / 2 145 882

C07D 317/26 (11) **2 666 771 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12169182.8 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Synthese von Aminocyclopentanetriol-Derivaten*
• *Synthesis of Aminocyclopentanetriol Derivatives*
• *Synthèse de dérivés aminocyclopentanetriols*
(71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
(72) Sterk, Damjan, 1526 Ljubljana, SI Casar Zdenko, 1526 Ljubljana, SI
(74) Kunic Tesovic, Barbara, Lek Pharmaceuticals d.d. Sandoz Development Center Slovenia - Patents Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI

C07D 317/58 → (51) **C07C 271/16****C07D 401/04** → (51) **C07D 221/08****C07D 407/12** → (51) **C07D 233/72**

(51) **C07D 409/04** (11) **2 666 772 A1**
C07D 209/16 **C07D 209/18**
C07D 209/38

- (25) En (26) En
(21) 13173141.6 (22) 12.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.12.2002 EP 02406128
(54) • *Synthese von Aminen und Zwischenverbindungen für die Synthese davon*
• *Synthesis of amines and intermediates for the synthesis thereof*
• *Synthèse d'amines et intermédiaires pour leur synthèse*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Berens, Ulrich, 79589 Binzen, DE Dosenbach, Oliver, 79415 Bad Bellingen, DE Sprenger, Daniel, 4058 Basel, CH

(62) 03799560.2 / 1 572 647

C07D 409/12 → (51) **C07D 233/72**

- (51) **C07D 413/10** (11) **2 666 773 A1**
A61K 31/4245 **A61P 9/12**
(25) Zh (26) En
(21) 12736637.5 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070219 11.01.2012
(87) WO 2012/097697 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 CN 201110022311
(54) • *ORGANISCHE AMINSALZES AUS AZILS-ARTAN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND IHRE VERWENDUNG*
• *ORGANIC AMINE SALTS OF AZIL-SARTAN, PREPARATION METHOD AND USE THEREOF*
• *SELS D'AMINE ORGANIQUE D'AZIL-SARTAN, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION*
(71) Jiangsu Hansoh Pharmaceutical Co., Ltd., Economic & Technical Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047, CN Jiangsu Hansoh Medicine Institute Co., Ltd., Kaitai Road Dapu Industrial Zone, Lianyungang, Jiangsu 222000, CN
(72) PAN, Bigao, Lianyungang Jiangsu 222047, CN HUANG, Longbin, Lianyungang Jiangsu 222047, CN YANG, Baohai, Lianyungang Jiangsu 222047, CN
(74) Patentanwälte Freischem, Saliering 47-53, 50677 Köln, DE

C07D 417/14 → (51) **C07D 221/08****C07D 471/04** → (51) **C07D 221/08**

- (51) **C07D 471/08** (11) **2 666 774 A1**
C07D 487/08 **C07D 519/00**
A61K 31/529 **A61K 31/535**
A61P 31/04
(25) En (26) En
(21) 13180969.1 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

RS

- (30) 18.01.2008 US 11533 P
(54) • *Beta-Lactamase-Hemmer*
• *Beta-lactamase Inhibitors*
• *Inhibiteurs de bêta-lactamase*
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
(72) Blizard, Timothy A., Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US Chen, Helen, Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US Gude, Candido, Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US Hermes, Jeffrey D., Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US Imbriglio, Jason E., Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US Kim, Seongkon, Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US Wu, Jane Y., Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US Ha, Sookhee, Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US Mortko, Christopher J., Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US Mangion, Ian, Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US

- Rivera, Nelo, Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US
Ruck, Rebecca T., Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US
Shevlin, Michael, Rahway, NJ New Jersey 07065-0907, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
(62) 09701487.2 / 2 231 667

(51) **C07D 487/04** (11) **2 666 775 A1**
A61K 31/519

- (25) En (26) En
(21) 12360043.9 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Substituierte Pyrazolochinazolinone und Pyrrolochinazolinone als allosterische Modulatoren von metabotropen Glutamat-rezeptoren der Gruppe II*
• *Substituted pyrazoloquinazolinones and pyrroloquinazolinones as allosteric modulators of group II metabotropic glutamate receptors*
• *Pyrazoloquinazolinones et pyrroloquinazolinones substitués en tant que modulateurs allostériques des récepteurs metabotropiques du glutamate du groupe II*
(71) Domain Therapeutics, Bioparc Boulevard Sébastien Brandt, 67400 Illkirch Graffenstaden, FR
(72) Mayer, Stanislas, 67114 Eschau, FR Schann, Stephan, 67400 Illkirch, FR
(74) Barny, Luc, Cabinet Barny 52, avenue des Vosges, 67000 Strasbourg, FR

(51) **C07D 487/04** (11) **2 666 776 A1**
A61K 31/551 **A61P 15/10**

- (25) Zh (26) En
(21) 12736699.5 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070636 20.01.2012
(87) WO 2012/097750 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 CN 201110023784

- (54) • *PYRAZOLOPYRIMIDINONVERBINDUNG UND IMIDAZOTRIAZONVERBINDUNG ZUR BEHANDLUNG DER EREKTILEN DYSFUNKTION*
• *PYRAZOLOPYRIMIDINONE COMPOUND AND IMIDAZO-TRIAZONE COMPOUND FOR TREATING ERECTILE DYSFUNCTION*
• *COMPOSÉ DE PYRAZOLOPYRIMIDINONE ET COMPOSÉ D'IMIDAZO-TRIAZONE POUR LE TRAITEMENT DU DYSFONCTIONNEMENT ÉRECTILE*
(71) Zhejiang Dade Pharmaceutical Group Co., Ltd., 289 West Jiangbin Road Yiwu, Zhejiang 322000, CN
(72) WANG, Jianping, Yiwu Zhejiang 322000, CN WANG, Jianguo, Yiwu Zhejiang 322000, CN
(74) Simons, Amanda Louise, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **2 666 777 A1**
A61K 31/498 **A61P 19/08**
A61P 21/04

- (25) En (26) En
(21) 13176575.2 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 02.08.2006 US 835272 P

30.03.2007 US 921054 P

- (54) • *Bestimmte chemische Stoffe mit eine imidazo<4,5-b>pyrazin-2(3H)-one Kernstruktur, Zusammensetzungen und Verfahren*
• *Certain chemical entities having an imidazo<4,5-b>pyrazin-2(3H)-one core, compositions and methods*
• *Certaines entités chimiques avec un noyau imidazo<4,5-b>pyrazin-2(3H)-one, compositions et procédés*

(71) Cytokinetics, Inc., 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US

(72) Muci, Alex, San Francisco, CA California 94133, US

Finer, Jeffrey T., Foster City, CA California 94404, US

Lu, Pu-Ping, Foster City, CA California 94404, US

Russell, Alan James, San Francisco, CA California 94110, US

Morgan, Bradley P., Moraga, CA California 94556, US

Morgans, David J., Jr., Los Altos, CA California 94024, US

(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(62) 07810993.1 / 2 069 352

C07D 487/08 → (51) **C07D 471/08**

C07D 491/04 → (51) **C07D 221/08**

C07D 495/04 → (51) **C07D 221/08**

C07D 519/00 → (51) **C07D 471/08**

C07F 7/18 → (51) **C09J 175/04**

(51) **C07H 21/00** (11) **2 666 778 A1**
B82Y 5/00

- (25) En (26) En
(21) 13163983.3 (22) 16.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 KR 20120053768

- (54) • *Nanopartikel, Nanopartikelkomplex und Verfahren zur Herstellung eines Nanopartikels*
• *Nanoparticle, nanoparticle complex and method of preparing a nanoparticle*
• *Nanoparticule, complexe de nanoparticule et procédé de préparation d'une nanoparticule*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) PARK, No-kyoung, 449-712 Gyeonggi-do, KR

(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C07H 21/00 → (51) **C12N 15/113**

C07H 21/04 → (51) **A61K 38/10**

C07H 21/04 → (51) **C12N 15/113**

(51) **C07K 1/14** (11) **2 666 779 A1**
C07K 14/46

- (25) Ja (26) En
(21) 12736507.0 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051120 19.01.2012
(87) WO 2012/099216 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 JP 2011009272

- (54) • *VERFAHREN ZUR MASSENHERSTELLUNG VON PROTEOGLYKAN*
• *METHOD FOR MASS PREPARATION OF PROTEOGLYCAN*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PROTEOGLYCANE EN GRANDE QUANTITÉ*

(71) Hirosaki University, 1, Bunkyo-cho, Hirosaki-shi, Aomori 036-8560, JP

(72) KATO, Yoji, Hirosaki-shi, Aomori 036-8560, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C07K 7/06** (11) **2 666 780 A1**
A61K 8/64 **A61Q 19/08**

- (25) Ko (26) En
(21) 13718774.6 (22) 27.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2013/002554 27.03.2013

(87) WO 2013/147512 2013/40 03.10.2013

(30) 28.03.2012 KR 20120031853

- (54) • *MIT BIOTIN VERKNÜPFTES HEXAPEPTID-2-DERIVAT UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *BIOTIN-LINKED HEXAPEPTIDE-2 DERIVATIVE AND USES THEREOF*
• *DÉRIVÉ D'HEXAPEPTIDE-2 LIÉ À LA BIOTINE ET SES UTILISATIONS*

(71) Incospharm Corporation, 112 Bioventure Center Korea Research Institute of Bioscience & Biotechnology 52 Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-806, KR

(72) PARK, Kee-Don, Daejeon 301-150, KR LIM, Chae-Jin, Daejeon 305-313, KR YOON, Seok-Jeong, Daejeon 301-803, KR KWON, Seon-Deok, Daejeon 301-803, KR

(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

C07K 7/06 → (51) **C12N 15/29**

C07K 7/08 → (51) **A61K 38/10**

C07K 14/00 → (51) **A61K 38/10**

C07K 14/00 → (51) **A61K 47/34**

C07K 14/32 → (51) **C12N 15/82**

C07K 14/325 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C07K 14/415** (11) **2 666 781 A1**
C12N 15/82

- (25) En (26) En
(21) 13171892.6 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 04.05.2009 US 175087 P

- (54) • *Ertragserhöhung in Pflanzen durch Modulation des AP2-Transkriptionsfaktors*
• *Yield enhancement in plants by modulation of AP2 transcription factor*
• *Amélioration du rendement dans des plantes par modulation du facteur de transcription AP2*

(71) Pioneer Hi-Bred International, Inc., 7100 N.W. 62nd Avenue, Johnson, IA 50131-1014, US

(72) Bate, Nicholas J., Urbandale, IA 50322, US Chung, Jennifer Youjin, Johnston, IA 50131, US

Habben, Jeffrey E., Urbandale, IA 50322, US

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

(62) 10717401.3 / 2 427 481

C07K 14/415 → (51) **C12N 15/29**

(51) **C07K 14/435** (11) **2 666 782 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168800.6 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Gerinnungsfaktor VII mit reduzierter Immunogenität*
• *Coagulation factor VIII with reduced immunogenicity.*
• *Facteur VIII de coagulation avec immunogénicité réduite*
(71) IMNATE SARL, 80 Rue des Romains, 8041 Strassen, LU
(72) Saint-Remy, Jean-Marie, 1390 Grez-Doiceau, BE
(74) Plucker, Guy, et al, Office Kirkpatrick S.A. Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

C07K 14/46 → (51) **A61K 35/60**

C07K 14/46 → (51) **C07K 1/14**

(51) **C07K 14/715** (11) **2 666 783 A2**
C07K 19/00 **A61K 38/17**
C12N 5/10 **C12N 15/86**

(25) En (26) En
(21) 13165859.3 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.09.2007 US 974892 P
(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Hemmung der Interleukin-23 Wege*
• *Compositions and methods for inhibiting interleukin-23 pathways*
• *Compositions et procédés pour inhiber les voies d'interleukine-23*
(71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) Scaria, Abraham, Framingham, MA 01701, US
White, Gary A., Marlborough, MA 01752, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 08833000.6 / 2 203 476

C07K 16/00 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/00 → (51) **C07K 16/28**

(51) **C07K 16/12** (11) **2 666 784 A2**
A61K 39/40 **A61P 31/04**
A61P 11/00 **A61K 39/085**

(25) En (26) En
(21) 13160878.8 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.08.2007 US 969514 P
(54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Immunisierung gegen durch Staphylokokken vermittelte Lungenerkrankungen und -leiden*
• *Methods and compositions related to immunizing against staphylococcal lung diseases and conditions*
• *Méthodes et compositions associées à l'immunisation contre des maladies et d'affections pulmonaires staphylococci-ques*
(71) UNIVERSITY OF CHICAGO, 5801 S. Ellis Street, Chicago, IL 60637, US
(72) Ragle, Brook, Chicago, IL 60615, US

Bubeck-Wardenburg, Juliane, Chicago, IL 60637, US
Schneewind, Olaf, Chicago, IL 60637, US
(74) Roberts, Joanne Nicola, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 08828277.7 / 2 185 190

(51) **C07K 16/18** (11) **2 666 785 A1**

(25) En (26) En
(21) 12169088.7 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Auf Komplementfaktor C5a basierender Impfstoff*
• *Complement component C5a-based vaccine*
• *Vaccins basés sur la protéine complément C5a*
(71) Affiris AG, Karl-Farkas-Gasse 22, 1030 Wien, AT
(72) Staffler, Günther, 1030 Vienna, AT
Landlinger, Christine, 1120 Vienna, AT
Mattner, Frank, 1190 Vienna, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

C07K 16/18 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/24 → (51) **A61K 38/00**

C07K 16/24 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 16/28** (11) **2 666 786 A1**
(25) En (26) En
(21) 12003960.7 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Immuntherapie für intrakranielle Blutungen*
• *Immunotherapy for intracranial hemorrhage*
• *Immunothérapie pour hémorragie intracrânienne*
(71) PAION Deutschland GmbH, Martinstrasse 10-12, 52062 Aachen, DE
Inserm, 101 rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) von Renesse, Dorothea, et al, Patentanwälte Partnerschaft König Szyzka Tilmann von Renesse Mönchenwertherstraße 11, 40545 Düsseldorf, DE

(51) **C07K 16/28** (11) **2 666 787 A1**
A61K 47/48 **A61K 51/10**
C07K 16/00

(25) En (26) En
(21) 13181032.7 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 31.05.2007 DK 200700792
31.05.2007 DK 200700793
06.07.2007 DK 200701002
(54) • *Stabile IgG4-Antikörper*
• *Stable IgG4 antibodies*
• *Anticorps igG4 stables*
(71) Genmab A/S, Bredgade 34 E, 1260 Copenhagen K, DK
(72) van de Winkel, Jan, 3584 CM Utrecht, NL
Vink, Tom, 3584 CM Utrecht, NL
Schuurman, Janine, 3584 CM Utrecht, NL
Parren, Paul, 3584 CM Utrecht, NL
Aalberse, Rob, 1115 DV Duiwendrecht, NL

van der Neut Kolfshoten, Marijn, 1095 DP Amsterdam, NL
(62) 08748828.4 / 2 164 873

C07K 19/00 → (51) **C07K 14/715**

C07K 19/00 → (51) **C12N 15/29**

(51) **C08B 37/00** (11) **2 666 788 A1**

A23L 1/308 **A61K 31/716**
(25) En (26) En
(21) 12168724.8 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Glucanfaser*
• *Glucan fibre*
• *Fibre de glucane*
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) Essers, Maurice Karel Hubertina, 2628 VK Delft, NL
Timmermans, Johannes Wilhelmus, 2628 VK Delft, NL
Diaz, Jerome Villarama, 2628 VK Delft, NL
van den Dool, Ronald Tako Marinus, 2628 VK Delft, NL
Slaghek, Theodoor Maximiliaan, 2628 VK Delft, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C08B 37/00 → (51) **A61K 35/60**

C08B 37/10 → (51) **G01N 27/447**

C08C 1/02 → (51) **C08L 15/00**

C08C 1/04 → (51) **C08L 15/00**

C08F 2/10 → (51) **B81C 99/00**

(51) **C08F 2/32** (11) **2 666 789 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168700.8 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Umgekehrte Dispersion mit einem anionischen oder einem nichtionischen Polymer und einem Stabilisierungsmittel*
• *Inverse dispersion comprising an anionic or a nonionic polymer and a stabilizing agent*
• *Dispersion inverse comprenant un polymère anionique ou non ionique et un agent de stabilisation*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Benlahmar, Ouidad, 68163 Mannheim, DE

C08F 4/02 → (51) **C08F 10/00**

C08F 4/651 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 4/654** (11) **2 666 790 A1**
C08F 10/06 **C08F 110/06**
C08F 210/06

(25) Zh (26) En
(21) 12736394.3 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/000098 19.01.2012
(87) WO 2012/097680 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 CN 201110021246

- 19.01.2011 CN 201110021247
19.01.2011 CN 201110021250
- (54) • **FESTSTOFFKATALYSATORBESTANDTEIL UND KATALYSATOR FÜR OLEFINPOLYMERISATION**
• **SOLID CATALYST COMPONENT AND CATALYST FOR OLEFIN POLYMERIZATION**
• **COMPOSANT DE CATALYSEUR SOLIDE ET CATALYSEUR POUR LA POLYMERISATION D'OLEFINES**
- (71) China Petroleum & Chemical Corporation, 22 Chaoyangmen North Street Chaoyang District, Beijing 100728, CN
Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical Corporation, No. 14, Beisanhuan East Road, Chaoyang District Beijing 100013, CN
- (72) TAN, Zhong, Beijing 100013, CN
XIE, Lunjia, Beijing 100013, CN
XU, Xiudong, Beijing 100013, CN
TIAN, Yu, Beijing 100013, CN
ZHOU, Qilong, Beijing 100013, CN
FENG, Zaixing, Beijing 100013, CN
YAN, Li'an, Beijing 100013, CN
ZHAO, Siyuan, Beijing 100013, CN
YU, Jinhua, Beijing 100013, CN
SUN, Zhufang, Beijing 100013, CN
LI, Fengkui, Beijing 100013, CN
YIN, Shanshan, Beijing 100013, CN
SONG, Weiwei, Beijing 100013, CN
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 4/654 → (51) **C08F 10/00****C08F 4/656** → (51) **C08F 10/00****C08F 4/6592** → (51) **C08F 297/08****C08F 8/36** → (51) **C08F 259/08****C08F 8/42** → (51) **C08L 101/00**

- (51) **C08F 10/00** (11) **2 666 791 A1**
C08F 4/02 **C08F 4/654**
C08F 4/656
- (25) En (26) En
(21) 12004083.7 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Verfahren zur Anpassung der durchschnittlichen Partikelgröße eines kugelförmigen Katalysatorträgers**
• **Method for adjusting the average particle size of a spherical catalyst support**
• **Procédé pour régler la taille moyenne des particules d'un support de catalyseur sphérique**
- (71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt/Main, DE
- (72) Kersting, Meinolf, 82049 Pullach, DE
Gückerl, Christian, 85567 Grafing, DE
- (74) Stolmár, Matthias, Stolmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE
- (51) **C08F 10/00** (11) **2 666 792 A1**
C08F 4/651
- (25) En (26) En
(21) 12169055.6 (22) 23.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (54) • **Katalysatorbestandteil zur Olefinpolymerisation**
• **Catalyst component for the polymerization of olefins**
• **Composant catalytique pour la polymérisation d'oléfines**
- (71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Soperga, 14/A, 20127 Milano, IT
- (72) Mignogna, Alessandro, 40121 Bologna, IT
Guidotti, Simona, 40121 Bologna, IT
Morini, Giampiero, 44122 Ferrara, IT
Pater, Joachim T. M., 44020 Ferrara, IT
- (74) Giberti, Stefano, c/o Basell Poliolefine Italia s.r.l. Intellectual property dept. P.le Donegani 12, 44122 Ferrara, IT

C08F 10/02 → (51) **C08L 101/00****C08F 10/06** → (51) **C08F 4/654****C08F 26/00** → (51) **B81C 99/00****C08F 110/06** → (51) **C08F 4/654****C08F 210/00** → (51) **C08L 101/00**

- (51) **C08F 210/06** (11) **2 666 793 A1**
C08J 5/18
- (25) En (26) En
(21) 12168621.6 (22) 21.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Terpolymer auf Propylenbasis**
• **Propylene based terpolymer**
• **Terpolymère à base de propylène**
- (71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Soperga, 14/A, 20127 Milano, IT
- (72) Marzolla, Roberta, 45030 Occhiobello, IT
Galvan, Monica, 45030 S.Maria Maddalena (RO), IT
Caputo, Tiziana, 44121 Ferrara, IT
- (74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property, 44122 Ferrara, IT

C08F 210/06 → (51) **C08F 4/654****C08F 210/16** → (51) **C08F 297/08**

- (51) **C08F 212/08** (11) **2 666 794 A1**
C08F 212/36 **C08F 220/28**
C08F 212/14 **C12N 15/10**
C08F 8/12
- (25) En (26) En
(21) 13168561.2 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.05.2012 JP 2012118041
- (54) • **Festphasenträger für Oligonucleotidsynthesen und Oligonucleotidsyntheseverfahren**
• **Solid-phase support for oligonucleotide synthesis and oligonucleotide synthesis method**
• **Support en phase solide pour synthèse d'oligonucléotides et procédé de synthèse d'oligonucléotides**
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Maeta, Eri, Osaka, Osaka 567-8680, JP
Mori, Kenjiro, Osaka, Osaka 567-8680, JP
Miwa, Kazuya, Osaka, Osaka 567-8680, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08F 212/14 → (51) **C08F 212/08****C08F 212/36** → (51) **C08F 212/08****C08F 220/16** → (51) **C08F 297/08****C08F 220/18** → (51) **B01F 17/52****C08F 220/28** → (51) **C08F 212/08****C08F 220/56** → (51) **A61L 27/52****C08F 222/38** → (51) **A61L 27/52****C08F 246/00** → (51) **C08L 101/02**

- (51) **C08F 259/08** (11) **2 666 795 A1**
C08F 283/06 **C08F 8/36**
C08J 7/12 **B01D 61/36**
A61M 16/08 **A61B 5/083**
B01D 69/12
- (25) En (26) En
(21) 13181034.3 (22) 26.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 03.03.2009 US 379833
(27) 26.02.2010 EP 10154961
- (54) • **Trocknungssubstanzen, deren Herstellung und Verwendung**
• **Drying substances, preparation and use thereof**
• **Substances de séchage, leur préparation et utilisation**
- (71) Oridion Medical 1987 Ltd., Hamarpe 7 Har-Hotzvim, Jerusalem 91450, IL
- (72) Ophir, Amos, 30900 Zichron Yaakov, IL
Cohen, Eyal, 44358 Kfar Sabba, IL
Dishon, David, 37076 Pardes Hana Karkur, IL
Colman, Joshua Lewis, 97430 Israel, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- (62) 10154961.6 / 2 226 341
- C08F 265/04** → (51) **C08G 18/08**
- (51) **C08F 265/06** (11) **2 666 796 A1**
C08L 33/10 **C08L 33/12**
- (25) En (26) En
(21) 13161396.0 (22) 27.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.05.2012 US 201261651956 P
- (54) • **Lichtdiffusionspolymer-Zusammensetzung, Verfahren zu deren Herstellung und daraus hergestellter Artikel**
• **A light diffusing polymer composition, method of producing the same, and articles made therefrom**
• **Composition polymère diffusant de la lumière, son procédé de fabrication et articles fabriqués à partir de celle-ci**
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106, US
- (72) Guo, Hailan, Warrington, PA Pennsylvania 18976, US
Lundquist, Eric G., North Wales, PA Pennsylvania 19454, US
Le, Luu, Erdenheim, PA Pennsylvania 19038, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08F 283/06 → (51) **C08F 259/08**
C08F 297/00 → (51) **B01F 17/52**

(51) **C08F 297/08** (11) **2 666 797 A2**
C08F 220/16 **C08F 4/6592**

(25) Ko (26) En
(21) 12736323.2 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000492 19.01.2012
(87) WO 2012/099414 2012/30 26.07.2012
(88) 29.11.2012
(30) 21.01.2011 KR 20110006278
21.01.2011 KR 20110006396
21.01.2011 KR 20110006437
18.01.2012 KR 20120005864

(54) • *OLEFINBLOCKCOPOLYMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *OLEFIN BLOCK COPOLYMER, AND METHOD FOR PREPARING SAME*
• *COPOLYMÈRE SÉQUENCÉ D'OLÉFINES ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) NOH, Kyung-Seop, Daejeon 305-340, KR LEE, Nan-Young, Seoul 138-838, KR KIM, Won-Hee, Daejeon 305-729, KR AN, Sang-Eun, Daejeon 302-831, KR JEON, Sang-Jin, Daejeon 305-380, KR PARK, Cheon-Il, Daejeon 305-755, KR LEE, Choong-Hoon, Daejeon 302-773, KR
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C08F 297/08** (11) **2 666 798 A2**
C08F 210/16 **C08J 5/18**
C08L 53/00 **C08L 23/16**

(25) Ko (26) En
(21) 12736846.2 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000493 19.01.2012
(87) WO 2012/099415 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(30) 20.01.2011 KR 20110006049
18.01.2012 KR 20120005863

(54) • *OLEFINBLOCKCOPOLYMER UND BAHNENFÖRMIGER FORMKÖRPER*
• *OLEFIN BLOCK COPOLYMER AND SHEET-SHAPED MOLDED BODY*
• *COPOLYMÈRE SÉQUENCÉ D'OLÉFINES ET CORPS MOULÉ EN FORME DE FEUILLE*

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) JEON, Sang-Jin, Daejeon 305-380, KR PARK, Seung-Ki, Daejeon 305-755, KR NOH, Kyung-Seop, Daejeon 305-340, KR LEE, Nan-Young, Seoul 138-838, KR KIM, Won-Hee, Daejeon 305-729, KR AN, Sang-Eun, Daejeon 302-831, KR
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C08F 297/08** (11) **2 666 799 A2**
C08F 210/16 **C08L 53/00**
C08L 23/16

(25) Ko (26) En
(21) 12736905.6 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000564 20.01.2012

(87) WO 2012/099443 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(30) 20.01.2011 KR 20110006050
21.01.2011 KR 20110006438
21.01.2011 KR 20110006437
(54) • *OLEFIN-BLOCKCOPOLYMER*
• *OLEFIN BLOCK COPOLYMER*
• *COPOLYMÈRE SÉQUENCÉ D'OLÉFINE*
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) NOH, Kyung-Seop, Daejeon 305-340, KR KIM, Won-Hee, Daejeon 305-729, KR LEE, Nan-Young, Seoul 138-838, KR JEON, Sang-Jin, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR AN, Sang-Eun, Daejeon 302-831, KR
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C08G 18/08** (11) **2 666 800 A1**
C08L 75/04 **C08L 51/00**
A61K 8/81 **A61K 8/87**
C08F 265/04 **C08G 18/40**
C08G 18/46 **C08G 18/75**
A61Q 5/06

(25) En (26) En
(21) 13173342.0 (22) 21.09.2007
(84) DE ES FR GB IT
(30) 22.09.2006 US 846453 P
(54) • *Polymerzusammensetzungen mit Polyurethanen*
• *Polymer compositions containing polyurethanes*
• *Compositions polymères contenant des polyuréthanes*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
(72) Baxter, Steven Michael, Chalfont, PA Pennsylvania 18914, US Schwartz, Curtis, Ambler, PA Pennsylvania 19002, US Zeng, Fanwen, Belle Mead, NJ New Jersey 08502, US
(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
(62) 07253762.4 / 1 903 065

C08G 18/10 → (51) **C09J 175/04**

C08G 18/28 → (51) **C09J 175/04**

(51) **C08G 18/38** (11) **2 666 801 A1**
C08G 18/82 **C08G 18/83**
C08J 9/40

(25) De (26) De
(21) 12168902.0 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren zur Herstellung von flammgeschützten Polyurethanschaumstoffen mit niedrigen Rohdichten*
• *Process for the production of flame retardant PUR foams with low density*
• *Procédé pour la préparation de mousse de polyuréthane ignifugée basse densité*

(71) Bayer MaterialScience AG, Kaiser-Wilhelm-Allee 60, 51373 Leverkusen, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

C08G 18/40 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/46 → (51) **C08G 18/08**
C08G 18/48 → (51) **C09J 175/04**

C08G 18/75 → (51) **C08G 18/08**
C08G 18/75 → (51) **C09J 175/04**

C08G 18/76 → (51) **C09J 175/04**
C08G 18/82 → (51) **C08G 18/38**

C08G 18/83 → (51) **C08G 18/38**
C08G 59/40 → (51) **C08L 83/04**

C08G 59/40 → (51) **C08L 83/08**
C08G 61/12 → (51) **H01M 8/10**

C08G 63/189 → (51) **B32B 27/36**
C08G 69/14 → (51) **C08J 5/24**

(51) **C08G 69/18** (11) **2 666 802 A1**
(25) De (26) De
(21) 12168904.6 (22) 22.05.2012

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

BA ME
(54) • *Gußpolyamide, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung*
• *Cast polyamides, method for their manufacture and application thereof*
• *Polyamide coulé, son procédé de fabrication et d'utilisation*

(71) Rhein Chemie Rheinau GmbH, Düsseldorf Strasse 23-27, 68219 Mannheim, DE
(72) Laufer, Wilhelm, 67158 Ellerstadt, DE Eckert, Armin, 68794 Oberhausen-Rheinhausen, DE Palzer, André, 68782 Brühl, DE
(74) Siegers, Britta, LANXESS Deutschland GmbH LIP-IPR LANXESS Tower Kennedyplatz 1, 50569 Köln, DE

(51) **C08G 69/26** (11) **2 666 803 A1**
C08L 77/06

(25) De (26) De
(21) 12168988.9 (22) 23.05.2012

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

BA ME
(54) • *Kratzfeste, transparente und zähe Copolyamidformmassen, hieraus hergestellte Formkörper und deren Verwendung*
• *Scratch-proof, transparent and ductile copolyamide moulding materials, moulded parts produced from same and use of same*
• *Masses de formage copolyamides dures, transparentes et résistant aux rayures, corps de formage en étant issus et leur utilisation*

(71) EMS-PATENT AG, Via Innovativa 1, 7013 Domat / Ems, CH
(72) Bühler, Friedrich Severin, 7430 Thusis, CH
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

C08G 69/26 → (51) **C08L 77/06**

C08G 73/00 → (51) **H01M 8/10**

(51) **C08G 73/12** (11) **2 666 804 A1**
C08J 5/24 **C08K 3/00**
C08L 63/00 **C08L 79/00**
C08L 83/10 **H05K 1/03**

(25) Ja (26) En
(21) 12737062.5 (22) 17.01.2012

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

(86) JP 2012/050877 17.01.2012
(87) WO 2012/099133 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011008307

(54) • *MODIFIZIERTE SILIKONVERBINDUNG
UND WÄRMEHÄRTBARE HARZZUSAM-
MENSSETZUNG, PREPREG, LAMINAT-
PLATTE UND BESTÜCKTE LEITERPLATTE
DAMIT*
• *MODIFIED SILICONE COMPOUND, AND
THERMOSETTING RESIN COMPOSITION,
PREPREG, LAMINATE PLATE AND
PRINTED WIRING BOARD USING SAME*
• *COMPOSÉ DE SILICONE MODIFIÉ ET
COMPOSITION DE RÉSINE THERMODUR-
CISSABLE, PRÉIMPRÉGNÉ, PLAQUE
STRATIFIÉE ET CARTE DE CIRCUIT
IMPRIMÉE LES UTILISANT*

(71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 9-2, Marunouchi
1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP

(72) KOTAKE, Tomohiko, Chikusei-shi Ibaraki
308-8521, JP
MIYATAKE, Masato, Chikusei-shi Ibaraki
308-8521, JP
NAGAI, Shunsuke, Chikusei-shi Ibaraki 308-
8521, JP
HASHIMOTO, Shintaro, Chikusei-shi Ibaraki
308-8521, JP
INOUE, Yasuo, Chikusei-shi Ibaraki 308-
8521, JP
TAKANEZAWA, Shin, Chikusei-shi Ibaraki
308-8521, JP
MURAI, Hikari, Chikusei-shi Ibaraki 308-
8521, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

C08G 77/442 → (51) **C08L 101/00**

C08G 81/02 → (51) **C08L 101/00**

C08J 3/24 → (51) **C08L 101/02**

C08J 5/18 → (51) **B32B 5/16**

C08J 5/18 → (51) **C08F 210/06**

C08J 5/18 → (51) **C08F 297/08**

C08J 5/20 → (51) **H01M 8/10**

C08J 5/22 → (51) **H01M 10/0565**

(51) **C08J 5/24** (11) **2 666 805 A1**
C08G 69/14

(25) De (26) De
(21) 12169535.7 (22) 25.05.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Faserver-
bund-Werkstoffs*
• *Method for manufacturing a fibre
compound material*
• *Procédé de fabrication d'une matière
première composite en fibres*

(71) LANXESS Deutschland GmbH, Kennedyplatz
1, 50569 Köln, DE

(72) Witt, Michael, 95488 Eckersdorf, DE

Linder, Thomas, 51067 Köln, DE
Büdenbender, Jürgen, 41539 Dormagen, DE
Früh, Thomas, 42105 Wuppertal, DE

(51) **C08J 5/24** (11) **2 666 806 A1**
H05K 1/03

(25) Ja (26) En
(21) 12736132.7 (22) 17.01.2012

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

(86) JP 2012/050875 17.01.2012
(87) WO 2012/099131 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011008314

(54) • *PREPREG, LAMINATPLATTE UND BE-
STÜCKTE LEITERPLATTE DAMIT*
• *PREPREG, AND LAMINATE BOARD AND
PRINTED WIRING BOARD USING SAME*
• *PRÉIMPRÉGNÉ, CARTE STRATIFIÉE ET
CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉE L'UTILI-
SANT*

(71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 9-2, Marunouchi
1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP

(72) KOTAKE, Tomohiko, Chikusei-shi Ibaraki
308-8521, JP
MIYATAKE, Masato, Chikusei-shi Ibaraki
308-8521, JP
NAGAI, Shunsuke, Chikusei-shi Ibaraki 308-
8521, JP
IZUMI, Hiroyuki, Chikusei-shi Ibaraki 308-
8521, JP
TSUCHIKAWA, Shinji, Chikusei-shi Ibaraki
308-8521, JP
TAKANEZAWA, Shin, Chikusei-shi Ibaraki
308-8521, JP
MURAI, Hikari, Chikusei-shi Ibaraki 308-
8521, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **C08J 5/24** (11) **2 666 807 A2**
C08K 7/06 **C08L 101/00**

(25) En (26) En
(21) 13169274.1 (22) 07.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 07.08.2006 JP 2006214398
20.11.2006 JP 2006312531
20.02.2007 JP 2007038974

(54) • *Prepreg und kohlenstofffaserverstärkte
Verbundmaterialien*
• *A Prepreg And Carbon Fiber Reinforced
Composite Materials*
• *Matériaux composites renforcés par des
fibres de carbone et pré-imprégnés*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-
Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-
8666, JP

(72) Arai, Nobuyuki, Ehime, Ehime 791-3193, JP
Natsume, Norimitsu, Ehime, Ehime 791-
3193, JP
Yoshioka, Kenichi, Ehime, Ehime 791-3193,
JP
Kawasaki, Junko, Ehime, Ehime 791-3193,
JP
Takezaki, Hiroshi, Aichi, Aichi 455-8502, JP

(74) Webster, Jeremy Mark, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 11186739.6 / 2 452 967
07792059.3 / 2 053 078

C08J 5/24 → (51) **C08G 73/12**

C08J 5/24 → (51) **C08L 63/00**

C08J 5/24 → (51) **C08L 83/04**

C08J 5/24 → (51) **C08L 83/08**

C08J 7/02 → (51) **B32B 5/16**

C08J 7/04 → (51) **B32B 5/16**

C08J 7/12 → (51) **C08F 259/08**

C08J 9/00 → (51) **B32B 5/00**

C08J 9/04 → (51) **B32B 5/00**

C08J 9/04 → (51) **C08L 27/06**

(51) **C08J 9/14** (11) **2 666 808 A2**
(25) En (26) En
(21) 13166414.6 (22) 26.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 24.06.2005 US 693853 P
21.03.2006 US 784731 P

(54) • *Schaumbildner und Zusammensetzungen
mit fluorsubstituierten Olefinen sowie
Schäumungsverfahren*
• *Foaming agents and compositions
containing fluorine substituted olefins,
and methods of foaming*
• *Agents moussants et compositions
contenant des oléfines substituées par du
fluor et procédés de moutage*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07960, US

(72) Bowman, James M., Geneva, IL Illinois
60134, US
Williams, David J., East Amherst, NY New
York 14051, US

(74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(62) 06785686.4 / 1 893 715

(51) **C08J 9/14** (11) **2 666 809 A2**
(25) En (26) En
(21) 13166424.5 (22) 26.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 24.06.2005 US 693853 P
21.03.2006 US 784731 P

(54) • *Schaumbildner und Zusammensetzungen
mit fluorsubstituierten Olefinen sowie
Schäumungsverfahren*
• *Foaming Agents and Compositions
Containing Fluorine Substituted Olefins,
and Methods of Foaming*
• *Agents moussants et compositions
contenant des oléfines substituées par du
fluor et procédés de moutage*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07960, US

(72) Bowman, James M., Geneva, IL Illinois
60134, US
Williams, David J., East Amherst, NY New
York 14051, US

(74) Crooks, Elizabeth Caroline, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

(62) 06785686.4 / 1 893 715

(51) **C08J 9/14** (11) **2 666 810 A2**
(25) En (26) En
(21) 13166429.4 (22) 26.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 24.06.2005 US 693853 P
21.03.2006 US 784731 P

(54) • <i>Schaumbildner und Zusammensetzungen mit fluorsubstituierten Olefinen sowie Schäumungsverfahren</i> • <i>Foaming agents and compositions containing fluorine substituted olefins, and methods of foaming</i> • <i>Agents moussants et compositions contenant des oléfines substituées par du fluor et procédés de moutage</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	C08K 5/3415 → (51) C08L 83/04
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US	(30) 01.12.2008 DE 102008059744	C08K 5/3415 → (51) C08L 83/08
(72) Bowman, James M., Geneva, IL Illinois 60134, US Williams, David J., East Amherst, NY New York 14051, US	(54) • <i>Gleitmittel für thermoplastische Polymere</i> • <i>Lubricant for thermoplastic polymers</i> • <i>Lubrifiant pour polymères thermoplastiques</i>	C08K 5/3445 → (51) B29C 33/02
(74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	(71) Emery Oleochemicals GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	C08K 5/3445 → (51) C08L 83/04
(62) 06785686.4 / 1 893 715	(72) Daute, Peter, 27616 Beverstedt, DE	C08K 5/3445 → (51) C08L 83/08
(51) C08J 9/14 (11) 2 666 811 A2	(74) Kinkeldy, Daniela, Bird & Bird LLP Patent Prosecution Department Pacellistraße 14, 80333 München, DE	C08K 5/3492 → (51) B32B 5/00
(25) En (26) En	(62) 09771321.8 / 2 358 799	C08K 5/44 → (51) C08L 21/00
(21) 13166439.3 (22) 26.06.2006		C08K 5/51 → (51) C09J 7/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		C08K 7/06 → (51) C08J 5/24
(30) 24.06.2005 US 693853 P 21.03.2006 US 784731 P		C08K 7/06 → (51) C08L 77/06
(54) • <i>Schaumbildner und Zusammensetzungen mit fluorsubstituierten Olefinen sowie Schäumungsverfahren</i> • <i>Foaming Agents and Compositions Containing Fluorine Substituted Olefins, and Methods of Foaming</i> • <i>Agents moussants et compositions contenant des oléfines substituées par du fluor et procédés de moutage</i>		C08K 9/00 → (51) C08L 83/04
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US		C08K 9/04 → (51) C07C 43/21
(72) Bowman, James M., Geneva, IL Illinois 60134, US Williams, David J., East Amherst, NY New York 14051, US		C08L 7/00 → (51) C08L 15/00
(74) Crooks, Elizabeth Caroline, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB		(51) C08L 9/02 (11) 2 666 814 A1 C08K 3/04 C08L 15/00 C08L 71/03 G03G 15/02
(62) 06785686.4 / 1 893 715		(25) Ja (26) En
		(21) 12736754.8 (22) 10.01.2012
		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
		(86) JP 2012/000092 10.01.2012
		(87) WO 2012/098834 2012/30 26.07.2012
		(30) 21.01.2011 JP 2011010891
		(54) • ELEKTRISCH LEITFÄHIGES GUMMIELASTOMER, AUFLADUNGSELEMENT UND ELEKTROPHOTOGRAPHISCHE VORRICHTUNG • ELECTRICALLY CONDUCTIVE RUBBER ELASTOMER, CHARGING MEMBER, AND ELECTROPHOTOGRAPHIC APPARATUS • ÉLASTOMÈRE DE TYPE CAOUTCHOUC ÉLECTRIQUEMENT CONDUCTEUR, ÉLÉMENT DE CHARGE, ET APPAREIL ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE
		(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
		(72) HARADA, Masaaki, Tokyo 146-8501, JP
		(73) WATANABE, Hiroaki, Tokyo 146-8501, JP
		(74) NOSE, Keiji, Tokyo 146-8501, JP
		(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
		C08L 9/06 → (51) C08L 15/00
		(51) C08L 15/00 (11) 2 666 815 A1 C08L 7/00 C08C 1/02 C08C 1/04 C08L 9/06 B60C 1/00
		(25) En (26) En
		(21) 13181485.7 (22) 14.12.2009
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
		(30) 15.12.2008 JP 2008318710 15.12.2008 JP 2008318711 30.01.2009 JP 2009019711
		(54) • <i>Naturkautschuk und Herstellungsverfahren dafür, Kautschukzusammensetzung und Luftreifen damit, modifizierter Naturkautschuk und Herstellungsverfahren dafür, und Kautschukzusammensetzung für die Reifenlauffläche sowie Kautschukzusammensetzung für Karkassencords sowie Luftreifen damit</i> • <i>Natural rubber and method for producing the same, rubber composition and pneumatic tire using the same, modified</i>

natural rubber and method for producing the same, and rubber composition for tread or for covering carcass cord and pneumatic tire using the same

- *Caoutchouc naturel et sa méthode de fabrication, composition de caoutchouc et pneu l'utilisant, caoutchouc naturel modifié et son procédé de fabrication, et composition de caoutchouc pour bande de roulement ou pour revêtement de câbles de carcasse et pneu l'utilisant*

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
 (72) Ichikawa, Naoya, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
 Sakaki, Toshiaki, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
 Miyazaki, Sumiko, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
 Hosokawa, Tomohiro, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
 Matsuura, Ai, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
 (62) 09833409.7 / 2 377 892

C08L 15/00 → (51) **C08L 9/02**

(51) **C08L 21/00** (11) **2 666 816 A1**
B60C 1/00 **C08K 3/06**
C08K 5/09 **C08K 5/44**
D07B 1/06 **D07B 1/16**

(25) Ja (26) En
 (21) 12736660.7 (22) 18.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2012/000289 18.01.2012
 (87) WO 2012/098880 2012/30 26.07.2012
 (30) 18.01.2011 JP 2011008123
 (54) • **KAUTSCHUK-STAHL-SEILVERBUNDSTOFF**
 • **STEEL CORD-RUBBER COMPOSITE**
 • **COMPOSITE CÂBLE D'ACIER-CAOUTCHOU**

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
 (72) TAHARA, Seiichi, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
 (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C08L 21/00 → (51) **A63B 37/00**

C08L 23/00 → (51) **B01F 17/52**

(51) **C08L 23/10** (11) **2 666 817 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 12004042.3 (22) 24.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (54) • **Weiche heterophasische Polyolefinzusammensetzung mit niedrigem C6-Entnahmevermögen**
 • **Soft heterophasic polyolefin composition having low C6 extractables**
 • **Composition de polyoléfine hétérophasique molle dotée d'extractibles C6 faibles**

(71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT
 (72) Klimke, Katja, 4020 Linz, AT
 Bernreitner, Klaus, 4010 Linz, AT
 (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **C08L 23/12** (11) **2 666 818 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 12168692.7 (22) 21.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (54) • **Polypropylen mit hohem Durchfluss mit ausgezeichneten mechanischen Eigenschaften**
 • **High flow polypropylene with excellent mechanical properties**
 • **Polypropylène à flux élevé ayant d'excellentes propriétés mécaniques**

(71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT
 (72) Tranningner, Cornelia, 4055 Pucking, AT
 Doshev, Petar, 4040 Linz, AT
 Gloger, Dietrich, 4020 Linz, AT
 Gahleitner, Markus, 4501 Neuhofen/Krems, AT
 (74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

C08L 23/16 → (51) **C08F 297/08**

C08L 23/26 → (51) **C08L 101/00**

C08L 25/06 → (51) **B32B 27/30**

(51) **C08L 27/06** (11) **2 666 819 A2**
C08K 5/01 **C08K 5/09**
C08J 9/04 **D21H 27/20**

(25) Ko (26) En
 (21) 12736635.9 (22) 18.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) KR 2012/000412 18.01.2012
 (87) WO 2012/099382 2012/30 26.07.2012
 (88) 29.11.2012
 (30) 18.01.2011 KR 20110004737
 (54) • **VINYLCHLORIDHARZZUSAMMENSETZUNG MIT DIETHYLHEXYLCYCLOHEXAN FÜR TAPETEN**
 • **VINYL CHLORIDE RESIN COMPOSITION COMPRISING DIETHYLHEXYLCYCLOHEXANE FOR WALLPAPER**
 • **COMPOSITION DE RÉSINE CHLORURE DE VINYLE CONTENANT DU DIÉTHYLHEXYL-CYCLOHEXANE POUR PAPIER PEINT**

(71) Hanwha Chemical Corporation, 1, Janggyodong Jung-gu, Seoul 100-220, KR
 (72) KIM, Jae Song, Daejeon 305-750, KR
 YOON, Kyong Jun, Daejeon 305-761, KR
 JANG, Yeon Su, Daejeon 302-243, KR
 SIM, Ki Jo, Gyeongju-si Gyeongbuk 780-040, KR
 (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C08L 29/10 → (51) **B01F 17/52**

C08L 31/04 → (51) **B01F 17/52**

C08L 33/06 → (51) **B29C 33/02**

C08L 33/08 → (51) **B01F 17/52**

C08L 33/10 → (51) **C08F 265/06**

C08L 33/12 → (51) **C08F 265/06**

C08L 51/00 → (51) **C08G 18/08**

C08L 51/04 → (51) **B32B 27/30**

C08L 53/00 → (51) **B01F 17/52**

C08L 53/00 → (51) **C08F 297/08**

C08L 53/02 → (51) **B32B 27/30**

(51) **C08L 63/00** (11) **2 666 820 A1**
C08L 63/04 **C08K 3/22**
C09D 163/00 **C09D 163/04**
 C08L 23/08 C08L 27/12

(25) En (26) En
 (21) 12169587.8 (22) 25.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (54) • **Epoxidharz- und Fluorpolymer-Primerzusammensetzung**
 • **Epoxy resin fluoropolymer primer composition**
 • **Composition d'apprêt à base de résine époxy et de fluoropolymère**

(71) Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A., Via Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
 (72) Polastri, Fabio, 20900 Monza (MB), IT
 (74) Benvenuti, Federica, et al, SOLVAY SA Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C08L 63/00** (11) **2 666 821 A1**
C08J 5/24 **C08K 3/00**
C08K 3/22 **C08K 3/24**
H05K 1/03

(25) Ja (26) En
 (21) 12737099.7 (22) 18.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2012/050957 18.01.2012
 (87) WO 2012/099162 2012/30 26.07.2012
 (30) 20.01.2011 JP 2011009929
 (54) • **HARZZUSAMMENSETZUNG, PREPREG UND LAMINAT**
 • **RESIN COMPOSITION, PREPREG AND LAMINATE**
 • **COMPOSITION DE RÉSINE, PRÉIMPREGNÉ ET STRATIFIÉ**

(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
 (72) KATO Yoshihiro, Tokyo 125-8601, JP
 OGASHIWA Takaaki, Tokyo 125-8601, JP
 TAKAHASHI Hiroshi, Tokyo 125-8601, JP
 MIYAHARA Tetsuro, Tokyo 125-8601, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08L 63/00 → (51) **C08G 73/12**

C08L 63/00 → (51) **C08L 83/04**

C08L 63/00 → (51) **C08L 83/08**

C08L 63/04 → (51) **C08L 63/00**

(51) **C08L 67/00** (11) **2 666 822 A1**
C08K 5/16 **C08K 3/36**
D01F 6/62 **D03D 15/08**

(25) Ko (26) En
 (21) 11856565.4 (22) 18.08.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) KR 2011/006064 18.08.2011
 (87) WO 2012/099310 2012/30 26.07.2012
 (30) 20.01.2011 KR 20110006038
 17.08.2011 KR 20110081584

- (54) • *THERMOPLASTISCHE POLYETHER-ESTER-ELASTOMER-HARZZUSAMMENSETZUNG UND DARAUS HERGESTELLTE ELASTISCHE MONOFILAMENTE*
• *THERMOPLASTIC POLY-ETHER-ESTER ELASTOMER RESIN COMPOSITION AND ELASTIC MONOFILAMENTS PREPARED THEREFROM*
• *COMPOSITION DE RÉSINE D'ÉLASTOMÈRE DE POLYÉTHÈRE-ESTER THERMOPLASTIQUE ET MONOFILAMENTS ÉLASTIQUES PRÉPARÉS À PARTIR DE CELLE-CI*
- (71) Kolon Plastics, Inc., 1018 Eungmyeongdong, Gimcheon-si, Gyeongsangbuk-do 740-180, KR
- (72) PARK, Sung Keun, Daegu 702-869, KR
PARK, Eun Ha, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-760, KR
MOON, Nam Ku, Ulsan 680-760, KR
SON, Tae Hwan, Ulju-gun Ulsan 689-862, KR
- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Me/bk Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C08L 67/00 → (51) **C08L 101/00****C08L 67/03** → (51) **B32B 27/36****C08L 71/03** → (51) **C08L 9/02****C08L 75/04** → (51) **C08G 18/08****C08L 77/00** → (51) **B01F 17/52**

- (51) **C08L 77/06** (11) **2 666 823 A1**
C08G 69/26 **C08K 3/04**
C08K 7/06 **C08L 101/08**
F16L 11/06
- (25) Ja (26) En
(21) 12737183.9 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000162 12.01.2012
(87) WO 2012/098840 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011007307
03.06.2011 JP 2011125742
- (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMARTIKEL DAMIT*
• *RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE INCLUDING SAME*
• *COMPOSITION DE RÉSINE ET ARTICLE MOULÉ LA CONTENANT*
- (71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP
- (72) KUMAZAWA, Hiroe, Tokyo 100-8115, JP
YAMASAKI, Hiroki, Saijo-shi Ehime 793-8585, JP
SUZUKI, Hideaki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
TAMURA, Kozo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C08L 77/06 → (51) **C08G 69/26****C08L 79/00** → (51) **C08G 73/12****C08L 79/00** → (51) **C08L 83/08****C08L 79/04** → (51) **C08L 83/04**

- (51) **C08L 83/04** (11) **2 666 824 A1**
C08K 3/22 **C08K 3/26**
C08K 3/36 **C08K 9/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 12736160.8 (22) 12.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050503 12.01.2012
(87) WO 2012/098990 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009673
- (54) • *VERWENDUNG EINER MAGNESIUMVERBINDUNG ZUR ERHÖHUNG DER WASSERBESTÄNDIGKEIT VON GEHÄRTETEM SILIKON-GUMMI*
• *USE OF MAGNESIUM COMPOUND FOR IMPROVING WATER RESISTANCE OF CURED SILICONE RUBBER*
• *UTILISATION D'UN COMPOSÉ DU MAGNÉSIMUM POUR L'AMÉLIORATION DE LA RÉSISTANCE À L'EAU DE CAOUTCHOUC DE SILICONE DURCI*
- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 5-1, Otemachi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) HASEGAWA, Chiichiro, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
MORITA, Yoshitsugu, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
- (74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **C08L 83/04** (11) **2 666 825 A1**
C08G 59/40 **C08J 5/24**
C08K 3/00 **C08K 5/18**
C08K 5/3415 **C08K 5/3445**
C08L 63/00 **C08L 79/04**
H05K 1/03

- (25) Ja (26) En
(21) 12736878.5 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050876 17.01.2012
(87) WO 2012/099132 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011008312
- (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG UND BESTÜCKTE LEITERPLATTE, VERBUNDFOLIE UND PREPREG DAMIT*
• *RESIN COMPOSITION, AND PRINTED WIRING BOARD, LAMINATED SHEET, AND PREPREG USING SAME*
• *COMPOSITION DE RÉSINE ET CARTE À CIRCUIT IMPRIMÉ, FEUILLE STRATIFIÉE ET PRÉIMPRÉGNÉ L'UTILISANT*
- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP
- (72) MIYATAKE, Masato, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP
KOTAKE, Tomohiko, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP
NAGAI, Shunsuke, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP
HASHIMOTO, Shintaro, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP
INOUE, Yasuo, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP
TAKANEZAWA, Shin, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP
MURAI, Hikari, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08L 83/08** (11) **2 666 826 A1**
C08G 59/40 **C08J 5/24**
C08K 3/00 **C08K 5/13**
C08K 5/18 **C08K 5/3415**
C08K 5/3445 **C08L 63/00**
C08L 79/00 **H05K 1/03**

- (25) Ja (26) En
(21) 12737159.9 (22) 17.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050878 17.01.2012
(87) WO 2012/099134 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011008309
- (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG UND BESTÜCKTE LEITERPLATTE, VERBUNDFOLIE UND PREPREG DAMIT*
• *RESIN COMPOSITION, AND PRINTED WIRING BOARD, LAMINATED SHEET, AND PREPREG USING SAME*
• *COMPOSITION DE RÉSINE ET CARTE À CIRCUIT IMPRIMÉ, FEUILLE STRATIFIÉE ET PRÉIMPRÉGNÉ L'UTILISANT*
- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP
- (72) NAGAI, Shunsuke, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP
MIYATAKE, Masato, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP
KOTAKE, Tomohiko, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP
HASHIMOTO, Shintaro, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP
INOUE, Yasuo, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP
TAKANEZAWA, Shin, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP
MURAI, Hikari, Chikusei-shi Ibaraki 308-8521, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08L 83/10 → (51) **C08G 73/12****C08L 97/00** → (51) **B29C 43/34**

- (51) **C08L 101/00** (11) **2 666 827 A1**
C08K 3/10 **C08L 67/00**
C08L 101/16
- (25) Ja (26) En
(21) 12736570.8 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050610 13.01.2012
(87) WO 2012/099017 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011009118
- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE HARZZUSAMMENSETZUNG*
• *BIODEGRADABLE RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE BIODÉGRADABLE*
- (71) Toyo Seikan Group Holdings, Ltd., 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1418627, JP
- (72) YOSHIKAWA, Seishi, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
KATAYAMA, Tsutaki, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
KOGURE, Masahito, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
- (74) Raynor, Stuart Andrew, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C08L 101/00** (11) **2 666 828 A1**
C08F 8/42 **C08F 10/02**
C08F 210/00 **C08G 77/442**
C08G 81/02 **C08L 23/26**

- (25) Ja (26) En
(21) 12736829.8 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000260 18.01.2012
(87) WO 2012/098865 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011011172

- (54) • *FORMKÖRPER*
• *MOLDED BODY*
• *CORPS MOULÉ*
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) MATOISHI, Kaori, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
YANO, Takuma, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
MARUBAYASHI, Hiromasa, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
TOMOSHIGE, Naoki, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
NAGAI, Naoshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
HARADA, Tamotsu, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
KAWABE, Kuniaki, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08L 101/00 → (51) **C07C 43/21**

C08L 101/00 → (51) **C08J 5/24**

C08L 101/00 → (51) **C09B 17/02**

(51) C08L 101/02	(11) 2 666 829 A1
C08F 246/00	C08J 3/24
C08K 3/22	C09D 11/00
C09K 11/06	

- (25) Ja (26) En
- (21) 12736925.4 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050984 18.01.2012
- (87) WO 2012/099177 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 JP 2011008705
- (54) • *ORGANISCH-ANORGANISCHE VERBINDUNG UND ZUSAMMENSETZUNG SOWIE TINTE MIT DER ORGANISCH-ANORGANISCHEN VERBINDUNG*
• *ORGANIC-INORGANIC COMPOUND AND ORGANIC-INORGANIC COMPOUND COMPOSITION AS WELL AS INK*
• *COMPOSÉ ORGANIQUE-INORGANIQUE ET COMPOSITION DE COMPOSÉ ORGANIQUE-INORGANIQUE AINSI QU'UNE ENCRE*
- (71) Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd., 6-28, Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465, JP
Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
- (72) OTSUKA Takeshi, Tokyo 102-8465, JP
CHUJO Yoshiki, Kyoto-shi, Kyoto 615-8510, JP
- (74) Cabinet Laurent & Charras, Le Contemporain 50 Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

C08L 101/08 → (51) **C08L 77/06**

C08L 101/16 → (51) **C08L 101/00**

(51) C09B 17/02	(11) 2 666 830 A1
C08K 5/34	C08L 101/00
C09B 67/46	C09B 67/48
C09D 11/00	

- (25) Ja (26) En
- (21) 12736550.0 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051077 19.01.2012
- (87) WO 2012/099204 2012/30 26.07.2012

- (30) 21.01.2011 JP 2011011309
- (54) • *ANILINSCHWARZ- UND HARZZUSAMMENSETZUNG, WÄSSRIGE DISPERSION UND LÖSUNGSMITTELDISPERSION MIT DIESEM ANILINSCHWARZ*
• *ANILINE BLACK AND RESIN COMPOSITION, AQUEOUS DISPERSION, AND SOLVENT DISPERSION USING SAID ANILINE BLACK*
• *NOIR D'ANILINE ET COMPOSITION DE RÉSINE, DISPERSION AQUEUSE ET DISPERSION DANS SOLVANT UTILISANT LEDIT NOIR D'ANILINE*
- (71) Toda Kogyo Corporation, 1-4, Meijishinkai Otake-shi, Hiroshima 739-0652, JP
- (72) SHIMOHATA, Yusuke, Otake-shi, Hiroshima 739-0652, JP
UEHARA, Kohei, Otake-shi, Hiroshima 739-0652, JP
SHIMO, Nobuya, Otake-shi, Hiroshima 739-0652, JP
AOKI, Koso, Otake-shi, Hiroshima 739-0652, JP
- (74) Raynor, Stuart Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09B 67/46 → (51) **C09B 17/02**

C09B 67/48 → (51) **C09B 17/02**

(51) C09C 1/62	(11) 2 666 831 A1
C09C 1/64	C09C 1/66

- (25) Zh (26) En
- (21) 11856609.0 (22) 03.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/075248 03.06.2011
- (87) WO 2012/097562 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 CN 201110009246
- (54) • *WASSERDICHTES PIGMENT, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND SEINE VERWENDUNG*
• *WATERPROOF PIGMENT, PREPARING METHOD AND USE THEREOF*
• *PIGMENT IMPERMÉABLE À L'EAU, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET UTILISATION ASSOCIÉE*
- (71) Shantou Longhua Pearl Lustre Pigments Co., Ltd, No. 15 Sheng Ye Nan Road Shengping Industrial Zone Shantou, Guangdong 515021, CN
- (72) FU, Jiansheng, Shantou Guangdong 515021, CN
LONG, Fen, Shantou Guangdong 515021, CN
ZHANG, Junli, Shantou Guangdong 515021, CN
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

C09C 1/64 → (51) **C09C 1/62**

C09C 1/66 → (51) **C09C 1/62**

C09D 1/00 → (51) **C01G 31/02**

C09D 5/24 → (51) **G03G 15/08**

C09D 7/12 → (51) **G03G 15/08**

(51) C09D 11/00	(11) 2 666 832 A1
(25) En (26) En	
(21) 12168798.2 (22) 22.05.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	

- BA ME
- (54) • *Lichthärtbare Tintenzusammensetzung*
• *Photo-curable ink composition*

- *Composition d'encre photodurcissable*
- (71) Hewlett-Packard Industrial Printing Ltd., 8b Hatzoran Street, 42506 Netanya, IL
- (72) Cohen, Eytan, 42505 Netanya, IL
Calitz, Malan, 42505 Netanya, IL
Trubnikov, Alex, 42505 Netanya, IL
Makarsky, Alona, 42505 Netanya, IL
- (74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5 avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble, FR

C09D 11/00 → (51) **C08L 101/02**

C09D 11/00 → (51) **C09B 17/02**

C09D 163/00 → (51) **C08L 63/00**

C09D 163/04 → (51) **C08L 63/00**

C09D 175/04 → (51) **G03G 15/08**

C09D 183/04 → (51) **G03G 15/08**

C09D 201/06 → (51) **G03G 15/08**

(51) C09G 1/02	(11) 2 666 833 A1
C09K 3/14	H01L 21/306
H01L 21/3105	H01L 21/321

- (25) En (26) En
- (21) 12169082.0 (22) 23.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Prozess zur Herstellung von Halbleitervorrichtungen mit chemisch-mechanischem Polieren (CMP) von III-V-Material bei Vorhandensein einer CMP-Zusammensetzung mit einem spezifischen nichtionischen Tensid*
• *A PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF SEMICONDUCTOR DEVICES COMPRISING THE CHEMICAL MECHANICAL POLISHING (CMP) OF III-V MATERIAL IN THE PRESENCE OF A CMP COMPOSITION COMPRISING A SPECIFIC NON-IONIC SURFACTANT*
• *Procédé pour la fabrication de dispositifs à semi-conducteurs comprenant le polissage chimico-mécanique (cmp) de matériau iii-v en présence d'une composition de polissage chimico-mécanique comprenant un tensioactif non ionique spécifique*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Li, Yuzhuo, deceased, US
Noller, Bastian Marten, 64653 Lorsch, DE
Gillot, Christophe, 3360 Bierbeek, BE
Franz, Diana, 67105 Schifferstadt, DE

(51) C09J 7/02	(11) 2 666 834 A1
B28B 11/00	B32B 27/00
B32B 27/38	B32B 27/40
C09J 11/08	C09J 201/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 12736134.3 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050857 17.01.2012
- (87) WO 2012/099122 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 JP 2011009255
- (54) • *DOPPELSEITIGES KLEBEBAND ODER -FOLIE UND KLEBEFLÄCHENVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *DOUBLE-SIDED ADHESIVE TAPE OR SHEET, AND ADHEREND PROCESSING METHOD*

- (71) RUBAN OU FEUILLE ADHÉSIVE DOUBLE FACE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SUPPORT
Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) ARIMITSU Yukio, Osaka 567-8680, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C09J 7/02** (11) **2 666 835 A1**
C09J 201/00
- (25) Ja (26) En
(21) 12736839.7 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050856 17.01.2012
- (87) WO 2012/099121 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 JP 2011009256
- (54) • *DOPPELSEITIGES KLEBEBAND ODER -FOLIE UND KLEBEFLÄCHENVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *DOUBLE-SIDED ADHESIVE TAPE OR SHEET, AND ADHEREND PROCESSING METHOD*
• *RUBAN OU FEUILLE ADHÉSIVE DOUBLE FACE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SUPPORT*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) ARIMITSU Yukio, Osaka 567-8680, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C09J 7/02** (11) **2 666 836 A2**
C08K 5/51
- (25) En (26) En
(21) 13169186.7 (22) 24.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.05.2012 US 201261651670 P
- (54) • *Feuchtigkeitsbeständiges Material*
• *Moisture-proof material*
• *Matériau étanche*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Muta, Shigeki, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- Suzuki, Masatoshi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- Weintraub, Nathaniel, Lakewood, NJ New Jersey 08701, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- C09J 11/06** → (51) **C09J 123/08**
-
- C09J 11/06** → (51) **C09J 175/08**
-
- C09J 11/08** → (51) **C09J 7/02**
-
- C09J 11/08** → (51) **C09J 123/08**
-
- (51) **C09J 123/08** (11) **2 666 837 A1**
C09J 11/06 **C09J 11/08**
C09J 123/10 **C09J 123/14**
C09J 123/26 **C09J 131/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 12736536.9 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050822 17.01.2012
- (87) WO 2012/099107 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 JP 2011007969
- (54) • *KLEBEHARZZUSAMMENSETZUNG UND HEISSCHMELZHAFTMITTEL DARAUSS*
• *ADHESIVE RESIN COMPOSITION AND HOT-MELT ADHESIVE OBTAINED THEREFROM*
• *COMPOSITION DE RÉSINE ADHÉSIVE, ET ADHÉSIF THERMOFUSIBLE OBTENU À PARTIR DE CELLE-CI*
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) YASUI, Hiroto, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
- MATSUNAGA, Koji, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
- (74) Raynor, Stuart Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- C09J 123/10** → (51) **C09J 123/08**
-
- C09J 123/14** → (51) **C09J 123/08**
-
- C09J 123/26** → (51) **C09J 123/08**
-
- C09J 131/04** → (51) **C09J 123/08**
-
- C09J 163/02** → (51) **C09J 175/08**
-
- (51) **C09J 175/04** (11) **2 666 838 A1**
C08G 18/10 **C08G 18/48**
C08G 18/75 **C08G 18/76**
C08G 18/28 **C07F 7/18**
- (25) De (26) De
(21) 12169150.5 (22) 23.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Silangruppen-haltiges Polymer*
• *Polymer containing silane groups*
• *Polymère contenant des groupes de silanes*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) Burckhardt, Urs, 8049 Zürich, CH
- Kramer, Andreas, 8006 Zürich, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, CH
-
- (51) **C09J 175/08** (11) **2 666 839 A1**
B32B 27/00 **B32B 27/30**
C09J 11/06 **C09J 163/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 12736919.7 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051257 20.01.2012
- (87) WO 2012/099256 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 JP 2011010335
- (54) • *KLEBMITTELZUSAMMENSETZUNG UND LAMINIERTER KÖRPER*
• *ADHESIVE AGENT COMPOSITION AND LAMINATED BODY*
• *COMPOSITION D'AGENT ADHÉSIF ET CORPS STRATIFIÉ*
- (71) Toyo Ink SC Holdings Co., Ltd., 7-1, Kyobashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8377, JP
- Toyochem Co., Ltd., 7-19, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8381, JP
- (72) SUGI, Hiroki, Tokyo 104-8379, JP
- YASUI, Bungo, Tokyo 104-0031, JP
- MAEDA, Seiji, Tokyo 104-8379, JP
- UEKI, Katsuyuki, Tokyo 104-8378, JP
- SHIMADA, Kenshiro, Tokyo 104-8378, JP
-
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- C09J 201/00** → (51) **C09J 7/02**
-
- C09K 3/00** → (51) **B22F 1/00**
-
- C09K 3/14** → (51) **C09G 1/02**
-
- C09K 11/06** → (51) **B05D 1/00**
-
- C09K 11/06** → (51) **C08L 101/02**
-
- C09K 11/06** → (51) **H05B 33/12**
-
- (51) **C09K 11/08** (11) **2 666 840 A1**
C09K 11/59
- (25) Ja (26) En
(21) 12736961.9 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050998 18.01.2012
- (87) WO 2012/099179 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 JP 2011008306
16.01.2012 JP 2012006124
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTETEM PHOSPHOR UND BESCHICHTETER PHOSPHOR*
• *PROCESS FOR PRODUCING COATED PHOSPHOR, AND COATED PHOSPHOR*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UN LUMINO-PHORE REVÊTU ET LUMINO-PHORE REVÊTU*
- (71) Dexerials Corporation, Gate City Osaki East Tower 8th Floor 1-11-2 Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (72) KANNO, Masaki, Tokyo 141-0032, JP
- IZAWA, Takamasa, Tokyo 141-0032, JP
- KUSUNOKI, Tsuneo, Tokyo 141-0032, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- C09K 11/59** → (51) **C09K 11/08**
-
- (51) **C09K 11/64** (11) **2 666 841 A1**
H01L 33/50
- (25) Ja (26) En
(21) 12736448.7 (22) 05.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050065 05.01.2012
- (87) WO 2012/098932 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 JP 2011008069
27.05.2011 JP 2011119337
- (54) • *LICHTEMITTIERENDES HALBLEITERBAUELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) YOSHIMURA Kenichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- TAKAHASHI Kohsei, Osaka -shi, Osaka 545-8522, JP
- FUKUNAGA Hiroshi, Osaka -shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
-
- (51) **C09K 17/00** (11) **2 666 842 A1**
C12N 1/00
- (25) En (26) En
(21) 12168845.1 (22) 22.05.2012

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

BA ME

- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Spül-
schutzes oder Stütze für eine Unterwas-
serstruktur
- A method for producing a scour
protection or support for a submarine
structure
 - Procédé de production de protection
contre l'affouillement ou support d'une
structure sous-marine

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) Oestergaard, Thomas, 6000 Kolding, DK

C09K 17/02 → (51) **B22F 1/00**

C09K 21/04 → (51) **B32B 5/00**

C09K 21/10 → (51) **B32B 5/00**

(51) **C10G 35/00** (11) **2 666 843 A1**
C10G 47/00

(25) En (26) En
(21) 12004044.9 (22) 24.05.2012

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

BA ME

- (54) • Verfahren zur Kombustion eines Kraftstoffs
in einem offen durch Verwendung von
Sauerstoffgehalt grösser als 21%.
- Oxycombustion process for heating a
feedstock
 - Processus de chauffage d'une charge
hydrocarbure dans un four à l'aide d'une
combustion d'un fioul en présence d'un
oxydant contenant plus de 21% en
oxygène

(71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstrasse
1, 80331 München, DE

(72) Schreiner, Bernhard, Dr., 82041 Oberha-
ching, DE

(72) Gusberti, Ambrogio, 81669 München, DE

(74) Gellner, Bernd, Linde AG Legal Services In-
tellectual Property Dr.-Carl-von-Linde-
Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE

(51) **C10G 45/00** (11) **2 666 844 A1**
C10G 65/00 **C07C 5/00**

(25) Ru (26) En
(21) 12715238.7 (22) 18.01.2012

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

(86) RU 2012/000038 18.01.2012

(87) WO 2012/099506 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 US 201161434427 P

- (54) • NAPHTHA-ISOMERISIERUNG AUF DREI
KATALYTISCHEN REAKTIONSZONEN IN
EINER DESTILLATIONSSÄULE
- NAPHTHA ISOMERISATION ON THREE
CATALYTIC REACTION ZONES INSIDE A
DISTILLATION COLUMN
 - ISOMÉRISEMENT DE NAPHTHA DANS
TROIS ZONES DE RÉACTION CATALY-
TIQUE À L'INTÉRIEUR D'UNE COLONNE
DE DISTILLATION

(71) Limited Company "Reactive Rectification
Technology", Ul. Serpukhovskaya 10 lit.,
St.Petersburg 190013, RU

(72) GIYAZOV, Oleg Valerievich, Kirishi Lenin-
gradskaya oblast 187110, RU
PARPUTS, Oleg Igorevich, Kirishi Lenin-
gradskaya oblast 187110, RU

(74) Müllejans, Inge, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow G5 8PL, GB

C10G 47/00 → (51) **C10G 35/00**

C10G 65/00 → (51) **C10G 45/00**

(51) **C10J 3/32** (11) **2 666 845 A1**
C10J 3/42 **C10J 3/66**

(25) En (26) En
(21) 12169260.2 (22) 24.05.2012

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

BA ME

- (54) • Gaserzeugungsvorrichtung
- Gas producing apparatus
 - Appareil de production de gaz

(71) Dogru, Murat, 24 Netherby Drive, Newcastle
upon Tyne Tyne and Wear NE5 2RS, GB

(72) Dogru, Murat, Newcastle upon Tyne Tyne
and Wear NE5 2RS, GB

(74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes &
Lord LLP 12th Floor Cale Cross House 156
Pilgrim Street, Newcastle-upon-Tyne NE1
6SU, GB

C10J 3/42 → (51) **C10J 3/32**

(51) **C10J 3/50** (11) **2 666 846 A1**

(25) Es (26) En
(21) 12382203.3 (22) 24.05.2012

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

BA ME

- (54) • Biomassezuführsystem
- Biomass feeding system
 - Système d'alimentation en biomasse

(71) Grupo Guascor S.L., Paul Clark Drive P.O.
Box 560, Olean, NY 14760, US

(72) Esperanza Perez, Ernesto, 01510 Minano, ES

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke,
Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

C10J 3/66 → (51) **C10J 3/32**

C10K 1/06 → (51) **B01D 53/00**

C10L 5/00 → (51) **C10L 9/08**

(51) **C10L 9/08** (11) **2 666 847 A1**
C10L 5/00 **F16B 3/06**

(25) Zh (26) En
(21) 11855992.1 (22) 24.08.2011

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

(86) CN 2011/078819 24.08.2011

(87) WO 2012/097593 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 CN 201110022014

- (54) • VERFAHREN ZUR VERDAMPFUNG UND
ENTWÄSSERUNG VON FESTSTOFFEN
- METHOD FOR EVAPORATING AND
DEHYDRATING SOLID MATERIAL
 - PROCÉDÉ POUR ÉVAPORER ET DÉSHY-
DRATER UN MATÉRIAU SOLIDE

(71) Xu, Bin, 15-A4 Gaojia Garden Chunfeng
Road Luohu District, Shenzhen, Guangdong
518000, CN

(72) CHU, Lalin, Changchun Jilin 130062, CN
MA, Hongsong, Changchun Jilin 130000, CN

(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box
148, 00121 Helsinki, FI

(51) **C11D 1/83** (11) **2 666 848 A1**
C11D 1/94 **C11D 3/04**
C11D 17/00

(25) En (26) En
(21) 12382189.4 (22) 22.05.2012

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

BA ME

- (54) • Verdünnbare Tensidzusammensetzung
- Dilutable surfactant composition
 - Composition tensioactive diluable

(71) KAO CORPORATION, S.A., Puig del Tudons,
10, 08210 Barbera del Valles, (Barcelona),
ES

(72) Moragas Arjant, Elisabeth, 80210 Barcelona,
ES
Nogués López, Blanca, Barcelona, ES

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

C11D 1/94 → (51) **C11D 1/83**

C11D 3/04 → (51) **C11D 1/83**

C11D 17/00 → (51) **C11D 1/83**

C12M 1/107 → (51) **C12P 5/02**

C12M 1/34 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12M 3/00** (11) **2 666 849 A2**
B01L 3/00 **C12M 3/06**

(25) En (26) En
(21) 13170998.2 (22) 01.04.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 01.04.2002 US 369538 P

06.05.2002 US 378464 P

31.03.2003 US 405092

- (54) • Mikrofluidische Partikelanalyzesysteme
- Microfluidic particle-analysis systems
 - Systèmes d'analyse de particules micro-
fluidiques

(71) Fluidigm Corporation, 7000 Shoreline Court,
Suite 100, South San Francisco, CA 94080,
US

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Leoni, Richard Pietro, avidity IP Kestrel
House Falconry Court Baker's Lane, Epping,
Essex CM16 5DQ, GB

(62) 03721509.2 / 1 499 706

C12M 3/06 → (51) **C12M 3/00**

C12N 1/00 → (51) **C09K 17/00**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/09**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 1/20** (11) **2 666 850 A1**
A01N 63/00

(25) Es (26) En
(21) 11852377.8 (22) 29.12.2011

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

(86) ES 2011/070912 29.12.2011

(87) WO 2012/089887 2012/27 05.07.2012

(30) 29.12.2010 ES 201031984

- (54) • BIOLOGISCHE KULTUR EINES STAMMES
DER GATTUNG PSEUDOMONAS GRAMI-
NIS, VERWENDUNG DER KULTUR ALS

- ANTAGONIST ZUR BIOLOGISCHEN BEKÄMPFUNG VON PATHOGENEN BAKTERIEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON FRÜCHTEN MITTELS AUFTRAGEN EINER ZUBEREITUNG MIT DIESE KULTUR AUF DIE FRUCHT
- BIOLOGICAL CULTURE OF A STRAIN OF THE PSEUDOMONAS GRAMINIS SPECIES, USE OF SAID CULTURE AS ANTAGONIST FOR BIOLOGICAL CONTROL OF PATHOGENIC BACTERIA, AND METHOD FOR TREATING FRUIT THAT COMPRISES THE STEP OF APPLYING, TO THE FRUIT, A PREPARATION THAT COMPRISES SAID CULTURE
 - CULTURE BIOLOGIQUE D'UNE SOUCHE DE L'ESPÈCE PSEUDOMONAS GRAMINIS, UTILISATION DE LADITE CULTURE EN TANT QU'ANTAGONISTE POUR LA LUTTE BIOLOGIQUE CONTRE DES BACTÉRIES PATHOGENES ET MÉTHODE DE TRAITEMENT DE FRUITS COMPRENANT UNE ÉTAPE D'APPLICATION, SUR LES FRUITS, D'UNE PRÉPARATION CONTENANT LADITE CULTURE BIOLOGIQUE
- (71) Universitat de Lleida, Pl. de Victor Siurana, 1, 25003 Lleida, ES
Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries, Pg. de Gràcia 44, 3r., 08007 Barcelona, ES
- (72) VIÑAS ALMENAR, Immaculada, E-25003 Lleida, ES
ABADIAS SERÓ, Maria Isabel, E-08007 Barcelona, ES
USALL RODIÉ, Josep, E-08007 Barcelona, ES
TEIXIDÓ ESPASA, Neus, E-08007 Barcelona, ES
TORRES SANCHIS, Rosario, E-08007 Barcelona, ES
- (74) Oficina Ponti, SLP, C. Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12N 5/00** (11) **2 666 851 A1**
A01K 67/027 **C12N 5/10**
C12Q 1/02 **G01N 33/15**
G01N 33/50 **G01N 33/68**
C12N 15/09
- (25) Ja (26) En
(21) 12736478.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051205 20.01.2012
(87) WO 2012/099243 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009375
(54) • GEN ZUR REGELUNG VON FETTLEIBIGKEIT/INSULINEMPFINDLICHKEIT
• GENE CAPABLE OF REGULATING OBESITY/INSULIN SENSITIVITY
• GÈNE APTE À RÉGULER L'OBÉSITÉ/LA SENSIBILITÉ À L'INSULINE
- (71) Kyoto Prefectural Public University Corporation, 465 Kajii-cho Kawaramachidori, Hirokoji-agaru Kamigyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 602-8566, JP
- (72) IKEDA, Koji, Kyoto-shi Kyoto 602-8566, JP
MATSUBARA, Hiroaki, Kyoto-shi Kyoto 602-8566, JP
AKAKABE, Yoshiki, Kyoto-shi Kyoto 602-8566, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C12N 5/00 → (51) **A61L 27/52**

- (51) **C12N 5/071** (11) **2 666 852 A1**
A61N 1/36 **C12N 5/073**
- (25) Ja (26) En
(21) 12736365.3 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000252 18.01.2012
(87) WO 2012/098864 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011008828
(54) • ANTI-APOPTOSE- ODER ANTI-NEKROSE-INDUKTIONSVORFAHREN
• ANTI-APOPTOSIS OR ANTI-NECROSIS INDUCTION METHOD
• PROCÉDÉ D'INDUCTION ANTI-APOPTIQUE OU ANTI-NÉCROTIQUE
- (71) Fukuoka University, 19-1 Nanakuma 8-chome Junan-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-0180, JP
Mayatec Co., Ltd., 5, Kaigandori, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0024, JP
- (72) KODAMA, Shohta, Fukuoka-shi Fukuoka 814-0180, JP
GODAI, Tomoyuki, Kobe-shi Hyogo 650-0024, JP
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

C12N 5/073 → (51) **C12N 5/071**

C12N 5/077 → (51) **G01N 33/50**

C12N 5/0783 → (51) **A61K 35/14**

C12N 5/10 → (51) **C07K 14/715**

C12N 5/10 → (51) **C12N 5/00**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/29**

- (51) **C12N 9/16** (11) **2 666 853 A1**
C12N 15/52 C12N 15/85
A61K 38/00
- (25) En (26) En
(21) 13162182.3 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 27.04.2007 US 926695 P
27.04.2007 EP 07107176
(54) • Modifizierte Phosphatasen
• Modified phosphatases
• Phosphatases modifiées
- (71) AM-Pharma B.V., Rumpsterweg 6, 3981 AK Bunnik, NL
- (72) Velders, Markwin Paul, 3721 BJ Bilthoven, NL
Jonk, Luigi Johannes Cornelius, 3571 BC Utrecht, NL
Raaben, Willem, 3824 NW Amersfoort, NL
Wulferink, Marty Bernardus Franciscus, 6717 JE Ede, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (62) 08741670.7 / 2 155 866

(51) **C12N 9/66** (11) **2 666 854 A1**
A61K 38/46 **C12N 15/12**

- (25) En (26) En
(21) 13181046.7 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 04.12.2007 US 992319 P

- 03.12.2008 US 327809
- (54) • Rekombinante Elastaseproteine sowie Verfahren zu ihrer Herstellung und Verwendung
• Recombinant elastase proteins and methods of manufacturing and use thereof
• Protéines élastases recombinantes, procédés de fabrication et leur utilisation
- (71) Proteon Therapeutics, Inc., 4420 Madison Avenue, Suite 180, Kansas City, MO 64111, US
- (72) Franano, Nicholas F., Kansas City, MO 64113, US
Bland, Kimberly, Kansas City, MO 64113, US
Wong, Marco D., Kansas, MO 66224, US
Ding, Bee C., Kansas, MO 66224, US
- (74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 08861467.2 / 2 229 440

(51) **C12N 15/09** (11) **2 666 855 A1**
C12N 1/19 **C12P 7/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 11855954.1 (22) 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/050974 20.01.2011
(87) WO 2012/098662 2012/30 26.07.2012
(54) • REKOMBINANTE HEFE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SUBSTANZ DAMIT
• RECOMBINANT YEAST AND METHOD FOR PRODUCING SUBSTANCE USING SAME
• LEVURE RECOMBINANTE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE SUBSTANCE L'UTILISANT
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) MURAMATSU Masayoshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
ITO Masakazu, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) O'Brien, Simon Warwick, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **2 666 856 A1**
A61K 9/127 **A61K 31/713**
A61P 29/00 **A61P 35/00**
C12N 15/113

- (25) Ja (26) En
(21) 11856020.0 (22) 02.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/052092 02.02.2011
(87) WO 2012/098692 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011009032
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR HEMMUNG VON ZIELGENEXPRESSION
• COMPOSITION FOR INHIBITING TARGET GENE EXPRESSION
• COMPOSITION POUR L'INHIBITION DE L'EXPRESSION D'UN GÈNE CIBLE
- (71) Kyowa Hakkō Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) SHINOHARA, Fumikazu, Tokyo 100-8185, JP
YOSHIDA, Tetsuo, Tokyo 100-8185, JP
SUGISHITA, Hiroko, Tokyo 100-8185, JP
NAOI, Tomoyuki, Tokyo 100-8185, JP
ISHII, Toshihiko, Tokyo 100-8185, JP
ENOKIZONO, Junichi, Tokyo 100-8185, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 666 857 A1**
A01K 67/027 **C12N 1/15**
C12N 1/19 **C12N 1/21**
C12N 5/10 **G01N 21/78**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
- (25) Ja (26) En
(21) 12736230.9 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051738 20.01.2012
- (87) WO 2012/099279 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 JP 2011010833
- (54) • **NUKLEINSÄUREKONSTRUKT ZUR EXPRESSION EINES INDIKATORS FÜR OXIDATIVEN STRESS UND VERWENDUNG DAVON**
• **NUCLEIC ACID CONSTRUCT FOR EXPRESSING OXIDATIVE STRESS INDICATOR AND USE THEREOF**
• **CONSTRUCTION D'ACIDE NUCLÉIQUE DESTINÉE À EXPRIMER UN INDICATEUR DE STRESS OXYDATIF, ET SON UTILISATION**
- (71) Riken, 2-1, Hirosawa Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
- (72) IWAWAKI, Takao, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
OIKAWA, Daisuke, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
- (74) Dempster, Robert Charles, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C12N 15/09** → (51) **C12N 5/00**
-
- C12N 15/09** → (51) **G01N 33/50**
-
- C12N 15/10** → (51) **C08F 212/08**
-
- C12N 15/11** → (51) **C12N 15/82**
-
- (51) **C12N 15/113** (11) **2 666 858 A1**
C07H 21/04 **A61K 31/70**
- (25) En (26) En
(21) 13003406.9 (22) 16.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.04.2003 US 463772 P
25.04.2003 US 465665 P
25.04.2003 US 465802 P
09.05.2003 US 469612 P
08.08.2003 US 493986 P
11.08.2003 US 494597 P
15.09.2003 US 503414 P
26.09.2003 US 506341 P
09.10.2003 US 510246 P
10.10.2003 US 510318 P
07.11.2003 US 518453 P
08.03.2004 PCT/US2004/007070
05.04.2004 PCT/US2004/010586
09.04.2004 PCT/US2004/011255
- (54) • **Modifizierte iRNA-Wirkstoffe**
• **Modified iRNA agents**
• **Agents iARN modifiés**
- (71) Alnylam Pharmaceuticals Inc., 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) Manoharan, Muthiah, Weston, MA 02493, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (62) 04759946.9 / 1 620 544
-
- (51) **C12N 15/113** (11) **2 666 859 A2**
C07H 21/00 **A61K 31/712**
- (25) En (26) En
(21) 13172958.4 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.12.2007 JP 2007315267
- (54) • **Gene zur Erhöhung des Pflanzenöls und Verfahren zur Verwendung davon**
• **Genes that increase plant oil and method for using the same**
• **Gènes qui augmentent l'huile végétale et leur procédé d'utilisation**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) O'Brien, Simon Warwick, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 08856425.7 / 2 224 007
-
- (51) **C12N 15/113** → (51) **A61K 47/34**
-
- C12N 15/113** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12N 15/113** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12N 15/12** → (51) **C12N 9/66**
-
- (51) **C12N 15/29** (11) **2 666 860 A1**
C12N 15/82 **A01H 1/00**
A01H 5/00 **C07K 19/00**
C07K 7/06 **C07K 14/415**
C12N 5/10
- (25) En (26) En
(21) 13181583.9 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.12.2007 JP 2007315267
- (54) • **Gene zur Erhöhung des Pflanzenöls und Verfahren zur Verwendung davon**
• **Genes that increase plant oil and method for using the same**
• **Gènes qui augmentent l'huile végétale et leur procédé d'utilisation**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) O'Brien, Simon Warwick, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 08856425.7 / 2 224 007
-
- (51) **C12N 15/29** (11) **2 666 861 A1**
C12N 15/82 **A01H 1/00**
A01H 5/00 **C07K 19/00**
C07K 7/06 **C07K 14/415**
C12N 5/10
- (25) En (26) En
(21) 13181588.8 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.12.2007 JP 2007315267
- (54) • **Gene zur Erhöhung des Pflanzenöls und Verfahren zur Verwendung davon**
• **Genes that increase plant oil and method for using the same**
• **Gènes qui augmentent l'huile végétale et leur procédé d'utilisation**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) O'Brien, Simon Warwick, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 08856425.7 / 2 224 007
-
- (51) **C12N 15/29** (11) **2 666 862 A1**
C12N 15/82 **A01H 1/00**
A01H 5/00 **C07K 19/00**
C07K 7/06 **C07K 14/415**
C12N 5/10
- (25) En (26) En
(21) 13181590.4 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.12.2007 JP 2007315267
- (54) • **Gene zur Erhöhung des Pflanzenöls und Verfahren zur Verwendung davon**
• **Genes that increase plant oil and method for using the same**
• **Gènes qui augmentent l'huile végétale et leur procédé d'utilisation**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) O'Brien, Simon Warwick, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 08856425.7 / 2 224 007
-
- (51) **C12N 15/29** (11) **2 666 863 A1**
C12N 15/82 **A01H 1/00**
A01H 5/00 **C07K 19/00**
C07K 7/06 **C07K 14/415**
C12N 5/10
- (25) En (26) En
(21) 13181591.2 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.12.2007 JP 2007315267
- (54) • **Gene zur Erhöhung des Pflanzenöls und Verfahren zur Verwendung davon**
• **Genes that increase plant oil and method for using the same**
• **Gènes qui augmentent l'huile végétale et leur procédé d'utilisation**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) O'Brien, Simon Warwick, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 08856425.7 / 2 224 007
-
- (51) **C12N 15/29** (11) **2 666 864 A1**
C12N 15/82 **A01H 1/00**
A01H 5/00 **C07K 19/00**
C07K 7/06 **C07K 14/415**
C12N 5/10
- (25) En (26) En
(21) 13181593.8 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.12.2007 JP 2007315267
- (54) • **Gene zur Erhöhung des Pflanzenöls und Verfahren zur Verwendung davon**
• **Genes that increase plant oil and method for using the same**
• **Gènes qui augmentent l'huile végétale et leur procédé d'utilisation**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) O'Brien, Simon Warwick, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 08856425.7 / 2 224 007

(51) **C12N 15/82** (11) **2 666 865 A2**
C12N 15/85 **C12N 15/11**
C12N 15/113

- (25) En (26) En
(21) 12197362.2 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.01.2007 US 881433 P
18.01.2007 US 881434 P

- (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zum Modulieren des miRNA-Pfads*
• *Methods and compositions for modulating the miRNA pathway*
• *Procédés et compositions pour la modulation de la voie miRNA*

(71) Plant Bioscience Limited (PBL), Norwich
Research Park Colney Lane, Norwich Norfolk
NR4 7UH, GB

Navarro, Lionel, Institut Moléculaire des
Plantes du Centre National de la Recherche
Scientifique, 67084 Strasbourg Cedex, FR
Voinnet, Olivier, Institut Moléculaire des
Plantes du Centre National de la Recherche
Scientifique, 67084 Strasbourg Cedex, FR

(72) Navarro, Lionel, 67084 Strasbourg Cedex,
FR

Voinnet, Olivier, 67084 Strasbourg Cedex,
FR

(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard
Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(62) 08750854.5 / 2 111 457

(51) **C12N 15/82** (11) **2 666 866 A2**
C07K 14/325 **C07K 14/32**
A01N 37/46

- (25) En (26) En
(21) 13169922.5 (22) 05.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS
(30) 06.03.2009 US 158133 P

- (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Bekämpfung von Pflanzenschädlingen*
• *Methods and compositions for controlling plant pests*
• *Procédés et compositions permettant de lutter contre les parasites des plantes*

(71) Athenix Corporation, 3500 Paramount
Parkway, Morrisville, NC 27560, US

(72) Sampson, Kimberly S., Durham, NC 27713,
US

Tomso, Daniel J., Bahama, NC 27503, US

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

(62) 10707418.9 / 2 403 948

(51) **C12N 15/82** (11) **2 666 867 A1**
A01H 5/00

- (25) En (26) En
(21) 13181042.6 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 12.07.2006 US 484947

- (54) • *DNA zur RING-Zinkfingerprotein-Codierung und Verwendung der DNA in Vektoren und Bakterien sowie in Pflanzen*

- *DNA encoding ring zinc-finger protein and the use of the DNA in vectors and bacteria and in plants*
• *ADN codant la protéine du domaine RING et l'utilisation de l'ADN dans des vecteurs, des bactéries et des plantes*

(71) The Board Of Trustees Operating Michigan
State University, 2727 Alliance Drive,
Lansing MI 48910, US

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechts-
anwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE

(62) 07810352.0 / 2 046 962

C12N 15/82 → (51) **C07K 14/415**

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/29**

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/86 → (51) **C07K 14/715**

C12P 1/00 → (51) **A61K 36/8945**

(51) **C12P 5/02** (11) **2 666 868 A1**
C12M 1/107

- (25) De (26) De
(21) 12004073.8 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Vergärung von stickstoffhaltiger Biomasse, insbesondere Hühnertrockenkot in einer Biogasanlage*
• *Method and device for fermenting biomass containing nitrogen, in particular dry chicken manure, in a biogas assembly*
• *Procédé et dispositif de fermentation de biomasse contenant de l'azote, en particulier de fientes de volailles dans une installation de biogaz*

(71) Niederbacher, Michael, Jacobiweg 6, 39031
Bruneck, IT

(72) Niederbacher, Michael, 39031 Bruneck, IT

(74) Liebl, Thomas, Neubauer - Liebl - Bier-
schneider Patentanwälte Münchener Straße
49, 85051 Ingolstadt, DE

C12P 7/04 → (51) **C12N 15/09**

C12P 7/40 → (51) **C07C 51/02**

C12Q 1/02 → (51) **C12N 5/00**

C12Q 1/22 → (51) **A61L 2/28**

C12Q 1/66 → (51) **G01N 33/53**

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 666 869 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12169495.4 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der Toxizitätsgefahr von Sorafenib bei Krebspatienten*
• *Method for determining the risk of toxicity of sorafenib in cancer patients*
• *Procédé permettant de déterminer le risque de toxicité de Sorafenib chez des patients atteints de cancer*

(71) Université Paris Descartes, 12, rue de l'Ecole
de Médecine, 75006 Paris, FR

(72) Blanchet, Benoît, 75011 Paris, FR
Narjoz, Céline, 75020 Paris, FR

Boudou-Rouquette, Pascaline, 75012 Paris,
FR

(74) Loriot, Marie-Anne, 92230 Gennevilliers, FR
Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 666 870 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12305564.2 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren für eine differenzierte Behandlung des Nucleinsäuregehalts einer Probe, Probenanreicherung, Kit und Verwendungen dafür*
• *Method for differential treatment of nucleic acid contents of a sample, sample enrichment, kit and uses thereof*
• *Procédé de traitement différentiel des teneurs en acide nucléique d'un échantillon, échantillon enrichi, kit et leurs utilisations*

(71) Pathoquest, Institut Pasteur - BIOTOP 28 rue
du Docteur Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR
Ecole Nationale Veterinaire D'Alfort, 7,
avenue du Général de Gaulle, 94704
Maisons-Alfort, FR

(72) Eloit, Marc, 75006 Paris, FR

(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud SAS 3, rue Auber, 75009 Paris,
FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 666 871 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13167812.0 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 FI 20125554
(54) • *Methode zur Bestimmung des Genotyps bezüglich erblicher nasaler Parakeratose (HNPK) und in diesem Verfahren verwendbare Nucleinsäuren*
• *Method of determining the genotype relating to hereditary nasal parakeratosis (HNPK) and nucleic acids usable in said method*
• *Procédé de détermination du génotype relatif à la parakératose nasale héréditaire (HNPK) et acides nucléiques utilisables dans ledit procédé*

(71) University of Bern, Hochschulstrasse 4,
3012 Bern, CH

(72) Leeb, Tosso, 3084 Wabern, CH

(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Beet-
hovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 666 872 A1**

- G01N 33/567**
(25) En (26) En
(21) 13177829.2 (22) 04.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 05.02.2010 US 302021 P

05.02.2010 US 302026 P

05.02.2010 US 302025 P

05.02.2010 US 302027 P

05.02.2010 US 302036 P

16.08.2010 US 374060 P

- (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Diagnose und Prognose von Nierenläsion und Niereninsuffizienz*
• *Methods and compositions for diagnosis and prognosis of renal injury and renal failure*

- *Procédés et compositions pour le diagnostic et le pronostic de lésion rénale et d'insuffisance rénale*
- (71) Astute Medical, Inc., Bldg 2 R. 645 3550 General Atomics Court, San Diego, CA 92121, US
- (72) Anderberg, Joseph, Encinitas, CA 92024, US
Gray, Jeff, Solana Beach, CA 92075, US
McPherson, Paul, Encinitas, CA 92024, US
Nakamura, Kevin, Cardiff by the Sea, CA 92007, US
Kampf, James Patrick, San Diego, CA 92130, US
- (74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE
- (62) 11740468.1 / 2 531 620

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 666 873 A1**
G01N 33/48 **C12M 1/34**
- (25) En (26) En
(21) 13181094.7 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.07.2007 US 929775 P
- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Diagnose und Beurteilung entzündlicher Muskelerkrankungen*
• *Compositions and methods for diagnosing and assessing inflammatory myopathies*
• *Compositions et méthodes permettant de diagnostiquer et d'évaluer des myopathies inflammatoires*
- (71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
- (72) Greenberg, Steven, Newton, MA Massachusetts 02458, US
- (74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- (62) 08780008.2 / 2 167 679

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 666 874 A1**
G01N 33/48 **C12M 1/34**
- (25) En (26) En
(21) 13181096.2 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.07.2007 US 929775 P
- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Diagnose und Beurteilung entzündlicher Muskelerkrankungen*
• *Compositions and methods for diagnosing and assessing inflammatory myopathies*
• *Compositions et méthodes permettant de diagnostiquer et d'évaluer des myopathies inflammatoires*
- (71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
- (72) Greenberg, Steven, Newton, MA Massachusetts 02458, US
- (74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- (62) 08780008.2 / 2 167 679

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/50**

C21C 7/04 → (51) **C22C 38/14**

C21C 7/06 → (51) **C22C 38/14**

C21D 1/10 → (51) **C21D 9/40**

C21D 1/28 → (51) **C21D 9/40**

- (51) **C21D 9/40** (11) **2 666 875 A1**
C21D 1/10 **C21D 1/28**
C22C 38/00 **C22C 38/18**
C22C 38/22 **F16C 33/62**
F16C 33/64 **F16C 19/02**
F16C 19/38 **F16C 25/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 12736357.0 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050492 12.01.2012
- (87) WO 2012/098988 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 JP 2011010723
21.01.2011 JP 2011010729
21.01.2011 JP 2011010991
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LAGERRINGS, LAGERRING UND WÄLZLAGER*
• *METHOD FOR MANUFACTURING BEARING RING, BEARING RING, AND ROLLING BEARING*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BAGUE DE ROULEMENT, BAGUE DE ROULEMENT ET PALIER À ROULEMENT*
- (71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) YUKI, Hiroshi, Kuwana-shi Mie 511-0867, JP
OHKI, Chikara, Kuwana-shi Mie 511-0867, JP
YAGITA, Kazuhiro, Kuwana-shi Mie 511-0867, JP
- (74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstraße 49, 80687 München, DE

C22B 7/00 → (51) **C22B 11/02**

C22B 9/10 → (51) **C22B 11/02**

C22B 9/22 → (51) **C22B 59/00**

- (51) **C22B 11/02** (11) **2 666 876 A1**
B01J 23/42 **B01J 38/00**
B09B 3/00 **C22B 7/00**
C22B 9/10
- (25) Ja (26) En
(21) 12736556.7 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050573 13.01.2012
- (87) WO 2012/099009 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 JP 2011008293
- (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON PGM*
• *METHOD FOR RECOVERING PGM*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉCUPÉRER LES MÉTAUX DU GROUPE DU PLATINE (PGM)*
- (71) Dowo Metals & Mining Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
- (72) NAKAMURA Yuzuru, Tokyo 101-0021, JP
KAWASAKI Minoru, Tokyo 101-0021, JP
YAMAGUCHI Katsunori, Morioka-shi Iwate 020-0066, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C22B 59/00** (11) **2 666 877 A1**
C22B 9/22 **C23C 14/34**
H01L 21/28 **H01L 21/285**
C22C 28/00

- (25) Ja (26) En
(21) 12736158.2 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/050784 17.01.2012
- (87) WO 2012/099092 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 JP 2011010896
21.01.2011 JP 2011010974
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM LANTHAN, HOCHREINES LANTHAN, SPUTTERING-TARGET AUS DEM HOCHREINEM LANTHAN SOWIE METALL-GATEFILM MIT DEM HOCHREINEM LANTHAN ALS HAUPTKOMPONENTE*
• *METHOD FOR PRODUCING HIGH-PURITY LANTHANUM, HIGH-PURITY LANTHANUM, SPUTTERING TARGET FORMED FROM HIGH-PURITY LANTHANUM, AND METAL GATE FILM HAVING HIGH-PURITY LANTHANUM AS MAIN COMPONENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN LANTHANE DE GRANDE PURETÉ, LANTHANE DE GRANDE PURETÉ, CIBLE DE PULVÉRISATION CATHODIQUE FORMÉE DE CELUI-CI ET FILM DE GRILLE MÉTALLIQUE AYANT UN LANTHANE DE GRANDE PURETÉ COMME COMPOSANT PRINCIPAL*
- (71) JX Nippon Mining & Metals Corp., 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8164, JP
- (72) TAKAHATA Masahiro, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
SATOH Kazuyuki, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
NARITA Satoyasu, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
GOHARA Takeshi, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

C22C 1/00 → (51) **H01F 41/02**

- (51) **C22C 1/04** (11) **2 666 878 A1**
C22C 1/05 **C22C 1/10**
B22F 1/00 **B22F 3/00**
B22F 5/00 **B23P 15/28**
B23P 15/40 **B26B 19/04**
B22F 3/22 **B22C 1/16**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13168275.9 (22) 17.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.05.2012 FR 1254872
- (54) • *Selbstschmierendes Rasierapparatmesser, und sein Herstellungsprozess*
• *Self-lubricating mower blade and method for manufacturing same*
• *Couteau de tondeuse autolubrifiant et son procede de fabrication*
- (71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) Giraud, Camille, 69002 LYON, FR
Mandica, Franck, 69340 FRANCHEVILLE, FR
- (74) Guéry-Jacques, Géraldine, SEB Développement Service Propriété Industrielle Les 4 M - Chemin du Petit Bois - B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

C22C 1/04 → (51) **H01F 41/02**

C22C 1/05 → (51) **C22C 1/04**

C22C 1/08 → (51) **C25D 1/08**

C22C 1/10 → (51) **C22C 1/04**

C22C 9/00 → (51) **C23C 14/34**

C22C 9/06	→ (51) B23K 35/30
C22C 19/00	→ (51) B23K 35/30
C22C 19/03	→ (51) B23K 35/30
C22C 19/05	→ (51) B23K 35/30
C22C 27/04	→ (51) F01L 3/02
C22C 28/00	→ (51) C22B 59/00
C22C 28/00	→ (51) C23C 14/34
C22C 28/00	→ (51) H01F 41/02
C22C 33/02	→ (51) H01F 41/02
C22C 38/00	→ (51) C21D 9/40
C22C 38/00	→ (51) H01F 1/053
C22C 38/00	→ (51) H01F 41/02
(51) C22C 38/02	(11) 2 666 879 A1
C22C 38/04	C22C 38/06
C22C 38/08	C22C 38/10
C22C 38/12	C22C 38/18
C22C 38/30	C22C 38/40
C22C 38/52	
(25) En	(26) En
(21) 13166927.7	(22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 21.05.2012 JP 2012115787	
(54) • <i>Austenitische Fe-Ni-Cr-Legierung</i> • <i>Austenitic Fe-Ni-Cr alloy</i> • <i>Alliage Fe-Ni-Cr austénitique</i>	
(71) NIPPON YAKIN KOGYO CO., LTD., 5-8, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104, JP	
(72) YAMAKAWA, Kazuhiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0861, JP	
HIRATA, Shigeru, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0861, JP	
WANG, Kun, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0861, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
C22C 38/04	→ (51) C22C 38/02
C22C 38/06	→ (51) C22C 38/02
C22C 38/08	→ (51) C22C 38/02
C22C 38/10	→ (51) C22C 38/02
C22C 38/12	→ (51) C22C 38/02
(51) C22C 38/14	(11) 2 666 880 A1
C22C 38/58	C21C 7/04
C21C 7/06	
(25) Ja	(26) En
(21) 12736520.3	(22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/050852 17.01.2012	
(87) WO 2012/099119 2012/30 26.07.2012	
(30) 18.01.2011 JP 2011008258	
21.09.2011 JP 2011206542	
(54) • <i>STAHLMATERIAL MIT HERVORRAGEN- DER ZÄHIGKEIT EINER GESCHWEISSTEN WÄRMEBEEINFLUSSTEN ZONE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i>	

• <i>STEEL MATERIAL HAVING SUPERIOR TOUGHNESS OF WELDED HEAT-AFFECTED ZONE, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME</i>	
• <i>MATÉRIAU D'ACIER À TÉNACITÉ SUPÉ- RIEURE DE ZONE SOUDÉE, TOUCHÉE PAR LA CHALEUR, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION</i>	
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26 Wakinocho-cho 2-chome Chuo-ku, Kobe-Shi, Hyogo 651-8585, JP	
(72) SUGITANI, Takashi, Hyogo 651-2271, JP DEURA, Tetsushi, Hyogo 651-2271, JP OKAZAKI, Yoshitomi, Hyogo 651-2271, JP NAKO, Hidenori, Hyogo 651-2271, JP OHTA, Hiroki, HYOGO 675-0137, JP SHIMAMOTO, Masaki, Hyogo 651-2271, JP	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE	
C22C 38/18	→ (51) C21D 9/40
C22C 38/18	→ (51) C22C 38/02
C22C 38/22	→ (51) C21D 9/40
C22C 38/30	→ (51) C22C 38/02
C22C 38/40	→ (51) C22C 38/02
C22C 38/52	→ (51) C22C 38/02
C22C 38/58	→ (51) C22C 38/14
(51) C22C 45/02	(11) 2 666 881 A1
B22F 3/00	H01F 1/153
H01F 1/20	H01F 1/26
H01F 27/255	
(25) Ja	(26) En
(21) 11856342.8	(22) 28.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2011/080364 28.12.2011	
(87) WO 2012/098817 2012/30 26.07.2012	
(30) 17.01.2011 JP 2011006770	
(54) • <i>AMORPHES LEGIERUNGSPULVER AUF EISENBASIS, MASSEKERN MIT DEM AMORPHEN LEGIERUNGSPULVER AUF EISENBASIS UND SPULENEINGEBETTE- TER MASSEKERN</i> • <i>Fe-BASED AMORPHOUS ALLOY POWDER, DUST CORE USING THE Fe-BASED AMORPHOUS ALLOY POWDER, AND COIL-EMBEDDED DUST CORE</i> • <i>POUDRE D'ALLIAGE AMORPHE À BASE DE Fe, NOYAU DE POUDRE UTILISANT LA POUDRE D'ALLIAGE AMORPHE À BASE DE Fe, ET NOYAU DE POUDRE INCORPORÉ DANS UNE BOBINE</i>	
(71) Alps Green Devices Co., Ltd., 1-7 Yukigaya-Otsukamachi, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP	
(72) TSUCHIYA, Keiko, Tokyo 145-8501, JP OKAMOTO, Jun, Tokyo 145-8501, JP KOSHIBA, Hisato, Tokyo 145-8501, JP	
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent- anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 Mün- chen, DE	
C22F 1/00	→ (51) C25D 1/08
C22F 1/02	→ (51) C25D 1/08
C22F 1/10	→ (51) C25D 1/08
(51) C23C 2/06	(11) 2 666 882 A1
C23C 2/14	C23C 2/26
(25) Ko	(26) En
(21) 11856056.4	(22) 20.01.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
KR 2011/000414 20.01.2011	
(87) WO 2012/099284 2012/30 26.07.2012	
(54) • <i>HEISSGETAUCHTES GALVANISIERTES STAHLBLECH MIT HERVORRAGEN- DEN TIEFZIEHUNGSEIGENSCHAFTEN UND NIEDERTEMPERATUR-KLEBESPRÖD- IGKEIT SOWIE HERSTELLUNGSVERFAH- REN DAFÜR</i> • <i>HOT DIPPED GALVANIZED STEEL SHEET WITH EXCELLENT DEEP DRAWING PROPERTIES AND ULTRA-LOW TEMPERATURE ADHESIVE BRIT- TLENESS, AND PREPARATION METHOD THEREOF</i> • <i>TÔLE D'ACIER GALVANISÉE PAR IMMERSION À CHAUD AVEC EXCEL- LENTES PROPRIÉTÉS D'EMBOUSSAGE PROFOND ET FRAGILITÉ D'ADHÉRENCE À TEMPÉRATURE EXTRÊMEMENT BASSE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION</i>	
(71) Posco, 1, Koedong-dong Nam-gu, Pohang Kyungsangbook-do 790-300, KR	
(72) LEE, Seung-Bok, Jeollanam-do 545-711, KR PARK, Jun-Woo, Jeollanam-do 545-711, KR TARK, Hyun-Jun, Jeollanam-do 545-711, KR HONG, Moon-Hi, Jeollanam-do 545-711, KR LEE, Ju-Youn, Jeollanam-do 545-711, KR	
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB	
C23C 2/14	→ (51) C23C 2/06
C23C 2/26	→ (51) C23C 2/06
(51) C23C 4/12	(11) 2 666 883 A1
C23C 16/513	
(25) De	(26) De
(21) 13166496.3	(22) 03.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 24.05.2012 EP 12169320	
(54) • <i>Verfahren zur Modifikation eines Grenz- bereichs eines Substrats</i> • <i>Method for modifying a border area of a substrate</i> • <i>Procédé de modification d'une région limite d'un substrat</i>	
(71) Sulzer Metco AG, Rigackerstrasse 16, 5610 Wohlen, CH	
(72) Gindrat, Malko Dr., 5610 Wohlen, CH Guittienne, Philippe Dr., 1092 Belmont-sur- Lausanne, CH Hollenstein, Christoph Dr., 1095 Lutry, CH	
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH	
C23C 8/26	→ (51) F16C 3/10
(51) C23C 14/34	(11) 2 666 884 A1
B22F 3/14	C22C 9/00
C22C 28/00	H01L 31/04
(25) Ja	(26) En
(21) 11855998.8	(22) 10.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2011/068235 10.08.2011	
(87) WO 2012/098722 2012/30 26.07.2012	
(30) 17.01.2011 JP 2011006778	
(54) • <i>CU-GA-TARGET UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE AUS EI- NEM CU-GA-LEGIERUNGSFILM GEBIL- DETE LICHTABSORBIERENDE SCHICHT</i>	

- UND CIGS-SOLARZELLE MIT DER LICHT-ABSORBIRENDE SCHICHT*
- *CU-GA TARGET AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME, AS WELL AS LIGHT-ABSORBING LAYER FORMED FROM CU-GA ALLOY FILM, AND CIGS SOLAR CELL USING LIGHT-ABSORBING LAYER*
 - *CIBLE D'ALLIAGE DE CUIVRE-GALLIUM ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CETTE DERNIÈRE AINSI QUE COUCHE ABSORBANT LA LUMIÈRE FORMÉE À PARTIR DU FILM D'ALLIAGE DE CUIVRE-GALLIUM ET CELLULE SOLAIRE AU CIGS QUI UTILISE LA COUCHE ABSORBANT LA LUMIÈRE*
- (71) JX Nippon Mining & Metals Corp., 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8164, JP
- (72) TAMURA Tomoya, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
YAMAMOTO Hiroyoshi, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
SAKAMOTO Masaru, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- (74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- C23C 14/34** → (51) **C22B 59/00**
-
- C23C 16/00** → (51) **B05D 1/00**
-
- C23C 16/30** → (51) **B05D 1/00**
-
- C23C 16/448** → (51) **B05D 1/00**
-
- C23C 16/452** → (51) **B05D 1/00**
-
- C23C 16/513** → (51) **C23C 4/12**
-
- C23C 16/52** → (51) **B05D 1/00**
-
- C23C 16/54** → (51) **B05D 1/00**
-
- (51) **C23F 13/04** (11) **2 666 885 A1**
C23F 13/22 **F16L 58/00**
G01N 17/02
- (25) De (26) De
(21) 12168994.7 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Korrosionsschutzvorrichtung*
• *Anti-corrosion device*
• *Dispositif de protection contre la corrosion*
- (71) Weilekes Elektronik GmbH, Am Luftschacht 17, 45886 Gelsenkirchen, DE
- (72) Weilekes, Thorsten, 75223 Niefern-Öschelbronn, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Patentanwaltskanzlei Ruckh Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE
-
- (51) **C23F 13/04** (11) **2 666 886 A1**
C23F 13/22 **G01N 17/02**
F16L 58/00
- (25) De (26) De
(21) 12168998.8 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Korrosionsschutzvorrichtung*
• *Anti-corrosion device*
• *Dispositif de protection contre la corrosion*
- (71) Weilekes Elektronik GmbH, Am Luftschacht 17, 45886 Gelsenkirchen, DE
-
- (72) Weilekes, Thorsten, 75223 Niefern-Öschelbronn, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Patentanwaltskanzlei Ruckh Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE
-
- C23F 13/22** → (51) **C23F 13/04**
-
- (51) **C25C 3/08** (11) **2 666 887 A1**
C25C 3/12 **C01B 35/04**
- (25) En (26) En
(21) 12195421.8 (22) 04.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.05.2012 CN 201210161985
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Inertanodenmaterial oder Inertkathodenbeschichtungsmaterial für Aluminiumelektrolyse*
• *Process for preparing inert anode material or inert cathode coating material for aluminium electrolysis*
• *Procédé de préparation de matériau d'anode inerte ou matériau de revêtement de cathode inerte pour l'électrolyse de l'aluminium*
- (71) Shenzhen Sunxing Light Alloys Materials Co., Ltd, Building A, Sunxing Plant Hi-Tech Industrial District Gongming Town Guanguang Road Baoan District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
- (72) CHEN, Xuemin, 518000 Shenzhen, CN
YANG, Jun, 518000 Shenzhen, CN
LI, Zhihong, 518000 Shenzhen, CN
WU, Weiping, 518000 Shenzhen, CN
- (74) Prol European Patent Attorneys, Postfach 2123, 90711 Fürth, DE
-
- C25C 3/12** → (51) **C25C 3/08**
-
- (51) **C25C 3/18** (11) **2 666 888 A2**
C01F 7/54
- (25) En (26) En
(21) 12195409.3 (22) 04.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.05.2012 CN 201210161986
30.05.2012 CN 201210172848
- (54) • *Elektrolytergänzungssystem in Aluminiumelektrolyseverfahren und sein Herstellungsverfahren*
• *Electrolyte supplement system in aluminium electrolysis process and method for preparing the same*
• *Système de complément d'électrolyte dans un processus d'électrolyse d'aluminium et son procédé de préparation*
- (71) Shenzhen Sunxing Light Alloys Materials Co., Ltd, Building A, Sunxing Plant Hi-Tech Industrial District Gongming Town Guanguang Road Baoan District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
- (72) Chen, Xuemin, 518000 Shenzhen, CN
Yang, Jun, 518000 Shenzhen, CN
Li, Zhihong, 518000 Shenzhen, CN
Wu, Weiping, 518000 Shenzhen, CN
- (74) Prol European Patent Attorneys, Postfach 2123, 90711 Fürth, DE
-
- (51) **C25C 3/18** (11) **2 666 889 A1**
C01F 7/54
- (25) En (26) En
(21) 12195420.0 (22) 04.12.2012
-
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.05.2012 CN 201210161989
- (54) • *Natriumkryolith für die Aluminiumelektrolyseindustrie und Herstellungsverfahren dafür*
• *Sodium cryolite for aluminum electrolysis industry and preparation method thereof*
• *Cryolithe de sodium pour l'industrie d'électrolyse d'aluminium et son procédé de préparation*
- (71) Shenzhen Sunxing Light Alloys Materials Co., Ltd, Building A, Sunxing Plant Hi-Tech Industrial District Gongming Town Guanguang Road Baoan District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
- (72) Chen, Xuemin, 518000 Shenzhen, CN
Yang, Jun, 518000 Shenzhen, CN
Li, Zhihong, 518000 Shenzhen, CN
Wu, Weiping, 518000 Shenzhen, CN
- (74) Prol European Patent Attorneys, Postfach 2123, 90711 Fürth, DE
-
- C25C 3/18** → (51) **C01F 7/54**
-
- (51) **C25D 1/08** (11) **2 666 890 A1**
C22C 1/08 **C22F 1/00**
C22F 1/02 **C22F 1/10**
C25D 5/54 **C25D 7/00**
H01M 4/66 **H01M 4/80**
H01M 8/02
- (25) Ja (26) En
(21) 12736268.9 (22) 06.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050182 06.01.2012
(87) WO 2012/098941 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011006878
- (54) • *PORÖSES METALL MIT HOHER KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *POROUS METAL HAVING HIGH CORROSION RESISTANCE AND PROCESS FOR PRODUCING SAME*
• *MÉTAL POREUX AYANT UNE RÉSISTANCE ÉLEVÉE À LA CORROSION ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE CELUI-CI*
- (71) Sumitomo Electric Toyama Co., Ltd., 10-2 Naganoe, Imizu-shi Toyama 934-0031, JP
- (72) NISHIMURA, Junichi, Imizu-shi Toyama 934-0031, JP
TSUCHIDA, Hitoshi, Imizu-shi Toyama 934-0031, JP
SAITO, Hidetoshi, Imizu-shi Toyama 934-0031, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C25D 5/02** (11) **2 666 891 A2**
C25D 17/00 **C25D 17/06**
H01B 1/02
- (25) De (26) De
(21) 12197215.2 (22) 14.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 DE 102012208722
- (54) • *Verfahren zum partiellen Beschichten von mindestens einer Stromschiene*
• *Method for partial coating of at least one busbar*
• *Procédé de revêtement partiel d'au moins un rail conducteur*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Franke, Ralf, 04416 Markkleeberg, DE
Wellner, Olaf, 08209 Rebesgrün, DE
-
- C25D 5/54** → (51) **C25D 1/08**
-
- C25D 7/00** → (51) **C25D 1/08**
-
- C25D 17/00** → (51) **C25D 5/02**
-
- C25D 17/06** → (51) **C25D 5/02**
-
- D01F 6/54** → (51) **H01M 4/88**
-
- (51) **D01F 6/62** (11) **2 666 892 A2**
D02G 3/02 **D03D 1/02**
D03D 15/00
- (25) Ko (26) En
(21) 12737017.9 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000433 18.01.2012
(87) WO 2012/099392 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(30) 18.01.2011 KR 20110005110
(54) • **POLYESTERFASER UND POLYESTER-STOFF DAMIT**
• **POLYESTER FIBER AND POLYESTER FABRIC COMPRISING SAME**
• **FIBRE POLYESTER ET TÔFFE POLYESTER LA CONTENANT**
- (71) Kolon Industries, Inc., Kolontower 1-23 Byeoryang-dong, Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-709, KR
(72) KIM, Young-Jo, Gimpo-si Gyeonggi-do 415-060, KR
LEE, Sang-Mok, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-020, KR
LEE, Young-Soo, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-030, KR
KIM, Gi-Woong, Daegu 706-020, KR
(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Me/bk Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
-
- D01F 6/62** → (51) **C08L 67/00**
-
- D02G 3/02** → (51) **D01F 6/62**
-
- (51) **D03C 3/20** (11) **2 666 893 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168912.7 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 24.05.2012 FR 1254794
(54) • **Vorrichtung zur Fachbildung und Webrahmen, der mit einer solchen Vorrichtung ausgestattet ist**
• **Shedding device and loom provided with such a device**
• **Dispositif de formation de la foule et métier à tisser équipé d'un tel dispositif**
- (71) STÄUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 Faverges, FR
(72) CHAMPION, Clément, 74960 CRAN GEVRIER, FR
VOINÇON, Denis, 74000 ANNECY, FR
COMMUNAL, Sébastien, 74410 DUINGT, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR
-
- D03D 1/02** → (51) **B60R 21/235**
-
- D03D 1/02** → (51) **D01F 6/62**

- (51) **D03D 13/00** (11) **2 666 894 A1**
D03D 15/00 **D03D 15/12**
- (25) De (26) De
(21) 13168245.2 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 21.05.2012 DE 102012208432
(54) • **Gewebe zur Herstellung von Arbeitsschutzkleidung**
• **Fabric for the manufacture of personal protective equipment**
• **Tissu pour la fabrication de vêtements de protection professionnels**
- (71) IBENA Textilwerke GmbH, Industriestraße 7-13, 46395 Bocholt, DE
(72) Smeulders, Britta, 7131 WD Lichtenvoorde, NL
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- D03D 15/00** → (51) **D01F 6/62**
-
- D03D 15/00** → (51) **D03D 13/00**
-
- D03D 15/08** → (51) **C08L 67/00**
-
- D03D 15/12** → (51) **D03D 13/00**
-
- (51) **D03D 35/00** (11) **2 666 895 A2**
D03D 49/16 **D03D 51/00**
- (25) En (26) En
(21) 13002405.2 (22) 06.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 25.05.2012 JP 2012120041
(54) • **Verfahren zum Drängen von Kettfäden in eine Kettspannungseinstellvorrichtung einer Reifencord-Webvorrichtung und Kettspannungseinstellvorrichtung**
• **Method for urging warp yarns in warp tension adjusting device of tire chord weaving apparatus and warp tension adjusting device**
• **Procédé pour pousser des fils de chaîne dans un dispositif de réglage de tension de chaîne de tissage de corde de pneu et appareil à dispositif de réglage de tension de chaîne**
- (71) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
(72) Itou, Naoyuki, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken, 921-8650, JP
Kakutani, Kazuto, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken, 921-8650, JP
Ataka, Takeshi, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken, 921-8650, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
-
- D03D 49/16** → (51) **D03D 35/00**
-
- D03D 51/00** → (51) **D03D 35/00**
-
- (51) **D04B 7/12** (11) **2 666 896 A1**
(25) De (26) De
(21) 12169263.6 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • **Flachstrickmaschine mit Schneideelementen**

- **Flat knitting machine with cutting elements**
• **Machine à tricoter rectiligne dotée d'éléments de découpe**
- (71) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
(72) Collura, Francesco, 70806 Kornwestheim, DE
Hartmann, Jörg, 71229 Leonberg, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE
-
- (51) **D04B 15/42** (11) **2 666 897 A1**
(25) De (26) De
(21) 12169266.9 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • **Flachstrickmaschine mit relativ zum Maschinenkörper verlagerbarem Maschinenelement**
• **Flat knitting machine with machine element that can be shifted relative to the body of the machine**
• **Machine à tricoter rectiligne avec un élément de machine rabattable par rapport au corps de la machine**
- (71) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
(72) Nau, Hartmut, 72813 St. Johann-Würtingen, DE
Wenzelburger, Wilfried, 72622 Nürtingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE
-
- (51) **D05B 27/02** (11) **2 666 898 A1**
(25) De (26) De
(21) 13162251.6 (22) 04.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 25.05.2012 DE 102012208907
(54) • **Nähmaschine**
• **Sewingmaschine**
• **Machine à coudre**
- (71) Dürkopp Adler AG, Potsdamer Strasse 190, 33719 Bielefeld, DE
(72) Harder, Jakob, 32051 Herford, DE
Pasek, Petr, 569 04 Boskovice, CZ
Heckner, Christoph, 32130 Enger, DE
(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE
-
- D06F 35/00** → (51) **D06F 58/28**
-
- (51) **D06F 37/20** (11) **2 666 899 A1**
D06F 39/00
- (25) En (26) En
(21) 12168936.8 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • **Verfahren zur Erkennung des Zyklusendes eines Haushaltswaschmaschinen**
• **Method for detecting the cycle termination of a household tumble machine**
• **Procédé permettant de détecter la fin de cycle d'un machine à tambour rotatif**
- (71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 N.M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
(72) Heldak, Dusan, 21025 Comerio, IT
Vasko, Pavol, 21025 Comerio, IT
Petracek, Pavol, 21025 Comerio, IT
Maentele, Gerd, 21025 Comerio, IT

(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l.
Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025
Comerio (VA), IT

D06F 39/00 → (51) **D06F 37/20**

(51) **D06F 39/02** (11) **2 666 900 A1**
D06F 33/02
(25) En (26) En
(21) 13168999.4 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.05.2012 KR 20120055359

(54) • *Waschmittelzuführvorrichtung und
Waschmaschine damit*
• *Detergent feeding device and washing
machine having the same*
• *Appareil d'approvisionnement en déter-
gent et machine à laver dotée de celui-ci*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Kim, Yong Kwon, Gyeonggi-do, KR
Jin, Yongjie, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sang Up, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **D06F 58/08** (11) **2 666 901 A1**
D06F 58/28 **D06F 58/20**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168379.9 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 FR 1201453

(54) • *Wäschetrockner*
• *Tumble-dryer machine*
• *Machine à sécher le linge*

(71) FagorBrandt SAS, 89 bd Franklin Roosevelt,
92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) Pont, Hervé, 71680 Vinzelles, FR

D06F 58/20 → (51) **D06F 58/08**

(51) **D06F 58/24** (11) **2 666 902 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168912.9 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Wäschetrockner und Betriebsverfahren für
einen Wäschetrockner*
• *Laundry dryer and method of operating a
laundry dryer*
• *Séchoir à linge et procédé de fonctionne-
ment d'un sèche-linge*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE

(72) Cavaretta, Francesco, 33080 Porcia (PN), IT
Ugel, Maurizio, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A.
Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN),
IT

(51) **D06F 58/24** (11) **2 666 903 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169079.6 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Wäschetrockner und Kondensattank*

• *Laundry dryer and condensate tank*
• *Séchoir à linge et réservoir de condensat*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE
(72) Cavaretta, Francesco, 33080 Porcia (PN), IT
Ugel, Maurizio, 33080 Porcia (PN), IT
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A.
Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN),
IT

(51) **D06F 58/28** (11) **2 666 904 A1**
D06F 35/00

(25) En (26) En
(21) 12168935.0 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren für den Betrieb einer Wäsche-
behandlungsmaschine und Wäschebe-
handlungsmaschine*
• *Method of operating a machine for
treating laundry and machine for treating
laundry*
• *Procédé de fonctionnement d'une
machine de traitement de linge et machine
pour traiter le linge*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE

(72) Buosi, Andrea, 33080 Porcia (PN), IT
Lucchetta, Alberto, 33080 Porcia (PN), IT
Mazzon, Andrea, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A.
Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN),
IT

D06F 58/28 → (51) **D06F 58/08**

(51) **D06F 81/02** (11) **2 666 905 A2**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13168136.3 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.05.2012 FR 1254788

(54) • *Bügelbrett mit zwei x-förmig angeord-
neten Stützbeinen*
• *Ironing board comprising two legs
arranged in an X-shaped configuration*
• *Planche à repasser comportant deux pieds
disposés selon une configuration en x*

(71) SEB S.A., Service Propriété Industrielle Les 4
M - Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR

(72) Ducruet Guy, 69003 Lyon, FR
Vieira Gameiro, Daniel, 2410-116 Leiria, PT

(74) Bourrières, Patrice, SEB Développement
Service Propriété Industrielle Les 4 M -
Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully
Cedex, FR

(51) **D06F 81/02** (11) **2 666 906 A2**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13168138.9 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.05.2012 FR 1254787

(54) • *Bügelbrett, das eine Stütze aus zwei über
ein Gelenk verbundenen Teilen umfasst*
• *Ironing board comprising one leg made
up of two parts connected to one another
by a hinge*
• *Planche à repasser comportant un pied en
deux parties reliées l'une à l'autre par une
articulation*

(71) SEB S.A., Service Propriété Industrielle Les 4
M - Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR

(72) Ducruet, Guy, 69003 Lyon, FR
Vieira Gameiro, Daniel, 2410-116 Leiria, PT
(74) Bourrières, Patrice, SEB Développement
Service Propriété Industrielle Les 4 M -
Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully
Cedex, FR

D06M 10/02 → (51) **B05D 1/00**

D06M 15/59 → (51) **B60R 21/235**

D07B 1/06 → (51) **C08L 21/00**

D07B 1/16 → (51) **C08L 21/00**

D21B 1/04 → (51) **H01M 4/88**

D21H 13/50 → (51) **H01M 4/88**

D21H 27/20 → (51) **C08L 27/06**

(51) **E01B 1/00** (11) **2 666 907 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13305669.7 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 FR 1254731

(54) • *Eisenbahnstrecke mit Schwellen auf einer
durchgehenden Betonplatte und entspre-
chendes Herstellungsverfahren*
• *Railway track with sleepers on continuous
concrete slab and manufacturing method*
• *Voie de chemin de fer avec traverses sur
dalle en béton continu et procédé de
fabrication*

(71) Colas Rail, 38/44 Rue Jean Mermoz, 78600
Maisons Laffitte, FR

(72) Malod-Panisset, Jacques, 78960 VOISINS
LE BRETONNEUX, FR

(74) Coralis Harle, 14-16 Rue Ballu, 75009 Paris,
FR

(51) **E01C 19/28** (11) **2 666 908 A1**

(25) En (26) En
(21) 12169276.8 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Echtzeitverfahren zur automatischen Vor-
hersage einer Innenschichttemperatur von
Asphaltmaterial bei Asphaltieroperationen*
• *Real-time method for automated
prediction of internal layer temperature of
paving material during paving operations*
• *Procédé de prédiction automatique en
temps réel de température de couche
interne de matériau bitumineux lors des
opérations de pavage*

(71) UNIVERSITEIT TWENTE, Drienerlolaan 5,
7522 NB Enschede, NL

(72) Vasenev, Alexandr Nikolaevich, 7514 CM
Enschede, NL

Hartmann, Timo, 7523 ZV Enschede, NL
Doree, Andries Gerrit, 7559 KK Hengelo, NL

(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180,
1062 XK Amsterdam, NL

(51) **E01H 1/08** (11) **2 666 909 A2**

(25) En (26) En
(21) 13002653.7 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 JP 2012117921

- (54) • *Rucksackartig tragbare Blas-/Vakuum-Vorrichtung*
- *Backpack sucking/blowing device*
- *Dispositif aspirateur/souffleur portatif de type dorsal*
- (71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
- (72) Takahashi, Yuji, Anjo-shi Aichi, 446-8502, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **E02B 8/08** (11) **2 666 910 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 13181367.7 (22) 28.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 05.03.2008 DE 102008012718
 (54) • *Vorrichtung für den Abstieg von Aalen an Wasserbauwerken*- *Device for the descent of eels at hydraulic structures*
- *Dispositif de descente d'anguilles sur des bâtiments maritimes*
- (71) Universität Kassel, Mönchebergstrasse 19, 34125 Kassel, DE
- (72) Hassinger, Reinhard, Dr., 34317 Habichtswald, DE
- (74) Patentanwälte Olbricht Buchhold Keulertz, Partnerschaft Bettinastrasse 53-55, 60325 Frankfurt, DE
- (62) 09001149.5 / 2 098 640

- (51) **E02D 3/12** (11) **2 666 911 A1**
E02D 19/16 **E21B 10/44**
 (25) De (26) De
 (21) 12004086.0 (22) 25.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (54) • *Verfahren zum Herstellen einer Bodenmörtelwand im Boden*- *Method for producing a floor mortar wall in the floor*
- *Procédé de fabrication d'une paroi en mortier fixée dans le sol*
- (71) Bauer Spezialtiefbau GmbH, Bauer-Str. 1, 86529 Schrobenhausen, DE
- (72) Heinzlmann, Harald, 91802 Meinheim, DE
- (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

- E02D 19/16** → (51) **E02D 3/12**
- (51) **E02D 27/42** (11) **2 666 912 A1**
E02D 27/50 **E02D 27/52**
 (25) De (26) De
 (21) 12004075.3 (22) 25.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (54) • *Verfahren zum Verankern von Offshore-Anlagen auf dem Meeresboden, Gründungsstruktur für Offshore-Anlagen und Vorrichtung*- *Method for anchoring offshore facilities to the sea bed, foundation structure for offshore facilities and device*
- *Procédé d'ancrage d'installations offshore au fond de la mer, structure de base pour installations offshore et dispositif*
- (71) WeserWind GmbH Offshore Construction Georgsmarienhütte, Riedemannstrasse 1, 27572 Bremerhaven, DE
- (72) Surma, René, 27619 Schiffdorf, DE

- (74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE
-
- E02D 27/42** → (51) **F03D 1/00**
-
- E02D 27/50** → (51) **E02D 27/42**
-
- E02D 27/52** → (51) **E02D 27/42**
-
- E02F 5/28** → (51) **B09C 1/00**
-
- E02F 9/02** → (51) **B60T 7/12**

- (51) **E02F 9/16** (11) **2 666 913 A1**
B62D 25/08
 (25) Ja (26) En
 (21) 12737101.1 (22) 06.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2012/050163 06.01.2012
 (87) WO 2012/098940 2012/30 26.07.2012
 (30) 19.01.2011 JP 2011009080
 (54) • *BAUMASCHINE*- *CONSTRUCTION MACHINE*
- *ENGIN DE TERRASSEMENT*
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0004, JP
- (72) TAKEOKA, Naoki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- TANAKA, Tomoyuki, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- KIMURA, Shogo, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **E02F 9/20** (11) **2 666 914 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 12736462.8 (22) 19.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2012/051098 19.01.2012
 (87) WO 2012/099211 2012/30 26.07.2012
 (30) 21.01.2011 JP 2011011074
 (54) • *DREHUNGSSTEUERVORRICHTUNG FÜR EINE ARBEITSMASCHINE*- *ROTATION CONTROL DEVICE OF WORKING MACHINE*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE DE ROTATION D'ENGIN DE TRAVAUX*
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1 Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-8563, JP
- (72) UDAGAWA Tsutomu, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- SONODA Mitsuo, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- EDAMURA Manabu, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- HIROKI Takenori, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- SUGIURA Manabu, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- SATAKE Hidetoshi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **E02F 9/20** (11) **2 666 915 A1**
E02F 9/22
 (25) Ja (26) En
 (21) 12736653.2 (22) 19.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/051093 19.01.2012
 (87) WO 2012/099208 2012/30 26.07.2012
 (30) 21.01.2011 JP 2011011096
 (54) • *BAUMASCHINE MIT UMWÄLZSTRUKTUR*- *CONSTRUCTION MACHINE HAVING REVOLVING STRUCTURE*
- *MACHINE DE CONSTRUCTION PRÉSENTANT UNE STRUCTURE TOURNANTE*
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku, 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-8563, JP
- (72) IZUMI, Shiho, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1292, JP
- EDAMURA, Manabu, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
- SHIBATA, Kouichi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
- SUGIURA, Manabu, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
- OOKI, Takatoshi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- E02F 9/20** → (51) **B60W 10/18**
-
- E02F 9/22** → (51) **B60T 7/12**
-
- E02F 9/22** → (51) **E02F 9/20**
-
- E02F 9/22** → (51) **F16H 61/42**

- (51) **E03D 1/00** (11) **2 666 916 A1**
E03D 5/00 **E03D 11/02**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 13168028.2 (22) 16.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 23.05.2012 FR 1254688
 (54) • *Sanitärreinheit, die eine Rückgewinnungsvorrichtung für Brauchwasser aus einem Waschtisch umfasst*- *Sanitary assembly including a device for recovering wastewater from a sink table*
- *Ensemble sanitaire comprenant un dispositif de récupération des eaux usées provenant d'une table vasque*
- (71) Lecico France, 12 avenue de la République, 51300 Vitry-Le-Francois, FR
- (72) Sakr, Chaker, 51100 Reims, FR
- (74) Deschamps, Samuel, Cabinet Schmit-Chretien 16 rue de la Paix, 75002 Paris, FR

- E03D 1/38** → (51) **E03D 9/052**
-
- E03D 5/00** → (51) **E03D 1/00**

- (51) **E03D 9/052** (11) **2 666 917 A1**
E03D 1/38
 (25) De (26) De
 (21) 12004070.4 (22) 25.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (54) • *WC mit Geruchsabsaugeinrichtung*- *WC with odour extractor*
- *WC avec dispositif d'aspiration des odeurs*
- (71) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
- (72) Lechner, Manuel, 8640 Rapperswil, CH
- Weiss, Rolf, 8632 Tann, CH
- (74) Szyuka, Dirk, et al, König, Szyuka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

E03D 11/02 → (51) **E03D 1/00**

(51) **E04B 1/00** (11) **2 666 918 A2**
(25) Fi (26) En
(21) 13168166.0 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 FI 20125534
(54) • *Balkon*
• *Balcony*
• *Balcon*

(71) LO Rakenne Oy, Säästöpankinkatu 2, 30100 Forssa, FI
(72) Karimies, Martti, FI-13130 Hämeenlinna, FI
(74) Jyrämä, Hanna-Leena Maria, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

E04B 1/08 → (51) **E04C 3/02**

(51) **E04B 1/76** (11) **2 666 919 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002663.6 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 DE 102012010009
(54) • *Verfahren und Befestigungssystem zum Anbringen von Dämmstoffplatten an einem Untergrund*
• *Method and mounting system for attaching insulation panels to a support surface*
• *Procédé et système de fixation pour le montage de plaques d'isolant sur une surface de support*

(71) RANIT-Befestigungssysteme GmbH, Lenne-strasse 3-5, 45701 Herten, DE
(72) Gräwe, Bernd, 45701 Herten, DE
(74) Kross, Ulrich, Gihlske - Grosse - Klüppel - Kross Bürogemeinschaft von Patentanwälten Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

E04B 1/78 → (51) **B32B 3/20**

E04B 1/80 → (51) **F24D 3/14**

(51) **E04B 1/94** (11) **2 666 920 A2**
E04B 2/74 **F16L 5/04**
(25) En (26) En
(21) 13168592.7 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.06.2007 IE 20070435
(54) • *Feuerschneise und Dachteilungssystem*
• *A firebreak barrier and roof divide system*
• *Barrière coupe-feu et système de division de toit*

(71) Manning, Noel Christopher, Maple Lodge, Kilmolin Road, Enniskerry, County Wicklow, IE
(72) Manning, Noel Christopher, Enniskerry, County Wicklow, IE
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE
(62) 08774135.1 / 2 235 277

E04B 2/74 → (51) **E04B 1/94**

E04B 2/74 → (51) **E04H 1/12**

E04B 2/78 → (51) **E04H 1/12**

E04B 9/04 → (51) **F24D 3/14**

(51) **E04C 1/39** (11) **2 666 921 A1**
E04C 2/52
(25) Fr (26) Fr
(21) 12007963.7 (22) 27.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 FR 1201442
(54) • *Isothermes Schnellbaumodul auf Betonbasis mit integriertem Wärmeübertragungssystem*
• *Concrete isothermal quick construction module with built-in heat-convection system*
• *Module de construction rapide isotherme à base de béton avec système de convection de chaleur intégré*

(71) Lagarrigue, Jacques, 7 Boulevard Neuf, 13013 Marseille, FR
(72) Lagarrigue, Jacques, 13013 Marseille, FR

E04C 2/04 → (51) **F24D 3/14**

(51) **E04C 2/06** (11) **2 666 922 A1**
E04C 5/07
(25) De (26) De
(21) 12169132.3 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Textilbewehrtes Betonbauelement*
• *Textile-reinforced concrete element*
• *Composant en béton avec renfort textile*

(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
(72) Karle, Roland, 72406 Bisingen, DE Kromer, Hans, 72474 Winterlingen, DE Pfaff, Johann, 72474 Winterlingen, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **E04C 2/292** (11) **2 666 923 A2**
(25) Sv (26) En
(21) 13167861.7 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 FI 20125536
(54) • *Befestigungssystem für Wände*
• *A fastening system for walls*
• *Système de fixation*

(71) Paroc Oy Ab, Energiakuja 3, 00180 Helsinki, FI
(72) Nordström, Kjell, 21600 Parainen, FI Karlsson, Niklas, 21600 Pargas, FI Karlsson, Dick, 21600 Parainen, FI Rantakylä, Kari, 20540 Turku, FI
(74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

E04C 2/52 → (51) **E04C 1/39**

E04C 2/52 → (51) **F24D 3/14**

E04C 2/52 → (51) **F24D 3/16**

(51) **E04C 3/02** (11) **2 666 924 A2**
E04B 1/08
(25) Ko (26) En
(21) 11856301.4 (22) 27.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/010162 27.12.2011

(87) WO 2012/099346 2012/30 26.07.2012
(88) 20.09.2012
(30) 17.01.2011 KR 20110004554
(54) • *FACHWERKTRÄGERSTRUKTUR AUS EINEM MATERIAL MIT PI-FÖRMIGEM PROFIL ALS OBERGURT*
• *TRUSS STRUCTURE USING A MATERIAL HAVING A PI-SHAPED CROSS-SECTION AS AN UPPER CHORD*
• *STRUCTURE DE FERME UTILISANT UN MATÉRIAU PRÉSENTANT UNE SECTION TRANSVERSALE EN FORME DE PI EN GUISE DE MEMBRURE SUPÉRIEURE*

(71) Chang, Kwang Yoon, 327-1301 Olympic Seonsu Gijachon Apt. 89 Bangi-dong Songpa-gu, Seoul 138-050, KR
(72) Chang, Kwang Yoon, Seoul 138-050, KR
(74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

E04C 5/07 → (51) **E04C 2/06**

(51) **E04D 3/35** (11) **2 666 925 A1**
F24J 2/52 **F24J 2/46**
(25) En (26) En
(21) 13168645.3 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 IT MI20120891
(54) • *Verbundstruktur eines isolierten Paneels und Belagblech mit entsprechnenden Befestigungsmitteln zur Anwendung in Baukonstruktionen*
• *Composite structure of an insulated panel and covering metal sheet with corresponding attaching means, for the application in building structures*
• *Structure composite et panneau isolé d'une feuille métallique de recouvrement avec moyen de fixation correspondant, pour l'application dans des structures de bâtiment*

(71) Iscom S.p.A., Via Belvedere, 78, 37026 Pescantina, VR, IT
Isopan S.p.A., Via Augusto Righi 7, 37135 Verona, IT
(72) Menegoli, Mauro, 37026 Pescantina VR, IT Guerrini, Daniele, 37135 Verona, IT

(51) **E04D 13/03** (11) **2 666 926 A1**
E06B 7/10 **E06B 3/30**
(25) En (26) En
(21) 13002725.3 (22) 26.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 GB 201209262
(54) • *Verdeckungsanordnung für ein Dachfenster*
• *A hood assembly arrangement for a roof window*
• *Agencement d'ensemble de capot pour fenêtre de toit*

(71) Keystone Lintels Limited, Ballyreagh Industrial Estate Sandholes Road, Cookstown County Tyrone BT90 9DG, GB
(72) Duffin, John, Cookstown, Co. Tyrone Northern Ireland, GB
(74) Hanna, John Philip, Hanna IP 4th Floor 58 Howard Street, Belfast BT1 6PJ, IE

E04D 13/08 → (51) **F16L 9/17**

(51) **E04F 11/18** (11) **2 666 927 A2**
(25) De (26) De

(21) 13450021.4 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 AT 5982012
(54) • *Systemgeländer*
• *System railing*
• *Système de garde-corps*
(71) Prem, Manfred, Hartensdorf 13, 8212 Pischelsdorf, AT
(72) Prem, Manfred, 8212 Pischelsdorf, AT
(74) Cunow, Gerda, Cunow Patentanwalts KG Teschnergasse 33/1/3, 1180 Wien, AT

(51) **E04F 13/08** (11) **2 666 928 A1**
(25) En (26) En
(21) 13164618.4 (22) 22.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 IT MI20120874
(54) • *Vorrichtung für Wandanordnung von beschichteten Platten*
• *Wall assembly device of coating panels*
• *Dispositif de montage mural de panneaux de revêtement*
(71) LEONARDO S.r.l., Via Leopardi 8, 22060 Figino Serenza, CO, IT
(72) CATTANEO, Carlo, 22060 FIGINO SERENZA, IT
(74) Martegani, Franco, et al, via Carlo Alberto, 41, 20900 Monza, IT

E04F 13/08 → (51) **A47B 95/00**

E04F 13/14 → (51) **F24D 3/14**

(51) **E04F 15/02** (11) **2 666 929 A2**
E04F 15/10
(25) De (26) De
(21) 13168307.0 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 DE 102012104415
(54) • *Bodenbelag*
• *Floor covering*
• *Revêtement de sol*
(71) Novo-Tech GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 31, 06449 Aschersleben, DE
(72) Sasse, Holger, 06449 Aschersleben, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

E04F 15/02 → (51) **E04F 15/024**

(51) **E04F 15/024** (11) **2 666 930 A1**
E04F 15/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 13169034.9 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 FR 1201517
(54) • *Bodenstruktur*
• *Floor structure*
• *Structure de plancher*
(71) Nature Lodge, 28 Rue de la Barallaz, 74940 Annecy le Vieux, FR
(72) Kiefer, Jérôme, 74940 Annecy-le-Vieux, FR
(74) Frager, Olivier, 67205 Oberhausbergen, FR

(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, et al, Innovincia 11, avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

E04F 15/10 → (51) **E04F 15/02**

(51) **E04G 5/04** (11) **2 666 931 A2**
E04G 21/32
(25) De (26) De
(21) 13168679.2 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 DE 102012010076
(54) • *Anschlagsystem zum Halten und Sichern mindestens einer Person*
• *Fastening system for retaining and securing at least one person*
• *Système de fixation pour maintenir et sécuriser au moins une personne*
(71) AMBAU Windservice GmbH, Rosa-Luxemburg-Strasse 47, 06773 Gräfenhainichen, DE
(72) Dostalek, Olaf, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE
Reinken, Mirko, 28865 Lilienthal, DE
(74) Tappe, Udo, et al, Zacco Dr. Peters & Partner Wilhelm-Herbst-Straße 5, 28359 Bremen, DE

E04G 9/02 → (51) **B29C 73/04**

E04G 9/05 → (51) **B29C 73/04**

(51) **E04G 21/12** (11) **2 666 932 A1**
B65B 13/28
(25) En (26) En
(21) 13176935.8 (22) 09.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 10.10.2005 GB 0520523
14.10.2005 GB 0520934
20.12.2005 GB 0525885

(54) • *Objektbindung*
• *Object binding*
• *Liaison d'objets*
(71) Tymatic Limited, Norr Mälärstrand 78, 2tr, 112 35 Stockholm, SE
(72) Coles, Ian David, Sompting, West Sussex BN15 0EB, GB
Barnes, Graham Frank, Lingfield, Surrey RH7 6QT, GB
Goater, Paul Michael, Worthing, West Sussex BN11 5SE, GB
Wilson, Matthew John, Daventry, Northamptonshire NN11 3AZ, GB
Duckworth, Roger Frank, Whittlebury, Northamptonshire NN12 8XS, GB
(74) Samuels, Adrian James, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 06794700.2 / 1 951 973

E04G 21/32 → (51) **E04G 5/04**

E04H 1/00 → (51) **F03D 1/00**

(51) **E04H 1/12** (11) **2 666 933 A2**
B65D 19/06
E04B 2/78
(25) De (26) De
(21) 13155710.0 (22) 19.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.05.2012 DE 202012101930 U

(54) • *Bausystem, insbesondere Messebausystem*
• *Construction system, in particular exhibition construction system*
• *Système de construction, en particulier système de construction d'exposition*

(71) Hestex Systems B.V., Zwaansprengweg 19, 7332 BE Apeldoorn, NL
(72) Sint Nicolaas, Arie, Bonaire, BQ
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **E04H 17/24** (11) **2 666 934 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13290115.8 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 FR 1201495
(54) • *Verfahren zur Erhöhung eines bestehenden Zauns, Überhöhungspfosten und so erhöhter Zaunpfosten*
• *Method of raising an existing fence, raising post and fence post raised in such a way*
• *Procédé de rehaussement d'une clôture existante, poteau de rehaussement et poteau de clôture ainsi rehaussé*
(71) Maxilor, (Société par Actions Simplifiée) 20, rue des Ponts, 57300 Mondelange, FR
(72) Benoist, Michel, 75016 Paris, FR
(74) Degret, Jacques, Cabinet Degret 24, place du Général Catroux, 75017 Paris, FR

E05B 5/02 → (51) **E05C 7/04**

(51) **E05B 13/00** (11) **2 666 935 A1**
E05B 65/16 **E05C 9/08**

(25) It (26) En
(21) 12425096.0 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Vorrichtung zum Abschließen der Türen von Fahrzeugen*
• *Device for locking the door of vehicles*
• *Dispositif de verrouillage de la porte des véhicules*
(71) Pastore & Lombardi S.r.l., Via Don Minzoni, 3, 40057 Granarolo dell'Emilia, F. Cadriano (Bologna), IT
(72) Hilbe, Luca, 40137 Bologna, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **E05B 15/02** (11) **2 666 936 A1**
E05C 9/06 **E05C 9/18**

(25) De (26) De
(21) 12169316.2 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Fenster, Tür oder dergleichen sowie Verriegelungsbeschlag hierfür*
• *Window, door or similar and lock fitting for same*
• *Fenêtre, porte ou analogue ainsi qu'armature de verrouillage à cet effet*
(71) ROTO FRANK AG, Wilhelm-Frank-Platz 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Schraft, Oliver, 70469 Stuttgart, DE
Bienert, Kevin, 72644 Oberboihingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **E05B 47/00** (11) **2 666 937 A1**
E05B 47/06
(25) En (26) En
(21) 12169162.0 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Vorrichtungen und Verfahren zur elektro-
nischen Steuerung eines mechanischen
Türschlosses*
• *Devices and methods for electronically
controlling a mechanical door lock*
• *Dispositifs et procédés pour commander
électroniquement un verrou mécanique de
porte*
(71) Param Technologies Corporation, S.L., C/
Lamote de Grignon, 9, planta 5, puerta 2,
08034 Barcelona, ES
(72) Teja, Puneet K. Singh, 1160 Vienna, AT
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen
Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

E05B 47/00 → (51) **E05B 55/00**

E05B 47/06 → (51) **E05B 47/00**

(51) **E05B 55/00** (11) **2 666 938 A2**
E05B 59/00
(25) De (26) De
(21) 13002036.5 (22) 18.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 DE 102012104448
(54) • *Schloss für eine Tür*
• *Lock for a door*
• *Serrure pour une porte*
(71) DORMA GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1,
58256 Ennepetal, DE
(72) Gröne, Kai, D-58455 Witten, DE

(51) **E05B 55/00** (11) **2 666 939 A2**
E05B 47/00 E05B 59/00
(25) De (26) De
(21) 13002041.5 (22) 18.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.05.2012 DE 102012104510
(54) • *Schloss für eine Tür*
• *Lock for a door*
• *Serrure pour une porte*
(71) DORMA GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1,
58256 Ennepetal, DE
(72) Gröne, Kai, D-58455 Witten, DE
Schneider, Marc-André, D-58256 Ennepetal,
DE

(51) **E05B 65/16** (11) **2 666 940 A1**
E05C 9/08
(25) It (26) En
(21) 12425097.8 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Vorrichtung zum Abschließen der Türen
von Fahrzeugen*
• *Device for locking the door of vehicles*
• *Dispositif de verrouillage de la porte des
véhicules*
(71) Pastore & Lombardi S.r.l., Via Don Minzoni,
3, 40057 Granarolo dell'Emilia, F. Cadriano
(Bologna), IT
(72) Hilbe, Luca, 40137 Bologna, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Mila-
no, IT

E05B 65/16 → (51) **E05B 13/00**

(51) **E05B 73/00** (11) **2 666 941 A2**
E05C 19/18 **B63B 35/71**
(25) En (26) En
(21) 13168416.9 (22) 20.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 SE 1230051
(54) • *Vorrichtung zum Verriegeln eines Meer-
fahrzeugs mit länglichem Objekt zum Fah-
ren des Fahrzeugs*
• *A device for locking a sea vehicle
including an elongated object for driving
the vehicle*
• *Dispositif de verrouillage d'un véhicule
marin comprenant un objet allongé pour
commander le véhicule*
(71) Jonsson, Hakan, Vadholms gard 5, 645 93
Strängnäs, SE
Bergman, Martin, Stora Nygatan 9, 111 27
Stockholm, SE
(72) Jonsson, Hakan, 645 93 Strängnäs, SE
Bergman, Martin, 111 27 Stockholm, SE
(74) Reyier, Ann-Mari, Swea IP Law AB Koppar-
bergsvägen 6, 722 13 Västerås, SE

(51) **E05C 7/04** (11) **2 666 942 A2**
E05C 9/02 **E05B 5/02**
(25) De (26) De
(21) 13166619.0 (22) 06.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 DE 102012208843
(54) • *Treibstangenbeslag eines Nebenflügels
von zweiflügeligen Fenstern oder Türen*
• *Connecting rod fitting of a side leaf of
two-leafed windows or doors*
• *Ferrure de bielle d'un battant de fenêtres
ou de portes à deux battants*
(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-
Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
(72) Niehues, Stefan, 48231 Warendorf, DE
Thesing, Jochen, 48683 Ahaus, DE

E05C 9/02 → (51) **E05C 7/04**

E05C 9/06 → (51) **E05B 15/02**

E05C 9/08 → (51) **E05B 13/00**

E05C 9/08 → (51) **E05B 65/16**

E05C 9/18 → (51) **E05B 15/02**

E05C 19/18 → (51) **E05B 73/00**

(51) **E05D 7/00** (11) **2 666 943 A1**
E05D 15/52
(25) De (26) De
(21) 12168993.9 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Lagereinsatz für ein Lager eines Fensters,
einer Tür oder dergleichen*
• *Bearing insert for a bearing of a window,
door or similar*

• *Insert d'appui pour l'appui d'une fenêtre,
d'une porte ou analogue*
(71) ROTO FRANK AG, Wilhelm-Frank-Platz 1,
70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Beyer, Holger, 70619 Stuttgart, DE
Bertsche, Arnold, 70794 Filderstadt, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Rupp-
mannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

E05D 15/52 → (51) **E05D 7/00**

(51) **E05F 1/16** (11) **2 666 944 A1**
E05F 3/00
(25) Ja (26) En
(21) 12736994.0 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050289 10.01.2012
(87) WO 2012/098953 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011006972
(54) • *VORWÄRTSBEWEGUNGSMECHANISMUS
EINES BEWEGLICHEN KÖRPERS*
• *FORWARD MOVEMENT MECHANISM OF
MOVABLE BODY*
• *MÉCANISME DE MOUVEMENT VERS
L'AVANT DE CORPUS MOBILE*

(71) Nifco Inc., 184-1 Maioka-cho Totsuka-ku
Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP
(72) KYOYAMA, Takashi, Yokohama-shi
Kanagawa 244-8522, JP
SAITOU, Takahiro, Yokohama-shi Kanagawa
244-8522, JP
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner &
Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1,
91052 Erlangen, DE

E05F 3/00 → (51) **E05F 1/16**

(51) **E05F 5/00** (11) **2 666 945 A1**
E05F 15/00
(25) En (26) En
(21) 12169412.9 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Türstoppsystem*
• *A door stop system*
• *Système d'arrêt de porte*
(71) Volvo Car Corporation, Intellectual Property
VAK - HBBVN, 40 531 Göteborg, SE
(72) Downs, John, Simi Valley, CA 93065, US
Wessman, Björn, 423 41 Göteborg, SE
Frasher, Douglas, Newbury Park, CA 91320,
US
Kesich, Stephen, Rancho Murieta, CA 95683,
US
(74) Widahl, Jenny Marie, Volvo Car Corporation
50094 Intellectual Property VAK-HBBVN,
40531 Göteborg, SE

E05F 15/00 → (51) **E05F 5/00**

(51) **E05F 15/20** (11) **2 666 946 A1**
(25) It (26) En
(21) 13166978.0 (22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 IT RE20120040
(54) • *Automatische Tür*
• *Automatic door*
• *Porte automatique*
(71) Label S.p.A., Via Ilariuzzi, 17/A Frazione San
Pancrazio Parmense, 43126 Parma, IT
(72) Negri, Andrea, 43100 PARMA, IT

Baron, Toaldo Bruno, 43126 PARMA, IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42121 Reggio Emilia, IT

(51) **E06B 1/62** (11) **2 666 947 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168333.6 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 DE 202012005049 U
(54) • *Dichtband*
• *Sealing tape*
• *Bande étanche*

(71) Tremco illbruck Produktion GmbH, Werner-Haapp-Strasse 1, 92439 Bodenwöhr, DE
(72) Nauck, Helmar, 12557 Berlin, DE
Köppl, Alfred, 92431 Neunburg v.W., DE
Komma, Markus, 93133 Burglengenfeld, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

(51) **E06B 3/263** (11) **2 666 948 A1**
E06B 3/58 **E06B 3/68**
E06B 3/96

(25) De (26) De
(21) 13002491.2 (22) 10.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 DE 102012010028
(54) • *Rahmenanordnung für ein Sektionaltorpaneel*
• *Frame assembly for a panel for sectional doors*
• *Agencement de cadre pour un panneau de porte sectionnelle*
(71) Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17, 33803 Steinhagen, DE
(72) Brinkmann, Michael, 33790 Halle, DE
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II. Aufgang, 80331 München, DE

(51) **E06B 3/263** (11) **2 666 949 A1**
(25) De (26) De
(21) 13169376.4 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 CH 7322012
(54) • *Fenster- oder Türflügel*
• *Window or door leaves*
• *Battant de fenêtre ou de porte*
(71) Hochuli Metallbau AG, Poststrasse 23, 8556 Wigoltingen, CH
(72) Angehrn, Paulruedi, 8405 Winterthur, CH Hochuli, Frank, 8556 Wigoltingen, CH
(74) Hasler, Erich, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

E06B 3/30 → (51) **E04D 13/03**

(51) **E06B 3/48** (11) **2 666 950 A1**
E06B 9/58
(25) NI (26) En
(21) 13002302.1 (22) 30.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 BE 201200335

(54) • *Tafel für ein Sektionaltor, Sektionaltor und Verwendung eines Profils an einem Sektionaltor*
• *Panel for a sectional door, sectional door, and use of a profile on a sectional door*
• *Panneau pour porte sectionnelle, porte sectionnelle et utilisation d'un profil sur une porte sectionnelle*
(71) Van Hirtum Geudens, Naamoze vennootschap Broechemsesteenweg 291, 2560 Nijlen, BE
(72) Van Hirtum, Pieter, 2560 Nijlen, BE
Van Hirtum, Johan, 2270 Herenthout, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

E06B 3/58 → (51) **E06B 3/263**

E06B 3/68 → (51) **E06B 3/263**

E06B 3/96 → (51) **E06B 3/263**

(51) **E06B 7/084** (11) **2 666 951 A1**
(25) De (26) De
(21) 13168555.4 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 DE 102012104365
(54) • *Lamellenkonstruktion für Gebäudeinstallationen*
• *Lamella construction for building installations*
• *Construction à lamelles pour installations du bâtiment*
(71) Hommer, Ernst, Hinter dem Kirschgarten 30, 99510 Wiegendorf, DE
Hommer, Heidrun, Hinter den Safrangärten 11 B, 99510 Wiengendorf, DE
(72) Hommer, Ernst, 99510 Wiegendorf, DE
Hommer, Heidrun, 99510 Wiengendorf, DE
(74) Oehmke, Volker, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

E06B 7/10 → (51) **E04D 13/03**

(51) **E06B 7/23** (11) **2 666 952 A1**
(25) De (26) De
(21) 13168113.2 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 DE 102012104509
(54) • *Tür- oder Fensterfugenabdichtungsprofil*
• *Door or window sealing profile*
• *Profil d'étanchéité pour joint de porte ou de fenêtre*
(71) Kusche Werkzeugbau und Dichtungsprofile KG, Robert-Bosch-Straße 18-20, 21629 Neu Wulmstorf, DE
(72) Kusche, Thomas, 21244 Buchholz i.d.N., DE
(74) Hansen, Jochen, Hansen und Heeschen Patentanwälte Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

(51) **E06B 9/171** (11) **2 666 953 A1**
E06B 9/173

(25) Fr (26) Fr
(21) 13305657.2 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 FR 1254637

(54) • *Befestigungsvorrichtung eines Rollladens, und Herstellungsverfahren*
• *Blind fastener and method of manufacturing*
• *ATTACHE DE VOLET ROULANT ET PROCEDE DE FABRICATION*

(71) Guyenne Plastique, ZA Rebequet, 47800 Saint-Pardoux-Isaac, FR
(72) Ramos-Segovia, Alphonse, 47800 SAINT-PARDOUX-ISAAC, FR
(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

E06B 9/173 → (51) **E06B 9/171**

E06B 9/262 → (51) **E06B 9/326**

(51) **E06B 9/326** (11) **2 666 954 A2**
E06B 9/38 **E06B 9/262**
(25) En (26) En
(21) 13166761.0 (22) 07.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.05.2012 US 201261643931 P
10.01.2013 US 201313738387
(54) • *Vorrichtungen, Systeme und Verfahren zur Sperrung von Zugschnüren zum Heben von Gebäudeöffnungsabdeckungen*
• *Apparatuses, systems and methods for locking lift cords used to lift architectural opening coverings*
• *Appareils, systèmes et procédés de verrouillage de cordons de levage servant à lever des revêtements d'ouverture architecturale*
(71) Safe-T-Shade, 2347 Hanford Road, Burlington, NC 27215, US
(72) Vestal, William, Burlington, NC North Carolina 27215-4677, US
(74) Brophy, David Timothy, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

E06B 9/38 → (51) **E06B 9/326**

E06B 9/58 → (51) **E06B 3/48**

E21B 10/44 → (51) **E02D 3/12**

(51) **E21B 19/16** (11) **2 666 955 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168558.8 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 DE 102012208676
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur halbautomatischen Justierung einer Handhabungseinrichtung*
• *Method and device for semi-automatic adjustment of a handling device*
• *Procédé et dispositif d'ajustement semi-automatique d'un dispositif de manipulation*
(71) BENTEC GMBH Drilling & Oilfield Systems, Deilmannstrasse 1, 48455 Bad Bentheim, DE
(72) Nordbeck, Achim, 49843 Halle, DE
(74) ten Brink, Carsten, Werner & ten Brink Patentanwälte Am Berghang 61, 48555 Bad Bentheim, DE

(51) **E21B 33/035** (11) **2 666 956 A1**
H02J 3/36 **E21B 41/00**
E21B 33/037 **H05K 5/06**
E21B 47/01

(25) En (26) En
(21) 12460023.0 (22) 21.05.2012

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

BA ME

- (54) •
- Modulares elektrisches Unterwassersystem*
-
-
- A modular electric system located under water*
-
-
- Système électrique modulaire situé sous l'eau*

(71) ABB Technology AG, Affolternstr. 44, 8050 Zürich, CH

(72) Piasecki, Wojciech, 30-009 Krakow, PL
Szewczyk, Marcin, 03-982 Warszawa, PL
Stosur, Mariusz, 58-130 Imbramowice, PL
Nalepa, Radoslaw, 59-720 Raciborowice, PL
Wiik, Jan, 0575 Oslo, NO
Bjornstad, Eiril, Oslo, NO

(74) Chochorowska-Winiarska, Krystyna, ABB Sp. z o. o., Ul. Zeganska 1, 04-713 Warszawa, PL

E21B 33/037 → (51) **E21B 33/035****E21B 41/00** → (51) **E21B 33/035**(51) **E21B 43/12** (11) **2 666 957 A2**(25) En (26) En
(21) 13168990.3 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 US 201261650632 P
-
- (54) •
- Gasliftventil mit Kugel-Düse-Verschlussmechanismus und vollständig komprimierbare doppelte, kantengeschweißte Balge*
-
-
- Gas lift valve with ball-orifice closing mechanism and fully compressible dual edge-welded bellows*
-
-
- Soupape d'extraction au gaz avec mécanisme de fermeture à orifice à bille entièrement compressible et soufflet à bord soudé double*

(71) Weatherford/Lamb Inc., 2000 St. James Place, Houston, Texas 77056, US

(72) Salihbegovic, Zlatko, New Iberia, LA Louisiana 70563, US

(74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **E21B 43/26** (11) **2 666 958 A1**(25) En (26) En
(21) 13150380.7 (22) 07.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 US 201261650588 P
-
- (54) •
- Verfahren zum Fracken eines Bohrlochs*
-
-
- Method of fracturing a well*
-
-
- Procédé pour fracturer un puits*
-
- (71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
-
- (72) Shirley, Arthur I., Hillsborough, NJ 08844, US
-
- (74) Hofmann, Andreas, et al, Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann Patentanwälte Postfach 33 02 11, 80062 München, DE

E21B 47/01 → (51) **E21B 33/035**(51) **E21D 11/38** (11) **2 666 959 A1**(25) It (26) En
(21) 13160854.9 (22) 25.03.2013(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 IT PN20120025
-
- (54) •
- Dichtungsprofil für Betonsegmente und sein Herstellungsverfahren*
-
-
- Sealing device of concrete blocks and manufacturing method to carry out the same*
-
-
- Joint d'étanchéité pour voussoirs en béton et méthode pour sa fabrication*

(71) Fama S.p.A., Via della Fossa 6, 33080 Zoppola (PN), IT

(72) Bomben, Gustavo, 33080 Zoppola (PN), IT

(74) Giugni, Valter, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

E21D 21/00 → (51) **E21D 21/02**(51) **E21D 21/02** (11) **2 666 960 A2**
E21D 21/00(25) De (26) De
(21) 13168916.8 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 DE 202012101908 U
-
- (54) •
- Sprengschutz für einen Konvergenzbolzen*
-
-
- Blast protection for a convergence bolt*
-
-
- Protection contre les explosions pour boulons de convergence*
-
- (71) Rothbucher, Georg, Lattenbergstrasse 12, 83457 Bayerisch Gmain, DE
-
- (72) Rothbucher, Georg, 83457 Bayerisch Gmain, DE
-
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **F01C 1/22** (11) **2 666 961 A1**
F01C 21/10(25) En (26) En
(21) 12169534.0 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) •
- Kerngehäusebaugruppe einer Rotationsmaschine und Rotationsmaschine*
-
-
- Rotary machine core assembly and rotary machine*
-
-
- Assemblage de corps central de machine rotative et machine rotative*
-
- (71) UAV Engines Ltd, Lynn Lane Shenstone, Lichfield, Staffordshire WS14 0DT, GB
-
- (72) Biddulph, Christopher John, Shenstone, Lichfield WS14 0DT, GB
-
- Bagnell, Jonathan Mark, Shenstone, Lichfield WS14 0DT, GB
-
- Richmond, ROy, Shenstone, Lichfield WS14 0DT, GB
-
- (74) Chapman, Helga Claire, et al, Chapman Molony 20 Staple Gardens, Winchester SO23 8SR, GB

F01C 21/10 → (51) **F01C 1/22****F01D 3/02** → (51) **F01K 7/22**(51) **F01D 5/02** (11) **2 666 962 A2**
F01D 5/06(25) En (26) En
(21) 12198577.4 (22) 20.12.2012(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 06.01.2012 US 201213344688
-
- (54) •
- In Abschnitte unterteilter Rotor, Dampfturbine mit einem in Abschnitte unterteilten Rotor und Verfahren zur Herstellung eines in Abschnitte unterteilten Rotors*
-
-
- A sectioned rotor, a steam turbine having a sectioned rotor and a method for producing a sectioned rotor*
-
-
- Rotor soudé, turbine à vapeur dotée d'un rotor soudé et procédé de production d'un rotor soudé*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Farineau, Thomas Joseph, Schenectady, NY New York 12345, US
Schwant, Robin Carl, Schenectady, NY New York 12345, US

(74) Glinbizzi, Nathaniel C., Schenectady, NY New York 12345, US

(74) Szary, Anne Catherine, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 5/06 → (51) **F01D 5/02**(51) **F01D 5/14** (11) **2 666 963 A1**(25) En (26) En
(21) 13167581.1 (22) 14.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 US 201213479935
-
- (54) •
- Turbine und Verfahren zur Verminderung von Stoßverlusten in einer Turbine*
-
-
- Turbine and method for reducing shock losses in a turbine*
-
-
- Turbine et procédé permettant de réduire les pertes de choc dans une turbine*
-
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
-
- (72) Ristau, Neil, Greenville, SC South Carolina 29615, US
-
- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **2 666 964 A2**(25) En (26) En
(21) 13165798.3 (22) 29.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 US 201213477883
-
- (54) •
- Gasturbinenschaukel mit Kühlungslochgräben*
-
-
- Gas turbine engine blades with cooling hole trenches*
-
-
- Aubes de moteur à turbine à gaz avec tranchées de trou de refroidissement*
-
- (71) Honeywell International, Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Kollati, Vighneswara Rao, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Srinivasan, Balamurugan, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Venkataramanan, Jyothishkumar, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Guntu, Sujatha, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Liu, Jong, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Crites, Daniel Cregg, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Tapia, Luis, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Malak, Malak Fouad, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **2 666 965 A1**
F01D 5/28

(25) En (26) En
(21) 13168633.9 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 US 201213478517
(54) • *Bauteil mit gekühlten Mikrokanalplattformen und Fillets und Herstellungsverfahren*
• *Component with microchannel cooled platforms and fillets and methods of manufacture*
• *Composant avec raccords et plates-formes refroidis à microcanaux et leurs procédés de fabrication*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Bunker, Ronald Scott, Niskayuna, NY New York 12309, US
(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **2 666 966 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168651.1 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.05.2012 US 201213479710
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Heißgas-komponente*
• *Method for manufacturing a hot gas path component*
• *Procédé de fabrication d'un composant de trajectoire des gaz chauds*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Lacy, Benjamin Paul, Greenville, South Carolina 29615, US
Kottillingam, Srikanth chandrudu, Greenville, South Carolina 29615, US
Tollison, Brian Lee, Greenville, South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F01D 5/20** (11) **2 666 967 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168387.2 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.05.2012 US 201213479663
(54) • *Turbinenlaufschaukel*
• *Turbine rotor blade*
• *Aube de rotor de turbine*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Lacy, Benjamin Paul, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Arness, Brian Peter, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Zhang, Xiuzhang James, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, et al, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F01D 5/20** (11) **2 666 968 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168655.2 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.05.2012 US 201213479693
(54) • *Turbinenlaufschaukel*
• *Turbine rotor blade*
• *Aube de rotor de turbine*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Zhang, Xiuzhang James, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Smith, Aaron Ezekiel, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Giglio, Anthony Louis, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Arness, Brian Peter, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Lacy, Benjamin Paul, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 5/22 → (51) **F01D 9/04**

F01D 5/28 → (51) **F01D 5/18**

(51) **F01D 9/04** (11) **2 666 969 A1**
F01D 5/22
(25) En (26) En
(21) 12168682.8 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Leitschaukelkranz-Konstruktion*
• *Turbine diaphragm construction*
• *Structure de diaphragme de turbine*
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Brummitt-Brown, Angus, Rugby, Warwickshire CV21 4 NR, GB
Lord, Adrian, Rugby, Warwickshire CV22 6AL, GB
Macdonald, Niall, Ullesthorpe, Leicestershire LE17 5BU, GB

(51) **F01D 9/04** (11) **2 666 970 A1**
F02C 7/04
(25) En (26) En
(21) 13168391.4 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.05.2012 US 201213480120
(54) • *Gasturbinensystem mit einer Anordnung zur Strömungssteuerung mit Plasmaaktuator*
• *Gas turbine system having a plasma actuator flow control arrangement*
• *Système de turbine à gaz présentant un agencement de commande d'écoulement avec actionneur à plasma*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Saraswathi, Rajesh Prabhakaran, 560066 Bangalore, Karnataka, IN

Schott, Carl Gerard, Greenville, SC 29615, US
Powar, Shridhar Raghuvir, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
(74) Cleary, Fidelma, et al, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 9/04 → (51) **F01D 11/24**

(51) **F01D 11/22** (11) **2 666 971 A1**
(25) En (26) En
(21) 13167700.7 (22) 14.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 US 201213477839
(54) • *Strömungsmaschine mit Abstandssteuerungsfähigkeit*
• *Turbomachine having clearance control capability*
• *Turbomachine dotée d'une capacité de commande de jeu*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Cotroneo, Joseph Anthony, Schenectady, NY New York 12345, US
(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F01D 11/24** (11) **2 666 972 A2**
F01D 9/04

(25) En (26) En
(21) 13168436.7 (22) 20.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201213480906
(54) • *Turbinenummantelungskühlungsanordnung für ein Gasturbinensystem und zugehöriges Gasturbinensystem*
• *Turbine shroud cooling assembly for a gas turbine system and corresponding gas turbine system*
• *Agencement de refroidissement d'une virole de turbine pour un système de turbine à gaz et système de turbine à gaz associé*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Rogers, Michelle Jessica, Greenville, SC 29615, US
Foster, Gregory Thomas, Greenville, SC 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F01D 25/12** (11) **2 666 973 A1**
F02C 6/12

(25) It (26) En
(21) 13169015.8 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 IT B020120280
(54) • *Turbolader für Fahrzeugantriebe*
• *Turbocharger for motor vehicles*
• *Turbocompresseur pour entraînement de véhicules*
(71) Fonderia Atti S.p.A., Via romagnoli, 5, Bentivoglio, IT
(72) Lelli, Giuseppe, 40010 Bentivoglio, IT

(74) Boggio, Luigi, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F01D 25/16 → (51) **F16C 27/04**

(51) **F01D 25/18** (11) **2 666 974 A2**
F01D 25/20

(25) En (26) En
(21) 13163386.9 (22) 11.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201213481155

(54) • Eine Schmiervorrichtung für ein Fluggerät, bestehend aus einem Druckentlastungsventil, eine Ölabscheidungsanordnung und einem Öltank, welcher einen Entgaser beinhaltet

• An aircraft lubrication system comprising a pressure relieve valve, a de-oiler and an oil-tank including a deaerator

• Dispositif de lubrification a huile d'une aeronef comportant une soupape de surpression, un séparateur d'huile un réservoir d'huile comportant un désaérateur

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

(72) Short, Keith E., Rockford, IL Illinois 61111, US

Blewett, Michael R., Stillman Valley, IL Illinois 61084, US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 25/20 → (51) **F01D 25/18**

(51) **F01D 25/24** (11) **2 666 975 A1**
F01D 25/26 **F01D 25/28**

(25) Ja (26) En
(21) 11856314.7 (22) 21.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/079659 21.12.2011

(87) WO 2012/098804 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 JP 2011009238

(54) • TURBINENAUSSENFACH, RAHMEN FÜR DAS TURBINENAUSSENFACH SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES RAHMENS FÜR DAS TURBINENAUSSENFACH

• TURBINE EXTERNAL COMPARTMENT, FRAME FOR TURBINE EXTERNAL COMPARTMENT, AND METHOD FOR CONSTRUCTING FRAME FOR TURBINE EXTERNAL COMPARTMENT

• COMPARTIMENT EXTERNE DE TURBINE, OSSATURE POUR COMPARTIMENT EXTERNE DE TURBINE, ET PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION D'OSSATURE POUR COMPARTIMENT EXTERNE DE TURBINE

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) KONDO, Makoto, Tokyo 108-8215, JP NAKAZAWA, Tamiaki, Tokyo 108-8215, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F01D 25/26 → (51) **F01D 25/24**

F01D 25/28 → (51) **F01D 25/24**

(51) **F01K 1/20** (11) **2 666 976 A1**
F01K 3/12 **F01K 7/22**
F22B 1/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 12169483.0 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • Turbopumpenkupplung für geschmolzene Salze
• Coupling of a turbopump for molten salts
• Couplage de turbopompe pour sels fondus

(71) Cockerill Maintenance & Ingenierie S.A., Avenue Greiner 1, 4100 Seraing, BE

(72) Dethier, Alfred, 4140 Sprimont, BE

(74) Pronovem, Office Van Malderen Parc d'affaires Zénobe Gramme- bâtiment K Square des Conduites d'eau 1-2, 4020 Liège, BE

F01K 3/12 → (51) **F01K 1/20**

F01K 7/08 → (51) **F03G 6/00**

(51) **F01K 7/22** (11) **2 666 977 A1**
F01D 3/02

(25) En (26) En
(21) 12168611.7 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • Hochtemperatur-Dampfturbinenkraftwerk mit doppelter Zwischenüberhitzung
• High-temperature steam turbine power plant with double reheat
• Installation de turbine à vapeur haute température à double réchauffage

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Reigl, Martin, 5420 Ehrendingen, CH

(51) **F01K 7/22** (11) **2 666 978 A1**
F01K 7/24

(25) En (26) En
(21) 12169421.0 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • DampfRankineanlage
• Steam Rankine plant
• Installation de Rankine à vapeur

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Herzog, Maurus, 5107 Schinznach Dorf, CH Ray, Suman, 5430 Wettingen, CH

F01K 7/22 → (51) **F01K 1/20**

F01K 7/24 → (51) **F01K 7/22**

F01K 13/02 → (51) **F03G 6/00**

F01K 25/08 → (51) **F28D 7/02**

F01L 1/04 → (51) **F16C 3/10**

(51) **F01L 1/344** (11) **2 666 979 A2**

(25) En (26) En
(21) 13168589.3 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 JP 2012119958

(54) • Vorrichtung zur Steuerung der Ventilsteuerzeiteinstellung
• Valve timing control apparatus
• Appareil de commande de synchronisation de soupape

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) Kobayashi, Masaki, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP Adachi, Kazunari, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **F01L 1/344** (11) **2 666 980 A1**

(25) En (26) En
(21) 13168991.1 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 JP 2012119957

(54) • Vorrichtung zur Regelung der variablen Ventilsteuerzeit
• Variable valve timing control apparatus
• Appareil de contrôle de la synchronisation d'une soupape variable

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) Toma, Naoto, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP Suzuki, Shigemitsu, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

Mukaide, Hiroki, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **F01L 3/02** (11) **2 666 981 A1**
B22F 1/00 **B22F 5/00**
C22C 27/04

(25) Ja (26) En
(21) 12736573.2 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051191 20.01.2012

(87) WO 2012/099239 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 JP 2011009719

(54) • VENTILSITZ AUS EINER SINTERLEGIERUNG AUF EISENBASIS
• IRON-BASED SINTERED ALLOY VALVE SEAT
• SIÈGE DE SOUPE EN ALLIAGE FRITTE À BASE DE FER

(71) Kabushiki Kaisha Riken, 13-5, Kudan-kita 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 102-8202, JP

(72) TAKAHASHI Rintarou, Kumagaya-shi, Saitama 360-8522, JP

HENMI Hiroji, Kumagaya-shi, Saitama 360-8522, JP

SHIKANAI Syuuichi, Kumagaya-shi, Saitama 360-8522, JP

(74) Koepe & Partner, Patentanwälte Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

F01L 13/00 → (51) **F16C 3/10**

(51) **F01M 1/00** (11) **2 666 982 A2**
F01M 1/10

(25) En (26) En
(21) 13168994.5 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201213481182

(54) • Schmiervorrichtung

- Lubrication system
 - Dispositif de graissage
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Short, Keith E., Rockford, IL Illinois 61111, US
- Blewett, Michael R., Stillman Valley, IL Illinois 61084, US
- (74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01M 1/10 → (51) **F01M 1/00**

- (51) **F01N 3/021** (11) **2 666 983 A1**
F01N 11/00 **F01N 13/00**
F01N 3/022
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13163436.2 (22) 11.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 FR 1254745

- (54) • Ein mit einem Erkennungssensor für anormale Überhitzung ausgestatteter Partikelfilter, und entsprechender Erkennungssensor
- Particle filter provided with a sensor for detecting abnormal heating and corresponding detection sensor
- Filtre à particules muni d'un capteur de détection d'échauffement anormal et capteur de détection associé
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Route de Gisy, 78140 Velizy-Villacoublay, FR
- (72) Pradere, Xavier, 91570 BIEVRES, FR

F01N 3/022 → (51) **F01N 3/021**

F01N 3/023 → (51) **B60W 10/08**

- (51) **F01N 3/08** (11) **2 666 984 A1**
F01N 3/36
- (25) Ja (26) En
(21) 12837619.1 (22) 09.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/059710 09.04.2012
- (87) WO 2013/153605 2013/42 17.10.2013

- (54) • ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR
- EXHAUST PURIFICATION DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) UENISHI, Toru, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- YOSHIDA, Kohei, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- INOUE, Mikio, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 666 985 A1**
F16L 53/00
- (25) De (26) De
(21) 12168711.5 (22) 21.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Beheizbare Medienleitung
- Protection tube with parallel inner longitudinal grooves
- Conduite de milieu pouvant être chauffée
- (71) TI Automotive (Fuldabrück) GmbH, Industriestrasse 3, 34277 Fuldabrück, DE
- (72) Jensen, Hans, 73265 Dettingen unter Teck, DE
- Barthel, Iris, 34270 Schauenburg, DE
- Häckel, André, 34513 Waldeck, DE
- Orth, Joachim, 34560 Fritzlar, DE
- (74) Rohmann, Michael, Andrejewski - Honke Postfach 10 02 54, 45002 Essen, DE

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 666 986 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13164582.2 (22) 19.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 FR 1254752

- (54) • System zum Einspritzen eines gasförmigen Reagens in eine Auspuffanlage
- System for injecting a gaseous reagent into an exhaust line
- Systeme d'injection dans une ligne d'échappement d'un reactif gazeux
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Route de Gisy, 78140 Velizy-Villacoublay, FR
- (72) Jumel, Guillaume, 78290 Croissy sur Seine, FR
- Artault, Mathieu, 92700 Colombes, FR

F01N 3/28 → (51) **B01D 53/86**

F01N 3/36 → (51) **F01N 3/08**

- (51) **F01N 9/00** (11) **2 666 987 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13164592.1 (22) 19.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 FR 1254877

- (54) • Steuerverfahren für die Regeneration eines Partikelfilters eines Auspuffsystems
- Method for controlling the regeneration of a particle filter of an exhaust system
- Procédé de commande de regeneration d'un filtre à particules de système d'échappement
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Route de Gisy, 78140 Velizy-Villacoublay, FR
- (72) Fauré, Sébastien, 92500 Rueil Malmaison, FR
- Bernichon, Thomas, 75012 Paris, FR

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/021**

F01N 13/00 → (51) **F01N 3/021**

- (51) **F01N 13/18** (11) **2 666 988 A1**
B60K 13/04 **F16L 55/035**
- (25) En (26) En
(21) 13168420.1 (22) 20.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 GB 201208903

- (54) • Abgaselementaufhänger
- Exhaust hanger
- Suspension d'échappement
- (71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd., Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield Bedfordshire MK43 0DB, GB

- (72) Marin, Josep Martin, Barcelona 08040, ES
- Martin, Juan Manuel, Barcelona 08040, ES
- Camacho, Juan Manuel, Barcelona 08040, ES
- Barrachina, Vincente, Barcelona 08040, ES

F01P 5/02 → (51) **F02D 41/00**

F01P 5/02 → (51) **F02M 25/08**

F02B 23/10 → (51) **F02P 23/04**

- (51) **F02B 37/00** (11) **2 666 989 A1**
F02M 25/07

- (25) Ja (26) En
(21) 12736594.8 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050911 18.01.2012
- (87) WO 2012/099146 2012/30 26.07.2012
- (30) 19.01.2011 JP 2011009243

- (54) • KOMPRESSOR UND DIESELMOTOR DAMIT
- SUPERCHARGER AND DIESEL ENGINE PROVIDED WITH SAME
- COMPRESSEUR DE SURALIMENTATION ET MOTEUR DIESEL ÉQUIPÉ DE CE COMPRESSEUR DE SURALIMENTATION
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) MURATA, Satoru, Tokyo 108-8215, JP
- ISHIDA, Michiyasu, Tokyo 108-8215, JP
- WATANABE, Sota, Tokyo 108-8215, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **F02B 63/02** (11) **2 666 990 A2**
F02M 35/10 **F02M 35/024**

- (25) De (26) De
(21) 13002390.6 (22) 04.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 DE 102012010584

- (54) • Handgeführtes Arbeitsgerät mit einem Verbrennungsmotor und einem Luftfilter
- Hand-guided appliance with an internal combustion engine and an air filter
- Appareil de travail manuel doté d'un moteur à combustion interne et d'un filtre à air
- (71) Andreas Stahl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE
- (72) Von Krane, Florian, D-71737 Kirchberg, DE
- Rögele, Steffen, D-71726 Benningen, DE
- (74) Reinhardt, Annette, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

F02B 77/00 → (51) **F16C 3/10**

F02C 6/12 → (51) **F01D 25/12**

- (51) **F02C 7/00** (11) **2 666 991 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13168434.2 (22) 20.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 US 201213481347

- (54) • Vorrichtung und System zum Ändern der Temperatur von Schaufelseparatoren in einer Stromerzeugungsanlage

- *Apparatus and system for changing temperature of vane separators in a power generating system*
 - *Appareil et système pour modifier la température de séparateurs d'aube dans un système de génération de puissance*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Bryant, Paul Sherwood, Alton, Hampshire GU34 2QE, GB
- Mann, Richard Michael Ashley, Alton, Hampshire GU34 2QE, GB
- Davies, John Carl, Alton, Hampshire GU34 2QE, GB
- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F02C 7/04 → (51) **F01D 9/04**

F02D 9/06 → (51) **F02M 25/07**

F02D 11/10 → (51) **F02D 29/02**

- (51) **F02D 13/02** (11) **2 666 992 A1**
F02D 41/02 **F02D 43/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11856186.9 (22) 20.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051020 20.01.2011
- (87) WO 2012/098670 2012/30 26.07.2012
- (54) • *STEUERGERÄT FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR MIT KOMPRESSIONSZÜNDUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES RAUCHERZEUGUNGSSTATUS DES VERBRENNUNGSMOTORS MIT KOMPRESSIONSZÜNDUNG*
- *CONTROL DEVICE FOR COMPRESSION IGNITION TYPE INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD FOR DETERMINING SMOKE-GENERATING STATE OF COMPRESSION IGNITION TYPE INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 - *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DU TYPE À ALLUMAGE ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'ÉTAT DE PRODUCTION DE FUMÉES DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DE TYPE À ALLUMAGE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) ITO, Katsuhiko, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- OGAWA, Takashi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- KOGO, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- IWATA, Kazuyasu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- YANASE, Yoshinori, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02D 13/02 → (51) **F02D 41/04**

F02D 29/00 → (51) **B60W 10/02**

- (51) **F02D 29/02** (11) **2 666 993 A1**
F02D 11/10
- (25) Ja (26) En
- (21) 11856382.4 (22) 16.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/079177 16.12.2011

- (87) WO 2012/098795 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 JP 2011009601
28.06.2011 JP 2011143177
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER AUSGANGSEIGENSCHAFTEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
- *INTERNAL COMBUSTION ENGINE OUTPUT CHARACTERISTICS CONTROL APPARATUS*
 - *APPAREIL DE COMMANDE DES CARACTÉRISTIQUES DE SORTIE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) KISHI, Daigo, Kanagawa 243-0123, JP
KATAKURA, Shuusaku, Kanagawa 243-0123, JP
YAMAMOTO, Yoshinori, Kanagawa 243-0123, JP
MURAKAMI, Kenichiro, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Hoefler & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

(51) **F02D 29/02** (11) **2 666 994 A1**
B60T 8/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 11856508.4 (22) 18.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/050747 18.01.2011
- (87) WO 2012/098642 2012/30 26.07.2012
- (54) • *FAHRZEUGSTEUERUNGSVORRICHTUNG*
- *VEHICLE CONTROL DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE COMMANDE DE VÉHICULE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) SHIMADA, Hiroshi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
SHIMADA, Michihito, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
TAKAGI, Masashi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
OHYASHI, Motonari, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
KODAMA, Shinya, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
KIDA, Akihiro, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
ONISHI, Akito, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
OISHI, Toshiya, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
KITAMURA, Takamasa, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **F02D 29/02** (11) **2 666 995 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11856601.7 (22) 21.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051130 21.01.2011
- (87) WO 2012/098687 2012/30 26.07.2012
- (54) • *FAHRZEUGSTEUERUNGSVORRICHTUNG*
- *VEHICLE CONTROL DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE COMMANDE DE VÉHICULE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) MATSUNAGA, Masaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) ITO, Koji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

- MIYASHITA, Michihiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- UEKI, Nobukazu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- MIKAMI, Yasuyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 29/02 → (51) **B60W 10/02**

F02D 29/02 → (51) **B60W 10/08**

F02D 33/00 → (51) **F02M 37/22**

- (51) **F02D 41/00** (11) **2 666 996 A1**
F02D 43/02 **F02D 41/24**
F02M 65/00
- (25) En (26) En
- (21) 12169284.2 (22) 24.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Kraftstoffüberwachungssystem*
- *Fuel Monitoring System*
 - *Système de surveillance de carburant*
- (71) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
- (72) Nilsson, Andreas, Ruislip, Middlesex HA4 0RX, GB
- (74) Neill, Andrew Peter, et al, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham, Kent ME8 0RU, GB

(51) **F02D 41/00** (11) **2 666 997 A1**
F02M 25/08 **B60K 15/035**
F01P 5/02

- (25) En (26) En
- (21) 12169557.1 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Erkennung des Vorhandensein oder Nichtvorhandensein eines Lecks in einem Kraftstoffsystem*
- *Method for detecting a presence or absence of a leak in a fuel system*
 - *Procédé pour détecter la présence ou l'absence d'une fuite dans un système de carburant*
- (71) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (72) Hill, David, Oakland, MI 48382, US
- Criel, Bjorn, 1750 Sint-Martens-Lennik, BE
- Chaussinand, Antoine, 1020 Bruxelles, BE
- (74) Descazeaux, Charles, et al, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **F02D 41/00** (11) **2 666 998 A1**
F02M 25/08 **B60K 15/035**

- (25) En (26) En
- (21) 12169558.9 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und System zur schnellen Erkennung des Nichtvorhandenseins eines Lecks in einem Kraftstoffsystem*
- *Method and system for quickly detecting an absence of a leak in a fuel system*
 - *Procédé et système permettant de détecter rapidement l'absence de fuite dans un système de carburant*

- (71) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(72) Hill, David, Oakland, MI 48382, US
Criel, Bjorn, 1750 Sint-Martens-Lennik, BE
Chaussinand, Antoine, 1020 Bruxelles, BE
(74) Descazeaux, Charles, et al, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **F02D 41/00** (11) **2 666 999 A2**
F02D 41/24 **G01M 15/11**
(25) En (26) En
(21) 13168932.5 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 JP 2012117408
(54) • *Außenbordmotor*
• *Outboard motor*
• *Moteur hors-bord*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Terada, Tomokatsu, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F02D 41/00 → (51) **F02M 25/07**

F02D 41/00 → (51) **F02M 25/08**

F02D 41/02 → (51) **F02D 13/02**

- (51) **F02D 41/04** (11) **2 667 000 A1**
F02D 13/02 **F02D 43/00**
(25) Ja (26) En
(21) 11856160.4 (22) 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051021 20.01.2011
(87) WO 2012/098671 2012/30 26.07.2012
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) NISHIDA, Kentaro, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **F02D 41/12** (11) **2 667 001 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11855980.6 (22) 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/050969 20.01.2011
(87) WO 2012/098661 2012/30 26.07.2012
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) WATANABE, Hiroshi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
INOUE, Yasumichi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F02D 41/24 → (51) **F02D 41/00**

- (51) **F02D 41/40** (11) **2 667 002 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168891.3 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 26.05.2012 DE 102012010566
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Steuern einer Kraftstoffinspritzung in einen Verbrennungsmotor*
• *Method and device for controlling fuel injection into an internal combustion engine*
• *Procédé et dispositif de commande d'une injection de carburant dans un moteur à combustion*
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) Birkigt, Dr. Andreas, 38442 Wolfsburg, DE

F02D 43/00 → (51) **F02D 13/02**

F02D 43/00 → (51) **F02D 41/04**

F02D 43/02 → (51) **F02D 41/00**

- (51) **F02D 45/00** (11) **2 667 003 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856491.3 (22) 18.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/050727 18.01.2011
(87) WO 2012/098641 2012/30 26.07.2012
(54) • *STEUERUNG DES KRAFTSTOFF-LUFT-VERHÄLTNISSIS FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *AIR-FUEL RATIO CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE RAPPORT AIR-CARBURANT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) ONOE Ryota, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
FUJIWARA Takahiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TOMIMATSU Makoto, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SUZUKI Junichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F02D 45/00** (11) **2 667 004 A1**
G01N 27/409

- (25) Ja (26) En
(21) 11856559.7 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051086 21.01.2011
(87) WO 2012/098674 2012/30 26.07.2012
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) SASAKI, Takanori, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 45/00 → (51) **B60W 10/02**

- (51) **F02K 1/72** (11) **2 667 005 A2**
F02K 1/76
(25) En (26) En
(21) 13165423.8 (22) 25.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 24.05.2012 US 201213480299
(54) • *Schubumkehrsystem*
• *Thrust reverser system*
• *Système inverseur de poussée*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Bol, Eric D., Lake Stevens, WA Washington 98258, US
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F02K 1/76 → (51) **F02K 1/72**

F02K 9/84 → (51) **B64G 1/26**

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 667 006 A1**
F02D 9/06 **F02D 41/00**
(25) En (26) En
(21) 12169633.0 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Motoraufadesystem*
• *Engine boosting system*
• *Système de suralimentation de moteur*
(71) Turner Powertrain Systems Limited, Racecourse Road, West Midlands Wolverhampton, WV6 0QT, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Jacobs, Jemma Rachel, Boulit Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 667 007 A1**
F28F 19/01 **F02B 29/04**

- (25) De (26) De
(21) 13181477.4 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(54) • *Wärmetauscher, Abgasrückführsystem und Brennkraftmaschine*
• *Heat exchanger, exhaust gas recirculation system and internal combustion engine*
• *Echangeur thermique, système de recyclage des gaz d'échappement et moteur à combustion interne*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
(72) Genoist, Jérôme, 78370 Plaisir, FR
Knaus, Hermann, 9477 Trübbach, CH
Schüle, Matthias, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE
(62) 09290561.1 / 2 273 095

F02M 25/07 → (51) **F02B 37/00**

- (51) **F02M 25/08** (11) **2 667 008 A1**
B60K 15/035 **F02D 41/00**
F01P 5/02
- (25) En (26) En
(21) 12169555.5 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und System zur Erkennung eines Lecks in einem Kraftstoffsystem*
• *Method and System for Detecting a Leak in a Fuel System*
• *Procédé et système permettant de détecter une fuite dans un système de carburant*
- (71) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (72) Criel, Bjorn, 1750 Sint -Martens-Lennik, BE
Chaussinand, Antoine, 1020 Bruxelles, BE
Hill, David, Commerce Township MI 48382, US
- (74) Descazeaux, Charles, et al, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

F02M 25/08 → (51) **F02D 41/00**

- (51) **F02M 31/10** (11) **2 667 009 A1**
(25) Es (26) En
(21) 12382204.1 (22) 24.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Ethanol-Vorwärmer für Motor*
• *Ethanol preheater for engine*
• *Préchauffeur d'éthanol pour moteur*
- (71) Grupo Guascor S.L., Paul Clark Drive P.O. Box 560, Olean, NY 14760, US
- (72) Fernandez De Landa, Jon, 01510 Minano, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

F02M 35/024 → (51) **F02B 63/02**

F02M 35/10 → (51) **F02B 63/02**

F02M 37/00 → (51) **F02M 37/22**

- (51) **F02M 37/22** (11) **2 667 010 A1**
F02M 37/00 **F02D 33/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13163009.7 (22) 09.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 FR 1254663
- (54) • *Kraftstoffördervorrichtung eines Verbrennungsmotors*
• *Device for supplying fuel to an internal combustion engine*
• *Dispositif d'alimentation en carburant d'un moteur a combustion interne*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Route de Gisy, 78140 Velizy-Villacoublay, FR
- (72) Lecoq, M Pierre Yves, 92600 ASNIERES SUR SEINE, FR
- Azou, M Yvon, 94130 NOGENT SUR MARNE, FR
- Le Tallec, Patrice, 78500 SARTROUVILLE, FR

F02M 39/00 → (51) **B25B 27/00**

F02M 51/00 → (51) **H01L 41/083**

F02M 51/06 → (51) **H01L 41/083**

- (51) **F02M 55/02** (11) **2 667 011 A2**
(25) En (26) En
(21) 13002143.9 (22) 23.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 JP 2012117436
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kraftstoffverteilungsrohrs*
• *Method of producing fuel distribution pipe*
• *Procédé de production d'un tuyau de distribution de carburant*
- (71) Otis Corporation, 10 Hamadashimo, Nakabata-cho, 444-0392 Aichi Nishio-shi, JP
- (72) Isogai, Eiji, Nishio-shi, Aichi, 444-0392, JP
Ota, Takayoshi, Nishio-shi, Aichi, 444-0392, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

F02M 55/04 → (51) **F02M 59/44**

F02M 59/10 → (51) **F02M 59/44**

F02M 59/26 → (51) **F02M 59/44**

- (51) **F02M 59/44** (11) **2 667 012 A1**
F02M 59/10 **F02M 55/04**
F02M 59/26 **F02M 65/00**
- (25) En (26) En
(21) 12169619.9 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verschleißfestes Einsetzelement für einen Prallkörper und Prallkörper für eine kolbenbetätigte Kraftstoffpumpe*
• *Wear resistant insert element for a baffle body and baffle body for a plunger operated fuel pump*
• *Élément d'insert résistant à l'usure pour corps de déflecteur et corps de déflecteur pour pompe à carburant actionnée par piston*
- (71) Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG, Falckensteiner Strasse 2, 24159 Kiel, DE
- (72) von der Osten-Sack, Andreas, 24145 Kiel, DE
Kornus, Harald, 24161 Altenholz, DE
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F02M 59/44 → (51) **B25B 27/00**

F02M 65/00 → (51) **F02D 41/00**

F02P 3/01 → (51) **F02P 23/04**

F02P 13/00 → (51) **F02P 23/04**

- (51) **F02P 23/04** (11) **2 667 013 A1**
F02B 23/10 **F02P 3/01**
F02P 13/00 **H05H 1/24**
- (25) Ja (26) En
(21) 12736197.0 (22) 14.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050642 14.01.2012
- (87) WO 2012/099027 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 JP 2011007939
- (54) • *PLASMAERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND VERBRENNUNGSMOTOR*
• *PLASMA GENERATION DEVICE AND INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE PLASMA ET MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

- (71) Imagineering, Inc., 7-4-4, Minatojima-minami-machi Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP
- (72) IKEDA Yuji, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
- (74) Smith, Matthew, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F03B 7/00** (11) **2 667 014 A2**

- (25) De (26) De
(21) 13168498.7 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 AT 6052012
- (54) • *Wasserradanlage*
• *Water wheel installation*
• *Installation de roue hydraulique*
- (71) Berthiller, Franz, Winkl 22, 3474 Altenwörth, AT
- Knorr, Michael, Vogelsanggasse 27, 2102 Bisamberg, AT
- (72) Berthiller, Franz, 3474 Altenwörth, AT
- Knorr, Michael, 2102 Bisamberg, AT
- (74) Müllner, Martin, et al, Weihburggasse 9, 1014 Wien, AT

(51) **F03B 13/08** (11) **2 667 015 A2**
F03B 17/02

- (25) De (26) De
(21) 13168512.5 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 DE 102012010016
- (54) • *Vorrichtung zur Energiegewinnung*
• *Device for generating energy*
• *Dispositif de production d'énergie*
- (71) Ludwig, Horst, Sonnenwinkel 31, 38442 Wolfsburg, DE
- (72) Ludwig, Horst, 38442 Wolfsburg, DE
- (74) Einsel, Martin, Patentanwälte Einsel & Kollegen Jasperallee 1a, 38102 Braunschweig, DE

F03B 17/02 → (51) **F03B 13/08**

(51) **F03B 17/06** (11) **2 667 016 A2**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 13168554.7 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 FR 1201465
- (54) • *Sensor für kinetische Energie für flüssige Fluide*
• *Kinetic energy sensor for liquid fluids*
• *Capteur d'énergie cinétique pour fluides liquides*
- (71) Vantillard, Daniel, 12 route des Roches, 27130 Mandres, FR
- (72) Vantillard, Daniel, 27130 Mandres, FR
- (74) Marconnet, Sébastien, Cabinet Marconnet 95bis rue Manin, 75019 Paris, FR

(51) **F03D 1/00** (11) **2 667 017 A1**

- F03D 11/04** **E04H 1/00**
E02D 27/42 **F16B 37/14**
- (25) En (26) En
(21) 12168844.4 (22) 22.05.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Ausrichtungswerkzeug im Gebiet der Windturbinen zur Ausrichtung eines Lochs mit einem Befestigungsmittel*
• *An aligning tool in the field of wind turbines for aligning a hole with a fastener*
• *Outil d'alignement dans le domaine des éoliennes pour aligner un trou avec un élément de fixation*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Jensen, Martin Johan Smith, 7080 Børkop, DK

F03D 1/00 → (51) **B60P 3/40**

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 667 018 A2**
(25) En (26) En
(21) 13161636.9 (22) 28.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.05.2012 US 201213478539
- (54) • *Windturbinenschaufel mit verbesserter Geometrie für Verstärkungsfasern*
• *Wind turbine blade with improved geometry for reinforcing fibers*
• *Pale d'éolienne à géométrie améliorée pour fibres de renforcement*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Schibbye, Karsten, 7000 Fredericia, DK

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 667 019 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168913.5 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.05.2012 DK 201270280
- (54) • *Abströmkantenband*
• *Trailing edge tape*
• *Bande de bord de fuite*
- (71) Envision Energy (Denmark) ApS, Torvet 11 2, 8600 Silkeborg, DK
- (72) Grabau, Peter, 6000 Kolding, DK
- (74) Gregersen, Niels Henrik, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

F03D 1/06 → (51) **B29C 70/30**

F03D 1/06 → (51) **F03D 11/00**

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 667 020 A1**
(25) De (26) De
(21) 12169179.4 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Pitchsystem, Wind- oder Wasserenergieanlage mit einem Pitchsystem und Verfahren zum Betrieb eines Pitchsystems*
• *Pitch system, wind or water power assembly with a pitch system and method for operating a pitch system*
• *Système de pas, centrale hydroélectrique ou éolienne avec système de pas et procédé de fonctionnement d'un système de pas*
- (71) Moog Unna GmbH, Max-Born-Strasse 1, 59423 Unna, DE
- (72) Lehmann, Felix Johan, 59174 Kamen, DE

- (51) **F03D 7/04** (11) **2 667 021 A1**
F03D 11/00
(25) En (26) En
(21) 12169292.5 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Zeitstempel in Windturbinen*
• *Timestamping in wind turbines*
• *Horodatage dans des éoliennes*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Knudsen, Andreas Groth, 7330 Brande, DK
Laursen, Michael Bjerre, 5250 Odense SV, DK
Thunbo, Flemming Bay, 8464 Galten, DK

- (51) **F03D 7/04** (11) **2 667 022 A2**
(25) En (26) En
(21) 13162512.1 (22) 05.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.05.2012 US 201213477514
- (54) • *Verfahren und System für Windgeschwindigkeitsfeldmessungen in einem Windpark*
• *Method and system for wind velocity field measurements on a wind farm*
• *Procédé et système de mesures de champ de vitesse du vent sur un parc éolien*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Medina, Paul F., Boulder, 80302, US
Obrecht, John M., Louisville, 80027, US

- (51) **F03D 7/04** (11) **2 667 023 A2**
(25) De (26) De
(21) 13163659.9 (22) 15.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.05.2012 DE 102012009867
- (54) • *Steuerung eines Windenergiesystems*
• *Control of a wind energy system*
• *Commande d'un système d'énergie éolienne*
- (71) RWE Innogy GmbH, Gildehof 1, 45127 Essen, DE
- (72) Koch, Dr. Friedrich, 47623 Kevelaer, DE
Schierenbeck, Olaf, 21220 Seevetal, DE
Schöppenthau, Kai, 21220 Seevetal, DE
- (74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **F03D 9/00** (11) **2 667 024 A1**
F03D 11/00
(25) En (26) En
(21) 12305577.4 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Wind-Solar-Stromgenerator mit horizontalem Schweben*
• *Wind-solar-electricity generator with a horizontal levitation*
• *Générateur d'électricité éolienne/solaire avec lévitation horizontale*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Klumpp, Dieter, 70193 Stuttgart, DE
Unfried, Jürgen, 70469 Stuttgart, DE
- (74) Meyer zu Bexten, Elmar, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property &

Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 667 025 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169304.8 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Schaufel einer Windturbine mit Heizmatte*
• *Blade of a wind turbine with a heating mat*
• *Pale d'éolienne avec tapis chauffant*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Madsen, Finn Daugaard, 7190 Billund, DK

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 667 026 A2**
F03D 1/06
(25) Es (26) En
(21) 13002661.0 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.05.2012 ES 201200529
- (54) • *Blattlager mit Getriebe segment in einer Windturbine*
• *Pitch bearing with a gear segment in a wind turbine*
• *Articulation de pas avec un segment d'engrenage dans une éolienne*
- (71) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Avenida. Ciudad de la Innovación 9-11, 31621 Sarriguren, ES
- (72) Pandya, Bhavbhuti, 48170 Zamudio (Bizkaia), ES

F03D 11/00 → (51) **F03D 7/04**

F03D 11/00 → (51) **F03D 9/00**

F03D 11/04 → (51) **F03D 1/00**

F03G 5/00 → (51) **A63B 69/06**

- (51) **F03G 6/00** (11) **2 667 027 A1**
F01K 13/02 **F01K 7/08**
(25) En (26) En
(21) 12169280.0 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Solar beheizte Rankine-Prozess-Anlage und Betriebsverfahren für die Anlage*
• *Steam rankine cycle solar plant and method for operating such plants*
• *Installation solaire à cycle de Rankine à vapeur et procédé de fonctionnement de ladite installation*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Herzog, Maurus, 5107 Schinznach Dorf, CH

- (51) **F03G 6/06** (11) **2 667 028 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169424.4 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Dampfrankine-Zyklussolaranlage und Betriebsverfahren für die Anlagen*
• *A steam Rankine cycle solar plant and method for operating such plants*

- *Installation solaire à cycle de Rankine à vapeur et procédé de fonctionnement de telles installations*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Herzog, Maurus, 5107 Schinznach Dorf, CH Ray, Suman, 5430 Wettingen, CH

F03G 6/06 → (51) **F28D 7/02**

- (51) **F04B 39/00** (11) **2 667 029 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856407.9 (22) 26.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/007248 26.12.2011
(87) WO 2012/098624 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011008847
(54) • **ELEKTRISCHER VERDICHTER**
• **ELECTRIC COMPRESSOR**
• **COMPRESSEUR ÉLECTRIQUE**
- (71) Valeo Japan Co., Ltd., 39, Aza-Higashihara Sendai Kumagaya-shi, Saitama 360-0193, JP
(72) ADACHI, Yoshihiro, Kumagaya-shi Saitama 360-0193, JP
(74) Delplanque, Arnaud, VALEO Systèmes Thermiques Propriété Industrielle 8 Rue Louis Lormand BP 513 - La Verrière, 78320 Le Mesnil Saint Denis Cedex, FR

F04B 39/00 → (51) **H01R 12/52**

- (51) **F04B 39/06** (11) **2 667 030 A1**
F04B 39/12 **F04C 15/00**
F04C 29/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168501.8 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 FR 1254635
(54) • *Gehäuse eines elektrischen Kompressors, das eine Dissipationsvorrichtung umfasst, und Kompressor mit einem solchen Gehäuse*
• *Electric compressor housing including a dissipating device, and compressor comprising such a housing*
• *Boîtier de compresseur électrique comprenant un dispositif de dissipation, et compresseur comportant un tel boîtier*
- (71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 Avenue des Béguines BP 68532, 95892 Cergy Pontoise, FR
(72) Smal, Pierre, 92110 CLICHY, FR
Douillard, Sébastien, 95300 PONTOISE, FR
Schwartz, Christian, 78110 Le vésinet, FR

F04B 39/12 → (51) **F04B 39/06**

- (51) **F04B 49/00** (11) **2 667 031 A2**
F04B 51/00 **G01M 15/10**
(25) En (26) En
(21) 13002667.7 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 JP 2012117044
(54) • *Abgasanalysestystem*
• *Exhaust gas analyzing system*
• *Système d'analyse des gaz d'échappement*
- (71) HORIBA, LTD., 2, Miyahigashi-cho, Kishshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP

- (72) Miyai, Masaru, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
Ito, Manabu, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
Nishikawa, Masahiro, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

F04B 51/00 → (51) **F04B 49/00**

F04C 15/00 → (51) **F04B 39/06**

F04C 18/16 → (51) **F04C 29/00**

- (51) **F04C 29/00** (11) **2 667 032 A2**
F04C 18/16
(25) En (26) En
(21) 13163871.0 (22) 16.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 JP 2012116650
(54) • *Schraubenverdichtereinheit*
• *Screw compressor unit*
• *Unité de compresseur à vis*
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) Kitano, Toshiaki, Takasago-shi, Hyogo 676-8670, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F04C 29/04 → (51) **F04B 39/06**

- (51) **F04D 15/00** (11) **2 667 033 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12736816.5 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/051196 20.01.2012
(87) WO 2012/099242 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010432
(54) • **WASSERVERSORGUNGSVORRICHTUNG**
• **WATER SUPPLY DEVICE**
• **DISPOSITIF DE FOURNITURE D'EAU**
- (71) Ebara Corporation, 11-1 Haneda Asahi-cho Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
(72) KOMATSU, Takahide, Tokyo 144-8510, JP
KARAKI, Ryotaro, Tokyo 144-8510, JP
(74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F04D 29/047 → (51) **F04D 29/06**

- (51) **F04D 29/06** (11) **2 667 034 A1**
F04D 29/047
(25) De (26) De
(21) 13166493.0 (22) 03.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 EP 12168930
(54) • *Pumpe sowie Antriebslager für eine Pumpe*
• *Pump and drive bearing for a pump*
• *Pompe ainsi que palier d'entraînement pour une pompe*
- (71) SULZER PUMPEN AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
(72) Meuter, Paul, 8472 Seuzach, CH
Welschinger, Thomas, 78315 Radolfzell, DE
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

- (51) **F04D 29/58** (11) **2 667 035 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168690.9 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 US 201213478964
(54) • *Temperaturregelungssystem für eine Maschine und Betriebsverfahren dafür*
• *Temperature control system for a machine and methods of operating same*
• *Système de régulation de température pour une machine et procédés de fonctionnement associés*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Oxman, Ilia, Peterborough, Ontario K9J 7B5, CA
Gerstler, William Dwight, Niskayuna, NY 12309, US
Deblock, Mark John, Peterborough, Ontario K9J 7B5, CA
Van Dam, Jeremy Daniel, Niskayuna, NY 12309, US
Douglass, Michael John, Niskayuna, NY 12309, US
Pellerin, Olivier, 71203 Le Cruetot, FR
(74) Picker, Madeline Margaret, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

- (51) **F15B 3/00** (11) **2 667 036 A1**
F16J 15/34 **F16J 15/40**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168753.5 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 FR 1254704
(54) • *Abdichtungssystem mit Druckkompensation für Dreh- oder Fahrwerkswelle*
• *Sealing system with pressure compensation for rotation or translation shaft*
• *Système d'étanchéité à compensation de pression pour arbre de rotation ou de translation*
- (71) ALSTOM Renewable Technologies, 3 avenue André Malraux, 92300 Levallois Perret, FR
(72) Robic, Thomas, 44000 Nantes, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

- (51) **F15B 11/024** (11) **2 667 037 A1**
F15B 11/046 **B62D 33/067**
(25) De (26) De
(21) 12003994.6 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Hydraulische Kippvorrichtung*
• *Hydraulic tilting device*
• *Dispositif d'inclinaison hydraulique*
- (71) Weber-Hydraulik GmbH, Heilbronner Strasse 30, 74363 Güglingen, DE
(72) Müller, Benedikt, Dr., 67368 Westheim, DE
(74) Säger, Manfred, Säger & Partner Patent AG Feldgüetliweg 130, 8706 Meilen (ZH), CH

- (51) **F15B 11/044** (11) **2 667 038 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002648.7 (22) 21.05.2013

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

Eroglu, Oguzhan, 88400 Biberach, DE
Wolfinger, Susanne, 85567 Grafing-Bahnhof,
DE

F16C 19/18 → (51) **B60K 7/00**

F16C 19/30 → (51) **F16H 25/20**

BA ME

(30) 25.05.2012 DE 102012010266

- (54) • *Hydraulische Schaltungsanordnung*
- *Hydraulic circuit assembly*
- *Agencement de circuit hydraulique*

(71) Wessel-Hydraulik GmbH, Liebigstraße 8,
26389 Wilhelmshaven, DE

(72) Jongebloed, Holger, 26419 Schortens, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **F16B 5/02** (11) **2 667 042 A1**

B62D 25/16 B25B 13/06

(25) En (26) En

(21) 13166929.3 (22) 08.05.2013

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

(51) **F16C 19/36** (11) **2 667 045 A1**

F16C 33/51

(25) En (26) En

(21) 13167839.3 (22) 15.05.2013

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

F15B 11/046 → (51) **F15B 11/024**

(51) **F15B 11/17** (11) **2 667 039 A2**

(25) En (26) En

(21) 13158361.9 (22) 08.03.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 DE 102012010429

- (54) • *Befestigungsverfahren und Befestigungs-
einrichtung*
- *Fastening method and fastening device*
- *Procédé de fixation et dispositif de fixation*

(71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza,
Newark, Delaware 19711, US

(72) Werner, Wolfgang, 35394 Giessen, DE

(72) Lautner, Siegfried, 35394 Giessen, DE

(72) Hahn, Ernst-Ludwig, 35394 Giessen, DE

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE

BA ME

(30) 22.05.2012 JP 2012116524

- (54) • *Wälzlagerkäfig bestehend aus mehreren
Segmenten und Wälzlager mit dem Käfig*
- *Rolling bearing cage comprising a
plurality of segments and rolling bearing
with the cage*
- *Cage de roulement segmentée et roule-
ment avec la cage*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

(72) Miyachi, Takeshi, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kai-
ser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10,
80336 München, DE

F16C 19/38 → (51) **C21D 9/40**

F16C 23/08 → (51) **F16H 25/20**

F16C 25/08 → (51) **C21D 9/40**

BA ME

(30) 24.05.2012 GB 201209109

- (54) • *Vorsteuerdruckversorgungssystem*
- *Pilot pressure supply system*
- *Système d'alimentation de pression pilote*

(71) AGCO International GmbH, 8212 Neuhausen
am Rheinfall, CH

(72) Frommelt, Benjamin, 86865 Markt Wald OT
Immelstetten, DE

(74) AGCO Intellectual Property Department,
Abbey Park Stoneleigh, Kenilworth,
Warwickshire CV8 2TQ, GB

(51) **F16B 37/06** (11) **2 667 043 A1**

(25) De (26) De

(21) 12169057.2 (22) 23.05.2012

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

F16C 19/38 → (51) **C21D 9/40**

F16C 23/08 → (51) **F16H 25/20**

F16C 25/08 → (51) **C21D 9/40**

(51) **F16C 27/04** (11) **2 667 046 A2**

F01D 25/16

(25) De (26) De

(21) 13160746.7 (22) 25.03.2013

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

(51) **F15B 15/06** (11) **2 667 040 A2**

B25J 9/14

(25) De (26) De

(21) 13168308.8 (22) 17.05.2013

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

BA ME

- (54) • *Blindnietelement*
- *Blind rivet element*
- *Élément de rivet aveugle*

(71) Dregischan, Simone, Zeilstrasse 25, 65347
Eltville, DE

(72) Vetter, Alexandra, Grosse Bleiche 8, 65719
Hofheim am Taunus, DE

(72) Schruff, Herbert, 65375 Oestrich-Winkel, DE

(74) Quermann, Helmut, Quermann Sturm Weil-
nau Patentanwälte Unter den Eichen 7,
65195 Wiesbaden, DE

BA ME

(30) 21.05.2012 DE 102012208475

- (54) • *Handhabungseinheit zum Umpositionieren
von Teilen*
- *Handling unit for the positioning of
components*
- *Unité de manipulation pour le positionne-
ment de pièces*

(71) Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greif-
technik, Bahnhofstrasse 106-134, 74348
Lauffen am Neckar, DE

(72) Geith, Georg, 82418 Murmau, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstraße 1, 70188
Stuttgart, DE

F16B 37/14 → (51) **F03D 1/00**

(51) **F16C 3/10** (11) **2 667 044 A1**

C23C 8/26 F01L 1/04

F01L 13/00 F02B 77/00

F16C 3/20 F16C 9/02

(25) Ja (26) En

(21) 12737173.0 (22) 11.01.2012

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

BA ME

(30) 24.05.2012 DE 102012208744

- (54) • *Wälzlager*
- *Rolling bearing*
- *Palier à roulement*

(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, In-
dustriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE

(72) Bedenk, Johannes, 97531 Theres, DE

F16C 29/12 → (51) **B23Q 1/01**

(51) **F16C 33/38** (11) **2 667 047 A1**

F16C 33/46

(25) De (26) De

(21) 12004019.1 (22) 23.05.2012

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

F15D 1/04 → (51) **B01D 53/86**

F16B 3/06 → (51) **C10L 9/08**

(51) **F16B 5/02** (11) **2 667 041 A1**

(25) De (26) De

(21) 13162646.7 (22) 08.04.2013

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

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-
chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-
0003, JP

(72) KATAYAMA Akihiko, Iwata-shi Shizuoka
438-0037, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

BA ME

- (54) • *Wälzlagerkäfig mit Einsätzen*
- *Roller bearing cage with inserts*
- *Cage de palier de roulement avec inserts*

(71) IMO Holding GmbH, Imostrasse 1 (Patent-
abteilung; Dietz), 91350 Gremsdorf, DE

(72) Hubertus, Frank, 91315 Höchststadt, DE

(74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse
20, 90402 Nürnberg, DE

F16C 3/20 → (51) **F16C 3/10**

F16C 9/02 → (51) **F16C 3/10**

F16C 19/02 → (51) **C21D 9/40**

F16C 19/18 → (51) **B60B 27/00**

F16C 33/46 → (51) **F16C 33/38**

F16C 33/51 → (51) **F16C 19/36**

F16C 33/62 → (51) **C21D 9/40**

F16C 33/64 → (51) **B60B 27/00**

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesell-
schaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) Brauch, Michael, 85598 Baldham, DE

F16C 33/64	→ (51) C21D 9/40
F16D 13/72	→ (51) F16H 57/04
F16D 25/0638	→ (51) B60K 17/10
F16D 35/00	→ (51) B01F 17/52
(51) F16D 65/00	(11) 2 667 048 A1
(25) De	(26) De
(21) 13002189.2	(22) 25.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 24.05.2012 DE 202012005163 U	
(54) • <i>Mehrteiliger Spülanschlusssutzen für Bremsen</i>	
• <i>Multi-part rinse connection supports for brakes</i>	
• <i>Embout de raccordement de rinçage en plusieurs parties pour des freins</i>	
(71) Knott GmbH, Obinger Strasse 15, 83125 Eggstätt, DE	
(72) Strasser, Josef, 83257 Gstadt am Chiemsee, DE	
Hofstetter, Franz, 83125 Eggstätt, DE	
Mertinko, Christian, 83349 Palling, DE	
Schellerer, Gerhard, 93173 Wenzenbach, DE	
(74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE	
F16D 65/14	→ (51) F16H 25/20
F16D 65/18	→ (51) F16H 25/20
(51) F16F 1/13	(11) 2 667 049 A2
(25) De	(26) De
(21) 13162165.8	(22) 03.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 22.05.2012 DE 102012104408	
(54) • <i>Anordnung mit Schraubenfeder und Haltemitteln, Verwendung von Haltemitteln und Verfahren zur Montage von Schraubenfedern</i>	
• <i>Assembly with helical spring and retention means, use of retention means and method for mounting helical springs</i>	
• <i>Agencement de ressorts cylindriques et moyens de fixation, utilisation des moyens de fixation et procédé de montage des ressorts cylindriques</i>	
(71) Muhr und Bender KG, Schlachtwiesen 4, 57439 Attendorn, DE	
(72) Möller, Rudolf, 57439 Attendorn, DE	
Roll, Achim, 57413 Finnentrop, DE	
(74) Oberwalleney, Stephan, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE	
F16F 7/00	→ (51) B62D 1/19
F16F 7/12	→ (51) B62D 1/19
F16F 9/02	→ (51) B61F 5/22
F16F 9/10	→ (51) B01F 17/52
F16F 9/32	→ (51) B01F 17/52
F16F 9/32	→ (51) B61F 5/22
F16F 15/12	→ (51) B01F 17/52

(51) F16F 15/14	(11) 2 667 050 A1
(25) Fr	(26) Fr
(21) 13168939.0	(22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 23.05.2012 FR 1254713	
(54) • <i>Vorrichtung zur Übertragung des Motor-drehmoments für ein Kraftfahrzeug</i>	
• <i>Torque transmission device for a motor vehicle</i>	
• <i>Dispositif de transmission de couple pour un véhicule automobile</i>	
(71) Valeo Embrayages, 81, avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens Cedex 2, FR	
(72) Rost, Jonathan, 80000 Amiens, FR	
Tondellier, Clément, 80520 Woincourt, FR	
(51) F16H 1/32	(11) 2 667 051 A1
(25) En	(26) En
(21) 13168778.2	(22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 23.05.2012 JP 2012117446	
(54) • <i>Getriebevorrichtung</i>	
• <i>Gear device</i>	
• <i>Dispositif d'engrenage</i>	
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP	
(72) Hori, Kenji, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP	
Uchida, Shuhei, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-0027, JP	
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE	
(51) F16H 25/20	(11) 2 667 052 A1
(25) Ja	(26) En
(21) 12736314.1	(22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/050441 12.01.2012	
(87) WO 2012/098977 2012/30 26.07.2012	
(30) 21.01.2011 JP 2011010642	
(54) • <i>ELEKTRISCHES LINEARES STELLGLIED UND ELEKTRISCHE SCHEIBENBREMS-VORRICHTUNG</i>	
• <i>ELECTRIC LINEAR ACTUATOR AND ELECTRIC DISC BRAKE DEVICE</i>	
• <i>ACTIONNEUR ÉLECTRIQUE LINÉAIRE ET DISPOSITIF DE FREIN À DISQUE ÉLECTRIQUE</i>	
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP	
(72) EGUCHI Masaaki, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP	
MURAMATSU Makoto, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP	
YAMASAKI Tatsuya, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP	
YASUI Makoto, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
(51) F16H 57/04	(11) 2 667 053 A2
(25) De	(26) De
(21) 13181294.3	(22) 18.06.2010

(21) 13166843.6	(22) 07.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 21.05.2012 DE 102012010322	
(54) • <i>Kühlanordnung und Kühlverfahren für KFZ-Antriebsstrang</i>	
• <i>Cooling assembly and cooling method for motor vehicle drive train</i>	
• <i>Agencement de refroidissement et procédé de refroidissement pour une chaîne cinématique de véhicule automobile</i>	
(71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE	
(72) Ruehle, Guenter, 74369 Loechgau, DE	
Schweiber, Mark, 74348 Lauffen, DE	
Meissner, Joerg, 74626 Bretzfeld, DE	
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE	
(51) F16H 57/04	(11) 2 667 054 A1
(25) En	(26) En
(21) 13181290.1	(22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(30) 30.06.2009 GB 0911283	
(54) • <i>Verfahren zur Steuerung des Ölpegels eines Fahrzeugsgetriebes</i>	
• <i>A method for controlling the fluid level around a transmission gear of a vehicle</i>	
• <i>Procédé pour le contrôle du niveau de lubrifiant d'un véhicule</i>	
(71) Meritor Technology, Inc., 2135 West Maple Drive, Troy MI 48084, US	
(72) Gianone, Roberto, 28010 Barengo (NO), IT	
Cesari, Chiara, 28100 Novara, IT	
Bassi, Marco, 20026 Novate Milanese (Mi), IT	
Fratelli, Marco, 27029 Vigevanoo (PV), IT	
(74) Jones, John Bryn, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB	
(62) 10166560.2 / 2 270 365	
(51) F16H 57/04	(11) 2 667 055 A1
(25) En	(26) En
(21) 13181292.7	(22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(30) 30.06.2009 GB 0911283	
(54) • <i>Verfahren zur Steuerung des Ölpegels eines Fahrzeugsgetriebes</i>	
• <i>A method for controlling the fluid level around a transmission gear of a vehicle</i>	
• <i>Procédé pour le contrôle du niveau de lubrifiant d'un véhicule</i>	
(71) Meritor Technology, Inc., 2135 West Maple Drive, Troy MI 48084, US	
(72) Gianone, Roberto, 28010 Barengo (NO), IT	
Cesari, Chiara, 28100 Novara, IT	
Bassi, Marco, 20026 Novate Milanese (Mi), IT	
Fratelli, Marco, 27029 Vigevanoo (PV), IT	
(74) Jones, John Bryn, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB	
(62) 10166560.2 / 2 270 365	
(51) F16H 57/04	(11) 2 667 056 A1
(25) En	(26) En
(21) 13181294.3	(22) 18.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 30.06.2009 GB 0911283
- (54) • *Verfahren zur Steuerung des Ölpegels eines Fahrzeuggetriebes*
• *A method for controlling the fluid level around a transmission gear of a vehicle*
• *Procédé pour le contrôle du niveau de lubrifiant d'un véhicule*
- (71) Meritor Technology, Inc., 2135 West Maple Drive, Troy MI 48084, US
- (72) Gianone, Roberto, 28010 Barengo (NO), IT Cesari, Chiara, 28100 Novara, IT Bassi, Marco, 20026 Novate Milanese (Mi), IT Fratelli, Marco, 27029 Vigevanoo (PV), IT
- (74) Jones, John Bryn, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
- (62) 10166560.2 / 2 270 365

- (51) **F16H 61/02** (11) **2 667 057 A1**
F16H 61/662
- (25) Ja (26) En
(21) 11856144.8 (22) 14.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/076192 14.11.2011
(87) WO 2012/098757 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011006651
- (54) • *ÜBERTRAGUNGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN STUFENLOSES GETRIEBE UND STEUERUNGSVERFAHREN*
• *TRANSMISSION CONTROL DEVICE FOR CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION, AND CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE TRANSMISSION POUR TRANSMISSION VARIABLE EN CONTINU ET PROCÉDÉ DE COMMANDE*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) OKUDAIRA, Keita, Kanagawa 243-0123, JP KOGA, Masato, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16H 61/40 → (51) **B60K 17/10**

- (51) **F16H 61/42** (11) **2 667 058 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 12780628.9 (22) 09.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/061877 09.05.2012
(87) WO 2013/145336 2013/40 03.10.2013
(30) 30.03.2012 JP 2012078939
- (54) • *NUTZFAHRZEUG UND STEUERUNGSVERFAHREN FÜR DAS NUTZFAHRZEUG*
• *WORK VEHICLE AND METHOD FOR CONTROLLING WORK VEHICLE*
• *VÉHICULE DE TRAVAUX ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'UN VÉHICULE DE TRAVAUX*
- (71) Komatsu, Ltd., 3-6, Akasaka 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
- (72) SHIRAO, Atsushi, Ishikawa 923 0392, JP
- (74) Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburger Strasse 20, 80335 München, DE

- (51) **F16H 61/42** (11) **2 667 059 A1**
E02F 9/22
- (25) Ja (26) En
(21) 12791680.7 (22) 15.05.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/062350 15.05.2012
- (87) WO 2013/145341 2013/40 03.10.2013
(30) 30.03.2012 JP 2012078942
- (54) • *RADLADER UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES RADLADERS*
• *WHEEL ROTOR AND METHOD FOR CONTROLLING WHEEL ROTOR*
• *ROTOR DE ROUE ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DU ROTOR DE ROUE*
- (71) Komatsu, Ltd., 3-6, Akasaka 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
- (72) SHIRAO, Atsushi, Komatsu-shi, Ishikawa 9230392, JP
- (74) Flügel Preissner Kastel Schober, Partnerschaftsgesellschaft Nymphenburger Strasse 20, 80335 München, DE

(51) **F16H 61/42** (11) **2 667 060 A1**
E02F 9/22

- (25) Ja (26) En
(21) 12791681.5 (22) 15.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/062352 15.05.2012
(87) WO 2013/145342 2013/40 03.10.2013
(30) 30.03.2012 JP 2012078938
- (54) • *RADLADER UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES RADLADERS*
• *WHEEL ROTOR AND METHOD FOR CONTROLLING WHEEL ROTOR*
• *ROTOR DE ROUE ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DU ROTOR DE ROUE*
- (71) Komatsu, Ltd., 3-6, Akasaka 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
- (72) SHIRAO, Atsushi, Komatsu-shi, Ishikawa 9230392, JP
- (74) Flügel Preissner Kastel Schober, Partnerschaftsgesellschaft Nymphenburger Strasse 20, 80335 München, DE

(51) **F16H 61/433** (11) **2 667 061 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 12787625.8 (22) 09.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/061881 09.05.2012
(87) WO 2013/145339 2013/40 03.10.2013
(30) 27.03.2012 JP 2012071608
- (54) • *NUTZFAHRZEUG UND STEUERUNGSVERFAHREN FÜR DAS NUTZFAHRZEUG*
• *WORK VEHICLE AND METHOD FOR CONTROLLING WORK VEHICLE*
• *VÉHICULE DE TRAVAUX ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'UN VÉHICULE DE TRAVAUX*
- (71) Komatsu, Ltd., 3-6, Akasaka 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
- (72) SHIRAO, Atsushi, Komatsu-shi, Ishikawa 923-0392, JP IKARI, Masanori, Komatsu-shi, Ishikawa 923-0392, JP UENO, Isao, Komatsu-shi, Ishikawa 923-0392, JP
- (74) Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburger Strasse 20, 80335 München, DE

F16H 61/47 → (51) **B60T 7/12**

F16H 61/662 → (51) **F16H 61/02**

F16J 15/06 → (51) **B60K 7/00**

- (51) **F16J 15/32** (11) **2 667 062 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 12736233.3 (22) 12.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050500 12.01.2012
- (87) WO 2012/098989 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011011104
- (54) • *DICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *SEAL DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ*
- (71) Wartsila Japan Ltd., 7-2 Minatojima 6-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 650-0045, JP
- (72) HIMENO Nobuhiro, Toyama-shi Toyama 930-0916, JP KYOGOKU Mashiba, Toyama-shi Toyama 930-0916, JP TAMURA Masakazu, Toyama-shi Toyama 930-0916, JP
- (74) Isarpentent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **F16J 15/34** (11) **2 667 063 A2**
B01D 53/047

- (25) En (26) En
(21) 13169743.5 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 02.07.2008 US 133939
- (54) • *Rotierende Gleitringdichtung mit wölbungshemmenden Merkmalen*
• *Rotary face seal with anti-crowning features*
• *Joint facial rotatif à caractéristiques anticintrade*
- (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Mclean, Christopher R., Vancouver, British Columbia V5Y 2B2, CA Leblanc, Michel P., Vancouver, British Columbia V6E 4S6, CA McKerrow, Michael J., Delta, British Columbia V4E 2J9, CA Keefer, Bowie G., Galiano Island, British Columbia V0N 1P0, CA Kong, Xiang Lu, Calgary, Alberta T3A 0V6, CA Lebeck, Alan O., Albuquerque, NM New Mexico 87122, US
- (74) Stones, James Alexander, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- (62) 09774450.2 / 2 347 150

F16J 15/34 → (51) **F15B 3/00**

F16J 15/40 → (51) **F15B 3/00**

- (51) **F16J 15/46** (11) **2 667 064 A1**
- (25) De (26) De
(21) 12168640.6 (22) 21.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Dichtungssystem und Generator mit dem Dichtungssystem zum Abdichten eines Spalts*
• *Seal system and generator with the seal system for sealing a gap*
• *Système d'étanchéité et générateur avec système d'étanchéité destiné à rendre une fente étanche*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Aydin, Ergün, 40789 Monheim, DE Borntäger, Marek, 41747 Viersen, DE Haag, Dominique, 45897 Gelsenkirchen, DE

Hallek, Jan, 45479 Mülheim, DE
Schmitz, Volker, 47447 Moers, DE
Soriano Rodriguez, Elena, 45468 Mülheim
an der Ruhr, DE
Zhang, Ya, 44869 Bochum, DE
Zimmermann, Adam, 45478 Mülheim a.d.
Ruhr, DE

(51) **F16K 3/18** (11) **2 667 065 A1**
(25) De (26) De
(21) 13163663.1 (22) 15.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 26.05.2012 DE 102012010466
(54) • *Schieberarmatur*
• *Gate valve*
• *Armature coulissante*
(71) VAG-Armaturen GmbH, Carl-Reuther-Strasse
1, 68305 Mannheim, DE
(72) Falesnik, Miroslav, 69663 Hroznova Lhota,
CZ
(74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Fug-
gerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

F16K 5/02 → (51) **F16K 31/53**

(51) **F16K 5/06** (11) **2 667 066 A1**
F16K 5/20
(25) En (26) En
(21) 12305568.3 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Schützende Frontdichtungsanordnung*
• *Protective facial sealing arrangement*
• *Agencement d'étanchéité faciale protec-
trice*
(71) Cameron International Corporation, 1333
West Loop South, Suite 1700, Houston, TX
77027, US
(72) Avdjian, Christophe, 13127 Vitrolles, FR
Bassompierre, Patrick, 13127 Vitrolles, FR
Berardo, Jacques, 13127 Vitrolles, FR
Dempster, Michael, Houston, TX, 77042, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings
& Every LLP The Broadgate Tower 20
Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **F16K 5/06** (11) **2 667 067 A1**
F16K 5/20
(25) En (26) En
(21) 12305569.1 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Ventil mit adaptivem Frontdichtungsring*
• *Valve with adaptive facial sealing ring*
• *Soupape avec bague d'étanchéité faciale
adaptative*
(71) Cameron International Corporation, 1333
West Loop South, Suite 1700, Houston, TX
77027, US
(72) Avdjian, Christophe, 13127 Vitrolles, FR
Berardo, Jacques, 13127 Vitrolles, FR
(74) Smee, Anthony James Michael, et al, Gill
Jennings & Every LLP The Broadgate Tower
20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **F16K 5/06** (11) **2 667 068 A1**
F16K 27/06
(25) En (26) En
(21) 12305570.9 (22) 23.05.2012

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

BA ME
(54) • *Ventil mit konturierter Bohrung zum Ab-
lenken von Partikeln*
• *Valve with contoured bore to deflect
particles*
• *Vanne à alésage profilé pour détourner les
particules*
(71) Cameron International Corporation, 1333
West Loop South, Suite 1700, Houston, TX
77027, US
(72) Avdjian, Christophe, 13127 Vitrolles, FR
Dempster, Michael, Houston, TX, 77042, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings
& Every LLP The Broadgate Tower 20
Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

F16K 5/16 → (51) **F16K 31/53**

F16K 5/20 → (51) **F16K 5/06**

F16K 15/20 → (51) **B60C 29/02**

F16K 27/06 → (51) **F16K 5/06**

(51) **F16K 31/53** (11) **2 667 069 A1**
F16K 5/02 **F16K 5/16**
(25) Zh (26) En
(21) 11856309.7 (22) 10.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/072578 10.04.2011
(87) WO 2012/097546 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 CN 201110022586
(54) • *KEGELVENTIL MIT HARTER ABDICH-
TUNG*
• *HARD SEAL PLUG VALVE*
• *VANNE À OBTURATEUR DUR*
(71) Shanghai Goldair Electric System Co., Ltd.,
No.700 Yingqing Road Hi-tech Park Song
Jiang, Shanghai 201615, CN
(72) YU, Shijun, Shanghai 201615, CN
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F16L 1/15** (11) **2 667 070 A1**
F16L 1/20 **F16L 1/23**
F16L 1/19

(25) En (26) En
(21) 13181572.2 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(54) • *Unterwasserpipelineinstallationssystem
und -verfahren*
• *Marine pipeline installation system and
method*
• *Système et procédés d'installation de
canalisations marines*
(71) Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH
Schiedam, NL

(72) Roodenburg, Joop, 2612 HA Delft, NL
Vehmeijer, Terence Willem August, 2562
MW Den Haag, NL
Wijning, Diederick Bernardus, 3124 TH
Schiedam, NL
de Groot, Anne Klaas, 3984 PR Odijk, NL
(74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
(62) 10165074.5 / 2 218 953
06732960.7 / 2 005 050

(51) **F16L 1/16** (11) **2 667 071 A1**
F16L 1/20
(25) En (26) En
(21) 12169362.6 (22) 24.05.2012

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

BA ME
(54) • *Verfahren zum Verlegen einer Leitung*
• *Method of laying a pipeline*
• *Procédé de pose d'un pipeline*
(71) Technip France, ZAC Danton, 6-8, allée de
l'Arche, Faubourg de l'Arche, 92400 Cour-
bevoie, FR
(72) Varfolomeev, Alexey, 1338 Sandvika, NO
(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

F16L 1/19 → (51) **F16L 1/15**

F16L 1/20 → (51) **F16L 1/15**

F16L 1/20 → (51) **F16L 1/16**

F16L 1/23 → (51) **F16L 1/15**

F16L 5/04 → (51) **E04B 1/94**

F16L 9/12 → (51) **F16L 9/128**

(51) **F16L 9/128** (11) **2 667 072 A1**
F16L 9/12 **F16L 11/08**
(25) En (26) En
(21) 12168730.5 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Thermoplastisches Rohr mit länglich an-
geordneter Endlosfaserverstärkung und
Herstellungsverfahren dafür*
• *Thermoplastic pipe having longitudinally
arranged continuous fiber reinforcement
and production method thereof*
• *Tuyau thermoplastique renforcé par fibres
continues agencées longitudinalement et
son procédé de production*
(71) MIR Arastima ve Gelistime A.S., Yıldiz Teknik
Üniversitesi Teknoparki Davutpasa Kampüsü
A.1 Binası Esenler, 34220 Istanbul, TR
(72) Gemici, Zafer, 34220 Istanbul, TR
Birtane, Tamer, 34220 Istanbul, TR
Dogu, Mustafa, 34220 Istanbul, TR
Güler, Ümit, 34220 Istanbul, TR
(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark
Consultancy Ltd. Plaza 33, Buyukdere Cad.
No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **F16L 9/17** (11) **2 667 073 A1**
E04D 13/08 **B21D 9/07**
B21D 9/03
(25) De (26) De
(21) 12168763.6 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Rohrstück aus Metallblech und Verfahren
zu dessen Herstellung, Streck-Biegevor-
richtung zur Herstellung eines Rohr-
bogens und Verfahren zur Herstellung ei-
nes Rohrbogens*
• *Pipe section made of sheet metal and
method for producing same, stretching-
bending apparatus for producing a pipe
elbow and method for producing a pipe
elbow*
• *Pièce de tuyau à base de tôles de métal et
son procédé de fabrication, dispositif de
traction et flexion pour fabrication d'un
coude de tube et procédé de fabrication
d'un coude de tube*

- (71) Zambelli Fertigungs GmbH & Co. KG, Pas-sauer Str. 3 + 5, 94481 Grafenau, DE
- (72) Zambelli Sopalú, Franz, 94481 Grafenau, DE
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F16L 11/06 → (51) **C08L 77/06**

F16L 11/08 → (51) **F16L 9/128**

- (51) **F16L 33/22** (11) **2 667 074 A1**
F16L 37/091 **F16L 37/092**
- (25) De (26) De
- (21) 12169551.4 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *System mit Klemmteil zur Steckverbin-dung von Rohren*
• *System with clamp parts for connecting tubes*
• *Système de connexion de tuyaux avec clip de serrage*
- (71) Systemvertrieb Jäger GmbH Sanitär- und Heizungstechnik, Spitzeneckstrasse 34 A, 6845 Hohenems, AT
- (72) Jäger, Daniel, 6845 Hohenems, AT
Mainhart, Patrick, 97499 Donnersdorf, DE
- (74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corne-liusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

- (51) **F16L 33/34** (11) **2 667 075 A2**
F16L 53/00
- (25) De (26) De
- (21) 13167477.2 (22) 13.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 DE 202012101885 U
- (54) • *Aggregat aus einem Verbinder und einer Medienleitung*
• *Connection system consisting of a connector and a media line*
• *Module constitué d'un connecteur et d'une conduite de fluide*
- (71) TI Automotive (Fuldabrück) GmbH, Indus-triestrasse 3, 34277 Fuldabrück, DE
- (72) Jensen, Hans, D-73265 Dettingen unter Teck, DE
Barthel, Iris, D-34270 Schauenberg, DE
Häckel, André, 34513 Waldeck, DE
Orth, Joachim, 34560 Fritzlar, DE
- (74) Rohmann, Michael, Andrejewski - Honke Postfach 10 02 54, 45002 Essen, DE

F16L 37/091 → (51) **F16L 33/22**

F16L 37/092 → (51) **F16L 33/22**

F16L 53/00 → (51) **F01N 3/20**

F16L 53/00 → (51) **F16L 33/34**

F16L 55/035 → (51) **F01N 13/18**

F16L 58/00 → (51) **C23F 13/04**

F16L 59/00 → (51) **B32B 5/00**

- (51) **F16L 59/02** (11) **2 667 076 A1**
B32B 7/02 **B60R 16/04**
H01M 2/10 **H01M 10/50**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12845163.0 (22) 29.10.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/006927 29.10.2012
- (87) WO 2013/065285 2013/19 10.05.2013
- (30) 31.10.2011 JP 2011238556
04.07.2012 JP 2012150424
- (54) • *SEKUNDÄRBATTERIEEINHEIT*
• *SECONDARY BATTERY UNIT*
• *UNITÉ DE BATTERIE SECONDAIRE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MIYAKAWA, Hidenori, Osaka 540-6207, JP
ONO, Masahiro, Osaka 540-6207, JP
NOMURA, Tsuyoshi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

F16L 59/06 → (51) **B01D 53/04**

- (51) **F16L 59/22** (11) **2 667 077 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 13166201.7 (22) 02.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.05.2012 DE 202012101851 U
- (54) • *Hitzeschutzmantel für einen Verbinder, Verbinder und Medienleitung*
• *Heat protection jacket for a connector, connector and media line*
• *Enveloppe de protection thermique pour un connecteur, connecteur et conduite de fluide*
- (71) TI Automotive (Fuldabrück) GmbH, Indus-triestrasse 3, 34277 Fuldabrück, DE
- (72) Jensen, Hans, 73265 Dettingen unter Teck, DE
Barthel, Iris, 34270 Schauenburg, DE
Orth, Joachim, 34560 Fritzlar, DE
Häckel, Andre, 34513 Waldeck, DE
- (74) Rohmann, Michael, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichs-bank 8, 45127 Essen, DE

- (51) **F16M 11/04** (11) **2 667 078 A2**
F16M 11/10 **F16M 13/02**
- (25) En (26) En
- (21) 12195460.6 (22) 04.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 TW 101209672
- (54) • *Hängevorrichtung*
• *Suspending apparatus*
• *Appareil de suspension*
- (71) Huang, Ming-Hsien, No.8, Ln. 403, Min-an Rd. Xinzhuang Dist., New Taipei City 24258, TW
- (72) Huang, Ming-Hsien, New Taipei City 24258, TW
- (74) Schwerbrock, Florian, Danziger Straße 35a, 20099 Hamburg, DE

F16M 11/10 → (51) **F16M 11/04**

F16M 13/02 → (51) **F16M 11/04**

- (51) **F16N 5/02** (11) **2 667 079 A1**
F16N 11/10
- (25) En (26) En
- (21) 12184368.4 (22) 14.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 TW 101118500
- (54) • *Auswahlvorrichtung zum Auswählen von automatischen und einzelnen Funktionen für eine Feftpistole und Betriebsverfahren dafür*
• *Auto/single functions selecting device for grease gun and method for operating the same*
• *Dispositif de sélection de fonctions auto-matique/unique pour pistolet graisseur et son procédé de fonctionnement*
- (71) King Cho Machinery Industrial Co., Ltd., No.168, Cheng Kuang Street Taiping District, Taichung City, TW
- (72) Hung, Fu-Tien, Taichung City, TW
- (74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

F16N 11/10 → (51) **F16N 5/02**

- (51) **F16P 3/08** (11) **2 667 080 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 13002642.0 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 DE 102012010003
- (54) • *Sicherheitsvorrichtung*
• *Safety device*
• *Dispositif de sécurité*
- (71) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Strasse 65, 72336 Balingen, DE
- (72) Deigendesch, Markus, 72365 Ratshausen, DE
- (74) Wagner, Jürgen, Bizerba GmbH & Co. KG Patentabteilung CEO-T/P Wilhelm-Kraut-strasse 65, 72336 Balingen, DE

F17C 1/06 → (51) **F17C 1/14**

- (51) **F17C 1/14** (11) **2 667 081 A2**
F17C 1/06 **F17C 13/00**
F17C 13/02 **G06Q 10/00**
- (25) En (26) En
- (21) 13180907.1 (22) 26.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Verfahren und System zur Erzeugung von Verfolgungsinformationen für Gasflaschen*
• *Method and system for generating tracing information for gas cylinders*
• *Procédé et système pour produire une information de repérage pour bouteilles de gaz*
- (71) Faber Industrie S.p.A., Via dell'Industria 23, 33043 Cividale del Friuli Udine, IT
- (72) Cola, Gian Luigi, I-30125 Venezia, IT
- (74) Mozzi, Matteo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT
- (62) 10716900.5 / 2 430 352

F17C 13/00 → (51) **F17C 1/14**

F17C 13/02 → (51) **F17C 1/14**

F17C 13/02 → (51) **F22B 37/22**

F17C 13/02 → (51) **G01N 9/00**

- (51) **F17C 13/06** (11) **2 667 082 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 13168421.9 (22) 20.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 24.05.2012 IT VR20120107
(54) • *Schutzvorrichtung*
• *Protective device*
• *Dispositif de protection*
(71) Cavagna Group S.p.a., Via Statale 11/13, 25011 Ponte San Marco - Calcinato, IT
(72) Cavagna, Ezio, 25065 Lumezzane BS, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **F21K 99/00** (11) **2 667 083 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168673.7 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Beleuchtungsanordnung mit sanfter äusserer Erscheinung*
• *Lighting device with smooth outer appearance*
• *Dispositif d'éclairage à apparence extérieure lisse*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) Treurniet, Theo, C., 5600 AE Eindhoven, NL Kadijk, Simon, E., 5600 AE Eindhoven, NL Guo, Guangliang, 5600 AE Eindhoven, NL Jiang, Howard, 5600 AE Eindhoven, NL Zou, Robert, 5600 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21K 99/00 → (51) **F21V 29/00**

(51) **F21L 4/00** (11) **2 667 084 A1**
F21V 23/00 **F21V 25/00**
H02H 7/20 **H05B 37/00**
H02H 7/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 13354019.5 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 FR 1201511
(54) • *Tragbare elektrische Lampe mit Strombegrenzungsvorrichtung*
• *Portable electric lamp with current limiting device*
• *Lampe électrique portable à dispositif de limitation en courant*
(71) Zedel, Zone Industrielle de Crolles Cidex 105A, 38920 Crolles, FR
(72) Pellat-Finet, Romain, F-38000 Grenoble, FR Bouzghoub, Omar, F-38420 Domène, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **F21S 2/00** (11) **2 667 085 A1**
F21Y 101/02

(25) Ja (26) En
(21) 11856280.0 (22) 26.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/006001 26.10.2011
(87) WO 2012/098600 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011007445
(54) • *GLÜHBIRNENFÖRMIGE LEUCHE UND BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *LIGHT BULB-TYPE LAMP AND ILLUMINATION DEVICE*
• *LAMPE DU TYPE AMPOULE ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) MATSUDA, Tsugihiko, Osaka 540-6207, JP MIKI, Masahiro, Osaka 540-6207, JP UEMOTO, Takaari, Osaka 540-6207, JP NAGAI, Hideo, Osaka 540-6207, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkofnerstrasse 20-22, 80336 München, DE

F21S 2/00 → (51) **F21V 29/00**

F21S 8/02 → (51) **F21V 21/04**

(51) **F21S 8/10** (11) **2 667 086 A2**
F21S 8/12 **F21V 5/00**

(25) En (26) En
(21) 13164884.2 (22) 23.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 JP 2012116579
(54) • *Fahrzeugscheinwerfer*
• *Vehicular headlamp*
• *Phare de véhicule*

(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 4-8-3, Takanawa, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
(72) Yamamura, Satoshi, Shizuoka-shi, Shizuoka 424-8764, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F21S 8/10 → (51) **B60Q 1/14**

F21S 8/12 → (51) **F21S 8/10**

F21V 3/04 → (51) **F21V 7/04**

F21V 5/00 → (51) **F21S 8/10**

(51) **F21V 7/04** (11) **2 667 087 A1**
F21V 7/09 **F21V 3/04**
F21V 29/00 **B64F 1/20**
F21Y 101/02 F21W 111/06

(25) En (26) En
(21) 12169322.0 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Raumschiff-Bodenmanöverlicht*
• *Aerospace ground maneuver light*
• *Lumière de manœuvre au sol aérospatiale*

(71) Goodrich Lighting Systems GmbH, Bertramstrasse 8, 59557 Lippstadt, DE
(72) Schön, Christian, 59557 Lippstadt, DE Jha, Anil Kumar, 59557 Lippstadt, DE Wernicke, Alexander, 59557 Lippstadt, DE Hessling, Andre, 59557 Lippstadt, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

F21V 7/09 → (51) **F21V 7/04**

F21V 8/00 → (51) **G02F 1/1333**

F21V 14/08 → (51) **B60Q 1/14**

F21V 19/00 → (51) **F21V 29/00**

(51) **F21V 21/04** (11) **2 667 088 A1**
F21S 8/02

(25) De (26) De
(21) 13168954.9 (22) 23.05.2013

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

BA ME
(30) 25.05.2012 DE 102012208846
(54) • *Einbauleuchte*
• *Recessed light fixture*
• *Dispositif d'éclairage encastré*

(71) Trilux GmbH & Co. KG, Heidestr. 4, 59759 Arnsberg, DE
(72) Schaub, Helmut, 59581 Warstein, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

F21V 21/36 → (51) **F21V 29/00**

F21V 23/00 → (51) **F21L 4/00**

F21V 23/00 → (51) **F21V 29/00**

F21V 25/00 → (51) **F21L 4/00**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 667 089 A2**
F21V 21/36

(25) Ko (26) En
(21) 12736971.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000562 20.01.2012
(87) WO 2012/099442 2012/30 26.07.2012
(88) 04.10.2012
(30) 21.01.2011 KR 20110006178

(54) • *KÜHLVORRICHTUNG FÜR EIN LED-LAMPEN-HEBE- UND SENKSYSTEM SOWIE LED-LAMPEN-HEBE- UND SENKSYSTEM DAMIT*
• *COOLING APPARATUS FOR AN LED LAMP RAISING/LOWERING SYSTEM AND LED LAMP RAISING/LOWERING SYSTEM COMPRISING SAME*
• *APPAREIL DE REFRROIDISSEMENT POUR SYSTÈME D'ÉLEVATION/D'ABAISSEMENT DE LAMPE À DEL ET SYSTÈME D'ÉLEVATION/D'ABAISSEMENT DE LAMPE À DEL COMPRENANT LEDIT APPAREIL*

(71) Shin, Jeong-Hun, 505-1007 Jungheung Park S-Class Vill 51 library of miracle 2-gill, Suncheon-si, Jeollanam-do 540-975, KR
(72) Shin, Jeong-Hun, Suncheon-si, Jeollanam-do 540-975, KR
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **F21V 29/00** (11) **2 667 090 A1**
F21S 2/00 **F21V 19/00**
F21V 23/00 **H01L 33/64**
F21Y 101/02

(25) Ja (26) En
(21) 12737008.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051248 20.01.2012
(87) WO 2012/099251 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010416

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND HALTER DAFÜR*
• *MANUFACTURING METHOD FOR LIGHTING DEVICE AND HOLDER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET DISPOSITIF DE SUPPORT*

(71) Citizen Electronics Co., Ltd., 1-23-1, Kamikurechi Fujiyoshida-shi, Yamanashi 403-0001, JP

- Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
- (72) WATANABE, Masashi, Fujiyoshida-shi, Yamanashi 403-0001, JP
AKIYAMA, Takashi, Fujiyoshida-shi, Yamanashi 403-0001, JP
TONOSAKI, Atsushi, Fujiyoshida-shi, Yamanashi 403-0001, JP
SHIMURA, Takashi, Fujiyoshida-shi, Yamanashi 403-0001, JP
KOBAYASHI, Ken, Fujiyoshida-shi, Yamanashi 403-0001, JP
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE
-
- (51) **F21V 29/00** (11) **2 667 091 A1**
F21K 99/00 **F21V 19/00**
F21Y 101/02
- (25) En (26) En
(21) 13002696.6 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 24.05.2012 TW 101209887
- (54) • *Leuchtgehäuse*
• *Lamp housing*
• *Boîtier de lampe*
- (71) Justing Technology (Taiwan) Pte Ltd., 6F., No 602, Zhongzheng Road Zhongli City, Taoyuan County, TW
Justing Technology Pte. Ltd., 2 Jalan Rajah 04-02 Golden Wall Flatted Factory, Singapore 329135, SG
- (72) Su, Chia-Ching, Zhongli City, TW
- (74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE
-
- F21V 29/00** → (51) **F21V 7/04**
-
- F21Y 101/02** → (51) **F21S 2/00**
-
- F21Y 101/02** → (51) **F21V 29/00**
-
- F22B 1/00** → (51) **F01K 1/20**
-
- F22B 1/00** → (51) **F28D 7/02**
-
- F22B 1/06** → (51) **F28D 7/02**
-
- F22B 1/16** → (51) **F28D 7/02**
-
- (51) **F22B 37/22** (11) **2 667 092 A1**
F22B 37/78 **F17C 13/02**
- (25) En (26) En
(21) 13168482.1 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 22.05.2012 US 201213477168
- (54) • *Radiale Düsenanordnung für einen Druckbehälter*
• *Radial nozzle assembly for a pressure vessel*
• *Ensemble de buse radiale pour récipient sous pression*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Bauver, Wesley Paul II, Granville, MA Massachusetts 01034, US
Ortman, Edward M., Winsted, CT Connecticut 06098, US
Perrin, Ian James, North Granby, CT Connecticut 06060, US
- Sambor, Thomas W, Huntersville, NC North Carolina 28078, US
-
- F22B 37/78** → (51) **F22B 37/22**
-
- F23C 5/08** → (51) **F23D 1/00**
-
- (51) **F23C 9/08** (11) **2 667 093 A1**
F23L 7/00 **F23N 5/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 12737007.0 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000142 12.01.2012
(87) WO 2012/098839 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011006686
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS EINES SAUERSTOFFVERBRENNUNGSKESSELS*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING OPERATION OF OXYGEN COMBUSTION BOILER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DU FONCTIONNEMENT D'UNE CHAUDIÈRE À COMBUSTION D'OXYGÈNE*
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) HORI, Tetsuya, Tokyo 135-8710, JP
YAMADA, Toshihiko, Tokyo 135-8710, JP
AKUTSU, Yohei, Tokyo 135-8710, JP
- (74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE
-
- F23C 99/00** → (51) **F23D 1/00**
-
- (51) **F23D 1/00** (11) **2 667 094 A1**
F23C 5/08 **F23C 99/00**
F23N 3/02 **F23N 5/18**
- (25) Ja (26) En
(21) 12736749.8 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000203 16.01.2012
(87) WO 2012/098848 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010544
- (54) • *FESTBRENNSTOFFBRENNER UND VERBRENNUNGSVORRICHTUNG DAMIT*
• *SOLID FUEL BURNER AND COMBUSTION DEVICE USING SAME*
• *BRÛLEUR À COMBUSTIBLE SOLIDE ET DISPOSITIF DE COMBUSTION UTILISANT CE DERNIER*
- (71) Babcock-Hitachi Kabushiki Kaisha, 14-1 Sotokanda 4- chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) KASHIMA, Jun, Kure-shi Hiroshima 737-8508, JP
OKIMURA, Hitoshi, Kure-shi Hiroshima 737-8508, JP
OHYATSU, Noriyuki, Kure-shi Hiroshima 737-8508, JP
OCHI, Yusuke, Kure-shi Hiroshima 737-8508, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **F23D 3/18** (11) **2 667 095 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13275118.1 (22) 15.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 22.05.2012 JP 2012116515
07.05.2013 JP 2013097311
- (54) • *Zündungsvorrichtung für Ölbrenner*
• *Ignition device for oil burner*
• *Dispositif d'allumage de brûleur à mazout*
- (71) TOYOTOMI CO., LTD., 5-17, Momozono-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP
- (72) Nakamura, Izuru, Nagoya-shi, Aichi, JP
Yamada, Toshihiko, Nagoya-shi, Aichi, JP
Nakagaito, Toru, Nagoya-shi, Aichi, JP
- (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB
-
- F23D 11/38** → (51) **F23R 3/14**
-
- F23L 7/00** → (51) **F23C 9/08**
-
- (51) **F23M 99/00** (11) **2 667 096 A2**
F23R 3/00 **F23R 3/04**
F23R 3/28
- (25) En (26) En
(21) 13168239.5 (22) 17.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 21.05.2012 US 201213476413
- (54) • *Turbomaschinenbrennkammer und Verfahren zur Einstellung der Verbrennungsdynamik darin*
• *Turbomachine combustor and method for adjusting combustion dynamics in the same*
• *Chambre de combustion de turbomachine et procédé de réglage des dynamiques de combustion dans celle-ci*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Bathina, Mahesh, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
Manoharan, Madanmohan, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB
-
- (51) **F23N 1/02** (11) **2 667 097 A1**
F23N 5/12
- (25) En (26) En
(21) 12169240.4 (22) 24.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Gasbrenners*
• *Method for operating a gas burner*
• *Procédé de fonctionnement d'un brûleur à gaz*
- (71) Honeywell Technologies Sarl, Z.A. La Piece 16, 1180 Rolle, CH
- (72) Langius, Gerwin, 7772 ZB Hardenberg, NL
- (74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE
-
- F23N 3/02** → (51) **F23D 1/00**
-
- F23N 5/00** → (51) **F23C 9/08**
-
- F23N 5/12** → (51) **F23N 1/02**
-
- F23N 5/18** → (51) **F23D 1/00**
-
- F23Q 7/00** → (51) **H05B 3/48**
-
- F23R 3/00** → (51) **F23M 99/00**
-
- F23R 3/04** → (51) **F23M 99/00**
-
- (51) **F23R 3/14** (11) **2 667 098 A2**
F23R 3/28 **F23D 11/38**
- (25) En (26) En
(21) 13169005.9 (22) 23.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201213481411

- (54) • Flüssigkeitswirbler-Flusssteuerung
• Liquid swirler flow control
• Commande d'écoulement tourbillonnaire de liquide

(71) Delavan Inc., 811 4th Street, West Des Moines, IA 50265, US

(72) Buelow, Philip E.O., West Des Moines, IA Iowa 50266, US
Siders, Randall Duane, Urbandale, IA Iowa 50323, US

Bretz, David H., West Des Moines, IA Iowa 50265, US

(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F23R 3/28** (11) **2 667 099 A2**
F23R 3/36

(25) En (26) En

(21) 13169106.5 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201213480896

- (54) • Flüssigkeitspatrone mit passiv befeuerten vorgemischtem Druckluftkreislauf für Gasbetrieb
• Liquid cartridge with passively fueled premixed air blast circuit for gas operation
• Cartouche de liquide avec circuit de soufflage d'air prémélangé alimenté passivement pour fonctionnement au gaz

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) WESTMORELAND., James Harold, Greenville, SC South Carolina 29615, US
BOARDMAN, Gregory Allen, Greenville, SC South Carolina 29615, US

MELTON, Patrick Benedict, Greenville, SC South Carolina 29615, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F23R 3/28 → (51) **F23M 99/00**

F23R 3/28 → (51) **F23R 3/14**

F23R 3/36 → (51) **F23R 3/28**

F24D 3/10 → (51) **F24H 9/12**

(51) **F24D 3/14** (11) **2 667 100 A1**
F24D 3/16 **E04C 2/52**

(25) De (26) De

(21) 12004011.8 (22) 23.05.2012

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

BA ME

- (54) • Verbundbauelement für eine Fußboden-, Wand- oder Deckenklimateisierungsrichtung eines Gebäudes sowie Verfahren zu seiner Herstellung
• Composite construction element for a floor, wall or ceiling air conditioning device of a building and method for producing the same
• Élément de construction mixte pour un dispositif de climatisation au plafond, au mur ou au sol d'un bâtiment ainsi que son procédé de fabrication

(71) Inotec GmbH & Co.KG, Wacholderweg 3, 90518 Altdorf, DE

(72) Meier, Willibald, 90559 Burgthann, DE

(74) Wiedemann, Markus, Patentanwalt Ludwigstrasse 1, 86150 Augsburg, DE

(51) **F24D 3/14** (11) **2 667 101 A2**

E04F 13/14 **E04B 1/80**

E04B 9/04 **E04C 2/52**

F24D 3/16 **E04C 2/04**

(25) De (26) De

(21) 13167877.3 (22) 15.05.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 DE 102012208674

- (54) • Thermisch leitende Platte als thermoaktives Bauelement
• Thermally conductive panel as a thermally active component
• Plaque conductrice de chaleur comme élément de construction thermoactif

(71) STO AG, Ehrenbachstrasse 1, 79780 Stühlingen, DE

(72) Gerhardt, Harald, 14625 Dallgow-Döberitz, DE

Bauer, Martin, 89420 Höchstädt a. d. Donau, DE

Hüpping, Martin, 78247 Hilzingen, DE

(74) Gottschalk, Matthias, Maiwald Patentanwalts-gesellschaft (Schweiz) mbH Splügenstrasse 8, 8002 Zürich, CH

F24D 3/14 → (51) **F24D 3/16**

(51) **F24D 3/16** (11) **2 667 102 A1**
F24D 3/14 **E04C 2/52**

(25) De (26) De

(21) 12004010.0 (22) 23.05.2012

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

BA ME

- (54) • Verbundbauelement für eine Fußboden-, Wand- oder Deckenklimateisierungsrichtung eines Gebäudes
• Composite construction element for a floor, wall or ceiling air conditioning device of a building
• élément de construction mixte pour un dispositif de climatisation au plafond, au mur ou au sol d'un bâtiment

(71) Inotec GmbH & Co.KG, Wacholderweg 3, 90518 Altdorf, DE

(72) Meier, Willibald, 90559 Burgthann, DE

(74) Wiedemann, Markus, Patentanwalt Ludwigstrasse 1, 86150 Augsburg, DE

F24D 3/16 → (51) **F24D 3/14**

F24D 3/18 → (51) **F24F 3/06**

(51) **F24D 7/00** (11) **2 667 103 A1**
F24F 1/00 **F24F 11/02**

(25) Ja (26) En

(21) 12737161.5 (22) 19.01.2012

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

(86) JP 2012/051055 19.01.2012

(87) WO 2012/099192 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 JP 20111009264

- (54) • KLIMAAANLAGE
• AIR CONDITIONER
• CLIMATISEUR

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Bldg., 2-4-12 Nakazaki-Nishi, Kita-ku, Osaka 530-8323, JP

(72) FUJIOKA, Yuuki, 2 Chome, Kita-Ku Osaka-Shi, Osaka 530-8323, JP

KIZAWA, Toshihiro, 2 Chome, Kita-Ku Osaka-Shi, Osaka 530-8323, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F24D 17/00** (11) **2 667 104 A2**

(25) De (26) De

(21) 13000618.2 (22) 07.02.2013

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

BA ME

(30) 24.05.2012 DE 102012208774

- (54) • Anlage sowie Verfahren zur Erwärmung von Trinkwasser
• System and method for warming drinking water
• Installation et procédé de chauffage d'eau potable

(71) Glen Dimplex Deutschland GmbH, Am Goldenen Feld 18, 95326 Kulmbach, DE

(72) Rammensee, Jens, Hof 95030, DE

Timm, Edgar, Kulmbach 95326, DE

(74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

(51) **F24F 1/00** (11) **2 667 105 A1**
F25B 5/02 **F25B 41/00**

(25) Ja (26) En

(21) 12736519.5 (22) 16.01.2012

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

(86) JP 2012/050725 16.01.2012

(87) WO 2012/099062 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 JP 2011007731

- (54) • KLIMAAANLAGE
• AIR CONDITIONER
• CLIMATISEUR

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) KIZAWA, Toshihiro, Osaka-Shi Osaka 530-8323, JP

HAMA, Takeo, Osaka-Shi Osaka 530-8323, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F24F 1/00 → (51) **F24D 7/00**

F24F 1/00 → (51) **F24F 11/02**

(51) **F24F 3/06** (11) **2 667 106 A1**
F24D 3/18 **F25B 25/00**
F25B 30/02 **F25B 13/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 13168588.5 (22) 21.05.2013

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

BA ME

(30) 22.05.2012 FR 1254651

- (54) • Kit und Anwendungsmethode einer Anlage zur Temperaturregulierung für ein Gebäude
• Kit and method for implementing a temperature control system for a building
• Kit et méthode de mise en oeuvre d'une installation de régulation de température pour un bâtiment

(71) Compagnie Industrielle D'Applications Thermiques, 700 Avenue Jean Falconnier, 01350 Culoz, FR

(72) Ribo, Ivan, 38410 SAINT MARTIN
D'URIAGE, FR(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet
Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR**F24F 3/16** → (51) **H01L 21/67**(51) **F24F 5/00** (11) **2 667 107 A1**
F24F 11/02 **F25B 1/00**
F25B 49/02

(25) Ja (26) En

(21) 11856402.0 (22) 20.01.2011

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

(86) JP 2011/000280 20.01.2011

(87) WO 2012/098581 2012/30 26.07.2012

(54) • **KLIMAAANLAGE**
• **AIR CONDITIONER**
• **CONDITIONNEUR D'AIR**(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP(72) MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent-
und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13,
80339 München, DE(51) **F24F 5/00** (11) **2 667 108 A1**
F24F 11/02 **F25B 5/02**

(25) Ja (26) En

(21) 12736385.1 (22) 18.01.2012

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

(86) JP 2012/050898 18.01.2012

(87) WO 2012/099141 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 JP 2011009265

(54) • **KLIMAAANLAGE**
• **AIR CONDITIONER**
• **CLIMATISEUR**(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center
Bldg., 2-4-12 Nakazaki-Nishi, Kita-ku, Osaka
530-8323, JP(72) FUJIOKA, Yuuki, 2 Chome, Kita-Ku Osaka-
Shi, Osaka 530-8323, JPKIZAWA, Toshihiro, 2 Chome, Kita-Ku
Osaka-Shi, Osaka 530-8323, JP(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE**F24F 7/00** → (51) **B64D 13/00****F24F 11/00** → (51) **G05D 22/02**(51) **F24F 11/02** (11) **2 667 109 A1**
F24F 1/00 **F25B 13/00**
F25B 49/02

(25) Ja (26) En

(21) 12736171.5 (22) 17.01.2012

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

(86) JP 2012/050871 17.01.2012

(87) WO 2012/099128 2012/30 26.07.2012

(30) 17.01.2011 JP 2011006806

(54) • **KLIMAAANLAGE**
• **AIR CONDITIONER**
• **CLIMATISEUR**(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center
Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome,
Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP(72) FUJIOKA, Yuuki, Osaka-shi, Osaka 530-
8323, JP(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE(51) **F24F 11/02** (11) **2 667 110 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 12736216.8 (22) 17.01.2012

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

(86) JP 2012/050840 17.01.2012

(87) WO 2012/099115 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 JP 2011010302

(54) • **KLIMAAANLAGE**
• **AIR CONDITIONER**
• **CLIMATISEUR**(71) Fujitsu General Limited, 1116 Suenaga
Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-
8502, JP(72) KAWAI, Tomofumi, Kawasaki-shi, Kanagawa
213-8502, JP(74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Lo-
ménie Lessingstrasse 6, 80336 München,
DE**F24F 11/02** → (51) **F24D 7/00****F24F 11/02** → (51) **F24F 5/00****F24H 1/00** → (51) **H02J 3/46**(51) **F24H 1/10** (11) **2 667 111 A1**
H05B 3/00 **H05B 3/60**

(25) En (26) En

(21) 12382192.8 (22) 23.05.2012

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

BA ME

(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Ohm-Er-
wärmung einer Partikelflüssigkeit**
• **Apparatus and method for ohmic-heating
a particulate liquid**
• **Appareil et procédé pour chauffage
ohmique d'un liquide particulaire**(71) Amgat Citrus Products, S. A., Ctra. Madrid-
Cartagena, Km. 390, 30100 Espinardo, ES

(72) Zack, Yoram, 30100 ESPINARDO, ES

(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen
Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES**F24H 1/10** → (51) **H05B 3/00**(51) **F24H 1/43** (11) **2 667 112 A1**
F24H 8/00

(25) It (26) En

(21) 13002619.8 (22) 17.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 IT AN20120061
(54) • **Rauch-Bypass für Kondensationsboiler**
• **Fume by-pass for condensing boilers**
• **Déviation des fumées pour chaudières à
condensation**(71) ARISTON THERMO S.P.A., Viale Aristide
Merloni, 45, 60044 Fabriano (AN), IT(72) Chiavetti, Flavio, I - 60044 Fabriano (AN), IT
Zampetti, Alessandro, I - 60044 Fabriano
(AN), IT(74) Premru, Rok, C/o Mar.Bre S.R.L., 2, Via San
Filippo, 60044 Fabriano, IT**F24H 3/04** → (51) **A47B 31/02****F24H 8/00** → (51) **F24H 1/43**(51) **F24H 9/12** (11) **2 667 113 A2**
F24D 3/10

(25) De (26) De

(21) 13167291.7 (22) 10.05.2013

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

BA ME

(30) 24.05.2012 DE 102012010589

(54) • **Konvektionsbremsvorrichtung**
• **Convection braking device**
• **Dispositif de freinage anti-convection**(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) Friede, Wolfgang, 71384 Weinstadt, DE

F24J 2/07 → (51) **F24J 2/48****F24J 2/10** → (51) **G02B 5/08****F24J 2/46** → (51) **E04D 3/35**(51) **F24J 2/48** (11) **2 667 114 A1**
F24J 2/07 **B05D 3/02**

(25) Es (26) En

(21) 11852411.5 (22) 29.12.2011

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

(86) ES 2011/000381 29.12.2011

(87) WO 2012/089869 2012/27 05.07.2012

(30) 30.12.2010 ES 201001652 P

(54) • **VERFAHREN ZUR IN-SITU-BESCHICH-
TUNG EINES TURMSOLARMPFÄNGERS**
• **METHOD FOR IN SITU COATING A
TOWER SOLAR RECEIVER**
• **PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT IN SITU DE
RÉCEPTEUR SOLAIRE DE TOUR**(71) Abengoa Solar New Technologies, S.A.,
Avda. de la Buhaira 2, 41018 Sevilla, ES(72) CLAVIJO RIVERA, Erika Patricia, 41014
Sevilla, ESMARTINEZ SANZ, Noelia, 41014 Sevilla, ES
FERNÁNDEZ QUERO, Valerio, 41014 Sevilla,
ESBARRAGÁN JIMENEZ, José, 41014 Sevilla,
ES(74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria,
Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23,
28006 Madrid, ES(51) **F24J 2/52** (11) **2 667 115 A1**

(25) De (26) De

(21) 12004067.0 (22) 25.05.2012

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

BA ME

(54) • **Aufständerung für ein Solarmodul**
• **Support for a solar module**
• **Élévation pour un module solaire**(71) Weber, Stefan, Ferdinand-Porsche-Strasse
13, 76275 Ettlingen, DE

(72) Weber, Stefan, 76275 Ettlingen, DE

(74) Wacker, Jost Oliver, et al, Frank Wacker
Schön Patentanwälte Schwarzwaldstraße 1A,
DE-75173 Pforzheim, DE**F24J 2/52** → (51) **E04D 3/35****F25B 1/00** → (51) **F24F 5/00****F25B 1/00** → (51) **F25B 43/00****F25B 5/02** → (51) **F24F 1/00****F25B 5/02** → (51) **F24F 5/00**(51) **F25B 9/00** (11) **2 667 116 A1**

(25) De (26) De

(21) 12168675.2 (22) 21.05.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Kühlen*
• *Method and device for cooling*
• *Procédé et dispositif destinés au refroidissement*

(71) Messer Group GmbH, Messer-Platz 1, 65812 Bad Soden, DE

Messer France S.A.S., 25, rue Auguste Blanche, 92816 Puteaux Cedex, FR

(72) Matheoud, Patrick, 92390 Villeneuve La Garenne, FR

Herzog, Dr. Friedhelm, 47803 Krefeld, DE
Hennequin, James, 77410 Annet sur Marne, FR

(74) Münzel, Joachim R., Messer Group GmbH Messer-Platz 1, 65812 Bad Soden, DE

F25B 13/00 → (51) **F24F 3/06**

F25B 13/00 → (51) **F24F 11/02**

F25B 25/00 → (51) **F24F 3/06**

F25B 30/02 → (51) **F24F 3/06**

F25B 39/04 → (51) **F28D 1/053**

F25B 41/00 → (51) **F24F 1/00**

(51) **F25B 41/06** (11) **2 667 117 A1**

(25) De (26) De

(21) 13161020.6 (22) 26.03.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 DE 102012208819

(54) • *Verfahren für die Steuerung und Regelung von Kälteanlagen und Wärmepumpen mit luftbeaufschlagtem Verdampfer*

• *Method for controlling and regulating refrigeration assemblies and heat pumps with an air-cooled evaporator*

• *Procédé de commande et de réglage d'installations de refroidissement et de pompes à chaleur avec évaporateur à air*

(71) Honeywell Technologies Sarl, Avenue de la Gottaz 34-36, 1110 Morges, CH

(72) Rähler, Christian, 02797 Lückendorf, DE
Sichmund, Carsten, 06114 Halle (Saale), DE
Osthues, Josef, 74867 Neunkirchen, DE

(74) Küpper, Hans-Dieter, 74219 Möckmühl, DE
TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F25B 41/06** (11) **2 667 118 A2**

(25) En (26) En

(21) 13164180.5 (22) 17.04.2013

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

BA ME

(30) 25.04.2012 JP 2012100226

21.02.2013 JP 2013032425

(54) • *Expansionsventil und schwingungsfeste Feder*

• *Expansion valve and vibration-proof spring*

• *Soupage d'expansion et ressort anti-vibrations*

(71) TGK CO., Ltd., 1211-4 Kunugida-machi, Hachioji-shi, Tokyo 193-0942, JP

(72) Satake, Ryosuke, Tokyo, 193-0942, JP

Watanabe, Takeshi, Tokyo, 193-0942, JP

(74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

(51) **F25B 41/06** (11) **2 667 119 A2**

(25) En (26) En

(21) 13168644.6 (22) 22.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 JP 2012120152

(54) • *Steuerventil*

• *Control valve*

• *Vanne de commande*

(71) TGK CO., Ltd., 1211-4 Kunugida-machi, Hachioji-shi, Tokyo 193-0942, JP

(72) Tonegawa, Masaaki, Tokyo, 193-0942, JP

(74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

(51) **F25B 43/00** (11) **2 667 120 A1**

F25B 1/00 **F25B 45/00**

(25) Ja (26) En

(21) 11855961.6 (22) 20.01.2011

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

(86) JP 2011/000283 20.01.2011

(87) WO 2012/098582 2012/30 26.07.2012

(54) • *KÄLTEKREISLAUFVORRICHTUNG*

• *REFRIGERATION CYCLE APPARATUS*

• *APPAREIL À CYCLE DE RÉFRIGÉRATION*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) SHIMAMOTO, Daisuke, Tokyo 100-8310, JP

MORIMOTO, Osamu, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

F25B 45/00 → (51) **F25B 43/00**

F25B 47/02 → (51) **B60H 1/00**

F25B 49/02 → (51) **F24F 5/00**

F25B 49/02 → (51) **F24F 11/02**

(51) **F25C 1/22** (11) **2 667 121 A2**

(25) De (26) De

(21) 13167755.1 (22) 15.05.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 DE 102012208668

(54) • *Einfüllvorrichtung und Abdeckung für eine Eisstückherstellereinrichtung*

• *Filler device and cover for an ice producing system*

• *Dispositif de remplissage et recouvrement pour un dispositif de fabrication de glaçons*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Bormann, Marietta, 89522 Heidenheim, DE
Cizik, Herbert, 73113 Ottenbach, DE

Pfister, Bernd, 89079 Ulm, DE

(51) **F25D 11/02** (11) **2 667 122 A2**

F25D 29/00 **F25B 5/02**

(25) En (26) En

(21) 13167892.2 (22) 15.05.2013

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

BA ME

(30) 21.05.2012 US 201213476475

(54) • *Synchrone Temperaturregulation und Vorrichtung zur Kühlung mit verringertem Energieverbrauch*

• *Synchronous temperature rate control and apparatus for refrigeration with reduced energy consumption*

• *Commande de vitesse de température synchrone et appareil de réfrigération à consommation d'énergie réduite*

(71) Whirlpool Corporation, 2000 N. M-63, Benton Harbor MI 49022, US

(72) Gomes, Alberto Regio, Benton Harbor, MI 49022, US

Keres, Stephen L., Benton Harbor, MI 49022, US

Kuehl, Steven J., Benton Harbor, MI 49022, US

Litch, Andrew D., Benton Harbor, MI 49022, US

Richmond, Peter J., Benton Harbor, MI 49022, US

Wu, Guolian, Benton Harbor, MI 49022, US

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

(51) **F25D 11/02** (11) **2 667 123 A2**

F25D 29/00 **F25B 5/02**

(25) En (26) En

(21) 13167898.9 (22) 15.05.2013

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

BA ME

(30) 21.05.2012 US 201213476435

(54) • *Synchrone Temperaturregulation zur Kühlung mit verringertem Energieverbrauch*

• *Synchronous temperature rate control for refrigeration with reduced energy consumption*

• *Commande de vitesse de température synchrone de réfrigération à consommation d'énergie réduite*

(71) Whirlpool Corporation, 2000 N. M-63, Benton Harbor MI 49022, US

(72) Gomes, Alberto Regio, Benton Harbor, MI 49022, US

Keres, Stephen L., Benton Harbor, MI 49022, US

Kuehl, Steven J., Benton Harbor, MI 49022, US

Litch, Andrew D., Benton Harbor, MI 49022, US

Richmond, Peter J., Benton Harbor, MI 49022, US

Wu, Guolian, Benton Harbor, MI 49022, US

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

(51) **F25D 11/02** (11) **2 667 124 A2**

F25D 29/00 **F25B 5/02**

(25) En (26) En

(21) 13167900.3 (22) 15.05.2013

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

BA ME

(30) 21.05.2012 US 201213476385

(54) • *Synchrone Fachtemperatursteuerung und Vorrichtung zur Kühlung mit verringertem Energieverbrauch*

• *Synchronous compartment temperature control and apparatus for refrigeration with reduced energy consumption*

• *Commande de température de compartiment synchrone et appareil de réfrigération à consommation d'énergie réduite*

(71) Whirlpool Corporation, 2000 N. M-63, Benton Harbor MI 49022, US

(72) Gomes, Alberto Regio, Benton Harbor, MI 49022, US

Keres, Stephen L., Benton Harbor, MI 49022, US
Kuehl, Steven J., Benton Harbor, MI 49022, US
Litch, Andrew D., Benton Harbor, MI 49022, US
Richmond, Peter J., Benton Harbor, MI 49022, US
Wu, Guolian, Benton Harbor, MI 49022, US
(74) Nicholls, Michael John, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F25D 17/00 → (51) **F25D 23/06**

(51) **F25D 21/04** (11) **2 667 125 A1**
F28F 1/02 **F28F 1/32**
(25) Ja (26) En
(21) 12736866.0 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000392 23.01.2012
(87) WO 2012/098918 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011011269
(54) • **WÄRMETAUSCHER UND KLIMAAANLAGE**
• **HEAT EXCHANGER AND AIR CONDITIONER**
• **ECHANGEUR DE CHALEUR ET CLIMATISEUR**
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) OHTANI, Yasutaka, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
ORITANI, Yoshio, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
KAZUSA, Takuya, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
JINDOU, Masanori, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
HAMADATE, Junichi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
YOSHIOKA, Shun, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F25D 23/00** (11) **2 667 126 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002713.9 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 DE 102012010416
09.07.2012 DE 102012013639
(54) • **Kühl- und/oder Gefriergerät**
• **Refrigeration and/or freezer device**
• **Appareil de réfrigération et/ou de congélation**
(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Str. 77-79, 88416 Ochsenhausen, DE
(72) Reisch, Roland, 88416 Steinhausen, DE
Jendrusch, Holger, 88430 Rot a. d. Rot, DE
Heckenberger, Bernd, 88477 Schönebürg, DE
Gindele, Thomas, 88299 Leutkirch, DE
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 667 127 A2**
F25D 23/06
(25) De (26) De
(21) 13168637.0 (22) 22.05.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 DE 102012208599
(54) • **Kältegerät, insbesondere Haushaltskältegerät**
• **Cooler, in particular domestic cooler**
• **Appareil frigorifique, en particulier appareil ménager**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Hentschel, Verena, 82194 Gröbenzell, DE
Hoyer, Jens, 81677 München, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 667 128 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168638.8 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 DE 102012208600
(54) • **Kältegerät, insbesondere Haushaltskältegerät**
• **Cooler, in particular domestic cooler**
• **Appareil frigorifique, en particulier appareil ménager**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Hentschel, Verena, 82194 Gröbenzell, DE
Hoyer, Jens, 81677 München, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 667 129 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168641.2 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 TR 201206152
(54) • **Haushaltsgerät mit einer Scharnierlasche**
• **A home appliance with a hinge plate**
• **Appareil domestique avec plaque de charnière**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Demiröz, Taha, 59850 Tekirdag, TR
Yildizgöçer, Tanzer, 59850 Corlu, TR
Özsoy, Yalcin, 59510 Cerkezköy, TR

F25D 23/04 → (51) **A47B 96/02**

(51) **F25D 23/06** (11) **2 667 130 A1**
F25D 17/00
(25) Es (26) En
(21) 12736693.8 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2012/000011 13.01.2012
(87) WO 2012/098276 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 ES 201100039
25.11.2011 ES 201101279

(54) • **IN DER INDUSTRIE ZUM KÜHLEN ODER GEFRIEREN VON PRODUKTEN MIT MAXIMALER GESCHWINDIGKEIT VERWENDBARE ELEKTRISCHE VORRICHTUNG**
• **ELECTRICAL APPLIANCE THAT CAN ALSO BE USED IN INDUSTRY FOR COOLING OR FREEZING PRODUCTS WITH MAXIMUM SPEED**
• **APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER POUVANT ÊTRE UTILISÉ DANS LE DOMAINE DE L'INDUSTRIE POUR REFRIGÉRER OU CONGELER DES PRODUITS AVEC UNE RAPIDITÉ MAXIMUM**

(71) Martínez Aroca, Jose Antonio, C/Cid Campeador 11, 3°C, Gandía - 46702 Valencia, ES
(72) Martínez Aroca, Jose Antonio, Gandía - 46702 Valencia, ES
(74) González López-Menchero, Álvaro Luis, Protectia Patentes y Marcas C/ Caleruega, 12 - 1° C, 28033 Madrid, ES

(51) **F25D 25/02** (11) **2 667 131 A2**
F25D 23/04
(25) En (26) En
(21) 13168934.1 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 KR 20120054693
(54) • **Kühlschrank**
• **Refrigerator**
• **Réfrigérateur**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Moon, Young Kyu, Gwangju, KR
Lee, Hyun Myung, Gwangju, KR
Chang, Eui Young, Gyeonggi-do, KR
Jo, Gyu Hyun, Gwangju, KR
Lee, Chang Sun, Gwangju, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F25D 29/00 → (51) **F25D 11/02**

(51) **F27B 9/20** (11) **2 667 132 A2**
F27B 9/24 **F27B 9/30**
F27D 99/00
(25) De (26) De
(21) 13167263.6 (22) 10.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 DE 102012104537
(54) • **Ofenanlage sowie Verfahren zum Betreiben der Ofenanlage**
• **Kiln assembly and method for operating the kiln assembly**
• **Installation de four et procédé de fonctionnement de l'installation de four**
(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, An der Talle 27-31, 33102 Paderborn, DE
(72) Grewe, Jochem, 33154 Salzkotten, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann Ksoll Griepenstroh Osterhoff Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

F27B 9/24 → (51) **F27B 9/20****F27B 9/30** → (51) **F27B 9/20****F27D 99/00** → (51) **F27B 9/20**

(51) **F28B 1/06** (11) **2 667 133 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168596.8 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 US 201213478827
(54) • **Modulare luftgekühlte Kondensatorvorrichtung und Verfahren**
• **Modular air cooled condenser apparatus and method**
• **Appareil et procédé de condenseur refroidi par air modulaire**

- (71) SPX Cooling Technologies Inc., 7401 West 129th Street, Overland Park, KS 66213, US
(72) Vouche, Michel, 1170 BRUSSELS, BE
Deleplanque, Christophe, 1030 BRUSSELS, BE
Fauconnier, Fabien, 7070 LE ROEULX, BE
(74) Nguyen Van Yen, Christian, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **F28D 1/053** (11) **2 667 134 A1**
F25B 39/04 **F28F 1/02**
F28F 1/30 **F28F 1/32**
F28F 9/02

- (25) Ja (26) En
(21) 12736601.1 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000367 23.01.2012
(87) WO 2012/098912 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011011334
(54) • **WÄRMETAUSCHER UND KLIMAAANLAGE**
• **HEAT EXCHANGER AND AIR CONDITIONER**
• **ÉCHANGEUR DE CHALEUR ET CLIMATISEUR**
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) JINDOU, Masanori, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
ORITANI, Yoshio, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
FUJINO, Hirokazu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
KAMADA, Toshimitsu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
KIKUCHI, Yoshimasa, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F28D 7/02** (11) **2 667 135 A1**
F22B 1/00 **F03G 6/06**
F01K 25/08 **F22B 1/06**
F22B 1/16 **F28D 7/08**

- (25) De (26) De
(21) 12005614.8 (22) 02.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 24.05.2012 DE 102012010311
(54) • **Verfahren zum Wärmeaustausch zwischen einer Salzschnmelze und einem weiteren Medium in einem gewickelten Wärmetauscher**
• **Method for heat exchange between a salt melt and another medium in a coiled heat exchanger**
• **Procédé d'échange de chaleur entre un sel fondu et un autre milieu dans un échangeur thermique enroulé**
(71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
(72) Adametz, Helgo, 83308 Trostberg, DE
Deichsel, Florian, 81373 München, DE
Kerber, Christiane, Dr., 82343 Pöcking, DE
Müller-Thorwart, Ole, 82223 Eichenau, DE
Steinbauer, Manfred, 82399 Raisting, DE
Reiter, Norbert, 83308 Trostberg, DE

F28D 7/08 → (51) **F28D 7/02**

(51) **F28D 9/00** (11) **2 667 136 A1**
F28F 3/00

- (25) Ja (26) En
(21) 11856572.0 (22) 18.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/000222 18.01.2011
(87) WO 2012/098572 2012/30 26.07.2012
(54) • **BESCHICHTETER WÄRMETAUSCHER UND WÄRMEPUMPENSYSTEM DAMIT**
• **LAMINATE-TYPE HEAT EXCHANGER AND HEAT PUMP SYSTEM EQUIPPED WITH SAME**
• **ÉCHANGEUR DE CHALEUR DU TYPE STRATIFIÉ ET SYSTÈME DE POMPE À CHALEUR LE COMPORTANT**
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8310, JP
(72) SAKAI, Mizuo, Tokyo 100-8310, JP
NAKAMUNE, Hiroaki, Tokyo 100-8310, JP
YOSHIMURA, Susumu, Tokyo 100-8310, JP
(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München, DE

(51) **F28D 15/02** (11) **2 667 137 A1**
H01F 27/18 **F28F 9/00**

- (25) De (26) De
(21) 12004062.1 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • **Modularer Thermosiphon und Kühlgehäuse**
• **Modular thermosiphon and cooling housing**
• **Thermosiphon modulaire et carter de refroidissement**
(71) ABB Technology AG, Affolternstraße 44, 8050 Zürich, CH
(72) Weber, Benjamin, 59955 Winterberg, DE
Patel, Bhavesh, 59929 Brilon, DE
Tepper, Jens, Dr., 59929 Brilon, DE
Cornelius, Frank, 59939 Olsberg, DE
Zhang, Jiahua, 59929 Brilon, DE
(74) Partner, Lothar, ABB AG GF IP Wallstadter Straße 59, 68526 Ladenburg, DE

(51) **F28D 19/04** (11) **2 667 138 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13180839.6 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 08.05.2009 US 437914
(54) • **Wärmeübertragungsplatte für regenerativen Rotationswärmetauscher**
• **Heat transfer sheet for rotary regenerative heat exchanger**
• **Feuille de transfert de chaleur pour échangeur de chaleur à récupération rotative**
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) O'Boyle, Kevin J., Alma, 14708 New York, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE
(62) 10709637.2 / 2 427 712

F28F 1/02 → (51) **F25D 21/04**

F28F 1/02 → (51) **F28D 1/053**

F28F 1/30 → (51) **F28D 1/053**

(51) **F28F 1/32** (11) **2 667 139 A1**
(25) Ja (26) En

- (21) 12736904.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000370 23.01.2012
(87) WO 2012/098914 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011011195
(54) • **WÄRMETAUSCHER UND KLIMAAANLAGE**
• **HEAT EXCHANGER AND AIR CONDITIONER**
• **ÉCHANGEUR DE CHALEUR ET CLIMATISEUR**
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) JINDOU, Masanori, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
ORITANI, Yoshio, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
YOSHIOKA, Shun, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
KAMADA, Toshimitsu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F28F 1/32** (11) **2 667 140 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 12737117.7 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000383 23.01.2012
(87) WO 2012/098916 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011011299
(54) • **WÄRMETAUSCHER UND KLIMAAANLAGE**
• **HEAT EXCHANGER AND AIR CONDITIONER**
• **ÉCHANGEUR DE CHALEUR ET CLIMATISEUR**
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) JINDOU, Masanori, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
ORITANI, Yoshio, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
YOSHIOKA, Shun, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F28F 1/32 → (51) **F25D 21/04**

F28F 1/32 → (51) **F28D 1/053**

F28F 3/00 → (51) **F28D 9/00**

F28F 9/00 → (51) **F28D 15/02**

F28F 9/02 → (51) **F28D 1/053**

(51) **F28F 13/00** (11) **2 667 141 A2**
H05K 7/20 **H01L 23/36**

- (25) En (26) En
(21) 13168615.6 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.05.2012 US 201213477414
(54) • **Wärmeableitungsschalter**
• **Heat dissipation switch**
• **Commutateur de dissipation de chaleur**
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

- (72) Bolton, Douglas Aaron, Anaheim, CA California 92808, US
(74) Carpmmaels & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

F28F 19/01 → (51) **F02M 25/07**

- (51) **F41G 7/00** (11) **2 667 142 A1**
F41G 7/22
(25) En (26) En
(21) 13168997.8 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 US 201261650700 P
(54) • *Dualmodus-SAL/IR-Abbildung*
• *Dual-mode SAL/IR imaging*
• *Imagerie SAL/IR bimode*
(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC., 14300 Judicial Road, Burnsville, MN 55306-4898, US
(72) Ell, Todd A., Savage, MN 55378, US
(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F41G 7/22 → (51) **F41G 7/00**

- (51) **F41H 5/26** (11) **2 667 143 A1**
(25) En (26) En
(21) 12003952.4 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Scheibenkonstruktion und entsprechendes kugelsicheres Fenster*
• *Pane construction and corresponding bullet proof window*
• *Construction de volet et fenêtre correspondante à l'épreuve des balles*
(71) ISOCLIMA S.p.A., Via A. Volta 14, 35042 Este, IT
(72) Bertolini, Alberto, 35042 Este, IT
(74) Seitz, Ralf Hans Frank, Motsch & Seitz Patentanwälte St.-Anna-Platz 4, 80538 München, DE

- (51) **G01B 5/28** (11) **2 667 144 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168347.6 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.05.2012 FR 1254803
(54) • *Verfahren zum Abschätzen der Rauheit einer Oberfläche*
• *Method for estimating a roughness of a surface*
• *Procédé d'estimation d'une rugosité d'une surface*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Godin, Christelle, 38190 Brignoud, FR
(73) Olmos, Loris, 38440 Moidieu, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G01B 7/02 → (51) **B61F 5/22**

G01B 9/021 → (51) **G01B 11/24**

- (51) **G01B 11/00** (11) **2 667 145 A1**
G06T 1/00
(25) Ja (26) En

- (21) 11860953.6 (22) 22.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/056775 22.03.2011
(87) WO 2012/124139 2012/38 20.09.2012
(30) 15.03.2011 JP 2011056439
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE, AND IMAGE PROCESSING PROGRAM*
• *DISPOSITIF ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGES*

- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiojikoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) FUJIKAWA, Masahiro, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
SHIMADA, Koji, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
SHIRANE, Kakuto, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
IKEDA, Yasuyuki, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
HAZEYAMA, Hiroyuki, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
SHIMODA, Katsuhiko, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
MORITOKI, Yoshihiro, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Elsenheimerstraße 65, DE-80687 München, DE

(51) **G01B 11/00** (11) **2 667 146 A1**
G01B 21/04

- (25) En (26) En
(21) 12168910.3 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Optische Anordnung die eine optische Sendeinheit und eine optische Empfangseinheit beinhaltet*
• *Optical arrangement comprising an optical acquiring unit and a light emitting unit*
• *Arrangement optique comprenant un émetteur et un récepteur*
(71) inos Automationssoftware GmbH, Curiestrasse 4, 70563 Stuttgart, DE
(72) Tassakos, Charalambos, 70597 Sonnenberg, DE
Lesch, Thomas, 70176 Stuttgart, DE
Theiakos, Konstantinos, 71116 Gärtringen, DE
Demopoulos, Andreas, Leighton Buzzard, LU74WL Bedfordshire, GB
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **G01B 11/00** (11) **2 667 147 A1**
G01B 21/04

- (25) En (26) En
(21) 13169331.9 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.05.2012 US 201213481734
05.07.2012 US 201213542144
(54) • *Austauschbare Optikkonfiguration für einen Lesestift eines Sensors mit chromatischem Bereich*
• *Interchangeable optics configuration for a chromatic range sensor optical pen*
• *Configuration optique interchangeable pour stylo optique à capteur de variation chromatique*

- (71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome Takatsu-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
(72) Jones, Benjamin Keith, Seattle, WA 98115, US
Harsila, Scott Allen, Seattle, WA 98115, US
Patzwald, Andrew Michael, Seattle, WA 98115, US
Sesko, David William, Seattle, WA 98115, US
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01B 11/00 → (51) **G01B 21/04**

- (51) **G01B 11/02** (11) **2 667 148 A2**
(25) En (26) En
(21) 13460033.7 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.05.2012 PL 39930912
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung des Längenmaßes eines Objekts*
• *Method and device for measurement of linear dimension of an object*
• *Procédé et dispositif de mesure de dimension linéaire d'un objet*
(71) Polska Spółka Inżynierska DigiLab sp. z o.o., al. Jerozolimskie 200, 02-486 Warszawa, PL
(72) Makowski, Jerzy, 02-956 Warszawa, PL
Orzechowski, Jan, 00-634 Warszawa, PL
Wierzbicki, Michał, 02-641 Warszawa, PL
Jablonski, Ryszard, 02-798 Warszawa, PL

(51) **G01B 11/10** (11) **2 667 149 A1**
G01B 11/245 **G01B 11/25**
B61K 9/12

- (25) Es (26) En
(21) 12380026.0 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Messverfahren zum Bestimmen des Abschnitts und des Durchmessers von Reifen sich bewegender Schienenfahrzeuge und verwendete Messausrüstung*
• *Measuring method for determining the section and the diameter of wheels of moving railway vehicles and measuring equipment used*
• *Procédé de mesure pour déterminer la section et le diamètre de roues de véhicules de chemin de fer en mouvement et équipement de mesure utilisé*
(71) Ideko, S. Coop, Poligono Industrial de Arriaga, 2, 20870 Elgoibar Guipuzcoa, ES
Danobat Railway Systems S.COOP, B° Mekolalde, Hiru Erreka 6, 20570 Bergara (Guipuzcoa), ES
(72) Mendikute Garate, Alberto, 20570 Bergara (Guipuzcoa), ES
Zatarain Gordoa, Mikel, 20007 Donostia (Guipuzcoa), ES
Ugarte Azpiri, Ignacio Javier, 20570 Bergara (Guipuzcoa), ES
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G01B 11/24** (11) **2 667 150 A1**
G01B 9/021

- (25) Ja (26) En
(21) 12736629.2 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051125 19.01.2012

- (87) WO 2012/099220 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010842
(54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG DREIDIMENSIONALER FORMEN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DREIDIMENSIONALER FORMEN
• THREE-DIMENSIONAL SHAPE MEASUREMENT METHOD AND THREE-DIMENSIONAL SHAPE MEASUREMENT DEVICE
• PROCÉDÉ DE MESURE DE FORME TRIDIMENSIONNELLE ET DISPOSITIF DE MESURE DE FORME TRIDIMENSIONNELLE

- (71) University of Hyogo, 8-2-1, Gakuennishimachi Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2197, JP
(72) SATO, Kunihiko, Himeji-shi, Hyogo 671-2201, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01B 11/245 → (51) **G01B 11/10**

- (51) **G01B 11/25** (11) **2 667 151 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12168774.3 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Chromatischer Höhenmesswandler
• Chromatic altimetry converter
• Convertisseur chromatique d'altimétrie
(71) Sysmelec SA, Route de Berne 5, 3238 Gals, CH
(72) Burry, Jean-Michel, 01460 Montreal la Cluse, FR
Berger, Leon, 2000 Neuchâtel, CH
(74) Richard, François-Régis, e-Patent S.A. Rue Saint-Honoré, 1, 2001 Neuchâtel, CH

G01B 11/25 → (51) **G01B 11/10**

- (51) **G01B 21/04** (11) **2 667 152 A1**
G01B 11/00
(25) En (26) En
(21) 13169336.8 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 US 201213481734
(54) • Austauschbare Sonde eines Sensors mit chromatischem Bereich für eine Koordinatenmessmaschine
• Interchangeable chromatic range sensor probe for a coordinate measuring machine
• Sonde de capteur de variation chromatique interchangeable pour machine de mesure de coordonnées
(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
(72) Jones, Benjamin Keith, Seattle WA Washington 98115, US
Harsila, Scott Allen, Bothell WA Washington 98012, US
Patzwald, Andrew Michael, Kirkland WA Washington 98034, US
Sesko, David William, Woodinville WA Washington 98077, US
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01B 21/04 → (51) **G01B 11/00**

G01B 21/12 → (51) **B61L 25/02**

- (51) **G01C 17/38** (11) **2 667 153 A1**
G01C 21/20 **H04W 4/02**
(25) En (26) En
(21) 12169636.3 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • System und Verfahren zur Bestimmung eines Magnetfelds mit einer mobilen Vorrichtung
• System and method for determining a magnetic field using a mobile device
• Système et procédé permettant de déterminer un champ magnétique à l'aide d'un dispositif mobile
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Carmel-Veilleux, Tennessee, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Oliver, Robert George, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Almalki, Nazih, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Buchanan, Nathan Daniel Pozniak, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G01C 19/06 → (51) **B64G 1/28**

- (51) **G01C 19/16** (11) **2 667 154 A2**
(25) En (26) En
(21) 13165824.7 (22) 29.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.05.2012 US 201213476737
(54) • Steuermomentgyroskope mit Rotoren mit radialen Federspeichen und Herstellungsverfahren dafür
• Control moment gyroscopes including rotors having radially-compliant spokes and methods for the manufacture thereof
• Gyroscopes de moment de contrôle comprenant des rotors à rayons permettant la torsion et leurs procédés de fabrication
(71) Honeywell International Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Colombia Road P.O. Box 2245 Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Davis, Porter, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
Stevens, Carlos J., Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01C 19/5691** (11) **2 667 155 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168614.9 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 FR 1201487
(54) • Trägheitsnavigationssystem mit schwingenden Navigationskreisläufen, die auf ein Karussell montiert sind, und Winkelmessverfahren
• Inertial unit with vibratory gyroscopes mounted on a carousel and angle measuring method
• Centrale inertielle à gyroscopes vibrants montés sur un carrousel et procédé de mesure angulaire

- (71) SAGEM DEFENSE SECURITE, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Renault, Alain, 75015 PARIS, FR
Lignon, Christian, 75015 PARIS, FR
Brunstein, Etienne, 75015 PARIS, FR
(74) Lavielle, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

G01C 21/00 → (51) **A63B 24/00**

G01C 21/16 → (51) **B61L 25/02**

G01C 21/20 → (51) **A63B 24/00**

G01C 21/20 → (51) **G01C 17/38**

G01C 22/00 → (51) **B61L 25/02**

G01D 4/00 → (51) **H02J 3/32**

G01D 5/02 → (51) **G01P 1/02**

G01D 5/20 → (51) **B61F 5/22**

- (51) **G01D 5/24** (11) **2 667 156 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169581.1 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Kapazitives Positionssensorsystem
• Capacitive position sensor system
• Système de capteur de position capacitive
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Suwald, Thomas, 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, NXP B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

G01D 5/244 → (51) **G01D 5/38**

- (51) **G01D 5/38** (11) **2 667 157 A1**
G01D 5/244
(25) De (26) De
(21) 12168709.9 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Messwertgeber zum Erhalt einer Positionsinformation, Verfahren zum Betrieb eines solchen Messwertgebers und Verwendung eines solchen Messwertgebers zur Überwachung eines Motors
• Data encoder for receiving position information, method for operating same and use of such a data encoder for monitoring an engine
• Dispositif d'établissement de valeurs de mesure pour obtenir une information de position, procédé de fonctionnement d'un tel dispositif et utilisation d'un tel dispositif pour la surveillance d'un moteur
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Eckert, Rainer, 97616 Bad Neustadt / Herschfeld, DE
Nolting, Christoph, 91315 Hönstadt/Aisch, DE

G01D 11/28 → (51) **B60K 37/02**

- (51) **G01D 13/04** (11) **2 667 158 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168838.4 (22) 23.05.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 US 201213478372

- (54) • *Beleuchtetes Anzeigeelement eines Instrumentenclusters*
- *Instrument cluster illuminated display element*
- *Élément d'affichage éclairé de groupe d'instruments*

(71) Continental Automotive Systems US, Inc., One Continental Drive, Auburn Hills, MI 48326, US

(72) Zietz, Heath D., Auburn Hills, MI Michigan 48326, US

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G01D 13/20 → (51) **B60K 37/02**

(51) **G01F 1/36** (11) **2 667 159 A1**
G01F 1/78

(25) En (26) En
(21) 12169386.5 (22) 24.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Messen der Massendurchflussrate eines Gases*
- *Method of, and Apparatus for, Measuring the Mass Flow Rate of a Gas*
- *Procédé et appareil pour mesurer le débit de masse d'un gaz*

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Downie, Neil Alexander, Odiham, RG29 1JN, GB

(74) Markham, Jonathan, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G01F 1/78** (11) **2 667 160 A1**
G01F 15/00 **G05D 7/06**

(25) En (26) En
(21) 12169385.7 (22) 24.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Regelung der Massendurchflussrate eines Gases*
- *Method of, and Apparatus for, Regulating the Mass Flow Rate of a Gas*
- *Procédé et appareil pour réguler le débit de masse d'un gaz*

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Downie, Neil Alexander, Odiham, RG29 1JN, GB

(74) Markham, Jonathan, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G01F 1/78** (11) **2 667 161 A1**
G01F 15/00 **G05D 7/06**

(25) En (26) En
(21) 12169389.9 (22) 24.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Messen der Durchflussrate eines Gases*

- *Method of, and apparatus for, measuring the flow rate of a gas*
- *Procédé et appareil pour mesurer le débit d'un gaz*

(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Downie, Neil Alexander, Odiham RG29 1JN, GB

(74) Markham, Jonathan, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G01F 1/78 → (51) **G01F 1/36**

(51) **G01F 1/86** (11) **2 667 162 A1**
G01N 9/00 **G01N 29/036**

(25) En (26) En
(21) 12169392.3 (22) 24.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren zum, und Vorrichtung zum Messen der physikalischen Eigenschaften zweiphasiger Fluide*
- *Method of, and apparatus for, measuring the physical properties of two-phase fluids*
- *Procédé et dispositif pour mesurer les propriétés physiques des fluides diphasiques*

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Downie, Neil Alexander, Odiham, RG29 1JN, GB
Trembley, Jean-Philippe, Epsom, KT17 2NR, GB

(74) Markham, Jonathan, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G01F 15/00 → (51) **G01F 1/78**

(51) **G01F 23/284** (11) **2 667 163 A1**

(25) En (26) En

(21) 13168199.1 (22) 17.05.2013

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

BA ME

- (30) 23.05.2012 US 201213478702
- (54) • *GWR-Füllstandmessgerät mit verbesserter Dichtungsanordnung*
- *Guided wave radar level gauge with improved sealing arrangement*
- *Jauge de niveau radar à ondes guidées avec structure d'étanchéité améliorée*

(71) Rosemount Tank Radar AB, Box 13045, 402 51 Göteborg, SE

(72) Eriksson, Mikael, 593 52 VÄSTERVIK, SE
Fredriksson, Håkan, 589 51 LINKÖPING, SE

(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **G01F 23/296** (11) **2 667 164 A1**
G01N 9/00 **G01N 29/036**

(25) En (26) En
(21) 12169394.9 (22) 24.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Messen der physikalischen Eigenschaften kryogener Flüssigkeiten*
- *Method of, and apparatus for, measuring the physical properties of cryogenic fluids*

- *Procédé et dispositif pour mesurer les propriétés physiques d'un fluide cryogénique*

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Downie, Neil Alexander, Odiham, RG29 1JN, GB
Trembley, Jean-Philippe, Epsom, KT17 2NR, GB

(74) Markham, Jonathan, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G01G 13/06** (11) **2 667 165 A1**
G01G 19/387

(25) Ja (26) En

(21) 11856362.6 (22) 02.11.2011

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

(86) JP 2011/006144 02.11.2011

(87) WO 2012/098603 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 JP 2011010231

- (54) • *WIEGEVORRICHTUNG*
- *WEIGHING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE PESAGE*

(71) Yamato Scale Co., Ltd., 5-22 Saenba-cho, Akashi-shi, Hyogo 673-0849, JP

(72) KAWANISHI, Shozo, Hyogo 673-0849, JP
OKUNOSONO, Akinari, Hyogo 673-0849, JP
NISHIKAWA, Mitsushi, Hyogo 673-0849, JP
TSURUOKA, Masatomi, Hyogo 673-0849, JP
INAMI, Hiroyuki, Hyogo 673-0849, JP
KOZAI, Kuninori, Hyogo 673-0849, JP

(74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G01G 19/387 → (51) **G01G 13/06**

G01K 1/02 → (51) **G01K 7/26**

G01K 1/16 → (51) **G01K 13/02**

(51) **G01K 7/26** (11) **2 667 166 A2**
G01K 1/02

(25) En (26) En

(21) 13167368.3 (22) 10.05.2013

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

BA ME

(30) 24.05.2012 US 201261651039 P
23.07.2012 US 201213555923

- (54) • *Batterietemperaturerkennung*
- *Battery cell temperature detection*
- *Détection de la température de cellule de batterie*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) Van Lammeren, Johannes, Petrus, Maria, Redhil, Surrey RH1 1SH, GB
Lammers, Matheus, Johannus, Gerardus, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB

(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB

(51) **G01K 13/00** (11) **2 667 167 A2**

(25) De (26) De

(21) 13167751.0 (22) 15.05.2013

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

BA ME

(30) 21.05.2012 DE 102012208434

- (54) • *Gargutthermometer mit Gleichstrom-Energieerzeugungseinheit*
• *Food thermometer with direct current energy generating unit*
• *Thermomètre pour produit de cuisson avec unité de production d'énergie à courant continu*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Schemmerer, Roman, 83349 Palling, DE
Sippel, Matthias, 83329 Waging am See, DE
Vormann, Ingo, 83413 Fridolfing, DE

(51) **G01K 13/02** (11) **2 667 168 A2**
G01K 1/16

(25) En (26) En
(21) 13168632.1 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.05.2012 US 201213477477
- (54) • *Prozesssensor mit konvektivem Erhöher*
• *Process sensor with convective increaser*
• *Capteur de processus comprenant un multiplicateur de convection*
- (71) Unison Industries LLC, 7575 Baymeadows Way, Jacksonville, FL 32256, US
- (72) Parsons, John Patrick, Norwich, NY New York 13815, US
- (74) Williams, Andrew Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

G01L 9/00 → (51) **G06F 1/16**

G01L 9/06 → (51) **G01P 13/02**

(51) **G01M 15/10** (11) **2 667 169 A2**

(25) En (26) En
(21) 13002626.3 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 JP 2012118094
- (54) • *Abgasanalysesystem*
• *Exhaust gas analyzing system*
• *Système d'analyse de gaz d'échappement*
- (71) HORIBA, LTD., 2, Miyanohigashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP
- (72) Watanabe, Koji, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
Yoshioka, Tetsu, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

(51) **G01M 15/10** (11) **2 667 170 A2**
G01N 1/22

(25) En (26) En
(21) 13002627.1 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 JP 2012118096
06.11.2012 JP 2012244284
- (54) • *Abgasanalysevorrichtung, Abgasanalyse-system und Betriebsverfahren dafür*
• *Exhaust gas analyzing apparatus, exhaust gas analyzing system and method of operating the same*
• *Appareil d'analyse de gaz d'échappement, système d'analyse de gaz d'échappement et son procédé de fonctionnement*

- (71) HORIBA, LTD., 2, Miyanohigashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP
- (72) Nakagawa, Hiroyoshi, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
Watanabe, Koji, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

(51) **G01M 15/10** (11) **2 667 171 A2**
G01M 17/007

(25) En (26) En
(21) 13002673.5 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 JP 2012118092
23.05.2012 JP 2012118097
- (54) • *Testsystem und Fahrzeugleistungstests-system*
• *Test system and vehicle performance test system*
• *Système de test et système de test de performance de véhicule*
- (71) HORIBA, LTD., 2, Miyanohigashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP
- (72) Uratani, Katsumi, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
Misogi, Tsutomu, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
Nakamura, Hiroshi, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

G01M 15/10 → (51) **F04B 49/00**

G01M 15/11 → (51) **F02D 41/00**

(51) **G01M 17/007** (11) **2 667 172 A2**

(25) En (26) En
(21) 13002671.9 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 JP 2012118093
- (54) • *Prüfsystem*
• *Test system*
• *Système de test*
- (71) HORIBA, LTD., 2, Miyanohigashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP
- (72) Uratani, Katsumi, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
Hachiuma, Katsuhiko, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

(51) **G01M 17/007** (11) **2 667 173 A2**

(25) En (26) En
(21) 13002672.7 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.05.2012 JP 2012118183
24.05.2012 JP 2012118184
- (54) • *Prüfsystem*
• *Test system*
• *Système de test*
- (71) HORIBA, LTD., 2, Miyanohigashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP

- (72) Uratani, Katsumi, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
Misogi, Tsutomu, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
Hachiuma, Katsuhiko, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

G01M 17/007 → (51) **G01M 15/10**

(51) **G01N 1/22** (11) **2 667 174 A2**

(25) En (26) En
(21) 13002650.3 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.05.2012 JP 2012117042
- (54) • *Abgasanalysevorrichtung*
• *Exhaust gas analyzing apparatus*
• *Appareil d'analyse de gaz d'échappement*
- (71) HORIBA, LTD., 2, Miyanohigashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP
- (72) Miyai, Masaru, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
Yoshimura, Tomoshi, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
Ito, Manabu, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

(51) **G01N 1/22** (11) **2 667 175 A2**

(25) En (26) En
(21) 13168604.0 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 US 201213478170
- (54) • *Abgasprobenahmesystem und Verfahren zur Wasserdampfverwaltung*
• *Exhaust Sampling System And Method For Water Vapor Management*
• *Système d'échantillonnage d'échappement et procédé de gestion de vapeur d'eau*
- (71) AVL North America, Inc., 47603 Halyard Drive, Plymouth, MI 48170-2438, US
- (72) Silvis, William Martin, Ann Arbor., MI Michigan 48105, US
Williamson, James, Pinckney, MI Michigan 48169, US
Marek, Gerald, Pinckney, MI Michigan 48169, US
Miller, Jr., Douglas Edward, Britton., MI Michigan 49229, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

G01N 1/22 → (51) **G01M 15/10**

(51) **G01N 9/00** (11) **2 667 176 A1**
G01N 29/036 **G01N 29/22**
F17C 13/02

(25) En (26) En
(21) 12169387.3 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Vorrichtung zum Messen des tatsächlichen Inhalts eines unter Druck stehenden Gaszylinders*
• *Apparatus for Measuring the True Contents of a Cylinder of Gas Under Pressure*

- Dispositif pour mesurer le vrai contenant d'un cylindre à gas sous pression
- (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Ludik, Clayton Mathew, Twickenham, Middlesex TW2 6QE, GB
Downie Neil Alexander, Odiham, RG29 1JN, GB
- (74) Markham, Jonathan, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G01N 9/00 → (51) **G01F 1/86**

G01N 9/00 → (51) **G01F 23/296**

- (51) **G01N 15/08** (11) **2 667 177 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168322.9 (22) 17.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 DE 102012010269
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Permeationsrate von Barriere- und Ultrabarriereelementen*
• *Device and method for determining the permeation rate of barrier elements and ultrabarrier elements*
• *Dispositif et procédé de détermination du taux de perméation d'éléments barrière et ultra-barrière*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Beese, Harald, 01705 Freital, DE
Grählert, Wulf, 01277 Dresden, DE
Kaskel, Stefan, 01159 Dresden, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

- (51) **G01N 15/14** (11) **2 667 178 A2**
G01N 21/45 **G01N 33/543**
(25) En (26) En
(21) 13168601.6 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.05.2012 US 201261649485 P
- (54) • *Holografische Bildgebung zur Analyse von Molekülen*
• *Holographic imaging for analyzing molecules*
• *Imagerie holographique pour analyser des molécules*
- (71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
VIB, Rijnvisschesstraat 120, 9052 Gent, BE
Universiteit Antwerpen, Prinsstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
Katholieke Universiteit Leuven, Waaistraat 6, bus 5105, 3000 Leuven, BE
- (72) Colle, Frederik, 3001 Leuven, BE
Lagae, Liesbet, 3001 Leuven, BE
Vercruyssen, Dries, 3001 Leuven, BE
- (74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, Den K ip bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820 Merelbeke, BE

- (51) **G01N 17/00** (11) **2 667 179 A1**
(25) De (26) De
(21) 13166252.0 (22) 02.05.2013

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

BA ME

- (30) 22.05.2012 DE 102012103777
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Prüfung der Ozon- und UV-Beständigkeit eines Werkstoffs*
• *Method and device for testing a material for UV and ozone resistance*
• *Procédé et dispositif pour examiner la résistance d'un matériau aux UV et au ozone*
- (71) Reinhausen Plasma GmbH, Weidener Strasse 16, 93057 Regensburg, DE
- (72) Nettesheim, Stefan, 12205 Berlin, DE
- (74) Reichert, Werner Franz, Reichert & Kollegen Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

G01N 17/02 → (51) **C23F 13/04**

G01N 19/08 → (51) **B29C 70/54**

- (51) **G01N 21/01** (11) **2 667 180 A1**
G01N 21/51 **G01N 35/04**
(25) Ja (26) En
(21) 12737158.1 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051117 19.01.2012
(87) WO 2012/099215 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010349
- (54) • *AUTOMATIKANALYSEVORRICHTUNG*
• *AUTOMATIC ANALYSIS DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ANALYSE AUTOMATIQUE*
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
- (72) WAKUI Akihito, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
- (74) YAMAZAKI Hajime, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **G01N 21/27** (11) **2 667 181 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856595.1 (22) 15.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/076229 15.11.2011
(87) WO 2012/098758 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009775
- (54) • *SENSORVORRICHTUNG*
• *SENSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION*

- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) FUJIMAKI Makoto, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8562, JP
AKIYAMA Shoji, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
NAGATA Kazutoshi, Annaka-shi Gunma 379-0195, JP
- (74) Graf von Stosch, Andreas, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

G01N 21/45 → (51) **G01N 15/14**

- (51) **G01N 21/47** (11) **2 667 182 A1**
G01N 35/02
(25) Ja (26) En

- (21) 12736834.8 (22) 10.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050243 10.01.2012
(87) WO 2012/098946 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011006809
- (54) • *AUTOMATIKANALYSEVORRICHTUNG*
• *AUTOMATIC ANALYSIS DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ANALYSE AUTOMATIQUE*
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
- (72) MAKINO, Akihisa, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
ADACHI, Sakuichiro, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 21/51 → (51) **G01N 21/01**

- (51) **G01N 21/64** (11) **2 667 183 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12736506.2 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051175 20.01.2012
(87) WO 2012/099234 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009496
- (54) • *LICHTANALYSEVERFAHREN UND LICHTANALYSEVORRICHTUNG MIT ERKENNUNG VON LICHT AUS EINZELNEN LICHT-EMITTIERENDEN TEILCHEN*
• *PHOTOANALYSIS METHOD AND PHOTOANALYSIS DEVICE USING DETECTION OF LIGHT FROM SINGLE LIGHT-EMITTING PARTICLE*
• *PROCÉDÉ DE PHOTOANALYSE ET DISPOSITIF ASSOCIÉ FAISANT APPEL À LA DÉTECTION DE LA LUMIÈRE ÉMISE PAR UNE PARTICULE LUMINESCENTE INDIVIDUELLE*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) TANABE, Tetsuya, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G01N 21/64 → (51) **G02B 21/00**

G01N 21/78 → (51) **C12N 15/09**

G01N 21/88 → (51) **G01N 25/72**

G01N 23/20 → (51) **G21K 1/02**

- (51) **G01N 23/203** (11) **2 667 184 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168668.5 (22) 22.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 US 201261650354 P
21.05.2013 US 201313899451
- (54) • *Tragbares Röntgenstrahl-Rückstreusystem zur 3D-Bildgebung*
• *Handheld backscatter X-ray system for 3-D imaging*
• *Système de radiographie à rétrodiffusion portatif pour imagerie en 3D*
- (71) Aribex, Inc., 744 South 400 East, Orem, UT 84097, US
- (72) Turner, Clark, Payson, UT 84651, US
- (74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

(51) **G01N 25/72** (11) **2 667 185 A1**
G01N 21/88
(25) Es (26) En
(21) 12382212.4 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Methode und Vorrichtung zur Prüfung von Paletten*
• *Method and system for the inspection of pallets*
• *Méthode et dispositif pour l'inspection de palettes*

(71) Mecanica Cape, S.L., C/Francesc Puget, 6, 08560 Manlleu (Barcelona), ES
(72) Perez Toneu, Juan Manuel, 08503 GURB (BARCELONA), ES
Perez Toneu, Carlos, 08560 MANLLEU (BARCELONA), ES
Perez Toneu, Marc, 08500 VIC (BARCELONA), ES
Almudevar Felipe, Eulogio Juan Antonio, 08224 TERRASSA (BARCELONA), ES
(74) Durán-Corretjer, S.L.P., Còrsega, 329 (Paseo de Gracia/Diagonal), 08037 Barcelona, ES

G01N 27/409 → (51) **F02D 45/00**

(51) **G01N 27/447** (11) **2 667 186 A1**
C08B 37/10 **G01N 33/15**
A61K 31/727

(25) Zh (26) En
(21) 12739381.7 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070677 20.01.2012
(87) WO 2012/100733 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 CN 201110027329

(54) • *FEINSTRUKTURBESTIMMUNGSVERFAHREN VON ENOXAPARIN-NATRIUM AUF BASIS VON KAPILLARELEKTROPHORESE*
• *FINE STRUCTURE DETERMINATION METHOD OF ENOXAPARIN SODIUM BASED ON CAPILLARY ELECTROPHORESIS*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE STRUCTURE FINE D'ÉNOXAPARINE SODIQUE PAR ÉLECTROPHORÈSE CAPILLAIRE*

(71) Hangzhou Jiuyuan Gene Engineering Co., Ltd., No.23, No.8 Street Hangzhou Economic and Technological Development Zone Hangzhou, Zhejiang 310018, CN
Shanghai Institute of Organic Chemistry, Chinese Academy of Sciences, 345 Ling Ling Road Xuhui District, Shanghai 200032, CN
(72) KANG, Jingwu, Shanghai 200032, CN
ZHAN, Xueqiang, Shanghai 200032, CN
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

G01N 27/90 → (51) **B29C 70/54**

G01N 29/036 → (51) **G01F 1/86**

G01N 29/036 → (51) **G01F 23/296**

G01N 29/036 → (51) **G01N 9/00**

G01N 29/04 → (51) **B29C 70/54**

(51) **G01N 29/07** (11) **2 667 187 A1**
G01N 29/48 **G01N 29/44**
G01N 29/22 **G01N 29/28**
(25) It (26) En
(21) 13180931.1 (22) 30.12.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 30.12.2010 IT TO20101090
27.04.2011 IT TO20110368

(54) • *Zerstörungsfreies Ultraschallinspektions-system, insbesondere für Verbundwerkstoffstrukturen für Luftfahrtanwendungen*
• *Ultrasonic non-destructive inspection system, in particular for composite material structures for aeronautical applications*
• *Système d'inspection non destructif par ultrasons, en particulier de structures de matériau composite pour applications aéronautiques*

(71) Alenia Aeronautica S.p.A., Viale dell'Aeronautica s.n.c., 80038 Pomigliano d'Arco (Napoli), IT
(72) Cavaccini, Giovanni, 80032 CASAMARCIA-NO, IT
Ciliberto, Antonio, 80129 NAPOLI, IT
Incarinato, Ciro, 80013 CASALNUOVO DI NAPOLI, IT
Maione, Giacomo, 80048 SANT'ANASTASIA, IT
Sagnella, Giovanni Luigi, 82100 BENEVENTO, IT
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
(62) 11196272.6 / 2 472 254

G01N 29/11 → (51) **B29C 70/54**

G01N 29/22 → (51) **G01N 9/00**

G01N 29/22 → (51) **G01N 29/07**

G01N 29/28 → (51) **G01N 29/07**

G01N 29/44 → (51) **G01N 29/07**

G01N 29/48 → (51) **G01N 29/07**

(51) **G01N 30/30** (11) **2 667 188 A1**
G01N 30/38 **G01N 30/40**
(25) De (26) De
(21) 12169416.0 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Trennsäulenofen*
• *Oven for chromatography columns*
• *Four pour colonnes de séparation*
(71) Wessling GmbH, Haynauer Straße 60, 12249 Berlin, DE
(72) Plagge, Jörg, 48151 Münster, DE
Roussev, Manol, 12053 Berlin, DE
(74) Habel, Ludwig, Habel & Habel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

G01N 30/38 → (51) **G01N 30/30**

G01N 30/40 → (51) **G01N 30/30**

(51) **G01N 30/60** (11) **2 667 189 A1**
G01N 30/84
(25) En (26) En
(21) 13168151.2 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 GB 201208901
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für Reaktionsschromatographie*

• *Method and apparatus for reaction chromatography*
• *Procédé et appareil de chromatographie de réaction*
(71) Thermo Electron Manufacturing Ltd., Solaar House 19 Mercers Row, Cambridge Cambridgeshire CB5 8BZ, GB
University of Western Sydney, Locked Bag 1797, Penrith, New South Wales 2751, AU
(72) Ritchie, Harald, Runcorn Cheshire WA7 1TA, GB
Shallicker, Ross Andrew, Penrith New South Wales 2751, AU
Camenzuli, Michelle, 1087LN Amsterdam, NL
(74) Parlett, Peter Michael, Thermo Fisher Scientific IP Department 1 St. George's Court Hanover Business Park, Altrincham, Greater Manchester WA14 5TP, GB

G01N 30/84 → (51) **G01N 30/60**

(51) **G01N 33/00** (11) **2 667 190 A2**
(25) En (26) En
(21) 13002651.1 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 JP 2012117043
(54) • *Kalibriersystem für Analysegerät, und Abgasanalysegerät*
• *Analyzer calibrating system and exhaust gas analyzing system*
• *Système d'étalonnage pour analyseur, et analyseur de gaz*
(71) HORIBA, LTD., 2, Miyanohigashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP
(72) Miyai, Masaru, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
Nakamura, Hiroshi, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
Nishikawa, Masahiro, Kyoto-shi, Kyoto, 601-8510, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

G01N 33/15 → (51) **C12N 5/00**

G01N 33/15 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/15 → (51) **G01N 27/447**

G01N 33/48 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/49 → (51) **A61B 5/1455**

(51) **G01N 33/50** (11) **2 667 191 A1**
A61F 2/28 **A61L 27/00**
C12N 5/077 **G01N 33/68**
C12N 15/09 **C12Q 1/68**
(25) Ja (26) En
(21) 12736622.7 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050811 17.01.2012
(87) WO 2012/099104 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011009253
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG VON REGENERIERTEM KNORPEL*
• *METHOD FOR EVALUATION OF REGENERATED CARTILAGE*
• *MÉTHODE D'ÉVALUATION D'UN CARTILAGE RÉGÉNÉRÉ*
(71) Fujisoft Incorporated, 1-1, Sakuragicho, Naka-ku Yokohama-shi, Kanagawa 231-8008, JP

- The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
(72) HOSHI, Kazuto, JP
TAKATO, Tsuyoshi, JP
HARAI, Motohiro, JP
(74) Fuchs, Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

G01N 33/50 → (51) **A61L 27/52****G01N 33/50** → (51) **C12N 5/00****G01N 33/50** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 667 192 A1**
C12Q 1/66
(25) En (26) En
(21) 13169222.0 (22) 24.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.01.2004 US 762836
(54) • *Luminogener und nichtluminogener Multiplex-Assay*
• *Luminogenic and nonluminogenic multiplex assay*
• *Dosage multiplexe luminogène et non luminogène*
(71) Promega Corporation, 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711, US
(72) Riss, Terry L., Oregon, WI 53575, US
Niles, Andrew, Madison, WI 53711, US
Moravec, Richard A., Oregon, WI 53575, US
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
(62) 05711900.0 / 1 711 822

G01N 33/543 → (51) **G01N 15/14****G01N 33/567** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 667 193 A1**
(25) En (26) En
(21) 12305565.9 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *MMP2 als Biomarker zur Vorhersage der Reaktion auf eine antiangiogene Therapie und der Überlebenschancen nach der Therapie bei Krebspatienten*
• *MMP2 as a predictive biomarker of response to antiangiogenic therapy and survival after therapy in cancer patients*
• *MMP2 en tant que biomarqueur prédictif de la réponse à la thérapie antiangiogène et survie post-thérapie chez les patients atteints d'un cancer*
(71) Université d'Aix-Marseille, 58, boulevard Charles Livon, 13007 Marseille, FR
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Leblois-Préhaud, Hélène Marthe Georgette, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Petersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 667 194 A2**
(25) En (26) En
(21) 13180742.2 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 14.01.2009 US 144501 P
(54) • *Auf Verhältnis basierende Biomarker und Verfahren zu ihrer Verwendung*
• *Ratio based biomarkers and methods of use thereof*

- *Biomarqueurs basés sur des taux et méthodes d'utilisation associées*
(71) The United States of America, as represented by The Secretary, Department of Health and Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard Suite 325, MSC 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US
(72) Hewitt, Stephen, M., Potomac, MD 20854, US
Chung, Joon-Yong, Rockville, MD 20850, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 10700363.4 / 2 380 025

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 667 195 A2**
(25) En (26) En
(21) 13180760.4 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 14.01.2009 US 144501 P
(54) • *Auf Verhältnis basierende Biomarker und Verfahren zu ihrer Verwendung*
• *Ratio based biomarkers and methods of use thereof*
• *Biomarqueurs basés sur des taux et méthodes d'utilisation associées*
(71) The United States of America, as represented by The Secretary, Department of Health and Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard Suite 325, MSC 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US
(72) Hewitt, Stephen, M., Potomac, MD 20854, US
Chung, Joon-Yong, Rockville, MD 20850, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 10700363.4 / 2 380 025

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 667 196 A1**
(25) En (26) En
(21) 12075052.6 (22) 26.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Bioorthogonale chemische Verursacher von reversibler Dimerisierung zur Steuerung von Protein-Wechselwirkungen in Zellen*
• *Bioorthogonal chemical inducers of reversible dimerization for control of protein interactions in cells*
• *Inducteurs chimiques bio-orthogonaux de dimérisation réversible pour le contrôle d'interactions entre protéines dans des cellules*
(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
(72) WU, Yaowen, 44149 Dortmund, DE
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent & Trademark Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

G01N 33/68 → (51) **C12N 5/00****G01N 33/68** → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G01N 33/92** (11) **2 667 197 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169517.5 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Sensitive Wirksamkeit und Spezifitätsbiomarker zur Hemmung von Proprotein-Konvertase-Subtilisin/-Kexin des Typs 9 (PCSK9)*
• *Sensitive efficacy and specificity biomarkers for proprotein convertase subtilisin/kexin type 9 (PCSK9) inhibition*
• *Biomarqueurs à efficacité et spécificité sensibles pour l'inhibition de proprotéine convertase de subtilisine/kexin de type 9 (PCSK9)*
(71) Zora Biosciences OY, Biologinkuja 1, 02150 Espoo, FI
(72) Reijo, Laaksonen, 37500 Lempäälä, FI
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

- (51) **G01N 35/02** (11) **2 667 198 A2**
B01L 3/00
(25) En (26) En
(21) 13002439.1 (22) 07.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.05.2012 CN 201210157842
(54) • *Analysesystem*
• *Analysis System*
• *Système d'analyse*
(71) Lite-On It Corporation, 14F, No.392, Ruey Kuang Road Neihu District, 114 Taipei City, TW
(72) Lai, Cheng-Chang, 300 Hsinchu, TW
Huang, Fu-Chun, 300 Hsinchu, TW
Lin, Yuh-Jiuan, 300 Hsinchu, TW
Liu, Timothy Z., 300 Hsinchu, TW
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G01N 35/02 → (51) **G01N 21/47****G01N 35/04** → (51) **G01N 21/01**

- (51) **G01P 1/02** (11) **2 667 199 A2**
G01D 5/02
(25) En (26) En
(21) 13168438.3 (22) 20.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 JP 2012119313
(54) • *Halbleiterdatenverarbeitungsvorrichtung und Motorsteuerungsvorrichtung*
• *Semiconductor data processing apparatus and engine control apparatus*
• *Appareil de traitement de données à semi-conducteur et appareil de commande de moteur*
(71) Renesas Electronics Corporation, 1753 Shimonumabe, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
(72) AKASHI, Kenichi, Kawasaki-shi., Kanagawa, JP
SHIMOYAMA, Naohiko, Kawasaki-shi., Kanagawa, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01P 5/14 → (51) **G01P 13/02**

- (51) **G01P 13/02** (11) **2 667 200 A2**
G01P 5/14 **G01L 9/06**
(25) De (26) De
(21) 13168281.7 (22) 17.05.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.05.2012 DE 102012104366
- (54) • *Anströmrichtungssensoreinrichtung und Anströmrichtungserfassungseinrichtung*
- *Inflow direction sensor device and inflow direction recording device*
- *Dispositif de détection du sens d'écoulement et dispositif d'enregistrement du sens d'écoulement*
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) Abildgaard, Max, 38108 Braunschweig, DE
- Wagner, Hannes, 65929 Frankfurt, DE
- (74) Günther, Constantin, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

- (51) **G01P 15/08** (11) **2 667 201 A1**
B60R 21/013
- (25) En (26) En
- (21) 13168698.2 (22) 22.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 US 201213479989
- (54) • *Aufprallsensor für hohe Energien*
- *High energy impact sensor*
- *Capteur de choc à haute énergie*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Codispoti, Benjamin, Raleigh, North Carolina 27613, US
- Lyttle, Charles Russ, Sevierville, Tennessee 37876, US
- (74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G01P 15/12** (11) **2 667 202 A1**
G01P 15/18 **H01L 29/84**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12736604.5 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000334 20.01.2012
- (87) WO 2012/098901 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 JP 2011009632
- 30.05.2011 JP 2011119987
- (54) • *BESCHLEUNIGUNGSMESSER*
- *ACCELERATION SENSOR*
- *CAPTEUR D'ACCELERATION*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) IMANAKA, Takashi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- AIZAWA, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- UMEHARA, Hiroki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA 3 chemin de l'Echo, 1213 Onex Geneva, CH

G01P 15/18 → (51) **G01P 15/12**

- (51) **G01R 13/02** (11) **2 667 203 A1**
G01R 23/18
- (25) En (26) En
- (21) 13168092.8 (22) 16.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 22.05.2012 US 201213477360
- (54) • *Automatische Leistungs-Erkennung innerhalb eines Bandes aber außerhalb eines Bereichs in einem Prüf- und messinstrument für den Frequenzbereich*
- *Automatically detecting in-band but out-of-span power in a frequency-domain test and measurement instrument*
- *Détection automatique de puissance intrabande mais hors région dans un test de domaine fréquentiel et instrument de mesure*
- (71) Tektronix, Inc., 14200 SW Karl Braun Drive, Beaverton, OR 97007, US
- (72) Turpin, John, Tigard, OR 97223, US
- Hillman JR., Alfred, Banks, OR 97166, US
- (74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote LLP Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, Yorkshire S1 2JA, GB

- (51) **G01R 13/02** (11) **2 667 204 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 13168607.3 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 US 201213480294
- (54) • *Zeitbereichstriggerung bei einem Prüf- und Messinstrument*
- *Time-domain triggering in a test and measurement instrument*
- *Déclenchement de domaine temporel dans un instrument de mesure et de test*
- (71) Tektronix, Inc., 14150 SW Karl Braun Drive P.O. Box 500, M/S 50-LAW, Beaverton, Oregon 97077-0001, US
- (72) Dobyms, Kenneth P., Beaverton, OR 97008, US
- Veith, Kristie L., Beaverton,, OR 97006, US
- (74) Brinck, David John Borchartd, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G01R 15/18** (11) **2 667 205 A1**
H01F 38/30
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 13305487.4 (22) 15.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.05.2012 FR 1201432
- (54) • *Mischstromsensor und Montageverfahren dieses Sensors*
- *Mixed current sensor and method for fitting said sensor*
- *Capteur de courant mixte et procédé de montage dudit capteur*
- (71) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Loglisci, David, 38050 GRENOBLE Cedex 09, FR
- (74) Picard, Laurent, Schneider Electric Industries SAS World Trade Center 38EE1 / Service Propriété Industrielle 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

- (51) **G01R 19/00** (11) **2 667 206 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12736745.6 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050629 13.01.2012
- (87) WO 2012/099022 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 JP 2011007033
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINER TRANSIENTEN WIEDERKEHRENDEN*

- SPANNUNG, VERFAHREN ZUR MESSUNG EINER TRANSIENTEN WIEDERKEHRENDEN SPANNUNG UND PROGRAMM ZUR MESSUNG EINER TRANSIENTEN WIEDERKEHRENDEN SPANNUNG*
- *TRANSIENT RECOVERY VOLTAGE MEASURING DEVICE, TRANSIENT RECOVERY VOLTAGE MEASURING METHOD, AND TRANSIENT RECOVERY VOLTAGE MEASURING PROGRAM*
- *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE MESURE D'UNE TENSION TRANSITOIRE DE RÉTABLISSEMENT*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (72) KOSHIZUKA, Tadashi, Tokyo 105-8001, JP
- KUDO, Kietsu, Tokyo 105-8001, JP
- NAKAMOTO, Tetsuya, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Willquist, Sofia Ellinor, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

G01R 23/18 → (51) **G01R 13/02**

G01R 27/06 → (51) **H04B 7/08**

- (51) **G01R 31/02** (11) **2 667 207 A1**
H02J 7/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 12736737.3 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050705 16.01.2012
- (87) WO 2012/099052 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 JP 2011007577
- (54) • *LADEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES LEITUNGS-ZUSTANDES*
- *CHARGING APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING CONDUCTION STATE*
- *APPAREIL DE CHARGEMENT ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN ÉTAT DE CONDUCTION*
- (71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) BANDAI, Masahiro, Atsugi-shi, Kanagawa 2243-0123, JP
- (74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

G01R 31/02 → (51) **H04B 3/46**

G01R 31/04 → (51) **H04B 3/46**

- (51) **G01R 31/28** (11) **2 667 208 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 13167685.0 (22) 14.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 24.05.2012 FR 1254781
- (54) • *Elektronisches Integriertesensorsystem, Verfahren zum Schätzen des Wertes einer funktionellen physikalischen Größe sowie ein entsprechendes Computerprogramm*
- *Electronic integrated sensor system, method of estimating the value of a functional physical quantity and a corresponding computer program*
- *Système électronique à capteurs intégrés, procédé d'estimation de valeur de grandeur physique de fonctionnement et programme d'ordinateur correspondant*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

Centre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16,
FR
Université Montpellier 2, Sciences et Techni-
ques, 2 Place Eugène Bataillon, 34090
Montpellier, FR
(72) Lesecq, Suzanne, 38190 Froges, FR
Beigne, Edith, 38112 Meaudre, FR
Maurine, Philippe, 30260 Quissac, FR
Vincent, Lionel, 38600 Fontaine, FR
(74) Bonnet, Michel, Cabinet Bonnet 93, Rue
Réaumur - Boîte 10, 75002 Paris, FR

(51) **G01R 31/327** (11) **2 667 209 A2**
(25) En (26) En
(21) 13167801.3 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 KR 20120054264
(54) • *Vorrichtung zur Diagnose eines Relais-
Kontakts eines Elektrofahrzeugs und Ver-
fahren dafür*
• *Apparatus for diagnosing relay contact of
electric vehicle and method thereof*
• *Appareil de diagnostic de contact de relais
de véhicule électrique et procédé associé*
(71) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogye-Dong,
Dongan-Gu, Anyang Gyeonggi-Do, KR
(72) CHO, Duk Yun, 431-080 Anyang-si,
Gyeonggi-do, KR
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Part-
nerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte
Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **G01R 31/333** (11) **2 667 210 A2**
(25) En (26) En
(21) 13167596.9 (22) 14.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 KR 20120054159
(54) • *Verfahren zum Prüfen eines Thyristors*
• *Apparatus for testing thyristor valve*
• *Appareil de test pour thyristor*
(71) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogye-Dong,
Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
848, KR
Myongji University Industry and Academia
Cooperation Foundation, Myongji-ro
116beon-gil Cheoin-gu Yongin-si, Gyeonggi-
do, KR
(72) Baek, Seung Taek, Gyeonggi-do, KR
Han, Byung Moon, Seoul, KR
Nho, Eui Cheol, Busan, KR
Chung, Yong Ho, Gyeonggi-do, KR
Lee, Wook Hwa, Incheon, KR
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box
1066, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **G01R 31/36** (11) **2 667 211 A1**
H01M 10/48 **H02J 7/00**
(25) Ja (26) En
(21) 11855964.0 (22) 01.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/077748 01.12.2011
(87) WO 2012/098770 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011007874
(54) • *VORRICHTUNG ZUR EINSCHÄTZUNG
DES LADEZUSTANDS EINER BATTERIE*
• *DEVICE FOR ESTIMATING STATE OF
CHARGE OF BATTERY*
• *DISPOSITIF POUR ESTIMER L'ÉTAT DE
CHARGE D'UNE PILE*

(71) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917,
Nisshin-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama
331-8501, JP
Keio University, 15-45 Mita 2-chome Minato-
ku, Tokyo 108-8345, JP
(72) BABA, Atsushi, Saitama-shi, Saitama 331-
8501, JP
ADACHI, Shuichi, Yokohama-shi, Kanagawa
223-8522, JP
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk
LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway,
Birmingham B1 1TT, GB

(51) **G01R 31/36** (11) **2 667 212 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168725.3 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 DE 102012104434
(54) • *Verfahren für die Bestimmung des Lade-
zustandes eines Energiespeichers*
• *Method for determining the state of
charge of an energy storage device*
• *Procédé de détermination de l'état de
charge d'un accumulateur d'énergie*
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse
75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Tillmann, Rebecca, 59609 Anröchte, DE
Sauer, Dirk-Uwe, 52146 Würselen, DE
Waag, Wadislaw, 80992 München, DE

G01R 31/36 → (51) **H02J 7/02**

G01R 33/00 → (51) **G01R 33/09**

(51) **G01R 33/09** (11) **2 667 213 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11856147.1 (22) 31.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/085124 31.12.2011
(87) WO 2012/097673 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 CN 201110008762
27.05.2011 CN 201110141214
(54) • *UNABHÄNGIG VERPACKTER BRÜCKEN-
MAGNETFELDENSOR*
• *INDEPENDENTLY PACKAGED BRIDGE
TYPE MAGNETIC FIELD SENSOR*
• *CAPTEUR DE CHAMP MAGNÉTIQUE DU
TYPE À PONT À BOÎTIER INDÉPENDANT*
(71) Jiangsu Multidimensional Technology Co.,
Ltd, No. 8 Guangdong Road Free Trade Zone
Zhangjiagang, Jiangsu 215600, CN
(72) DEAK, James Geza, Jiangsu 215600, CN
SHEN, Weifeng, Jiangsu 215600, CN
WANG, Jianguo, Jiangsu 215600, CN
ZHANG, Xiaojun, Jiangsu 215600, CN
LEI, Xiaofeng, Jiangsu 215600, CN
JIN, Insik, Jiangsu 215600, CN
XUE, S. Sheng, Jiangsu 215600, CN
(74) Harrison Goddard Foote LLP, 4th Floor
Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street
West, Manchester M1 5WG, GB

(51) **G01R 33/09** (11) **2 667 214 A1**
G01R 33/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168433.4 (22) 20.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 FR 1254619
(54) • *Verfahren zur Anpassung der Wider-
standsfähigkeit eines Sensors*

• *Method for adjusting the resistance of a
sensor*
• *Procédé d ajustement de la résistance d
un capteur*
(71) NTN-SNR Roulements, 1, rue des Usines,
74000 Anancy, FR
(72) Duret, Christophe, 74600 Quintal, FR
Peterschmitt, Cyril, 74000 Anancy, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue
Soleillet, 75020 Paris, FR

(51) **G01R 33/24** (11) **2 667 215 A1**
G01R 33/561

(25) En (26) En
(21) 13180435.3 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.11.2007 EP 07120230
(54) • *Verfahren zur Durchführung eines MRT-
Referenzscans*
• *Method of performing an mri reference
scan*
• *Procédé d'exécution de balayage de réfé-
rence IRM*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus
5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) Fuderer, Miha, 5600 AE Eindhoven, NL
(74) van Velzen, Maaïke Mathilde, et al, P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL
(62) 08846937.4 / 2 210 120

G01R 33/561 → (51) **G01R 33/24**

(51) **G01S 3/80** (11) **2 667 216 A1**
G01S 11/14

(25) En (26) En
(21) 13167920.1 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 US 201213480192
(54) • *Passives akustisches Bereichssystem un-
ter Verwendung atmosphärischer Disper-
sion*
• *Passive acoustic ranging system using
atmospheric dispersion*
• *Système de télémétrie acoustique passif
utilisant une dispersion atmosphérique*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Jiang, Qin, Oak Park, CA California 91377,
US
Daily, Michael J, Thousand Oaks, CA Cali-
fornia 91361, US
Kremer, Richard Michael, Ramona, CA Cali-
fornia 92065, US
(74) Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70
Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01S 7/40** (11) **2 667 217 A1**
G01S 13/00 **G01S 13/89**
H01Q 3/26 **H04B 17/00**

(25) En (26) En
(21) 12174358.7 (22) 29.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 EP 12168887
(54) • *Verfahren und System mit automatischer
Kalibrierung einer multistatischen Anten-
nenanordnung*
• *A method and a system with an automatic
calibration of a multistatic antenna array*
• *Procédé et système avec étalonnage auto-
matique d'un réseau d'antennes multista-
tiques*

- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühl-
dorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) Ahmed, Sherif, 81737 München, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Pa-
tent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstrasse 33,
80331 München, DE

(51) **G01S 7/481** (11) **2 667 218 A2**
G01S 7/497 **G01S 17/02**
G01S 17/87 **G01S 17/89**

- (25) De (26) De
(21) 13004164.3 (22) 15.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (54) • *Energiespar-3-D-Sensor*
• *Energy efficient 3D sensor*
• *Capteur 3D à économie d'énergie*

- (71) Cedes AG, Kantonsstrasse 14, 7302 Land-
quart, CH
(72) De Coi, Beat, CH-7320 Sargans, CH
Leutenegger, Tobias, CH-7000 Chur, CH
(74) Dobler, Markus, Otten, Roth, Dobler & Part-
ner Patentanwälte Grosstobler Strasse 39,
88276 Ravensburg / Berg, DE
(62) 10014619.0 / 2 453 252

G01S 7/497 → (51) **G01S 7/481**

G01S 11/14 → (51) **G01S 3/80**

G01S 13/00 → (51) **G01S 7/40**

G01S 13/34 → (51) **G01S 13/93**

G01S 13/89 → (51) **G01S 7/40**

- (51) **G01S 13/93** (11) **2 667 219 A1**
(25) De (26) De
(21) 13161284.8 (22) 27.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.05.2012 DE 102012208852
(54) • *Detektion von Radarobjekten mit einem
Radarsensor eines Kraftfahrzeugs*
• *Detection of radar objects with a radar
sensor of a motor vehicle*
• *Détection d'objets radar avec un capteur
radar d'un véhicule automobile*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Gross, Volker, 71254 Ditzingen, DE
Schoor, Michael, 70195 Stuttgart, DE

(51) **G01S 13/93** (11) **2 667 220 A1**
G01S 13/34

- (25) En (26) En
(21) 13275126.4 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.05.2012 US 201213480977
(27) 25.05.2012 US 201213480977
(54) • *Fahrzeuggebundene Radarsysteme mit
zeitkontinuierlichen Sigma-Delta-Analog-
Digital-Wandlern und Verfahren zu deren
Betrieb*
• *Vehicle-borne radar systems with
continuous-time, sigma delta analog-to-
digital converters, and methods of their
operation*
• *Systèmes radar embarqués pour véhicule
à temps continu, des convertisseurs
analogiques-numériques sigma delta et
leurs procédés de fonctionnement*

- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William
Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) Braswell, Brandt, Chandler, AZ Arizona
85249, US
Garrity, Douglas A., Gilbert, AZ Arizona
85233, US
Kabir, Mohammad Nizam U., Tempe, AZ
Arizona 85283, US
(74) Wray, Antony John, Optimus Patents Limited
Grove House Lutyens Close, Chineham Court
Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

G01S 15/04 → (51) **G01V 1/00**

G01S 17/02 → (51) **G01S 7/481**

G01S 17/87 → (51) **G01S 7/481**

G01S 17/89 → (51) **G01S 7/481**

- (51) **G01S 19/34** (11) **2 667 221 A2**
(25) En (26) En
(21) 13166790.9 (22) 07.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.05.2012 KR 20120055653
(54) • *Mobiles Endgerät und Verfahren zur
Steuerung dessen GPS-Empfängers*
• *Mobile terminal and GPS engine control
method thereof*
• *Terminal mobile et son procédé de
commande de récepteur GPS*
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong
Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Lim, Hyebong, Seoul, KR
Choi, Kwanghun, Seoul, KR
Ko, Youngseok, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G01T 1/161** (11) **2 667 222 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 12736651.6 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051243 20.01.2012
(87) WO 2012/099248 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010237
(54) • *TOMOGRAPHIEVORRICHTUNG MIT PO-
SITRONENEMISSIONSBERECHNUNG,
VON DER TOMOGRAPHIEVORRICHTUNG
MIT POSITRONENEMISSIONSBERECH-
NUNG AUSGEFÜHRTES VERFAHREN UND
PROGRAMM DAFÜR*

- *POSITRON EMISSION COMPUTED
TOMOGRAPHY DEVICE, METHOD
EXECUTED BY POSITRON EMISSION
COMPUTED TOMOGRAPHY DEVICE, AND
PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE TOMODENSITOMÉTRIE
PAR ÉMISSION DE POSITONS, PROCÉDÉ
EXÉCUTÉ PAR UN DISPOSITIF DE TOMO-
DENSITOMÉTRIE PAR ÉMISSION DE
POSITONS, ET PROGRAMME*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-
chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385,
Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi-ken
324-8550, JP

- (72) GAGNON, Daniel, Vernon Hills Illinois 60061,
US
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G01V 1/00** (11) **2 667 223 A1**

- B60R 21/0136** **G01S 15/04**
(25) En (26) En

- (21) 12168797.4 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Kollisionserkennung*
• *Collision detector*
• *Détecteur de collision*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Fincham, Stephen, Coggeshall, Colchester,
Essex, CO6 1NS, US

(51) **G01V 11/00** (11) **2 667 224 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13180923.8 (22) 04.09.2006
(84) FR GB IT

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Geschwin-
digkeitsmodellen für Vorstapel-Tiefenmi-
gration über gleichzeitige gemeinsame In-
version von seismischen, Schwerkraft-
und magnetotellurischen Daten*
• *Method for building velocity models for
pre-stack depth migration via the simul-
taneous joint inversion of seismic, gravity
and magnetotelluric data.*
• *Procédé de construction de modèles de
vitesse pour migration de profondeur pré-
empilement via l'inversion conjointe
simultanée de données sismiques, de
gravité et magnéto-telluriques*
(71) Geosystem S.r.l., Via Clericetti 42/A, 20133
Milano, IT
(72) Colombo, Daniele, 20036 Meda (Milano), IT
De Stefano, Michele, 26029 Sarcino (CR), IT
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk
LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford
Science Park, Oxford OX4 4GE, GB
(62) 06809975.3 / 2 062 071

G02B 1/10 → (51) **G02B 5/08**

G02B 1/11 → (51) **G02B 3/00**

(51) **G02B 3/00** (11) **2 667 225 A1**
G02B 1/11 **G02B 5/00**
G02B 7/02

- (25) Ja (26) En
(21) 11856059.8 (22) 26.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/080034 26.12.2011
(87) WO 2012/098808 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010568
(54) • *STAPELLINSENANORDNUNG UND LIN-
SENMODUL*

- *STACK LENS ARRAY AND LENS MODULE*
• *MOSAÏQUE DE LENTILLES EMPILÉES ET
MODULE À LENTILLES*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) MATSUNO Ryo, Saitama-shi Saitama 331-
9624, JP
YONEYAMA Satoshi, Saitama-shi Saitama
331-9624, JP
KOIKE Takashi, Saitama-shi Saitama 331-
9624, JP
HASEGAWA Kazuhide, Saitama-shi Saitama
331-9624, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-
anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 Mün-
chen, DE

G02B 3/14 → (51) **G02F 1/13**

G02B 5/00 → (51) **G02B 3/00**

G02B 5/00 → (51) **G02B 27/00**

- (51) **G02B 5/08** (11) **2 667 226 A1**
B32B 7/02 **B32B 9/00**
F24J 2/10 **G02B 1/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 12736923.9 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050418 12.01.2012
(87) WO 2012/098971 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011008351
- (54) • **FILMSPIEGEL UND REFLEXIONSVORRICHTUNG FÜR EINE SONNENENERGIE-ERZEUGUNGSANLAGE**
• **FILM MIRROR AND REFLECTING APPARATUS FOR SOLAR POWER GENERATION**
• **MIROIR À FILM ET APPAREIL RÉFLÉCHISSANT POUR LA PRODUCTION D'ÉNERGIE SOLAIRE**
- (71) Konica Minolta, Inc., 2-7-2 Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
(72) KUMAGAI, Takenori, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **G02B 5/128** (11) **2 667 227 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12736588.0 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050690 16.01.2012
(87) WO 2012/099044 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011009316
- (54) • **RÜCKSTRAHLENDE FOLIE MIT MIKRO-GLASKUGELN SOWIE IN DIESEN INSTALLIERTEN BILDERN MIT SICHTBAREN AUSRICHTUNGEN**
• **MICRO GLASS BEAD RETROREFLECTIVE SHEET IN WHICH IMAGES HAVING VISIBLE DIRECTIVITIES ARE INSTALLED**
• **FEUILLE RÉTRORÉFLÉCHISSANTE À MICROBILLES DE VERRE DANS LAQUELLE SONT INSTALLÉES DES IMAGES AYANT DES DIRECTIVITÉS VISIBLES**
- (71) Nippon Carbide Industries Co., Inc., 11-19, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8466, JP
(72) MIMURA, Ikuo, Uozu-city Toyama 973-0061, JP
TAKAMATSU, Takeo, Toyama-city Toyama 939-8082, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G02B 5/18** (11) **2 667 228 A1**
(25) En (26) En
(21) 13004129.6 (22) 13.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 20.12.2010 JP 2010282546
07.07.2011 JP 2011151277
- (54) • **Diffractionsgritter**
• **Diffraction grating**
• **Réseau de diffraction**
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, 3-chome, Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Sukegawa, Takashi, Tokyo, JP
Sugiyama, Shigeru, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE
(62) 11009814.2 / 2 466 346

- G02B 5/22** → (51) **G02B 27/00**
- (51) **G02B 6/255** (11) **2 667 229 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856305.5 (22) 21.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051112 21.01.2011
(87) WO 2012/098681 2012/30 26.07.2012
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSÜBUNG EINER ELEKTRISCHEN ENT-LADUNG AUF GLASFASERN**
• **METHOD AND DEVICE FOR IMPOSING ELECTRICAL DISCHARGE ON OPTICAL FIBER**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR IMPOSER UNE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE SUR UNE FIBRE OPTIQUE**
- (71) Fujikura Co., Ltd., 5-1 Kiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP
(72) YOSHIDA, Kazuyuki, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
SASAKI, Katsumi, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
KAWANISHI, Noriyuki, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G02B 6/293** (11) **2 667 230 A1**
G02B 6/32 **G02B 6/35**
H04J 14/02
- (25) Zh (26) En
(21) 12749810.3 (22) 20.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/071325 20.02.2012
(87) WO 2012/113317 2012/35 30.08.2012
(30) 21.02.2011 CN 201110042323
- (54) • **WELLENLÄNGENTEILUNGSMULTIPLEXER, OPTISCHE SCHALT-VORRICHTUNG UND OPTISCHES SCHALTSTEUER-VERFAHREN**
• **WAVELENGTH-DIVISION MULTIPLEXER, OPTICAL SWITCH APPARATUS, AND OPTICAL SWITCH CONTROL METHOD**
• **MULTIPLEXEUR EN LONGUEUR D'ONDE, APPAREIL DE COMMUTATION OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUTATION OPTIQUE**
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) WANG, Shijun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WEN, Yunsheng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHAO, Xueshan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- G02B 6/32** → (51) **G02B 6/293**
- G02B 6/35** → (51) **G02B 6/293**
- G02B 7/00** → (51) **B24B 13/005**
- G02B 7/02** → (51) **G02B 3/00**
- (51) **G02B 7/28** (11) **2 667 231 A1**
G02B 7/36 **G03B 13/36**
H04N 5/232
- (25) Ja (26) En
(21) 12737169.8 (22) 18.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050979 18.01.2012
(87) WO 2012/099175 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011008333
- (54) • **AUTOFOKUSSYSTEM**
• **AUTO FOCUS SYSTEM**
• **SYSTÈME DE MISE AU POINT AUTOMATIQUE**
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) YATA Kunio, Saitama-shi, Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Niison . Hirsch, Destou-chesstraße 68, 80796 München, DE

- G02B 7/34** → (51) **G02B 7/36**
- (51) **G02B 7/36** (11) **2 667 232 A1**
G03B 3/10 **G02B 7/34**
- (25) En (26) En
(21) 13002550.5 (22) 15.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 21.05.2012 JP 2012115283
- (54) • **Autofokusvorrichtung**
• **Autofocus apparatus**
• **Appareil de mise au point automatique**
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, 3-chome, Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Miyajima, Shunsuke, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

- G02B 7/36** → (51) **G02B 7/28**
- (51) **G02B 13/02** (11) **2 667 233 A1**
G02B 15/177
- (25) En (26) En
(21) 13150120.7 (22) 03.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 22.05.2012 KR 20120054450
- (54) • **Telefotolinsenssystem**
• **Telephoto lens system**
• **Système de télé-photo-objectif**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Kim, Yong-su, Suwon-si, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

- G02B 15/177** → (51) **G02B 13/02**
- (51) **G02B 21/00** (11) **2 667 234 A1**
G01N 21/64 **G02B 21/06**
G02B 21/16 **G02B 21/18**
G02B 21/36
- (25) En (26) En
(21) 13169129.7 (22) 24.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 25.05.2012 JP 2012119637
- (54) • **Mikroskopvorrichtung**
• **Microscope apparatus**
• **Appareil microscope**
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Takamizawa, Nobuhiro, Tokyo 151-0072, JP

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 21/00 → (51) **A61B 1/06**

G02B 21/06 → (51) **G02B 21/00**

G02B 21/16 → (51) **G02B 21/00**

G02B 21/18 → (51) **G02B 21/00**

G02B 21/36 → (51) **G02B 21/00**

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/04**

(51) **G02B 23/26** (11) **2 667 235 A1**
A61B 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 12844509.5 (22) 19.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/077082 19.10.2012
(87) WO 2013/061874 2013/18 02.05.2013
(30) 28.10.2011 JP 2011237111

(54) • **OPTISCHES ENDOSKOPBELEUCHTUNGSSYSTEM**
• **ENDOSCOPE ILLUMINATION OPTICAL SYSTEM**
• **SYSTEME OPTIQUE D'ECLAIRAGE POUR ENDOSCOPE**

(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) MORITA, Kazuo, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
HOMMA, Hiroyuki, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G02B 27/00** (11) **2 667 236 A1**
G02B 5/00 **G02B 5/22**
G03B 11/00

(25) En (26) En
(21) 13168002.7 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 KR 20120054731

(54) • **Fensterstruktur für eine elektronische Vorrichtung**
• **Window Structure for an Electronic Device**
• **Structure de fenêtre pour dispositif électronique**

(71) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Giheung-Gu, Yongin-City, Gyeonggi-Do, 446-711, KR

(72) Min, Myung-An, Gyeonggi-Do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G02B 27/00 → (51) **G02C 7/10**

(51) **G02B 27/01** (11) **2 667 237 A1**
A61B 3/00 **A61H 5/00**
A61F 9/00

(25) Es (26) En
(21) 12754754.5 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) ES 2012/000051 02.03.2012
(87) WO 2012/120164 2012/37 13.09.2012
(30) 04.03.2011 ES 201100247 P

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG, DIAGNOSE ODER DIAGNOSEUNTERSTÜTZUNG UND THERAPIE FUNKTIONELLER SICHTPROBLEME**
• **EQUIPMENT AND METHOD FOR EXAMINING, DIAGNOSING OR AIDING THE DIAGNOSIS, AND THERAPY OF FUNCTIONAL VISION PROBLEMS**
• **ÉQUIPEMENT ET PROCÉDÉ POUR L'EXPLORATION, L'ÉTABLISSEMENT DE DIAGNOSTIC OU L'AIDE À L'ÉTABLISSEMENT DE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DE PROBLÈMES FONCTIONNELS DE LA VUE**

(71) Davalor Consultoría Estratégica y Tecnológica S.L., C/ Susabide 48, 31620 Gorraiz, Navarra, ES

(72) MARCOS MUÑOZ, Juan José, 31620 Gorraiz, Navarra, ES

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02B 27/14** (11) **2 667 238 A2**
H01S 5/00 **G02B 27/10**
H01S 5/022

(25) En (26) En
(21) 13172102.9 (22) 14.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 US 201213480883

(54) • **Einzel-Emitter-Breitenansichts-Verhältnis-Skalierer**
• **Single-emitter etendue aspect ratio scaler**
• **Détartrage de rapport d'aspect étendu à émetteur unique**

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US

(72) Cobb, Joshua, Victor, NY 14564, US

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G02B 27/22** (11) **2 667 239 A2**
H04N 13/04 **G02B 27/00**

(25) En (26) En
(21) 13002269.2 (22) 29.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 KR 20120053473

(54) • **Dreidimensionale Bildanzeigevorrichtung**
• **Three-dimensional image display device**
• **Dispositif d'affichage d'images tridimensionnel**

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR

(72) Kim, Wootae, Seoul 137-724, KR
Kim, Jinbeom, 137-724 Seoul, KR

(72) Park, Taesoo, 137-724 Seoul, KR
Kim, Dongwook, Seoul 137-724, KR

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G02B 27/22** (11) **2 667 240 A1**
G09G 3/00 **H04N 13/04**

(25) En (26) En
(21) 13167824.5 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 US 201213477660

(54) • **Volumetrisches Display unter Verwendung von Elektrowetting-Spiegelarrays**

• **Volumetric display using electrowetting mirror arrays**

• **Dispositif d'affichage volumétrique au moyen de réseaux de miroirs d'électromouillage**

(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Kuhlman, Frederick F., Kokomo Indiana 46902, US

Loong, Daniel Leong Woon, 822202 Singapore, SG

Parker, Richard D., Tipton Indiana 46072, US

(74) Robert, Vincent, et al, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

(51) **G02C 7/02** (11) **2 667 241 A1**
A61B 3/103 **G02C 7/06**

(25) En (26) En
(21) 13002665.1 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 DE 102012010221

(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Brillenglasses mit astigmatischer Korrektur und Brille mit diesem Brillenglas**
• **A method of manufacturing a spectacle lens providing an astigmatic correction and spectacles including such spectacle lens**

• **Procédé de fabrication d'un verre de lunettes fournissant une correction astigmatique et lunettes comprenant un tel verre de lunettes**

(71) Carl Zeiss Vision International GmbH, Gartenstrasse 97, 73430 Aalen, DE

(72) Wietschorke, Helmut, 73433 Aalen, DE

(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE

(51) **G02C 7/02** (11) **2 667 242 A1**
G02C 7/06

(25) Ja (26) En
(21) 13169150.3 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 JP 2012119977

(54) • **Herstellungsmethode von progressiven Linsen**
• **Manufacturing method of progressive-power lens**
• **Méthode de fabrication de lentilles progressives**

(71) HOYA CORPORATION, 7-5, Naka-Ochiai 2-Chome, Shinjuku-ku Tokyo 161, JP

(72) Watanabe, Takatsugu, Shinjuku-ku Tokyo 161-8525, JP

(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G02C 7/06 → (51) **G02C 7/02**

(51) **G02C 7/10** (11) **2 667 243 A1**
G02B 27/00

(25) En (26) En
(21) 12305575.8 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • **Verfahren zur Zugabe einer funktionellen Beschichtung auf einer optischen Oberfläche**

- che eines Brillenglases zur Anordnung in einer Brillenfassung*
- *Method for the addition of a functional coating on an optical surface of a spectacle lens suitable to be arranged in a spectacle frame*
 - *Procédé pour l'ajout d'un revêtement fonctionnel sur une surface optique d'un verre de lunettes adapté pour être disposé dans une monture de lunettes*
- (71) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR
- (72) Arrouy, Frédéric, 94220 Charenton-le-Pont, FR
- (74) Miller, Philip, 94220 Charenton-le-Pont, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

G02C 13/00 → (51) **A61L 2/18**

G02F 1/035 → (51) **G02F 1/313**

- (51) **G02F 1/13** (11) **2 667 244 A1**
G02B 3/14 **G02F 1/1333**
G02F 1/1339 **G02F 1/1343**
G02F 1/1345 **G02F 1/1347**
- (25) Ja (26) En
(21) 12736896.7 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050870 17.01.2012
- (87) WO 2012/099127 2012/30 26.07.2012
- (30) 17.01.2011 JP 2011007236
21.10.2011 JP 2011231667
- (54) • **FLÜSSIGKRISTALLLINSE, FLÜSSIGKRISTALLLINSEN-ANSTEUERVERFAHREN, LINSENEINHEIT, KAMERAMODUL UND GEKAPSELTE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG**
- **LIQUID CRYSTAL LENS, LIQUID CRYSTAL LENS DRIVE METHOD, LENS UNIT, CAMERA MODULE, AND CAPSULE-TYPE MEDICAL APPARATUS**
 - **LENTILLE À CRISTAUX LIQUIDES, PROCÉDÉ D'EXCITATION DE LENTILLE À CRISTAUX LIQUIDES, UNITÉ DE LENTILLE, MODULE DE CAMÉRA ET APPAREIL MÉDICAL DE TYPE CAPSULE**
- (71) Ortus Technology Co., Ltd., 5-1 Taito 1-chome Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
- (72) YAMAGUCHI, Minoru, Hino-shi Tokyo 191-0065, JP
- YOSHIDA, Mamoru, Hino-shi Tokyo 191-0065, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G02F 1/133 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G02F 1/1333** (11) **2 667 245 A1**
G06F 3/03
- (25) En (26) En
(21) 13159076.2 (22) 13.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.05.2012 KR 20120054131
- (54) • **Flüssigkristallanzeigemodul und Flüssigkristallanzeigevorrichtung damit**
- **Liquid crystal pannel and liquid crystal display apparatus having the same**
 - **Panneau à cristaux liquides et appareil d'affichage à cristaux liquides équipé de celui-ci**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Han, Young-ran, Seoul, KR

- Choi, Kyoung-oh, Seoul, KR
- (74) Misselbrook, Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G02F 1/1333** (11) **2 667 246 A1**
G02F 1/1345 **H01L 51/52**

- (25) En (26) En
(21) 13164066.6 (22) 17.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.05.2012 KR 20120054723
- (54) • **Tragbare Anzeigevorrichtung und seine Montageverfahren**
- **Portable display device and method of assembling the same**
 - **Dispositif d'affichage portable et son procédé d'assemblage**
- (71) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Giheung-Gu, Yongin-City, Gyeonggi-Do, 446-711, KR
- (72) Cho, Yong-Youl, Gyeonggi-Do, KR
- Han, Kwan-Young, Gyeonggi-Do, KR
- Kim, Jong-Hwan, Gyeonggi-Do, KR
- Jung, Kyu-Ho, Gyeonggi-Do, KR
- Lim, Young-In, Gyeonggi-Do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **G02F 1/1333** (11) **2 667 247 A1**
F21V 8/00

- (25) En (26) En
(21) 13168931.7 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.05.2012 KR 20120056184
12.11.2012 KR 20120127641
- (54) • **Flüssigkristallanzeigevorrichtung**
- **Liquid crystal display apparatus**
 - **Appareil d'affichage à cristaux liquides**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Ahn, Joon-seok, Gyeonggi-do, KR
- Park, Jae-hyun, Seoul, KR
- (74) Hewett, Jonathan Michael Richard, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G02F 1/1333 → (51) **G02F 1/13**

G02F 1/1339 → (51) **G02F 1/13**

G02F 1/1343 → (51) **G02F 1/13**

G02F 1/1343 → (51) **G02F 1/1368**

G02F 1/1345 → (51) **G02F 1/13**

G02F 1/1345 → (51) **G02F 1/1333**

G02F 1/1347 → (51) **G02F 1/13**

G02F 1/1362 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G02F 1/1368** (11) **2 667 248 A1**
G02F 1/1343
- (25) En (26) En
(21) 13168490.4 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 KR 20120055445

- (54) • **Aktivmatrix-Substrat für Flüssigkristallanzeige und Verfahren zu seiner Herstellung**
- **Active matrix substrate for liquid crystal display and method for manufacturing the same**
 - **Substrat à matrice active pour dispositif d'affichage à cristaux liquides et son procédé de fabrication**
- (71) LG Display Co., Ltd., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Jinpil, 413-758 Gyeonggi-do, KR
- Jung, Kiyoung, 413-833 Gyeonggi-do, KR
- Min, Keumkyu, 413-012 Gyeonggi-do, KR
- Jang, Sangsu, 413-841 Gyeonggi-do, KR
- (74) Urner, Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

G02F 1/1368 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G02F 1/313** (11) **2 667 249 A1**
G02F 1/035

- (25) En (26) En
(21) 13180668.9 (22) 18.03.2004
- (84) DE FR GB IT
- (30) 19.03.2003 JP 2003075105
20.03.2003 JP 2003077142
16.07.2003 JP 2003275521
28.08.2003 JP 2003305023
08.12.2003 JP 2003409658
11.12.2003 JP 2003412951
- (54) • **Optischer Modulator**
- **Optical modulator**
 - **Modulateur optique**
- (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) Toyoda, Seiji, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- Fujiura, Kazuo, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- Sasaura, Masahiro, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- Enbutsu, Koji, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- Shimokozono, Makoto, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- Imai, Tadayuki, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- Tate, Akiyuki, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- Matsuura, Touro, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- Kurihara, Takashi, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- Fushimi, Hiroshi, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 04721661.9 / 1 605 303

G03B 3/10 → (51) **G02B 7/36**

- (51) **G03B 9/02** (11) **2 667 250 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 11856134.9 (22) 27.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/062196 27.05.2011
- (87) WO 2012/098702 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 JP 2011007982
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DER LICHTINTENSITÄT**
- **LIGHT INTENSITY ADJUSTMENT DEVICE**
 - **DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'INTENSITÉ LUMINEUSE**
- (71) New Asia Optical Industry Co., Ltd., 5th Floor Minami-ikebukuro Hikari Building 15-1

Minami-ikebukuro 2-chome Toshima-ku,
Tokyo 171-0022, JP
(72) TAKADA Yoshio, Tokyo 171-0022, JP
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G03B 11/00 → (51) **G02B 27/00**

G03B 13/36 → (51) **G02B 7/28**

G03B 15/05 → (51) **H04N 5/225**

G03B 27/32 → (51) **G03F 7/20**

G03B 27/42 → (51) **G03F 7/20**

G03B 35/00 → (51) **A63J 13/00**

G03F 7/00 → (51) **G03F 7/039**

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/039**

(51) **G03F 7/039** (11) **2 667 251 A1**
G03F 7/00 **G03F 7/004**
(25) Ja (26) En
(21) 12736542.7 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050562 13.01.2012
(87) WO 2012/099003 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011006570
(54) • ORIGINALPLATTE FÜR EINE DIREKT-
MUSTER-TROCKENFLACHDRUCKPLATTE
• ORIGINAL PLATE FOR DIRECT-PATTERN
WATERLESS PLANOGRAPHIC PRINTING
PLATE
• CLICHÉ ORIGINAL POUR PLAQUE D'IM-
PRESSION PLANOGRAPHIQUE SANS
EAU À MOTIF DIRECT
(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-
Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-
8666, JP
(72) SHUTO, Yuta, Shiga 520-8558, JP
IIHARA, Akihiro, Shiga 520-8558, JP
GOTO, Kazuki, Tokyo 103-8666, JP
YOSHIDA, Satoshi, Shiga 520-8558, JP
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **2 667 252 A1**
G03B 27/32 **G03B 27/42**
(25) En (26) En
(21) 13180843.8 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(30) 10.04.2003 US 462112 P
01.07.2003 US 484476 P

(54) • System zur Umgebungskontrolle mittels
Vakuum-Rückförderung für eine Immersi-
onslithografievorrichtung
• Environmental system including vacuum
scavenge for an immersion lithography
apparatus
• Système environnemental incluant une
conduite de recirculation sous vide pour
un appareil de lithographie par immersion
(71) Nikon Corporation, 12-1 Yurakucho 1-
chome Chiyoda-ku, Tokyo100-8331, JP
(72) Hazelton, Adrew J., Tokyo 100-8331, JP
Sogard, Michael, Menlo Park, CA 94025, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE
(62) 04758599.7 / 1 611 485

(51) **G03F 7/20** (11) **2 667 253 A1**
G03B 27/32 **G03B 27/42**

(25) En (26) En
(21) 13180845.3 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(30) 10.04.2003 US 462112 P
01.07.2003 US 484476 P

(54) • System zur Umgebungskontrolle mittels
Vakuum-Rückförderung für eine Immersi-
onslithografievorrichtung
• Environmental system including vacuum
scavenge for an immersion lithography
apparatus
• Système environnemental incluant une
conduite de recirculation sous vide pour
un appareil de lithographie par immersion

(71) Nikon Corporation, 12-1 Yurakucho 1-
chome Chiyoda-ku, Tokyo100-8331, JP
(72) Hazelton, Adrew J., Tokyo 100-8331, JP
Sogard, Michael, Menlo Park, CA 94025, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE
(62) 04758599.7 / 1 611 485

(51) **G03F 7/42** (11) **2 667 254 A1**

(25) En (26) En
(21) 13168681.8 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 US 201261651340 P
(54) • Verfahren zur Entfernung negativer Foto-
lacke
• Method of removing negative acting
photoresists
• Procédé d'enlèvement de photoréserves
négatives

(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC,
455 Forest Street, Marlborough, MA 01752,
US
(72) Ciccolo, Paul J., Ashland, MA 01721, US
Amos, Brian D., Worcester, MA 01609, US
McCammon, Stephen, Wayland, MA 01778,
US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **G03G 8/00** (11) **2 667 255 A1**
G03G 9/087 **G03G 9/08**
G03G 9/09

(25) En (26) En
(21) 13169007.5 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 JP 2012119419
(54) • Tonersatz, Entwicklersatz und Bilderzeu-
gungsvorrichtung
• Toner set, developer set, and image
forming apparatus
• Ensemble de toner, ensemble développeur
et appareil de formation d'image

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Yoshida, Ryuuta, Kanagawa, JP
Ogawa, Satoshi, Tokyo, 143-8555, JP
Watanabe, Masaki, Tokyo, 143-8555, JP
Shu, Hyo, Tokyo, 143-8555, JP
Watanabe, Naohiro, Tokyo, 143-8555, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G03G 9/08 → (51) **G03G 8/00**

G03G 9/087 → (51) **G03G 8/00**

G03G 9/09 → (51) **G03G 8/00**

(51) **G03G 15/00** (11) **2 667 256 A2**

(25) En (26) En
(21) 13164775.2 (22) 22.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 21.05.2012 JP 2012115188
(54) • Bilderzeugungsvorrichtung, Steuerverfah-
ren für Bilderzeugungsvorrichtung und
Speichermedium
• Image forming apparatus, control method
for image forming apparatus, and storage
medium
• Appareil de formation d'images et
procédé de contrôle pour celui-ci et
support de stockage
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Hara, Kenji, Tokyo, JP
(74) Keane, David Colman, Canon Europe Ltd
Legal, IP and EPS 3 The Square Stockley
Park, GB-Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G03G 15/00** (11) **2 667 257 A2**

(25) En (26) En
(21) 13168194.2 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 JP 2012119510
(54) • Anzeigeingabevorrichtung und Bilderzeu-
gungsvorrichtung
• Display input device and image forming
apparatus
• Dispositif d'entrée d'affichage et appareil
de formation d'images
(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28,
Tamatsukuri, 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi
Osaka 540-8585, JP
(72) Tobinaga, Masayuki, Osaka 540-8585, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

G03G 15/02 → (51) **C08L 9/02**

(51) **G03G 15/08** (11) **2 667 258 A1**

C09D 5/24 **C09D 7/12**
C09D 175/04 **C09D 183/04**
C09D 201/06
(25) Ja (26) En
(21) 11856388.1 (22) 24.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/001062 24.02.2011
(87) WO 2012/098590 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011008528
(54) • ENTWICKLUNGSWALZE, ENTWICK-
LUNGSVORRICHTUNG, UND BILDERZEU-
GUNGSVORRICHTUNG
• DEVELOPING ROLLER, DEVELOPING
DEVICE, AND IMAGE FORMATION
DEVICE
• ROULEAU DE DÉVELOPPEMENT, DISPO-
SITIF DE DÉVELOPPEMENT ET DISPO-
SITIF DE FORMATION D'IMAGE
(71) Shin-Etsu Polymer Co. Ltd., 1-9, Kanda-
Sudacho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0041, JP
(72) TAKEUCHI, Tomoharu, Kodama-gun,
Saitama 367-0241, JP
OHKUBO, Taichi, Kodama-gun, Saitama 367-
0241, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **2 667 259 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002695.8 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 JP 2012119249

(54) • *Entwicklerübertragungsvorrichtung und Entwicklungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung damit*
• *Developer conveying device, and developing device and image forming apparatus provided with same*
• *Dispositif de transport de révélateur et dispositif de révélateur et appareil de formation d'images équipé de celui-ci*

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, Tamatsukuri, 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-8585, JP

(72) Kuramashi, Koji, Osaka-shi Osaka, 540-8585, JP
Yamagishi, Yoshihiro, Osaka-shi Osaka, 540-8585, JP

Yamazaki, Hiroshi, Osaka-shi Osaka, 540-8585, JP

Nakano, Kuniaki, Osaka-shi Osaka, 540-8585, JP

Nimura, Eiji, Osaka-shi Osaka, 540-8585, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **2 667 260 A2**
(25) En (26) En
(21) 13155405.7 (22) 15.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 KR 20120053788

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Entwicklungseinheit davon*
• *Image forming apparatus and method of controlling developing unit thereof*
• *Appareil de formation d'images et procédé de commande de son unité de développement*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Kim, Byung-kyu, Gyeonggi-do, KR

Han, Hae-chul, Gyeonggi-do, KR

Hisatomi, Shinichi, Gyeonggi-do, KR

(74) Taor, Simon Edward William, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **G03G 15/08** (11) **2 667 261 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168200.7 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 JP 2012119251

(54) • *Fördervorrichtung*
• *Conveyance device*
• *Dispositif de transport*

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 1-2-28, Tamatsukuri Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

(72) Yamazaki, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP
Nimura, Eiji, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

Nakano, Kuniaki, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

Kuramashi, Koji, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

Yamagishi, Yoshihiro, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **2 667 262 A2**
G03G 21/16

(25) En (26) En

(21) 13168473.0 (22) 21.05.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 JP 2012117121

(54) • *Tonergehäuse und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Toner case and image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'image et boîtier de toner*

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 1-2-28, Tamatsukuri Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

(72) Tanio, Koji, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G03G 21/16** (11) **2 667 263 A2**
G03G 21/18

(25) En (26) En

(21) 13167641.3 (22) 14.05.2013

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

BA ME

(30) 21.05.2012 JP 2012115845

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Sekido, Kota, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 21/16** (11) **2 667 264 A2**
G03G 21/18

(25) En (26) En

(21) 13168550.5 (22) 21.05.2013

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

BA ME

(30) 24.05.2012 JP 2012118484

(54) • *Befestigungsmechanismus eines optischen Abtasters und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Attachment mechanism of optical scanner and image forming apparatus*
• *Mécanisme de fixation de scanner optique et appareil de formation d'image*

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 1-2-28, Tamatsukuri Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

(72) Ohnishi, Masato, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

G03G 21/16 → (51) **G03G 15/08**

G03G 21/18 → (51) **G03G 21/16**

(51) **G04B 37/22** (11) **2 667 265 A1**
G04D 3/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 12168905.3 (22) 22.05.2012

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

BA ME

(54) • *Hartgelötete Bimetall-Ausstattungselement*
• *Brazed bi-metal timepiece external component*

• *Composant d'habillage d'horlogerie bi-métal brasé*

(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH

(72) Knuchel, Daniel, 2502 Biel, CH

(74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04D 3/00 → (51) **G04B 37/22**

(51) **G05B 9/02** (11) **2 667 266 A1**
G08B 26/00
H02H 11/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 13165621.7 (22) 26.04.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 FR 1254830

(54) • *Gesichertes Erkennungssystem, das Diagnosefunktionen umfasst*
• *Safety detection system with integrated diagnostic functions*
• *Système de détection sécurisée intégrant des fonctions de diagnostic*

(71) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) Auger, Marc, 16800 Soyaux, FR

Roger, Mireille, 16600 Ruelle sur Touvre, FR

(74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

G05B 9/03 → (51) **G05B 19/05**

G05B 13/02 → (51) **G05D 22/02**

(51) **G05B 19/00** (11) **2 667 267 A2**
(25) De (26) En

(21) 13002609.9 (22) 17.05.2013

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

BA ME

(30) 24.05.2012 DE 102012010144

(54) • *Analogsignal-Ausgangsschaltung mit einer Anzahl von Analogsignal-Ausgabekanaln*

• *Output circuit for analog signal with a plurality of analog signal output channels.*

• *Circuit de sortie pour signal analogique avec plusieurs canaux de sortie pour signal analogique*

(71) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG, Flachmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE

(72) Oster, Viktor, 32825 Blomberg, DE

Lohre, Hubertus, 32839 Steinheim, DE

(74) Bill, Burkart Hartmut, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Elisabethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 667 268 A1**
G06F 11/30
G05B 19/05

(25) De (26) De

(21) 12169328.7 (22) 24.05.2012

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

BA ME

- (54) • Verfahren zum Betrieb eines Automatisierungsgeräts
• Method for operating an automation device
• Procédé destiné au fonctionnement d'un appareil d'automatisation

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Pohlman, Rudolf, 76337 Waldbronn, DE

(51) **G05B 19/05** (11) **2 667 269 A1**
G05B 9/03

(25) De (26) De
(21) 12169553.0 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Verfahren zum Betreiben eines redundanten Automatisierungssystems
• Method for operating a redundant automation system
• Procédé de fonctionnement d'un système d'automatisation redondant

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Grosch, Thomas, 90574 Roßtal, DE
Laforsch, Jürgen, 76187 Karlsruhe, DE
Renschler, Albert, 76275 Ettlingen, DE

G05B 19/05 → (51) **G05B 19/042**

G05B 19/4093 → (51) **B25J 9/16**

(51) **G05B 23/02** (11) **2 667 270 A1**
G06Q 50/00

(25) Ja (26) En
(21) 11856403.8 (22) 25.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/069139 25.08.2011

(87) WO 2012/098727 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 JP 2011009433

- (54) • VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG EINES ANLAGENSICHERHEITSDSIGNIS SOWIE VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG DER ÜBERWACHUNG UND WARTUNG EINER ANLAGE
• PLANT SAFETY DESIGN ASSISTANCE DEVICE AND PLANT MONITORING AND MAINTENANCE ASSISTANCE DEVICE
• DISPOSITIF D'AIDE À LA CONCEPTION DE SÉCURITÉ D'UNE CENTRALE ET DISPOSITIF D'AIDE À LA SURVEILLANCE ET L'ENTRETIEN D'UNE CENTRALE

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) ANZAI Fumikado, Tokyo 108-8215, JP
MORIMOTO Kenichi, Tokyo 108-8215, JP
YAMANAKA Yoshikane, Tokyo 108-8215, JP

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G05D 1/02** (11) **2 667 271 A1**

(25) En (26) En
(21) 13168808.7 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 JP 2012117570

- (54) • Unbemanntes autonomes System mit Wahl des Bereichsignals
• Unmanned autonomous system with area signal selection
• Système sans pilote avec sélection du signal de démarcation

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Yamamura, Makoto, Saitama, 351-0193, JP
Eguchi, Junichi, Saitama, 351-0193, JP

(74) Kawakami, Toshiaki, Saitama, 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **G05D 1/02** (11) **2 667 272 A2**
A01D 34/00

(25) En (26) En
(21) 13181628.2 (22) 29.03.2011

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

(30) 29.03.2010 GB 201005259

- (54) • Roboterelement und Lade- und Steuerungssystem dafür
• Robotic element and charging and control systems therefor
• Élément robotique et système de charge et contrôle associé

(71) F. Robotics Acquisitions Ltd., P.O. Box 1412 Hatzabar Street Industrial Zone, Pardesiya 42815, IL

(72) Abramson, Shai, 42815 Pardesiya, IL

(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 11160312.2 / 2 375 301

(51) **G05D 1/10** (11) **2 667 273 A1**
G08G 5/00

(25) En (26) En
(21) 12382194.4 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Verfahren zur Bereitstellung einer Beschreibung der beabsichtigten Flugbahn eines Flugzeugs durch Gliederung in Flugabschnitte

- Method for providing a description of aircraft intent using a decomposition of flight intent into constrained flight segments
• Méthode pour fournir une description de la trajectoire intentionnelle d'un aéronef en utilisant une décomposition en segments de vol contraints

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Lopez-Leones, Javier, Villaviciosa de Odon, 28670, Madrid, ES

Casado Magana, Enrique Juan, 28901 Madrid, ES

Besada, Juan Alberto, 28035 Madrid, ES
Frontera, Guillermo, 28040 Madrid, ES

Crespo, Jesus, 28040 Madrid, ES

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G05D 1/10** (11) **2 667 274 A1**
G08G 5/00

(25) En (26) En
(21) 12382195.1 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Verfahren zur Bereitstellung einer Beschreibung der beabsichtigten Flugbahn eines Flugzeugs, durch Gliederung in Flugabschnitte

- Method for providing a description of aircraft intent using a decomposition of flight intent into flight segments

- Méthode pour fournir une description de la trajectoire intentionnelle d'un aéronef en utilisant une décomposition en segments de vol

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Lopez Leones, Javier, 28670 Madrid, ES
Casado Magana, Enrique Juan, Madrid 28901, ES

Besada, Juan Alberto, 28046 Madrid, ES
Frontera, Guillermo, 28040 Madrid, ES

Bernardos, Ana Maria, 28039 Madrid, ES
Navarro, Francisco, 28042 Madrid, ES

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G05D 1/10** (11) **2 667 275 A1**
G08G 5/00

(25) En (26) En
(21) 12382196.9 (22) 24.05.2012

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

BA ME

- (54) • Verfahren zur Bereitstellung einer Beschreibung der beabsichtigten Flugbahn eines Flugzeugs, durch Gliederung in Flugabschnitte mit optimierten Kennwerte

- Method for providing a description of aircraft intent using a decomposition of flight intent into flight segments with optimal parameters

- Méthode pour fournir une description de la trajectoire intentionnelle d'un aéronef en utilisant une décomposition en segments de vol avec paramètres optimisés

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Lopez Leones; Javier, 28670, Madrid, ES
Casado Magana; Enrique Juan, Madrid 28901, ES

Vilaplana; Miguel, Madrid 28007, ES
Navarro; Francisco, Madrid 28042, ES

Besada; Juan Alberto, 28035 Madrid, ES

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G05D 7/06 → (51) **G01F 1/78**

(51) **G05D 11/13** (11) **2 667 276 A1**
B01F 3/02

(25) En (26) En
(21) 12169384.0 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung einer Gasmischung

- Method of, and apparatus for, providing a gas mixture
• Procédé et appareil permettant de fournir un mélange gazeux

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Downie, Neil Alexander, Odham, RG29 1JN, GB

(74) Markham, Jonathan, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G05D 11/13** (11) **2 667 277 A1**
B01F 3/02

(25) En (26) En
(21) 12169396.4 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung einer Gasmischung*
• *Method of, and apparatus for, providing a gas mixture*
• *Procédé et appareil permettant de fournir un mélange gazeux*

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Downie, Neil Alexander, Odiham, RG29 1JN, GB
Lee, Thomas David Matthew, Basingstoke, Hampshire RG22 6NZ, GB

(74) Markham, Jonathan, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G05D 22/02** (11) **2 667 278 A1**
G05D 23/19 **G05D 27/02**
F24F 11/00 **G05B 13/02**

(25) De (26) De
(21) 12169484.8 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Luftparameter in Räumen*
• *Method and device for controlling the air parameters in rooms*
• *Procédé et dispositif de commande des paramètres d'air dans des pièces*

(71) GfR - Gesellschaft für Regelungstechnik und Energieeinsparung mbH, Kapellenweg 42, 33415 Verl, DE

(72) Sokollik, Frank, 98704 Oehrenstock, DE

(74) Reimann, Silke, Patentanwaltskanzlei Backhaus Im Lohfeld 63a, 33102 Paderborn, DE

G05D 23/19 → (51) **G05D 22/02**

G05D 27/02 → (51) **G05D 22/02**

G05F 1/67 → (51) **H02J 3/38**

(51) **G05F 1/70** (11) **2 667 279 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 12736742.3 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050982 18.01.2012

(87) WO 2012/099176 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 JP 2011008112

(54) • *LEISTUNGSWANDLER UND VERFAHREN ZU SEINER STEUERUNG*
• *POWER CONVERTER AND METHOD FOR CONTROLLING SAME*
• *CONVERTISSEUR DE SECTEUR ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(71) Tokyo Institute of Technology, 2-12-1, Ookayama Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
Toshiba Mitsubishi-Electric Industrial Systems Corporation, 13-16, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP

(72) AKAGI, Hirofumi, Tokyo 152-8550, JP
HAGIWARA, Makoto, Tokyo 152-8550, JP

(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

G06F 1/04 → (51) **G06F 1/32**

(51) **G06F 1/16** (11) **2 667 280 A1**
A63F 13/06 **G01L 9/00**

(25) En (26) En
(21) 12169016.8 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Vorrichtungssteuerungssystem und Verfahren zur Ermittlung der Höhe*
• *Device Control System And Method Of Determining Altitude*
• *Système de commande de dispositif et procédé de détermination d'altitude*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) Sedzin, Aliaksei, 5656 AG Eindhoven, NL
Besling, Willem, 5656 AG Eindhoven, NL

(74) Burton, Nick, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB

(51) **G06F 1/16** (11) **2 667 281 A2**
G06F 3/0488 **H04N 5/445**
H04N 21/422

(25) En (26) En
(21) 13169118.0 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201261651606 P
23.05.2013 US 201313900586

(54) • *Endgerätevorrichtung, Anzeigesystem, Anzeigeverfahren und Aufzeichnungsmedium*
• *Terminal apparatus, display system, display method, and recording medium*
• *Appareil de terminal, système d'affichage, procédé d'affichage et support d'enregistrement*

(71) Sony Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(72) Tokutake, Kenji, Tokyo, 108-0075, JP

(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 1/18** (11) **2 667 282 A1**
H05K 7/14

(25) De (26) De
(21) 12169464.0 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Anordnung zur Aufnahme und Halterung einer Steckkarte in einem Gehäuse*
• *Assembly for holding and supporting a card in a housing*
• *Agencement de réception et de fixation d'une carte de circuits imprimés enfichable dans un boîtier*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Hirth, Joachim, 76135 Karlsruhe, DE

(51) **G06F 1/26** (11) **2 667 283 A1**

(25) En (26) En
(21) 12172052.8 (22) 14.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 TW 101118084

(54) • *Stromversorgungsvorrichtung und modulares Stromanschlussverfahren davon*
• *Power supply apparatus and modular power connecting method thereof*
• *Appareil d'alimentation électrique et son procédé de connexion d'alimentation modulaire*

(71) Delta Electronics, Inc., 31-1, Shien Pan Road, Kuei San Industrial Zone, Taoyuan Hsien 333, TW

(72) Chuang, Shih-Chang, 333 Chungli Industrial Zone, Taoyuan Hsien, TW

Huang, Yu-Hung, 333 Chungli Industrial Zone, Taoyuan Hsien, TW

Niu, Hsin-Chung, 333 Chungli Industrial Zone, Taoyuan Hsien, TW

Lin, Wang-Lung, 333, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **G06F 1/32** (11) **2 667 284 A1**
G06F 1/04

(25) Ja (26) En
(21) 11856057.2 (22) 19.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/074043 19.10.2011

(87) WO 2012/098741 2012/30 26.07.2012

(30) 20.01.2011 JP 2011009722

(54) • *STEUERUNGSSYSTEM*

• *CONTROL SYSTEM*

• *SYSTÈME DE COMMANDE*

(71) NEC CASIO Mobile Communications, Ltd., 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP

(72) HAYASHI, Masakazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06F 1/32 → (51) **H04M 1/67**

(51) **G06F 3/01** (11) **2 667 285 A2**
G06F 3/0485 **G06F 3/0488**

(25) En (26) En
(21) 13168747.7 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 KR 20120054217

23.11.2012 KR 20120133931

02.01.2013 KR 20130000346

16.05.2013 KR 20130055689

(54) • *Verfahren zur Bereitstellung einer Benutzeroberfläche und tragbare Vorrichtung damit*

• *Method for providing ui and portable apparatus applying the same*

• *Procédé de fourniture d'interface utilisateur et appareil portable l'appliquant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Jung, Ji-su, Chungcheongbuk-do, KR

Kang, Tae-young, Seoul, KR

Park, Hyo-ri, Seoul, KR

Jung, Jong-woo, Seoul, KR

Moon, Min-jeong, Seoul, KR

Park, Se-jun, Seoul, KR

Chang, Woo-yong, Gyeonggi-do, KR

Han, Chul-ho, Seoul, KR

Myung, In-Sik, Incheon, KR

Cho, Dong-bin, Gyeonggi-do, KR

(74) Birchenough, Lewis, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G06F 3/01 → (51) **H04M 19/04**

G06F 3/01 → (51) **H04N 13/04**

G06F 3/03 → (51) **G02F 1/1333**

G06F 3/033 → (51) **B60K 37/06**

G06F 3/0346 → (51) **G06F 3/0485**

(51) **G06F 3/0354** (11) **2 667 286 A2**
(25) En (26) En
(21) 13157258.8 (22) 28.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 KR 20120055005

- (54) • *Anzeigevorrichtung, an die Anzeigevorrichtung angeschlossene Eingabevorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Display apparatus, input apparatus connected to display apparatus, and controlling methods thereof*
• *Appareil d'affichage, appareil d'entrée relié à un dispositif d'affichage et méthodes de commande associées*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Choi, Hyun-mook, Seoul, KR
Choi, Kyoung-oh, Seoul, KR
Han, Young-ran, Seoul, KR

(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G06F 3/044** (11) **2 667 287 A2**
(25) En (26) En
(21) 13000760.2 (22) 14.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 KR 20120054664

- (54) • *Berührungstafel und Anzeigevorrichtung damit*
• *Touch panel and display device having the same*
• *Écran tactile et dispositif d'affichage l'utilisant*

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR

(72) Kang, Pilgoo, 153-801 Seoul, KR
Oh, Hangu, 153-801 Seoul, KR

(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

G06F 3/044 → (51) **G06Q 10/10**

(51) **G06F 3/048** (11) **2 667 288 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169649.6 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung einer Geste*
• *Method and apparatus for detecting a gesture*
• *Procédé et appareil pour la détection d'une geste*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Rydenhag, Daniel Tobias, Gothenburg, 413 04, SE

Johansson, Per Åke Daniel, Malmö 211 40, SE

Andersson Reimer, Nils Roger, Malmö 211 40, SE

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G06F 3/048 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06F 3/0481** (11) **2 667 289 A2**
G06F 3/0482 **G06F 3/0488**
(25) En (26) En
(21) 13165328.9 (22) 25.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 KR 20120053777

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Umwandlung und Anzeige von Ausführungsbildschirmen mehrerer in einer Vorrichtung ausgeführter Anwendungen*
• *Method and apparatus for converting and displaying execution screens of a plurality of applications executed in device*
• *Procédé et appareil de conversion et d'affichage des écrans d'exécution d'une pluralité d'applications exécutées dans le dispositif*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Kim, Eun-young, Gyeonggi-do, KR

Kim, Kang-tae, Gyeonggi-do, KR

Kim, Chul-joo, Gyeonggi-do, KR

Sun, Kwang-won, Gyeonggi-do, KR

Kim, Keun-jik, Gyeonggi-do, KR

(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **G06F 3/0481** (11) **2 667 290 A2**
G06F 3/0482
(25) En (26) En
(21) 13168529.9 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 US 201261650156 P

08.08.2012 TW 101128646

- (54) • *Stereoskopische Benutzerschnittstelle und Anzeigeverfahren dafür*
• *Stereoscopic user interface and displaying method thereof*
• *Interface utilisateur stéréoscopique et procédé d'affichage correspondant*

(71) ASUSTeK Computer Inc., No. 15, Li-Te Road, Peitou 11259, TW

(72) Lee, Yen-Chun, 11259 Peitou, TW

Lai, Chih-Ning, 11259 Peitou, TW

Hsieh, Pin-Sheng, 11259 Peitou, TW

Lin, Fang-Ping, 11259 Peitou, TW

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

G06F 3/0481 → (51) **B60K 37/06**

G06F 3/0481 → (51) **G06F 3/0488**

G06F 3/0481 → (51) **G06Q 10/10**

G06F 3/0482 → (51) **G06F 3/0481**

G06F 3/0482 → (51) **G06Q 10/10**

(51) **G06F 3/0485** (11) **2 667 291 A1**
G06F 3/0346

(25) En (26) En

(21) 13163619.3 (22) 12.04.2013

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

BA ME

(30) 02.05.2012 KR 20120046393

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bewegung eines Objekts*
• *Method and apparatus for moving an object*
• *Procédé et appareil pour déplacer un objet*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Kwon, Woo-Up, Seoul, KR

(74) Birchenough, Lewis, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G06F 3/0485 → (51) **G06F 3/01**

(51) **G06F 3/0488** (11) **2 667 292 A2**

(25) En (26) En

(21) 12190249.8 (22) 26.10.2012

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

BA ME

(30) 24.05.2012 US 201261651187 P

- (54) • *Darstellung eines Bildes auf einem Anzeigebildschirm mit kombiniertem Zuschneiden und Rotieren sowie mit automatischer Skalierung des Zuschnittfelds*
• *Presentation of image on display screen with combination crop and rotation and with auto-resizing of crop field*
• *Présentation d'image sur un écran d'affichage doté d'une combinaison de cadrage et de rotation et avec redimensionnement automatique du champ de cadrage*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Freyhult, Maria Christina Nathalie, 211 40 Malmö, SE

Montan, Nils Johan Petter, 211 40 Malmö, SE

Samvik, Hans Rikard, 211 40 Malmö, SE

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 3/0488** (11) **2 667 293 A2**
G06F 3/0481 **G06F 9/44**
G06Q 10/00

(25) En (26) En

(21) 13002021.7 (22) 17.04.2013

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

BA ME

(30) 21.05.2012 KR 20120053597

- (54) • *Mobiles Endgerät und Steuerungsverfahren dafür*
• *Mobile terminal and control method thereof*
• *Terminal mobile et son procédé de contrôle*

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR

(72) Park, Jongseok, 153-801 Seoul, KR

(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 3/0488** (11) **2 667 294 A2**
G06F 3/0481
(25) En (26) En
(21) 13152033.0 (22) 21.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 JP 2012117972
(54) • *Informationsverarbeitungsrichtung, Verfahren zur Informationsverarbeitung und Spielrichtung*
• *Information processing apparatus, method for information processing, and game apparatus*
• *Appareil de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations et appareil de jeu*
(71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.), Shinjuku Eastside Square 6-27-30 Shinjuku, Shinjuku-ku Tokyo 160-8430, JP
(72) Tanzawa, Yuuichi, Tokyo 160-8430, JP Miyata, Daisuke, Tokyo 101-0032, JP Asao, Yoshimasa, Tokyo 101-0032, JP Uchida, Tetsuro, Tokyo 101-0032, JP Tomii, Kazuya, Tokyo 101-0032, JP
(74) Pitchford, James Edward, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 3/0488** (11) **2 667 295 A2**
(25) En (26) En
(21) 13165866.8 (22) 29.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 US 201213478455
(54) • *Verfahren und Systeme für die Verbesserung des Berührungsbildschirmbetriebs auf einer Anzeige eines Flugzeugs*
• *Methods and systems for enhancing touch screen operation in a display of an aircraft*
• *Procédés et systèmes pour optimiser le fonctionnement de l'écran tactile dans un affichage d'un aéronef*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Singer, Donald, Morristown, NJ 07962-2245, US
Mulhall, Patrick, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G06F 3/0488 → (51) **G06F 1/16**

G06F 3/0488 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/0488 → (51) **G06F 3/0481**

G06F 3/0488 → (51) **H04N 21/41**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 667 296 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12844648.1 (22) 23.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/085126 23.11.2012
(87) WO 2013/152593 2013/42 17.10.2013
(30) 11.04.2012 CN 201110439201
(54) • **DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG**
• **METHOD AND APPARATUS OF DATA PROCESSING**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE DONNÉES**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LUO, Qingchao, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **G06F 3/06** (11) **2 667 297 A2**
H04W 88/02
(25) Zh (26) En
(21) 13168722.0 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 CN 201210160436
(54) • *Datenübertragungsverfahren und vorrichtung*
• *Data transmission method and apparatus*
• *Procédé et appareil de transmission de données*
(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Hao, Zhiming, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G06F 3/06 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06F 3/12** (11) **2 667 298 A1**
H04L 12/66 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 13002493.8 (22) 10.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 JP 2012118270
(54) • *Informationsverarbeitungsrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Information processing device and image forming apparatus*
• *Dispositif de traitement d'informations et appareil de formation d'images*
(71) Kyocera Document Solutions Inc., 1-2-28, Tamatsukuri Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP
(72) Takeo, Tsuneyama, Osaka-shi, 540-8585, JP
(74) Schäfer, Matthias W., Schwannseestrasse 43, 81549 München, DE

(51) **G06F 3/14** (11) **2 667 299 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169252.7 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 KR 20120055883
(54) • *Mehrfachanzeigeverfahren mit mehreren Kommunikationsendgeräten, maschinenlesbares Speichermedium und Kommunikationsendgerät*
• *Multiple display method with multiple communication terminals, machine-readable storage medium and communication terminal*
• *Procédé d'affichage multiple avec plusieurs terminaux de communication, support de stockage lisible par ordinateur et terminal de communication*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Jeung, Ji-Hong, 443-742 Gyeonggi-do, KR Yoon, Sung-Jin, 443-742 Gyeonggi-do, KR
(74) Birchenough, Lewis, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G06F 7/58 → (51) **G09C 1/00**

(51) **G06F 9/30** (11) **2 667 300 A2**
(25) En (26) En
(21) 13166140.7 (22) 19.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 07.04.2011 US 201161473062 P
07.04.2011 US 201161473067 P
07.04.2011 US 201161473069 P
01.09.2011 US 201113224310
(54) • *Mikroprozessor zur Durchführung von x86 ISA- und ARM ISA-Maschinensprachprogrammbeefehle durch Hardwareübersetzung in Mikrobefehle, die von einer gemeinsamen Ausführungsleitung ausgeführt werden*
• *Microprocessor that performs X86 ISA and ARM ISA machine language program instructions by hardware translation into microinstructions executed by common execution pipeline*
• *Microprocesseur qui effectue les instructions de programme de langue de machine x86 ISA et ARM ISA par une traduction matérielle dans des microinstructions exécutées par canalisation d'exécution commune*
(71) VIA Technologies, Inc., 8F, 533, Zhongzheng Road, Xindian District, New Taipei City 231, TW
(72) Henry, G Glenn, Austin, Texas 78746, US Parks, Terry, Austin, Texas 78737, US Hooker, Rodney E, Austin, Texas 78732, US
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 11185755.3 / 2 508 978

G06F 9/44 → (51) **G06F 3/0488**

(51) **G06F 9/445** (11) **2 667 301 A1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 13168010.0 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 US 201213477526
(54) • *Entscheidungsdienstmanager*
• *Decision service manager*
• *Gestionnaire de service de décision*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Ziegler, Carsten, 69190 Walldorf, DE
(74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **G06F 9/50** (11) **2 667 302 A1**
G06F 9/455
(25) Fr (26) Fr
(21) 13168389.8 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 FR 1254871
(54) • *Steuerungsverfahren für den Start mehrerer Applikationsinstanzen auf virtuellen Maschinen eines verteilten Systems*
• *Method for managing the starting of instances of applications on virtual machines of a distributed network*
• *Procédé de gestion du démarrage d'instances d'applications sur des machines virtuelles d'un réseau distribué*
(71) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Dufrene, Pierre, 06140 Tourrettes sur Loup, FR
Schmitt, Günther, 63762 Grossostheim, DE
(74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **G06F 9/54** (11) **2 667 303 A2**
G06F 21/00
(25) En (26) En
(21) 13168784.0 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.05.2012 US 201261650840 P
31.05.2012 US 201261653876 P
02.05.2013 US 201313886147
19.05.2013 US 201313897421
20.05.2013 US 201313898200
20.05.2013 US 201313898242
(54) • *Verfahren, Architekturen und Sicherheitsmechanismen für eine Drittanwendung zum Zugriff auf Inhalt in einer Cloud-basierten Plattform*
• *Methods, architectures and security mechanisms for a third-party application to access content in a cloud-based platform*
• *Procédés, architectures et mécanismes de sécurité pour une application tierce pour accéder à un contenu dans une plateforme en Cloud*
(71) Box, Inc., 4440 El Camino Real, Los Altos, CA 94022, US
(72) Smith, Michael Kollin, Los Altos, CA 94022, US
Smith, Benjamin Campbell, Los Altos, CA 94022, US
Tan, Simon, Los Altos, CA 94022, US
Yao, Rico, Los Altos, CA 94022, US
(74) Leach, James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G06F 11/07** (11) **2 667 304 A2**
(25) De (26) En
(21) 13002608.1 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 24.05.2012 DE 102012010145
(54) • *Eingang-Ausgangsmodul*
• *Input/Output Module*
• *Module d'entrée/sortie*
(71) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) Oster, Viktor, 32825 Blomberg, DE
(74) Bill, Burkart Hartmut, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Elisabethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE

- G06F 11/10** → (51) **G06F 11/16**
(51) **G06F 11/16** (11) **2 667 305 A1**
G06F 11/20 **G06F 11/10**
(25) En (26) En
(21) 13156740.6 (22) 26.02.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.05.2012 JP 2012117600
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Prüfungsverfahren*
• *Information processing apparatus, and control method*
• *Appareil de traitement d'information et procédé de commande*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Guo, Zhaogong, Kanagawa, 211-8588, JP
Yasaki, Koichi, Kanagawa, 211-8588, JP
Tanaka, Hideki, Kanagawa, 211-8588, JP
Yokota, Koichi, Kanagawa, 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- G06F 11/20** → (51) **G06F 11/16**
G06F 11/30 → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G06F 11/36** (11) **2 667 306 A2**
(25) En (26) En
(21) 13001600.9 (22) 27.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.05.2012 US 201213479007
(54) • *Softwaresystem-Testschnittstelle*
• *Software systems testing interface*
• *Interface d'essai de systèmes de logiciels*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Aubert, Christophe, 69190 Walldorf, DE
Gaillard, Jean Francois, 69190 Walldorf, DE
Kushakovska, Olena, 69190 Walldorf, DE
Meola, Jean-Philippe, 69190 Walldorf, DE
Rapp, Roman, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **G06F 11/36** (11) **2 667 307 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168794.9 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 24.05.2012 US 201213479531
(54) • *Validierung eines Systems unter Verwendung eines Entwurfs von Experimentverarbeitungstechnik*
• *Validation of a system using a design of experiments processing technique*
• *Validation d'un système à l'aide d'une conception de technique de traitement d'expériences*
(71) STMicroelectronics, Inc., 750 Canyon Drive, Suite 300, Coppel, TX 75019, US
(72) Srebranig, Steven, Johnsborg, IL 60051, US
Anderson, Paul A., Cary, IL 60013, US
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **G06F 12/04** (11) **2 667 308 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856034.1 (22) 19.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/050888 19.01.2011

- (87) WO 2012/098655 2012/30 26.07.2012
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG UND STEUER-VERFAHREN FÜR DATENSCHREIBEN SOWIE INFORMATIONSVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *DATA WRITING CONTROL DEVICE, DATA WRITING CONTROL METHOD, AND INFORMATION PROCESSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ÉCRITURE DE DONNÉES, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ÉCRITURE DE DONNÉES ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(72) SATO, Kenta, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
MATSUI, Takao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KITAGO, Keita, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
UEKI, Toshiyazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06F 12/16** (11) **2 667 309 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856476.4 (22) 17.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/050666 17.01.2011
(87) WO 2012/098633 2012/30 26.07.2012
(54) • *SPEICHERVERWALTUNGSVERFAHREN, SPEICHERVERWALTUNGSVORRICHTUNG UND SPEICHERVERWALTUNGSSCHALTUNG*
• *MEMORY MANAGEMENT METHOD, MEMORY MANAGEMENT DEVICE AND MEMORY MANAGEMENT CIRCUIT*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE MÉMOIRE, DISPOSITIF DE GESTION DE MÉMOIRE ET CIRCUIT DE GESTION DE MÉMOIRE*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) KAWANO, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
SUGANO, Fumitake, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
AKIU, Susumu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06F 13/00** (11) **2 667 310 A1**
H04H 20/42 **H04H 60/06**
H04N 7/173
(25) Ja (26) En
(21) 12737051.8 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050267 10.01.2012
(87) WO 2012/098950 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011007292
(54) • *INFORMATIONSVERTeilungsvorrichtung und -verfahren sowie informationsverteilungssystem*
• *INFORMATION DISTRIBUTION DEVICE AND METHOD, AND INFORMATION DISTRIBUTION SYSTEM*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS, ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) YAMAGISHI Yasuaki, Tokyo 108-0075, JP

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

G06F 13/00 → (51) **H04M 1/00**

(51) **G06F 13/36** (11) **2 667 311 A2**
(25) En (26) En
(21) 13165331.3 (22) 25.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 JP 2012116146

- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Verfahren zur Messung der Verzögerungsdifferenz, und Verzögerungsdifferenzmessprogramm*
• *Information processing apparatus, method of measuring delay difference, and delay difference measuring program*
• *Appareil de traitement d'informations, procédé et programme de mesure de différence de retard*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Takehara, Masaru, Kanagawa, 211-8588, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06F 17/17 → (51) **G09G 5/00**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 667 312 A1**
(25) En (26) En
(21) 12006477.9 (22) 14.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.05.2012 KR 20120055024

- (54) • *Bildanzeigevorrichtung und Speicherverwaltungsverfahren dafür*
• *Image display device and memory management method of the same*
• *Dispositif d'affichage d'images et procédé de gestion de mémoire de celui-ci*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Son, Chulmin, Seoul, KR

(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

G06F 17/30 → (51) **G06Q 30/06**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 667 313 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168776.6 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 US 201261650436 P

- (54) • *Erkennung ungünstiger Bedingungen, Beurteilung, und Reaktionssystem*
• *Adverse condition detection, assessment, and response system*
• *Système de détection, évaluation et réponse aux conditions indésirables*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006-9167, US

(72) Ribble, David, Indianapolis, IN 46202, US
McCleerey, Michelle, Raleigh, NC 27604, US
Adeppa, Eric, Cincinnati, OH 45249, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose
LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL,
GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 667 314 A1**

(25) En (26) En
(21) 12177002.8 (22) 19.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 US 201213477283

- (54) • *System und Verfahren zur Erkennung und Behandlung von Malware auf Datenspeichervorrichtungen*
• *System and method for detection and treatment of malware on data storage devices*
• *Système et procédé de détection et de traitement de logiciels malveillants sur des dispositifs de stockage de données*

(71) Kaspersky Lab, ZAO, 10 Gerojev Panfilovtsev Street, Moscow 125363, RU

(72) Zaitsev, Oleg V., 123060 Moscow, RU

(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünier, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

(51) **G06F 21/10** (11) **2 667 315 A1**

(25) En (26) En
(21) 12179755.9 (22) 08.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 PL 39927112

- (54) • *Player für verschlüsselte digitale Inhalte*
• *Encrypted digital content player*
• *Lecteur de contenu numérique crypté*

(71) "E-JA" Sp. z o.o., Warecka 8 lok. 67, 00-040 Warszawa, PL

(72) Hansen, Igor, 07-130 Lochow, PL

Kowalski, Michal, 01-565 Warszawa, PL

(74) Pawlowski, Adam, Eupatent.PL ul. Zeligowskiego 3/5, 90-752 Lodz, PL

G06F 21/20 → (51) **G06N 3/00**

G06F 21/20 → (51) **H04M 1/67**

(51) **G06F 21/30** (11) **2 667 316 A1**

(25) En (26) En
(21) 12305561.8 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Elektronische Speichervorrichtung*

• *Electronic memory device*

• *Dispositif à mémoire électronique*

(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(72) Grenier, Fabrice, 92190 Meudon, FR

(51) **G06F 21/30** (11) **2 667 317 A1**

G06F 21/44 **G06F 21/60**

G06F 21/83 **H04N 1/44**

(25) En (26) En
(21) 13167013.5 (22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 JP 2012115757

- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Verfahren zur Steuerung der Bildverarbeitungsvorrichtung und Programm*

• *Image processing apparatus, method for controlling image processing apparatus, and program*

• *Appareil de traitement d'informations, procédé de contrôle de l'appareil de traitement d'informations et programme*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Kawashima, Yasuaki, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G06F 21/33** (11) **2 667 318 A1**

G06F 21/41

(25) En (26) En

(21) 13168700.6 (22) 22.05.2013

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

BA ME

(30) 22.05.2012 JP 2012116915

- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Steuerverfahren dafür, Programm, und Bildverarbeitungsvorrichtung*

• *Information processing apparatus, control method thereof, program, and image processing apparatus*

• *Appareil de traitement d'informations, procédé de commande associé, programme et appareil de traitement d'image*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Hosoda, Yasuhiro, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Northway, Daniel Robert, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G06F 21/36** (11) **2 667 319 A2**

(25) En (26) En

(21) 13275125.6 (22) 28.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 GB 201209241

- (54) • *Computerimplementiertes Sicherheitssystem und Verfahren*

• *Computer implemented security system and method*

• *Système de sécurité mis en œuvre par ordinateur et procédé*

(71) Bcrypt Limited, 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(72) Lee, Nigel, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 3TZ, GB

Sidele, James, Perth, PH2 8PZ, GB

Parsons, Bernard, London, Greater London N13 4QA, GB

(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

G06F 21/41 → (51) **G06F 21/33**

G06F 21/44 → (51) **G06F 21/30**

(51) **G06F 21/57** (11) **2 667 320 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 12853440.1 (22) 30.11.2012

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

(86) JP 2012/081719 30.11.2012

(87) WO 2013/081185 2013/23 06.06.2013

(30) 01.12.2011 JP 2011263754

- (54) • *SICHERHEITSÜBERPRÜFUNGSVORRICHTUNG UND SICHERHEITSÜBERPRÜFUNGSVERFAHREN*
 - *SECURITY VERIFICATION DEVICE AND SECURITY VERIFICATION METHOD*
 - *DISPOSITIF DE VÉRIFICATION DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION DE SÉCURITÉ*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (72) KOIZUMI, Jun, Tokyo 108-8001, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06F 21/60 → (51) **G06F 21/30**

- (51) **G06F 21/62** (11) **2 667 321 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 12168773.5 (22) 21.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Anforderung von digitalem Inhalt, zur Bereitstellung digitalen Inhalts und zur Erstellung eines persönlichen Profils eines Benutzers*
 - *Method for requesting digital content, for providing digital content, and for producing a personal profile of a user*
 - *Procédé de demande de contenu numérique, pour fournir un contenu numérique et pour produire un profil personnel d'un utilisateur*
- (71) RnD by Us B.V., Gezichtslaan 59, 3723 GC Bilthoven, NL
 (72) Brandwijk, Arie Quirinus Bastiaan, 3723 GC Bilthoven, NL
 de Kruijff, Diederik, 1328 BP Almere, NL
 (74) van Essen, Peter Augustinus, Ellens & van Essen Agro Business Park 20, 6708 PW Wageningen, NL

- (51) **G06F 21/72** (11) **2 667 322 A2**
G06F 21/79 **G06F 21/74**
 (25) En (26) En
 (21) 13166104.3 (22) 13.01.2009
 (84) DE ES FR GB
 (30) 24.05.2008 US 55980 P
 31.10.2008 US 263250

- (54) • *Mikroprozessor mit einem sicheren Ausführungsmodus mit Vorkehrungen zur Überwachung, Anzeige und Verwaltung von Sicherheitsstufen*
 - *Microprocessor having a secure execution mode with provisions for monitoring, indicating, and managing security levels*
 - *Microprocesseur ayant un mode d'exécution sécurisé avec aménagements pour surveiller, indiquer et gérer des niveaux de sécurité*
- (71) VIA Technologies, Inc., 8F, 533, Zhongzheng Road, Xindian District, New Taipei City 231, TW
 (72) Henry, G Glenn, Austin, TX Texas 78746, US
 Parks, Terry, Austin, TX Texas 78737, US
 (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
 (62) 09150454.8 / 2 124 165

G06F 21/74 → (51) **G06F 21/72**

G06F 21/79 → (51) **G06F 21/72**

G06F 21/83 → (51) **G06F 21/30**

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 667 323 A2**
G06K 7/10 **H04B 5/00**
 (25) En (26) En

- (21) 13003869.8 (22) 27.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 30.10.2007 US 928544
 (54) • *RFID-Etikett-Architektur mit mehreren Betriebsarten*- *Multi-mode RFID tag architecture*
- *Architecture dyétique RFID multimodale*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 (72) Rofougaran, Ahmadreza, Newport Coast, CA 92657, US
 Rofougaran, Maryam, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
 Shamel, Amin, Irvine, CA 92617, US
 (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
 (62) 08015151.7 / 2 056 234

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 667 324 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13160899.4 (22) 25.03.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.05.2012 JP 2012115963
 (54) • *Verwaltungsvorrichtung und Verwaltungsverfahren*- *Management device and management method*
- *Dispositif de gestion et procédé de gestion*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Hino, Haruhiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Tomioka, Takeshi, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
 Osaki, Noritsugu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Schultes, Stephan, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06K 7/00 → (51) **G06K 19/077**

G06K 7/10 → (51) **G06K 7/00**

G06K 7/10 → (51) **G06K 19/077**

G06K 7/10 → (51) **G08B 13/14**

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 667 325 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 12168779.2 (22) 22.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Bestimmung eines Analysebereichs in einem Kamerabild, Kamerasystem und Kraftfahrzeug mit einem Kamerasystem*
 - *Method for determining an analysis region in a camera image, camera system and motor vehicle with a camera system*
 - *Procédé permettant de déterminer une région d'analyse dans une image de caméra, système de caméra et véhicule automobile équipé d'un système de caméra*
- (71) Connaught Electronics Ltd., Dunmore Road, Tuam, County Galway, IE

- Application Solutions Limited, The Riverside Centre Railway Lane Lewes, East Sussex BN7 2AQ, GA
 (72) Voros, Robert, Tuam, IE
 Hughes, Ciaran, Kinvara, IE
 Monteiro, Goncalo, Staines, TW18 2QQ, GB
 (74) Jauregui Urbahn, Kristian, Valeo Schalter und Sensoren GmbH GDA-IP Laiernstraße 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

G06K 9/62 → (51) **G06T 13/20**

- (51) **G06K 17/00** (11) **2 667 326 A1**
G06K 19/07

- (25) Zh (26) En
 (21) 11860464.4 (22) 01.09.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) CN 2011/079240 01.09.2011
 (87) WO 2012/119434 2012/37 13.09.2012
 (30) 07.03.2011 CN 201110054430
 (54) • *VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN AUTHENTIFIZIERUNG ZWISCHEN LESER UND ETIKETT SOWIE VORRICHTUNG DAFÜR*- *METHOD FOR DYNAMIC AUTHENTICATION BETWEEN READER AND TAG, AND DEVICE THEREFOR*
- *PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION DYNAMIQUE ENTRE UN LECTEUR ET UNE ÉTIQUETTE, ET DISPOSITIF POUR CE PROCÉDÉ*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
 (72) XUE, Tao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 DU, Junchao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 LIU, Hui, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 LIU, Shujun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 HE, Wen, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 CHEN, Wenjing, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 GUO, Jiangkun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 DENG, Qingzhe, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 LIU, Chuanyi, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 (74) Harrison Goddard Foote LLP, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

G06K 17/00 → (51) **G08B 13/14**

- (51) **G06K 19/07** (11) **2 667 327 A1**
G06K 19/077

- (25) En (26) En
 (21) 13161692.2 (22) 28.03.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.05.2012 JP 2012115964
 (54) • *Drahtloses Etikett*- *Wireless tag*
- *Étiquette sans fil*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Hino, Haruhiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Osaki, Noritsugu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Tomioka, Takeshi, Yokoama-shi Kanagawa 2-10-23, JP

(74) Tsang, Olivia, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06K 19/07 → (51) **G06K 17/00**

G06K 19/07 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 667 328 A1**
G06K 19/07 **G06K 7/00**
G06K 7/10 **H02J 5/00**
H02J 17/00

(25) En (26) En
(21) 13020057.9 (22) 02.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 02.09.2008 US 93692 P
17.09.2008 US 97859 P
09.10.2008 US 104218 P
24.01.2009 US 147081 P
19.06.2009 US 218838 P
01.09.2009 US 552110

(54) • *Bidirektionale drahtlose Leistungsübertragung*
• *Bidirectional wireless power transmission*
• *Transmission de puissance bidirectionnelle sans fil*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Cook, Nigel, P., San Diego, California 92121, US

Sieber, Lukas, San Diego, California 92121, US
Widmer, Hanspeter, San Diego, California 92121, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 09792194.4 / 2 332 098

G06K 19/077 → (51) **G06K 19/07**

(51) **G06N 3/00** (11) **2 667 329 A1**
A61B 5/117 **G06F 21/20**
G06T 7/00 **H04L 9/32**

(25) Ja (26) En
(21) 12757626.2 (22) 27.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/054754 27.02.2012
(87) WO 2012/124458 2012/38 20.09.2012
(30) 16.03.2011 JP 2011057523

(54) • *LERNSYSTEM FÜR VORLAGEN ZUR AUTHENTIFIKATION AUTORISierter PARTEIEN UND LERNVERFAHREN FÜR VORLAGEN ZUR AUTHENTIFIKATION AUTORISierter PARTEIEN*
• *AUTHORIZED PARTY AUTHENTICATION TEMPLATE LEARNING SYSTEM AND AUTHORIZED PARTY AUTHENTICATION TEMPLATE LEARNING METHOD*
• *SYSTÈME D'APPRENTISSAGE DE MODÈLE D'AUTHENTIFICATION DE PARTIE AUTORISÉE ET PROCÉDÉ D'APPRENTISSAGE DE MODÈLE D'AUTHENTIFICATION DE PARTIE AUTORISÉE*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) TSUKAMOTO, Masakatsu, Tokyo 100-6150, JP

MORINAGA, Yasuo, Tokyo 100-6150, JP
OTA, Manabu, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Takeshi, Tokyo 100-6150, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06N 5/02** (11) **2 667 330 A2**

(25) En (26) En
(21) 13161291.3 (22) 27.03.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 US 201213478306

(54) • *Vorrichtung und zugehöriges Verfahren zum Aufteilen und Verwenden einer Wissensdatenbank*
• *Appareil et procédé associé permettant de découper et d'utiliser une base de connaissances*
• *Apparatus, and associated method, for slicing and using knowledgebase*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Alemzadeh, Milad, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Shenfield, Michael, Richmond Hill, Ontario L4C 3S9, CA

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 667 331 A1**
G06Q 30/00

(25) Ko (26) En
(21) 11859230.2 (22) 24.02.2011

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

(86) KR 2011/001278 24.02.2011

(87) WO 2012/115292 2012/35 30.08.2012

(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER MEHRSTUFIGEN MITGLIEDSCHAFTSVERWALTUNGSDIENSTES*
• *METHOD FOR PROVIDING MULTI-LEVEL MEMBERSHIP MANAGEMENT SERVICE*
• *PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE SERVICE DE GESTION D'ADHÉSION À PLUSIEURS NIVEAUX*

(71) Rho, Kyoo Soo, 441-1 Sinwon-dong Seocho-gu, Seoul 137-160, KR

(72) Rho, Kyoo Soo, Seoul 137-160, KR

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

G06Q 10/00 → (51) **F17C 1/14**

G06Q 10/00 → (51) **G06F 3/0488**

G06Q 10/00 → (51) **H02J 3/00**

(51) **G06Q 10/04** (11) **2 667 332 A1**
G06Q 50/08 **G06Q 50/18**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13168414.4 (22) 20.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 FR 1254653

(54) • *Optimierungsverfahren für die Umwelteffizienz eines Gebäudes*
• *Method for optimising the environmental efficiency of a building*
• *Procédé d'optimisation des performances environnementales d'un bâtiment*

(71) Calao Energie Renouvelable, Lieu-dit les Vaux, 86150 Millac, FR
Chapuis, Marc, 107, rue Louis Bleriot, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) Chapuis, Marc, 92100 Boulogne Billancourt, FR
Callaud, Maixent, 91370 Verrieres le Buisson, FR

(74) Lefevre-Groboillot, David André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G06Q 10/06** (11) **2 667 333 A1**
G06Q 50/30

(25) En (26) En
(21) 13168157.9 (22) 17.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201213481042

(54) • *System und Verfahren zur Schätzung der Herkunft und Zielorte von identifizierten Endpunkt-Zeit-Ort-Stempeln*
• *System and method for estimating origins and destinations from identified end-point time-location stamps*
• *Système et procédé d'estimation d'origines et de destinations de timbres de temps-emplacement de point final identifié*

(71) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Ulloa, Luis, 38240 Meylan, FR
Bouchard, Guillaume, 38950 Saint-martin-le-velinoux, FR

(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G06Q 10/06** (11) **2 667 334 A1**
G06Q 50/30

(25) En (26) En
(21) 13168158.7 (22) 17.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201213480802

(54) • *System und Verfahren zur Schätzung einer dynamischen Herkunft-Zielortmatrix*
• *System and method for estimating a dynamic origin-destination matrix*
• *Système et procédé permettant d'estimer une matrice de destination d'origine dynamique*

(71) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Chidlovskii, Boris, 38240 Meylan, FR

(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G06Q 10/06** (11) **2 667 335 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169018.2 (22) 23.05.2013

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

BA ME

(30) 24.05.2012 US 201213480225

(54) • *System und Verfahren zur Echtzeit-Unfalldokumentation und Einreichung von Ansprüchen*
• *System and Method for Real-Time Accident Documentation and Claim Submission*
• *Système et procédé de documentation d'accident en temps réel et soumission de demandes*

(71) State Farm Insurance, One State Farm Plaza, A-3, Bloomington, IL 61710, US

(72) Tofte, Nathan Lee, Downs, IL Illinois 61736, US
Gish, Kristina Renee, Bloomington, IL Illinois 61704, US
Chizmar, Jennifer, Bloomington, IL Illinois 61705, US

(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(51) **G06Q 10/08** (11) **2 667 336 A1**
(25) En (26) En
(21) 12405048.5 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verteiltes Computernetzwerk in einem System für internationalen Versand von Gütern*
• *Distributed computer network in a system for international shipment of goods*
• *Réseau informatique réparti dans un système d'expédition internationale de marchandises*

(71) Die Schweizerische Post AG, Viktoriastrasse 21, 3030 Bern, CH

(72) Altorfer, Stefan, 2555 Brügg, CH

(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **G06Q 10/08** (11) **2 667 337 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168745.1 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 US 20126164994 P

- (54) • *Transparente Zugriffssteuerung mit Aufruf von Echtzeitanalyse der Abfragehistorie*
• *Transparent control of access invoking real-time analysis of the query history*
• *Commande transparente d'accès invoquant une analyse en temps réel de l'historique de requête*

(71) Hasso-Plattner-Institut für Softwaresystemtechnik GmbH, Prof.-Dr.-Helmert-Str. 2-3, 14482 Potsdam, DE

(72) Plattner, Hasso, 69198 Schriesheim, DE
Schapranow, Matthieu-Patrick, 12587 Berlin, DE

(74) Molnia, David, Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

G06Q 10/08 → (51) **G08B 13/14**

(51) **G06Q 10/10** (11) **2 667 338 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169341.0 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Verwendung bei Hinzufügen von Kontakten zwischen Profilen verschiedener sozialer Netzwerke*
• *Methods and apparatus for use in adding contacts between profiles of different social networks*
• *Procédés et appareil à utiliser pour ajouter des contacts entre les profils des différents réseaux sociaux*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Pepper, Jamieson Robin, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(74) Greenaway, Martin William, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 10/10** (11) **2 667 339 A1**
G06F 3/044
G06F 3/0481

(25) En (26) En
(21) 13000901.2 (22) 22.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 KR 20120054402

- (54) • *Mobiles Endgerät und Steuerungsverfahren dafür*
• *Mobile terminal and control method thereof*
• *Terminal mobile et son procédé de contrôle*

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-Dong, Yeongdeungpo-Gu, Seoul, KR

(72) Park, Heela, Gyeonggi-Do, KR

(74) Urner, Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **G06Q 10/10** (11) **2 667 340 A1**
G09B 5/12

(25) En (26) En
(21) 13168456.5 (22) 20.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 KR 20120053900

25.02.2013 KR 20130019942

11.04.2013 KR 20130040142

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betrieb von Lehrer- und Schülervorrichtungen für eine Gruppenaktivität*
• *Method and apparatus for operating teacher and student devices for a group activity*
• *Procédé et appareil permettant de faire fonctionner des dispositifs professeur et étudiant pour une activité de groupe*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Park, Dong-Gyu, Gyeonggi-do, KR

Paek, Chi-Hyeon, Seoul, KR

Eom, Yu-Youl, Gyeonggi-do, KR

Lee, Jong-Myung, Gyeonggi-do, KR

(74) Gover, Richard Paul, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **G06Q 10/10** (11) **2 667 341 A1**
G06Q 50/00

(25) En (26) En
(21) 13169280.8 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201261651994 P

31.10.2012 US 201213664846

23.05.2013 PCT/US2013/042492

- (54) • *Verschicken aktualisierter Benutzerprofilinformationen an dazu verbundene Nutzern in einem sozialen Netzwerk*
• *Sending updated user profile information to related users in a social network*
• *Envoyer des informations de profil d'utilisateur actualisé pour les utilisateurs corrélatifs dans un réseau social*

(71) LinkedIn Corporation, 2029 Stierlin Court, Mountain View, California 94043, US

(72) Shah, Samir M., San Francisco, CA 94107, US

Sumbaly, Roshan Rajesh, Santa Clara, CA 95054, US

(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06Q 20/10** (11) **2 667 342 A1**
(25) De (26) De
(21) 13157863.5 (22) 05.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 DE 102012104414

- (54) • *Anordnung zur Einrichtung und Durchführung eines Vielspender-Sparvorhabens*
• *Assembly for establishing and performing a multi-dispenser saving method*
• *Agencement pour la création et la réalisation d'un projet d'économie pour les personnes très dépendantes*

(71) Deutsche Postbank AG, Friedrich-Ebert-Allee 114-126, 53113 Bonn, DE

(72) Siering, Sven, 53347 Alfter, DE

Matzerath, Knud, 53925 Kall, DE

(74) Patentanwälte ter Smitten Eberlein Rütten Partnerschaftsgesellschaft, Burgunderstr. 29, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **G06Q 20/32** (11) **2 667 343 A1**
G06Q 20/42

(25) It (26) En
(21) 12425098.6 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Verwaltung einer Autorisierung einer Anforderung für einen Finanzvorgang*
• *Method for managing an authorization of a financial transaction request*
• *Procédé de gestion d'une autorisation d'une requête de transaction financière*

(71) Petta, Stefano, Via Luigi Poletti 20 - int. 4, 07026 Olbia, IT

Petta, Fabio Giovanni Forese, Via Luigi Poletti 20 - int. 3, 07026 Olbia, IT

(72) Petta, Stefano, 07026 Olbia, IT

Petta, Fabio Giovanni Forese, 07026 Olbia, IT

(74) Romano, Giuseppe, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra 38-39, 00186 Roma (RM), IT

(51) **G06Q 20/32** (11) **2 667 344 A2**
(25) En (26) En

(21) 13165006.1 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.10.2005 US 724066 P

- (54) • *Transaktionale Dienste*
• *Transactional services*
• *Services transactionnels*

(71) C-Sam, Inc., 111 W. 22nd Street, Suite 630, Oakbrook Terrace, IL 60523, US

(72) Pitroda, Satyan, Oak Brook, IL Illinois 60523, US

Desai, Mehl, Westmont, IL Illinois 60559, US

(74) Rankin, Douglas, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(62) 06836203.7 / 2 024 921

(51) **G06Q 20/32** (11) **2 667 345 A2**
(25) En (26) En

(21) 13165007.9 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 06.10.2005 US 724066 P
- (54) • *Transaktionale Dienste*
• *Transactional services*
• *Services transactionnels*
- (71) C-Sam, Inc., 111 W. 22nd Street, Suite 630, Oakbrook Terrace, IL 60523, US
- (72) Pitroda, Satyan, Oak Brook, IL Illinois 60523, US
Desai, Mehul, Westmont, IL Illinois 60559, US
- (74) Rankin, Douglas, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- (62) 06836203.7 / 2 024 921

G06Q 20/32 → (51) **H04W 12/08**

G06Q 20/42 → (51) **G06Q 20/32**

G06Q 30/00 → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G06Q 30/02** (11) **2 667 346 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 13165554.0 (22) 26.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 US 201213481602
- (54) • *Werbung, Entdeckung und Nutzung von Diensten mittels virtueller Zugangspunkt-Schnittstellen*
• *Advertising, discovering, and using services through virtual access point interfaces*
• *Publicité, découverte et utilisation de services par l'intermédiaire d'interfaces de point d'accès virtuel*
- (71) Apple Inc., One Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Heerboth, Peter N., Cupertino, CA California 95014, US
- (74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G06Q 30/02 → (51) **G06Q 30/06**

- (51) **G06Q 30/06** (11) **2 667 347 A1**
- G06F 17/30** **G06Q 30/02**
- G06Q 30/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12736838.9 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051063 19.01.2012
- (87) WO 2012/099196 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 JP 2011011090
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES INFORMATIONSSABRUFDIENSTES, VORRICHTUNG ZUM AUFBAU EINER DATENBANK ZUR NUTZUNG DES INFORMATIONSSABRUFDIENSTES SOWIE COMPUTERPROGRAMMSIGNAL*
• *INFORMATION RETRIEVAL SERVICE PROVISION DEVICE AND METHOD, BUILDING DEVICE FOR INFORMATION RETRIEVAL SERVICE PROVISION-USE DATABASE, AS WELL AS COMPUTER PROGRAM SIGNAL*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRESTATION DE SERVICES DE RECHERCHE D'INFORMATIONS, DISPOSITIF DE CONSTRUCTION DE BASE DE DONNÉES UTILISABLE POUR LA PRESTATION DE SERVICES DE RECHERCHE D'INFORMATIONS, ET SIGNAL DE PROGRAMME INFORMATIQUE*

- (71) National Institute of Information and Communication Technology, 4-2-1 Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 184-8795, JP
- (72) TORISAWA, Kentaro, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
OOTAKE, Kiyonori, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
YAN, Yulan, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
DE SAEGER, Stijn, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
VARGA, Istvan, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
KAZAMA, Junichi, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06Q 30/08** (11) **2 667 348 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 13168619.8 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 TW 101118208
10.05.2013 TW 102116716
- (54) • *Umkehraktionssystem, Verfahren und Computerprogrammprodukt*
• *Reverse auction system, method and computer program product*
• *Système de vente aux enchères inverse, procédé et produit de programme informatique*
- (71) Microip Inc., Premier Building, Victoria, Mahe, SC
- (72) Huang, Chia-Fen, 302 Zhubei City, Hsinchu County, TW
Yeh, Yu-Ju, 302 Zhubei City, Hsinchu County, TW
- (74) Hintermeyer, Julia, LangPatent Anwaltskanzlei IP Law Firm Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

G06Q 30/08 → (51) **G06Q 30/06**

- (51) **G06Q 40/08** (11) **2 667 349 A1**
- G07C 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 13167206.5 (22) 09.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.05.2012 US 20121347793
06.06.2012 US 201213490166
- (54) • *Systeme und Verfahren mit einer mobilen Vorrichtung zur Erfassung von Daten für Versicherungsprämien*
• *Systems and methods using a mobile device to collect data for insurance premiums*
• *Systèmes et procédés utilisant un dispositif mobile pour recueillir des données pour des primes d'assurance*
- (71) State Farm Insurance, One State Farm Plaza, A-3, Bloomington, IL 61710, US
- (72) Bowne, Benjamin, Mackinaw, IL Illinois 61755, US
Peng, Jufeng, Normal, IL Illinois 61761, US
Baker, Nicolas, Normal, IL Illinois 61761, US
Marzinzik, Duane, Springfield, IL Illinois 62702, US
Riley, Eric, Heyworth, IL Illinois 61745, US
Christopoulos, Nick, Bloomington, IL Illinois 61704, US
Fields, Brian, Normal, IL Illinois 61761, US
Wilson, Lynn, Normal, IL Illinois 61761, US

- Wilkerson, Bryan Todd, Bloomington, IL Illinois 61704, US
- Thurber, David, Sherman, IL Illinois 62684, US
- (74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

G06Q 50/00 → (51) **G05B 23/02**

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 10/10**

G06Q 50/00 → (51) **H02J 3/00**

G06Q 50/08 → (51) **G06Q 10/04**

G06Q 50/18 → (51) **G06Q 10/04**

G06Q 50/22 → (51) **H04M 1/00**

G06Q 50/28 → (51) **G08B 13/14**

G06Q 50/30 → (51) **G06Q 10/06**

- (51) **G06T 1/00** (11) **2 667 350 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11861318.1 (22) 22.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/056776 22.03.2011
- (87) WO 2012/124140 2012/38 20.09.2012
- (30) 15.03.2011 JP 2011056448
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE, AND IMAGE PROCESSING PROGRAM*
• *DISPOSITIF ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGES*

- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyoku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

- (72) FUJIKAWA, Masahiro, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

- SHIMADA, Koji, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

- SHIRANE, Kakuto, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

- YOSHIURA, Takeshi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

- IKEDA, Yasuyuki, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

- SHIMODA, Katsuhiko, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

- MORITOKI, Yoshihiro, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

- (74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eisenheimerstrasse 65, 80687 München, DE

G06T 1/00 → (51) **G01B 11/00**

G06T 1/60 → (51) **G06T 15/00**

G06T 3/40 → (51) **G06T 5/00**

G06T 3/40 → (51) **G09G 5/00**

G06T 3/40 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 667 351 A1**
- G06T 3/40**

- (25) En (26) En
- (21) 13152536.2 (22) 24.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 JP 2012118950

- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing device and image processing method*
• *Dispositif de traitement d'images et procédé de traitement d'images*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Takahashi, Yukie, Tokyo, 105-8001, JP
- (74) Imada, Kei, Tokyo, 105-8001, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 667 352 A1**
G06T 19/00 **G06T 19/20**
- (25) En (26) En
- (21) 12169104.2 (22) 23.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Virtuelle 3D-Überlagerung als Reduktionshilfe für komplexe Frakturen*
• *Virtual 3D overlay as reduction aid for complex fractures*
• *Recouvrement 3D virtuel pour l'assistance à la réduction de fractures complexes*
- (71) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschers-Str. 1-5, 24232 Schönkirchen/Kiel, DE
- (72) Simon, Bernd, 24107 Kiel, DE
- (74) Blau, Arno, 79112 Freiburg, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eilisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 667 353 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12736848.8 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/000175 13.01.2012
- (87) WO 2012/098842 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 JP 2011010238

- (54) • *MERKMALSEXTRAKTIONSEINHEIT, MERKMALSEXTRAKTIONSVERFAHREN, MERKMALSEXTRAKTIONSPROGRAMM UND BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *FEATURE EXTRACTION UNIT, FEATURE EXTRACTION METHOD, FEATURE EXTRACTION PROGRAM, AND IMAGE PROCESSING DEVICE*
• *UNITÉ D'EXTRACTION DE TRAITS CARACTÉRISTIQUES, PROCÉDÉ D'EXTRACTION DE TRAITS CARACTÉRISTIQUES, PROGRAMME D'EXTRACTION DE TRAITS CARACTÉRISTIQUES ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) CAO, Yunyun, Osaka 540-6207, JP
- (74) NISHIMURA, Hirofumi, Osaka 540-6207, JP
- (74) PRANATA, Sugiri, Singapore 534415, SG
- (74) NIU, Zhiheng, Singapore 534415, SG
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 667 354 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 13167473.1 (22) 13.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 EP 12305572
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Analyse von Stereoskopie- oder Mehrfachansichtsbildern*

- *Method and apparatus for analyzing stereoscopic or multi-view images*
• *Procédé et appareil pour analyser des images stéréoscopiques ou à vues multiples*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Jachalsky, Jörn, 30974 Wennigsen, DE
- (74) Schwyzow, Andrej, 30163 Hannover, DE
- (74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 667 355 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13168576.0 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 US 201213477122
- (54) • *Objekterkennungssystem und Verfahren unter Verwendung einer Kamera und eines vielzonigen Temperatursensors*
• *Object detection system and method using a camera and a multiple zone temperature sensor*
• *Système et procédé de détection d'objet utilisant une caméra et un capteur de température à zones multiples*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Taylor, Ronald M., Greentown, IN Indiana 46936, US
- (74) Greene, Jeremy S., McCordsville, IN Indiana 46055, US
- (74) Robert, Vincent, et al, Delphi France SAS - IP Department Bât. Le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22 avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

G06T 7/00 → (51) **A61B 19/00**

G06T 7/00 → (51) **G06N 3/00**

- (51) **G06T 11/00** (11) **2 667 356 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 12187684.1 (22) 08.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.05.2012 JP 2012115396
- (54) • *Informationsverteilungsvorrichtung, Informationsverteilungssystem und Informationsverteilungsverfahren*
• *Information distribution apparatus, information distribution system and information distribution method*
• *Appareil de distribution d'informations, système de distribution d'informations et procédé de distribution d'informations*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Irie, Yuji, Tokyo, 105-8001, JP
- (74) Ohmori, Yoshihiro, Tokyo, 105-8001, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **G06T 11/20** (11) **2 667 357 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13003811.0 (22) 31.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 21.04.2009 US 427524
- (54) • *Erzeugung von kubischen Bézier-Kontrollpunkten in Computergrafiksystemen*

- *Generation of cubic bezier control points in computer graphics systems*
• *Génération de points de contrôle de bézier cubique dans des systèmes graphiques informatiques*
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Iwamoto, Tatsuya, Foster City, CA 94404-2175, US
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE
- (62) 10003624.3 / 2 244 229

- (51) **G06T 13/20** (11) **2 667 358 A2**
G06K 9/62 **G06T 13/80**
- (25) En (26) En
- (21) 13168667.7 (22) 22.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 AU 2012902108
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Erzeugung einer Animation*
• *System and method for generating an animation*
• *Système et procédé de génération d'une animation*
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
- (72) Lucey, Simon, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
- (74) Tendulkar, Gautam, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
- (74) Turnbull, Alexander James, et al, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **G06T 15/00** (11) **2 667 359 A2**
G06T 1/60
- (25) En (26) En
- (21) 13164256.3 (22) 18.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 JP 2012116842
- (54) • *Zeichnungsverarbeitungsvorrichtung und -verfahren*
• *Drawing processing apparatus and method*
• *Appareil et procédé de traitement de dessin*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Sugama, Yasushi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Tsang, Olivia, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G06T 17/05** (11) **2 667 360 A1**
G06T 17/20
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 13305635.8 (22) 17.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.05.2012 FR 1201451
- (54) • *Verfahren zur Nutzung einer unterirdischen Umgebung, gemäß einem durch eine optimierte Darstellung definierten Nutzungsschema*
• *Method of exploitation of a subterranean environment according to an exploitation*

- scheme defined by an optimised representation*
- *Procédé d'exploitation d'un milieu souterrain selon un schéma d'exploitation défini par une représentation optimisée*
- (71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) Yahiaoui, Brahim, 92150 SURESNES, FR
Benali, Abdallah, 92150 SURESNES, FR
Bennis, Chakib, 92500 RUEIL-MALMAISON, FR
Borouchaki, Houman, 75007 PARIS, FR

G06T 17/20 → (51) **G06T 17/05**

G06T 19/00 → (51) **G06T 7/00**

G06T 19/20 → (51) **G06T 7/00**

G07B 17/00 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **G08B 13/14** (11) **2 667 361 A2**
B66F 9/075 **G06Q 10/08**
G06K 7/10 **G06K 17/00**
B62B 5/00 **G06Q 50/28**
- (25) En (26) En
(21) 13170135.1 (22) 15.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 13.05.2005 US 680925 P
- (54) • *Systeme und Verfahren zum abholen von Bestellungen*
• *Systems and methods for order-picking*
• *Systèmes et procédés de préparation de commandes*
- (71) EMS Technologies, Inc., 660 Engineering Drive, Norcross, GA 30092, US
- (72) Roeder, William H., Morristown, NJ 07962-2245, US
Runyon, Donald L., Duluth, GA Georgia 30097, US
Sorenson, Richard W., Jr., Atlanta, GA Georgia 30328, US
Clott, Michael Sayre, Marietta, GA Georgia 30066, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB
- (62) 06759829.2 / 1 886 289

G08B 17/10 → (51) **B64D 13/00**

G08B 26/00 → (51) **G05B 9/02**

- (51) **G08C 17/02** (11) **2 667 362 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12305567.5 (22) 23.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Steuervorrichtung*
• *Control device*
• *Dispositif de contrôle*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Beauvais, Mathieu, 91620 Nozay, FR
Pastor, Alain, 91620 Nozay, FR
- (74) den Braber, Gerard Paul, et al, PROXIP 3 Rue de l'Arrivée, 75749 Paris cedex 15, FR

G08C 17/02 → (51) **H04N 5/44**

- (51) **G08G 5/00** (11) **2 667 363 A1**
G08G 5/04
- (25) En (26) En
(21) 12382206.6 (22) 25.05.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Konflikterkennung und -lösung unter Verwendung prognostizierter Flugzeugrouten*
• *Conflict detection and resolution using predicted aircraft trajectories*
• *Détection et résolution de conflits au moyen de trajectoires d'avion prévues*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Garcia de Blanes, Francisco, Madrid 28050, ES
- Vilaplana, Miguel Angel, Madrid 28007, ES
del Pozo de Poza, Isabel, Munchen 80805, DE
- Navarro, Francisco, Madrid 28042, ES
Valls, Ernesto, Madrid 28050, ES
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G08G 5/00** (11) **2 667 364 A1**
G08G 5/04

- (25) En (26) En
(21) 12382207.4 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Konflikterkennung und -lösung unter Verwendung prognostizierter Flugzeugrouten*
• *Conflict detection and resolution using predicted aircraft trajectories*
• *Détection et résolution de conflits au moyen de trajectoires d'avion prévues*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Vilaplana, Miguel Angel, 1-I Madrid 28007, ES
Valls, Ernesto, Madrid 28050, ES
Garcia de Blanes, Francisco, Madrid 28050, ES
del Pozo de Poza, Isabel, Munchen 80805, DE
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G08G 5/00** (11) **2 667 365 A1**
G08G 5/04

- (25) En (26) En
(21) 12382208.2 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Konflikterkennung und -lösung unter Verwendung prognostizierter Flugzeugrouten*
• *Conflict detection and resolution using predicted aircraft trajectories*
• *Détection et résolution de conflits au moyen de trajectoires d'avion prévues*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Vilaplana, Miguel Angel, 1-I Madrid 28007, ES
Valls, Ernesto, Madrid 28050, ES
Garcia de Blanes, Francisco, Madrid 28050, ES
del Pozo de Poza, Isabel, Munchen 80805, DE
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G08G 5/00** (11) **2 667 366 A1**
G08G 5/04
- (25) En (26) En
(21) 12382209.0 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Konflikterkennung und -lösung unter Verwendung prognostizierter Flugzeugrouten*
• *Conflict detection and resolution using predicted aircraft trajectories*
• *Détection et résolution de conflits au moyen de trajectoires d'avion prévues*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) del Pozo de Poza, Isabel, 80805 Munchen, DE
Vilaplana, Miguel Angel, 28007 Madrid, ES
Valenzuela, Alfonso, 41008 Sevilla, ES
Vazquez, Rafael, 41927 Sevilla, ES
Rivas, Damian, 41002Sevilla, ES
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G08G 5/00** (11) **2 667 367 A1**
G08G 5/04

- (25) En (26) En
(21) 12382210.8 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Konflikterkennung und -lösung unter Verwendung prognostizierter Flugzeugrouten*
• *Conflict detection and resolution using predicted aircraft trajectories*
• *Détection et résolution de conflits au moyen de trajectoires d'avion prévues*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) del Pozo de Poza, Isabel, Munchen 80805, DE
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G08G 5/00 → (51) **G05D 1/10**

G08G 5/04 → (51) **G08G 5/00**

G09B 5/12 → (51) **G06Q 10/10**

- (51) **G09B 19/00** (11) **2 667 368 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13168646.1 (22) 22.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 23.05.2012 FR 1254726
- (54) • *Berechnungsmethode eines Wiederholbarkeitsindex bei der Benutzung eines Tennisschlägers*
• *Method for calculating a repeatability index when using a tennis racket*
• *Méthode de calcul d'un indice de répétabilité lors de l'utilisation d'une raquette de tennis*
- (71) BABOLAT VS, 93 rue André Bollier, 69007 Lyon, FR
- (72) Mace, Pierre, 69007 Lyon, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

(51) **G09B 29/10** (11) **2 667 369 A1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 13002676.8 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 FR 1201506

- (54) • Verfahren zur Generierung von überlap-
penden kartographischen Bilder
- Method for the generation of superposed
cartographic images
- Procédé de mise en oeuvre d'un système
d'informations cartographiques généra-
teur d'images superposées

(71) EUROCOPTER, Aéroport International
Marseille Provence, 13725 Marignane cedex,
FR

(72) Simon, Julien, 13100 Aix en Provence, FR
Andre, Olivier, 13620 Carry le Rouet, FR

(74) GPI & Associés, EuroParc de Pichaury Bâti-
ment B2 - 1er Etage 1330 Rue Guillibert de
la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3,
FR

(51) **G09C 1/00** (11) **2 667 370 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 12754230.6 (22) 08.03.2012

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

(86) JP 2012/055974 08.03.2012

(87) WO 2012/121333 2012/37 13.09.2012

(30) 10.03.2011 JP 2011053284

28.06.2011 JP 2011142715

- (54) • SICHERES VERBINDUNGSSYSTEM MIT
MEHRFACHER BESCHLEUNIGUNG, BE-
RECHNUNGSVORRICHTUNG, SICHERES
VERBINDUNGSVERFAHREN MIT MEHR-
FACHER ANHÄUFUNG UND PROGRAMM
DAFÜR

- SECURE MULTIPLY-ACCUMULATE
UNION SYSTEM, COMPUTATION DEVICE,
SECURE MULTIPLY-ACCUMULATE
UNION METHOD, AND PROGRAM
THEREOF

- SYSTÈME D'UNION PAR MULTIPLICA-
TION-ACCUMULATION SÉCURISÉE,
DISPOSITIF DE CALCUL, PROCÉDÉ
D'UNION PAR MULTIPLICATION-ACCU-
MULATION SÉCURISÉE, ET PROGRAMME
CORRESPONDANT

(71) Nippon Telegraph And Telephone
Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP

(72) IKARASHI, Dai, Musashino-shi Tokyo 180-
8585, JP

HAMADA, Koki, Musashino-shi Tokyo 180-
8585, JP

CHIDA, Koji, Musashino-shi Tokyo 180-
8585, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G09C 1/00** (11) **2 667 371 A1**
G06F 7/58 **H04L 9/08**
H04L 9/36

(25) Ja (26) En

(21) 12755320.4 (22) 02.03.2012

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

(86) JP 2012/055404 02.03.2012

(87) WO 2012/121152 2012/37 13.09.2012

(30) 04.03.2011 JP 2011047840

- (54) • SUBSTITUTBERECHNUNGSSYSTEM UND
VERFAHREN, ANFRAGEVORRICHTUNG
UND PROGRAMM DAFÜR

- SUBSTITUTE CALCULATION SYSTEM
AND METHOD, REQUEST DEVICE, AND
PROGRAM

- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CALCUL DE
SUBSTITUTION, DISPOSITIF ET
PROGRAMME DE DEMANDE

(71) Nippon Telegraph And Telephone
Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP

(72) YAMAMOTO, Go, Musashino-shi Tokyo 180-
8585, JP

KOBAYASHI, Tetsutaro, Musashino-shi
Tokyo 180-8585, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G09F 3/20** (11) **2 667 372 A1**

(25) Es (26) En

(21) 12382197.7 (22) 24.05.2012

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

BA ME

- (54) • Zur Anbringung an verschiedene Regal-
typen anpassbarer Etikettenhalter sowie
Anzeige-Kit

- Label holder adapted for being joined to
shelves of different types, and display kit
- Porte-étiquette conçu pour être relié à des
étagères de différents types et kit d'affi-
chage

(71) Kider, S.A., Pol. Industrial Ayala s/n, 01479
Murga (Araba), ES

(72) Ortiz Alonso, José Antonio, 01009 Vitoria -
Gasteiz, ES

(74) Igartua, Ismael, Galbaian S.Coop. Polo de
Innovación Garaia Goiru Kalea 1 - P.O. Box
213, 20500 Arrasate-Mondragón, ES

(51) **G09F 15/00** (11) **2 667 373 A1**
G09F 15/02

(25) En (26) En

(21) 12168780.0 (22) 22.05.2012

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

BA ME

- (54) • Plakate
- Posters
- Affiches

(71) AUGUSTUS MARTIN LIMITED, St. Andrews
Way, Bromley-by-Bow, London, London E3
3PB, GB

(72) Pattison, Daniel, London, E3 3PB, GB
Barrow, Lascelle, London, E3 3PB, GB

Aslet, Peter, London, E3 3PB, GB
Stokes, Glynn, London, E3 3PB, GB

(74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead
Johnson Sovereign House 212-224 Shaf-
tesbury Avenue, London WC2H 8HQ, GB

G09F 15/00 → (51) **G09F 19/22**

G09F 15/02 → (51) **G09F 15/00**

(51) **G09F 19/22** (11) **2 667 374 A1**
G09F 15/00

(25) Pl (26) En

(21) 12460022.2 (22) 21.05.2012

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

BA ME

- (54) • Unterwasser-Anzeigevorrichtung
- Underwater exposition carrier
- Visuel sous-marin

(71) Zelazny, Pawel, Ul. Wassowskiego 6, 80-255
Gdansk, PL

Mrochen, Aleksandra, Ul. Oginskiego 12, 41-
710 Ruda Slaska, PL

(72) Zelazny, Pawel, 80-255 Gdansk, PL

Mrochen, Aleksandra, 41-710 Ruda Slaska,
PL

(74) Czabajski, Jacek, TRASET Rzeczniczy
Patentowi Sp.p, Ul. Piecewska 27 80-288
Gdansk, PL

G09G 3/00 → (51) **G02B 27/22**

(51) **G09G 3/32** (11) **2 667 375 A1**

(25) En (26) En

(21) 12184981.4 (22) 19.09.2012

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

BA ME

(30) 23.05.2012 TW 101118393

- (54) • Ansteuerungsvorrichtung und Verfahren
für Matrix-Lichtemittierende Diodenanzei-
gevorrichtung

- Driving system and method for dot-matrix
light-emitting diode display device

- Système de pilotage et méthode pour
affichage à matrice de diodes electro-
luminescentes

(71) Macroblock, Inc., 6F.-4, No. 18, Pu-Ting
Road, Hsinchu City, TW

(72) Lin, Sheng-Ming, Hsinchu City, TW
Wu, Ken-Tang, Hsinchu City, TW

Hsu, Jen-Chou, Hsinchu City, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedy-
damm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf,
DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 667 376 A1**
G02F 1/1362 **G02F 1/1368**
G02F 1/133 **G11C 19/28**

(25) Zh (26) En

(21) 12842680.6 (22) 23.11.2012

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

(86) CN 2012/085194 23.11.2012

(87) WO 2013/143307 2013/40 03.10.2013

(30) 29.03.2012 CN 201210089393

- (54) • GATE-ELEKTRODEN-TREIBERSCHAL-
TUNG, GATE-ELEKTRODEN-ANSTEUER-
VERFAHREN UND FLÜSSIGKRISTALL-
ANZEIGEVORRICHTUNG

- GATE ELECTRODE DRIVING CIRCUIT,
GATE ELECTRODE DRIVING METHOD,
AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE

- CIRCUIT DE COMMANDE D'ÉLECTRODE
DE GRILLE, PROCÉDÉ DE COMMANDE
D'ÉLECTRODE DE GRILLE ET DISPOSITIF
D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES

(71) Beijing Boe Optoelectronics Technology Co.
Ltd., No. 8 Xihuanzhonglu, BDA, Beijing
100176, CN

(72) CHEN, Xi, Beijing 100176, CN
Cui, Wenhai, Beijing 100176, CN

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-
anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 Mün-
chen, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 667 377 A1**

(25) En (26) En

(21) 13168038.1 (22) 16.05.2013

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

BA ME

(30) 22.05.2012 JP 2012116970

- (54) • Bildanzeigevorrichtung und LUT-Einstell-
verfahren
- Image display device and LUT adjustment
method

- Dispositif d'affichage d'image et procédé
de réglage de LUT

- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (72) Nakamura, Yuya, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G09G 5/00** (11) **2 667 378 A1**
G06T 3/40 **G09G 5/02**
G06F 17/17 **G09G 5/06**

(25) En (26) En
(21) 13168960.6 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 US 201261650854 P
(54) • *Inhaltserzeugung mittels Interpolation zwischen Inhaltsversionen*
• *Content creation using interpolation between content versions*
• *Création de contenu par interpolation entre des versions de contenu*

- (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, 100 Potrero Avenue San Francisco, California 94103-4813, US
- (72) Atkins, Robin, Campbell, CA 95008, US
Chen, Tao, Sunnyvale, CA 94085, US
Daly, Scott, Kalama, WA 98625, US
Gish, Walter, Oak Park, CA 91377, US
Hulyalkar, Samir, Los Gatos, CA 95030, US
Rockwell, Michael, Palo Alto, CA 94303, US
- (74) Dolby International AB Patent Group Europe, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidooost, NL

G09G 5/00 → (51) **H04N 7/08**

G09G 5/02 → (51) **G09G 5/00**

G09G 5/06 → (51) **G09G 5/00**

(51) **G10K 11/178** (11) **2 667 379 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168685.1 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Aktive Rauschunterdrückung*
• *Active noise reduction*
• *Réduction active du bruit*

- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Christoph, Markus, 94315 Straubing, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

(51) **G10K 11/178** (11) **2 667 380 A2**
(25) En (26) En
(21) 13167833.6 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 JP 2012116321
(54) • *Aktive Rauschsteuerungsvorrichtung*
• *Active noise control apparatus*
• *Appareil de contrôle de bruit actif*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Inoue, Toshio, Saitama, 351-0193, JP
Sakamoto, Kosuke, Saitama, 351-0193, JP

- (74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

G10K 11/178 → (51) **H04R 1/10**

(51) **G11B 7/09** (11) **2 667 381 A2**
G11B 7/1392

(25) En (26) En
(21) 13168468.0 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 JP 2012116418
(54) • *Optisches Plattengerät*
• *Optical disc device*
• *Dispositif de disque optique*

- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Ono, Takayuki, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
Mataga, Masaki, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 7/1392 → (51) **G11B 7/09**

(51) **G11C 16/16** (11) **2 667 382 A1**
G11C 16/34

(25) En (26) En
(21) 13161850.6 (22) 29.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.04.2012 US 201213459344
(27) 30.04.2012 US 201213459344
(54) • *Löschen eines nichtflüchtigen Speichersystems mit Fehlerkorrekturcode*
• *Erasing a non-volatile memory (NVM) system having error correction code (ECC)*
• *Effacement d'un système de mémoire non volatile ayant un code de correction d'erreur (ECC)*

- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
- (72) Mu, Fuchen, Austin, TX 78733, US
Baker Jr, Frank K., Austin, TX 78735, US
He, Chen, Austin, TX 78733, US
- (74) Ferro, Frodo Nunes, Optimus Patent Limited Grove House, Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

G11C 16/34 → (51) **G11C 16/16**

G11C 19/28 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G21C 15/02** (11) **2 667 383 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12737180.5 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/000277 18.01.2012
(87) WO 2012/098874 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011008688
(54) • *DRUCKWASSERREAKTOR*
• *PRESSURIZED-WATER REACTOR*
• *RÉACTEUR À EAU SOUS PRESSION*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (72) UCHIDA, Ken, Tokyo 105-8001, JP
OKUDA, Ken, Tokyo 105-8001, JP

- AOKI, Kazuyoshi, Tokyo 105-8001, JP
- IKEDA, Hiroshi, Tokyo 105-8001, JP
- IWAKI, Chikako, Tokyo 105-8001, JP
- YAMAMOTO, Tetsuzo, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G21K 1/02** (11) **2 667 384 A2**
G01N 23/20

(25) De (26) De
(21) 13163067.5 (22) 10.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 DE 102012208710
(54) • *Röntgenanalysegerät mit einkristalliner Röntgenblende und Verfahren zur Herstellung einer einkristallinen Röntgenblende*
• *X-ray analysis device with single crystal x-ray shutter and method for the production of a monocrystalline x-ray shutter*
• *Appareil d'analyse par rayons X avec diaphragme à rayon X monocristallin et procédé de fabrication d'un diaphragme à rayon X monocristallin*

- (71) Incoatec GmbH, Max-Planck-Strasse 2, 21502 Geesthacht, DE
- (72) Kleine, Andreas, 22767 Hamburg, DE
Kreith, Josef, 8700 Leoben, AT
Hertlein, Frank, 23562 Lübeck, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

H01B 1/00 → (51) **H01M 8/10**

H01B 1/02 → (51) **C25D 5/02**

(51) **H01F 1/053** (11) **2 667 385 A1**
B22F 3/24 **C22C 38/00**
H01F 1/08

(25) Ja (26) En
(21) 12737001.3 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051038 19.01.2012
(87) WO 2012/099188 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011008434
(54) • *R-T-B-SINTERMAGNET*
• *R-T-B SINTERED MAGNET*
• *AIMANT FRITÉ EN R-T-B*

- (71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
- (72) KUNIYOSHI, Futoshi, Mishima-gun, Osaka 618-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01F 1/053 → (51) **H01F 1/08**

H01F 1/053 → (51) **H01F 41/02**

H01F 1/06 → (51) **B22F 1/00**

(51) **H01F 1/08** (11) **2 667 386 A1**
H01F 1/053 **H02K 15/03**

(25) Ja (26) En
(21) 12736784.5 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000293 19.01.2012
(87) WO 2012/098883 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009637
(54) • *VERBUNDMAGNET UND MOTOR DAMIT*
• *BONDED MAGNET AND MOTOR PROVIDED WITH SAME*

- AIMANT LIÉ ET MOTEUR DOTÉ DE CELUI-CI
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) TSUTSUMI, Shin'ichi, Osaka 540-6207, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H01F 1/08 → (51) **B22F 1/00**

H01F 1/08 → (51) **H01F 1/053**

H01F 1/08 → (51) **H01F 41/02**

H01F 1/153 → (51) **C22C 45/02**

H01F 1/20 → (51) **C22C 45/02**

H01F 1/26 → (51) **C22C 45/02**

H01F 7/02 → (51) **B22F 1/00**

- (51) **H01F 27/08** (11) **2 667 387 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13165925.2 (22) 30.04.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 KR 20120054306

- Transformator Kühlvorrichtung Transformatoranordnung damit
- Transformer cooling apparatus and transformer assembly including the same
- Appareil de refroidissement de transformateur et ensemble transformateur comprenant celui-ci

(71) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogue-Dong, Dongan-gu, Anyang Gyeonggi-do 431-080, KR

(72) Eom, JUN SEOK, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do, KR

Lee, Jae Ho, Bucheon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H01F 27/18 → (51) **F28D 15/02**

- (51) **H01F 27/25** (11) **2 667 388 A2**
H01F 27/26

- (25) En (26) En
 (21) 13155771.2 (22) 19.02.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 JP 2012119179

- Scott-Transformator mit gewickeltem Kern
- Wound core scot transformer
- Transformateur SCOT à noyau enroulé

(71) Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd., 3, Kanda Neribeicho Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Azegami, Tatsuhiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Takeuchi, Masaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Sato, Kohei, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Suzuki, Atsushi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Ito, Yoshimitsu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Koyama, Hisashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01F 27/255 → (51) **C22C 45/02**

H01F 27/26 → (51) **H01F 27/25**

- (51) **H01F 27/28** (11) **2 667 389 A1**
H01F 27/32

- (25) En (26) En
 (21) 12169233.9 (22) 24.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Stromwandlereinheit

• Current Transformer Unit

• Unité de transformateur de courant

(71) LEM Intellectual Property SA, Avenue de Beauregard 1, 1700 Fribourg, CH

(72) Claeys, Stéphane, 74520 CHEVRIER, FR

(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

H01F 27/32 → (51) **H01F 27/28**

H01F 30/00 → (51) **H01F 38/14**

- (51) **H01F 38/14** (11) **2 667 390 A1**
B60M 7/00 **H01F 30/00**
H02J 17/00 **B60L 5/00**
B60L 11/14 **B60L 11/18**

(25) Ja (26) En
(21) 12736387.7 (22) 18.01.2012

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

(86) JP 2012/050969 18.01.2012

(87) WO 2012/099170 2012/30 26.07.2012

(80) 19.01.2011 JP 2011009300

24.03.2011 JP 2011065899

05.09.2011 JP 2011192590

(54) • SYSTEM FÜR KONTAKTFREIE ENERGIE-ÜBERTRAGUNG

• CONTACTLESS POWER TRANSFER SYSTEM

• SYSTÈME DE TRANSFERT D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE SANS CONTACT

(71) Technova Inc., 13th Fl. The Imperial Hotel Tower 1-1 Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP

National University Corporation Saitama University, 255, Shimo-Okubo Sakura-ku, Saitama City, Saitama 338-8570, JP

(72) YASUDA Tomio, Tokyo 100-0011, JP

KISHI Hiroyuki, Tokyo 100-0011, JP

ABE Shigeru, Saitama City, Saitama 338-8570, JP

SUZUKI Akira, Anjo City, Aichi 444-1192, JP

(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

H01F 38/30 → (51) **G01R 15/18**

- (51) **H01F 41/02** (11) **2 667 391 A1**
B22F 1/00 **B22F 3/24**
C22C 1/00 **C22C 1/04**
C22C 28/00 **C22C 33/02**
C22C 38/00 **H01F 1/053**
H01F 1/08

(25) Ja (26) En
(21) 12736976.7 (22) 19.01.2012

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

(86) JP 2012/051032 19.01.2012

- (87) WO 2012/099186 2012/30 26.07.2012
 (30) 19.01.2011 JP 2011009186

- VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES R-T-B-SINTERMAGNETEN
- METHOD OF PRODUCING R-T-B SINTERED MAGNET
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN AIMANT FRITTÉ EN R-T-B

(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP

(72) KUNIYOSHI, Futoshi, Mishima-gun, Osaka 618-0013, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01F 41/02 → (51) **B22F 1/00**

H01G 4/14 → (51) **H01G 4/33**

H01G 4/232 → (51) **H01G 4/33**

H01G 4/30 → (51) **H01G 4/33**

- (51) **H01G 4/33** (11) **2 667 392 A1**
H01G 4/30 **H01G 4/232**
H01G 4/14

(25) En (26) En
(21) 13159246.1 (22) 14.03.2013

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

BA ME
(30) 25.05.2012 JP 2012119117

- Schichtkondensatorelement, Schichtkondensator und Verfahren zur Herstellung eines Schichtkondensatorelements
- Film capacitor element, film capacitor, and method of producing the film capacitor element
- Élément de condensateur à film, condensateur à film et procédé de production de l'élément de condensateur à film

(71) Kojima Press Industry Co., Ltd., 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi 471-0875, JP

(72) Terashima, Akito, Toyota-shi, Aichi 471-0875, JP

Hayakawa, Munetaka, Toyota-shi, Aichi 471-0875, JP

Ito, Kaoru, Toyota-shi, Aichi 471-0875, JP

(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01G 9/038 → (51) **H01M 10/0568**

H01G 9/20 → (51) **H01M 10/0567**

- (51) **H01H 1/24** (11) **2 667 393 A1**
H01H 13/28 **H01H 13/52**

(25) En (26) En
(21) 13168678.4 (22) 22.05.2013

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

BA ME
(30) 22.05.2012 JP 2012116248

- Schalter
- Switch
- Commutateur

(71) OMRON CORPORATION, 801, Minami-fudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokojidori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) Taniguchi, Akio, Okayama, 703-8502, JP

Kiyono, Yasuhiro, Okayama, 703-8502, JP

(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **H01H 1/58** (11) **2 667 394 A1**
H01H 15/04
(25) Es (26) En
(21) 12382187.8 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Mehrpoliger Schalter und/oder Trennschalter für Niederspannung*
• *Multiple-pole switch and/or circuit breaker for low voltage*
• *Commutateur multipolaire et/ou de disjoncteur pour basse tension*
(71) Gorlan Team, S.L.U., Barrio Mendieta, n°2, 48330 Lemoa (Vizcaya), ES
(72) Gómez Barbero, José, Julio, 48330 LEMOA (VIZCAYA), ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H01H 13/28 → (51) **H01H 1/24**
H01H 13/52 → (51) **H01H 1/24**
H01H 15/04 → (51) **H01H 1/58**

(51) **H01H 33/66** (11) **2 667 395 A1**
H02B 13/035
(25) Ko (26) En
(21) 11856618.1 (22) 18.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/007744 18.10.2011
(87) WO 2012/099316 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 KR 20110004746
(54) • *GASISOLIERTES SCHALTGETRIEBE*
• *GAS INSULATED SWITCHGEAR*
• *DISPOSITIF DE COMMUTATION À ISOLATION GAZEUSE*
(71) Hyundai Heavy Industries Co., Ltd., 1, Jeonha-Dong Dong-Ku, Ulsan 682-792, KR
(72) LEE, Chulho, Ulsan 682-807, KR
KIM, Jihoon, Ulsan 683-783, KR
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **H01H 47/00** (11) **2 667 396 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168098.5 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 21.05.2012 US 201213476188
(54) • *Schützisolationsverfahren und Vorrichtung*
• *Contacttor isolation method and apparatus*
• *Procédé et appareil d'isolation de contacteur*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Kusch, Ruediger Soeren, Niskayuna, NY 12309, US
King, Robert Dean, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **H01H 71/12** (11) **2 667 397 A2**
(25) En (26) En
(21) 13167626.4 (22) 14.05.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 25.05.2012 KR 20120056275
25.05.2012 KR 20120056277

(54) • *Stromerkennungsmechanismus, der Er-dungsfehler für einen Gleichstromschutz-schalter erkennen kann*
• *Current detecting mechanism capable of detecting ground fault for direct current circuit breaker*
• *Mécanisme de détection de courant capable de détecter des défauts de terre pour disjoncteur de courant continu*
(71) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogye-Dong, Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-848, KR
(72) Sohn, Jong Mahn, Chungcheongbuk-do, KR
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **H01H 83/04** (11) **2 667 398 A1**
H02H 3/33 H01H 83/14
(25) En (26) En
(21) 13002568.7 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 IT MI20120884
(54) • *Reststrombetriebener Schutzschalter mit Selbstprüfungsvorrichtung*
• *Residual current operated circuit breaker with self-test device*
• *Disjoncteur actionné par courant résiduel avec dispositif d'autovérification*
(71) GEWISS S.p.A., Via Alessandro Volta, 1, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT
(72) Bosatelli, Domenico, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT
(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

(51) **H01J 37/26** (11) **2 667 399 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168997.0 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verbesserte Phasenplatte für ein TEM*
• *Improved phase plate for a TEM*
• *Plaque de phase améliorée pour TEM*
(71) FEI Company, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, OR 97124-5793, US
(72) Buijsse, Bart, 5646 JK Eindhoven, NL
(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

(51) **H01J 37/295** (11) **2 667 400 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169141.2 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 JP 2012118162
(54) • *Elektroneninterferenzmikroskop*
• *Interference electron microscope*
• *Microscopie électronique d'interférence*
(71) RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Tanigaki, Toshiaki, Saitama 351-0198, JP

Aizawa, Shinji, Saitama 351-0198, JP
Matsuda, Tsuyoshi, Saitama 351-0198, JP
Harada, Ken, Tokyo 100-8220, JP
Takahashi, Yoshio, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-strasse 10, 80538 München, DE

H01J 37/32 → (51) **B05D 1/00**
(51) **H01J 49/00** (11) **2 667 401 A1**
H01J 49/16 **H01J 49/10**
H01J 49/12
(25) En (26) En
(21) 13181095.4 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 GB 0813777
05.08.2008 US 86213 P
(54) • *Glimmentladungsionenquelle*
• *Glow discharge ion source*
• *Source d'ions à décharge luminescente*
(71) Micromass UK Limited, Floats Road, Wythenshawe Manchester M23 9LZ, GB
(72) Brown, Jeffery Mark, Hyde, Cheshire SK14 6LT, GB
Green, Martin Raymond, Bowdon, Cheshire WA14 3EE, GB
Pringle, Steven Derek, Darwen, BB3 3PS, GB
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 09784792.5 / 2 308 076

H01J 49/10 → (51) **H01J 49/00**
H01J 49/12 → (51) **H01J 49/00**
H01J 49/16 → (51) **H01J 49/00**

(51) **H01K 1/18** (11) **2 667 402 A1**
H01K 9/00 **H05B 3/44**
(25) En (26) En
(21) 13162692.1 (22) 08.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 US 201213478620
(54) • *Infrarotlampe mit gewendelten, konzentrischen Glühdrähten*
• *Concentric coil infrared emitter lamp*
• *Lampe infrarouge à filaments hélicoïdaux concentriques*
(71) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
(72) Cordero, Victor, Cd. Juarez Chihuahua, MX
De Santiago, Arturo, Cd. Juarez Chihuahua, MX
(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

H01K 9/00 → (51) **H01K 1/18**
H01L 21/265 → (51) **H01L 29/12**

(51) **H01L 21/28** (11) **2 667 403 A1**
H01L 21/336 **H01L 21/337**
H01L 29/12 **H01L 29/78**
H01L 29/808
(25) Ja (26) En
(21) 11855485.6 (22) 01.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/077799 01.12.2011

- (87) WO 2012/096070 2012/29 19.07.2012
(30) 13.01.2011 JP 2011004576
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SILICIUMCARBIDHALBLEITERBAUELEMENTS*
• *PROCESS FOR MANUFACTURE OF SILICON CARBIDE SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *PROCESSUS DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SEMICONDUCTEUR AU CARBURE DE SILICIUM*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(72) YAMADA, Shunsuke, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01L 21/28** (11) **2 667 404 A1**
H01L 21/336 **H01L 29/41**
H01L 29/786
- (25) Zh (26) En
(21) 12830912.7 (22) 28.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/085476 28.11.2012
(87) WO 2013/143311 2013/40 03.10.2013
(30) 30.03.2012 CN 201210091052
26.04.2012 CN 201210126730
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN TRANSISTOR, TRANSISTOR, ARRAY-SUBSTRAT UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *MANUFACTURING METHOD FOR TRANSISTOR, TRANSISTOR, ARRAY SUBSTRATE AND DISPLAY DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TRANSISTOR, TRANSISTOR, SUBSTRAT DE RÉSEAU ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) Boe Technology Group Co. Ltd., No. 10 Jiuxiangqiao Rd. Chaoyang District, Beijing 100015, CN
(72) JIANG, Chunsheng, Beijing 100176, CN
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H01L 21/28 → (51) **C22B 59/00**

H01L 21/285 → (51) **C22B 59/00**

H01L 21/306 → (51) **C09G 1/02**

H01L 21/3105 → (51) **C09G 1/02**

H01L 21/321 → (51) **C09G 1/02**

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/28**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/12**

H01L 21/337 → (51) **H01L 21/28**

- (51) **H01L 21/50** (11) **2 667 405 A2**
(25) En (26) En
(21) 13150008.4 (22) 02.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.05.2012 JP 2012115435
(54) • *Elektronisches Modul und Verfahren zur Herstellung des elektronischen Moduls*
• *Electronic module and method for manufacturing electronic module*
• *Module électronique et procédé de sa fabrication*

- (71) Sinfonia Technology Co., Ltd., 1-30, Shiba-daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8564, JP
(72) Motoori, Takenori, Minato-ku, Tokyo 105-8564, JP
Moriya, Hideaki, Minato-ku, Tokyo 105-8564, JP
Katada, Hidetoshi, Minato-ku, Tokyo 105-8564, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H01L 21/67** (11) **2 667 406 A1**
F24F 3/16
- (25) En (26) En
(21) 13168840.0 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 US 201213479087
(54) • *Doppelmediumfilter für Ionen- und Partikelfilterung bei der Halbleiterverarbeitung*
• *Dual medium filter for ion and particle filtering during semiconductor processing*
• *Filtre de double moyen pour filtrage de particules et d'ions lors du traitement de semi-conducteurs*
- (71) STMicroelectronics, Inc., 750 Canyon Drive, Suite 300, Coppell, TX 75019, US
International Business, Machines, Inc. New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) Zhang, John H., Fishkill, NY New York 12524, US
Economikos, Laertis, Wappingers Falls, NY New York 12590, US
Tseng, Wei-Tsu, Hopewell Junction, NY New York 12533, US
Ticknor, Adam, Poughkeepsie, NY New York 12603, US
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H01L 21/67** (11) **2 667 407 A2**
H01L 21/683
- (25) De (26) De
(21) 13180205.0 (22) 01.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Ablösen eines Halbleiterwafers von einem Trägersubstrat mittels eines Lösungsmittels und Schallwellen*
• *Device and method for releasing a semiconductor wafer from a carrier substrate with the use of a solvent and acoustic waves*
• *Dispositif et procédé de séparation d'une tranche semi-conductrice d'un substrat de support au moyen d'un solvant et d'ondes acoustiques*
- (71) EV Group GmbH, DI Erich Thalner Strasse 1, 4782 St. Florian am Inn, AT
(72) Lindner, Friedrich Paul, 4780 Schärding, AT Burggraf, Jürgen, 4780 Schärding, AT
(74) Schweiger, Johannes, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE
(62) 09011198.0 / 2 290 679

H01L 21/67 → (51) **H05B 3/14**

H01L 21/683 → (51) **H01L 21/67**

H01L 23/00 → (51) **H01L 33/48**

H01L 23/045 → (51) **B81C 1/00**

H01L 23/36 → (51) **F28F 13/00**

- (51) **H01L 23/427** (11) **2 667 408 A2**
H05K 7/20
- (25) En (26) En
(21) 12183408.9 (22) 07.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.05.2012 JP 2012117812
(54) • *Kühlvorrichtung mit natürlicher Zirkulation*
• *Natural circulation type cooling apparatus*
• *Appareil de refroidissement de type circulation naturelle*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Tsukinari, Yuuki, Tokyo, 105-8001, JP
Koyama, Taihei, Tokyo, 105-8001, JP
Abe, Satoru, Tokyo, 105-8001, JP
Ishii, Hiroshi, Tokyo, 105-8001, JP
Kurosawa, Satoshi, Tokyo, 105-8001, JP
Sekimoto, Akio, Tokyo, 105-8001, JP
(74) Willquist, Sofia Ellinor, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

H01L 23/473 → (51) **B23K 1/00**

H01L 23/48 → (51) **B81C 1/00**

- (51) **H01L 23/66** (11) **2 667 409 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168696.8 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verstärkerschaltung mit einer Bonddrahtanordnung niedriger Induktivität*
• *Amplifier circuit with a low inductance bond wire arrangement*
• *Circuit amplificateur avec un arrangement de fils de connexion à faible inductance*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Van der Heijden, Mark, 5656 AG Eindhoven, NL
Acar, Mustafa, 5656 AG Eindhoven, NL
Apostolidou, Melina, 5656 AG Eindhoven, NL
De Langen, Michel, 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. P.O. Box 80073, 5600 KA Eindhoven, NL

H01L 27/14 → (51) **H04N 5/3745**

- (51) **H01L 27/146** (11) **2 667 410 A1**
H01L 27/148 **H04N 5/335**
- (25) Ja (26) En
(21) 11856354.3 (22) 31.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/075098 31.10.2011
(87) WO 2012/098747 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011010114
(54) • *FESTKÖRPERABBILDUNGSVORRICHTUNG*
• *SOLID-STATE IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE À SEMI-CONDUCTEURS*

- (71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
(72) TAKAGI Shin-ichiro, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
YONETA Yasuhito, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

SUZUKI Hisanori, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
MURAMATSU Masaharu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **2 667 411 A1**
H01L 31/0203

(25) En (26) En
(21) 12180711.9 (22) 16.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 TW 101118729

- (54) • *Abtastvorrichtungspaketstruktur und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Sensing device package structure and method of fabricating the same*
• *Structure de boîtier de dispositif de détection et son procédé de fabrication*

(71) Unimicron Technology Corp., No. 38, Hsing Pong Road Kwei-San Industrial Zone, Taoyuan, TW

(72) Chen, Tsung-Yuan, 330 Taoyuan County, TW

Cheng, Wei-Ming, 807 Kaohsiung City, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **2 667 412 A1**
H01L 31/036

(25) En (26) En
(21) 13004049.6 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 18.04.2007 US 912581 P
09.07.2007 US 958846 P
05.09.2007 US 970211 P
05.02.2008 US 26440 P
06.02.2008 US 26650 P
13.02.2008 US 28481 P

- (54) • *Materialien, Systeme und Verfahren für optoelektronische Geräte*
• *Materials, systems and methods for optoelectronic devices*
• *Matériaux, système et procédés pour dispositifs optoélectroniques*

(71) Invisage Technologies, INC., 2880 Lakeside Drive, Suite 200, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Sargent, Edward Hartley, Menlo Park, CA 94025, US

Klem, Ethan Jacob Dukenfield, Menlo Park, CA 94025, US

Macneil, Dean Delehanty, Menlo Park, CA 94025, US

Snelgrove, William Martin, Menlo Park, CA 94025, US

Pattantyus-Abraham, Andras Geza, Menlo Park, CA 94025, US

Konstantatos, Gerasimos, Menlo Park, CA 94025, US

Clifford, Jason Paul, Menlo Park, CA 94025, US

Tang, Jiang, Menlo Park, CA 94025, US
Johnston, Keith William, Menlo Park, CA 94025, US

Levina, Larissa, Menlo Park, CA 94025, US
Hinds, Sean O'Reilly, Menlo Park, CA 94025, US

Fife, Keith Glen, Menlo Park, CA 94025, US

Aghajanian, Arthur, Menlo Park, CA 94025, US

Brading, Michael Charles, Menlo Park, CA 94025, US

Della Nave, Pierre Henri Rene, Menlo Park, CA 94025, US

Dong, Milton, Menlo Park, CA 94025, US

Hunter, Kevin, Menlo Park, CA 94025, US

Ivanov, Igor Constantin, Menlo Park, CA 94025, US

Lee, Jeess Jan Young, Menlo Park, CA 94025, US

Oliver, Steven David, Menlo Park, CA 94025, US

Tian, Hui, Menlo Park, CA 94025, US

Adams, Ian Stuart, Menlo Park, CA 94025, US

Hoogland, Sjoerd, Menlo Park, CA 94025, US

Fischer, Armin, Menlo Park, CA 94025, US

Chik, Raymond, Menlo Park, CA 94025, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(62) 08746379.0 / 2 143 141

H01L 27/146 → (51) **H04N 5/347**

H01L 27/146 → (51) **H04N 5/369**

H01L 27/146 → (51) **H04N 5/3745**

H01L 27/148 → (51) **H01L 27/146**

(51) **H01L 27/32** (11) **2 667 413 A2**

(25) En (26) En
(21) 13163916.3 (22) 16.04.2013

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

BA ME
(30) 24.05.2012 JP 2012118789

- (54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display device*
• *Dispositif d'affichage*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Saito, Nobuyoshi, Tokyo, JP

Miura, Kentaro, Tokyo, JP

Nakano, Shintaro, Tokyo, JP

Sakano, Tatsunori, Tokyo, JP

Ueda, Tomomasa, Tokyo, JP

Yamaguchi, Hajime, Tokyo, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 27/32 → (51) **H01L 51/52**

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/423**

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/12** (11) **2 667 414 A1**
H01L 21/265 **H01L 21/336**
H01L 29/78

(25) Ja (26) En
(21) 11856540.7 (22) 15.11.2011

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

(86) JP 2011/076265 15.11.2011

(87) WO 2012/098759 2012/30 26.07.2012

(30) 17.01.2011 JP 2011006568

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERBAUELEMENTS AUS SILICIUM-CARBID*
• *METHOD FOR PRODUCING SILICON CARBIDE SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR DE CARBURE DE SILICIUM*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) OOI, Naoki, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

SHIOMI, Hiromu, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 29/12 → (51) **H01L 21/28**

H01L 29/16 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/41 → (51) **H01L 21/28**

H01L 29/41 → (51) **H01L 29/423**

H01L 29/417 → (51) **H01L 29/423**

(51) **H01L 29/423** (11) **2 667 415 A1**
H01L 29/778 **H01L 29/417**
H01L 29/872

(25) En (26) En
(21) 12168884.0 (22) 22.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Heteroübergang-Halbleiterbauelement und Herstellungsverfahren dafür*

• *HETEROJUNCTION SEMICONDUCTOR DEVICE AND MANUFACTURING METHOD*

• *Dispositif semi-conducteur à hétérojonctions et procédé de fabrication*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) Hurkx, Godefridus Adrianus Maria, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

Croon, Jeroen, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

Donkers, Johannes, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

Sonsky, Jan, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

Sque, Stephen, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

Jansman, Andreas Bernardus Maria, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

Mueller, Markus, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

Heil, Stephan, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

Boettcher, Tim, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

(74) Crawford, Andrew, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB

(51) **H01L 29/423** (11) **2 667 416 A1**
H01L 29/775 **H01L 29/06**
H01L 29/66 **H01L 29/41**
B82Y 40/00 **B82Y 10/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13168972.1 (22) 23.05.2013

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

BA ME
(30) 25.05.2012 FR 1254822

- (54) • *Nanodraht-Transistor, Herstellungsverfahren des Transistors und Halbleiterkomponente die diesen Transistor integriert*

• *Nanowire transistor, method for manufacturing the transistor and semiconductor component integrating the transistor*

• *Transistor à base de nanofil, procédé de fabrication du transistor et composant semi-conducteur intégrant le transistor*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 22, rue Leblance Bâtiment "le Ponant D", 75015 Paris, FR

CNRS, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris
Cedex 16, FR
Université Joseph Fourier - Grenoble, 621
Avenue Centrale Domaine Universitaire de St
Martin d'Heres BP 53, 38041 Grenoble
Cedex 9, FR
(72) Rosaz, Guillaume, 73800 Les Marches, FR
Gentile, Pascal, 38500 Voiron, FR
Baron, Thierry, 26100 Romans, FR
Salem, Bassem, 38360 Fontaine, FR
Pauc, Nicolas, 38360 Sassenage, FR
(74) Novaimo, Bâtiment Europa 2 310 avenue
Marie Curie Archamps Technopole, 74166
Saint Julien en Genevois Cedex, FR

H01L 29/66 → (51) **H01L 29/423**

H01L 29/739 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/775 → (51) **H01L 29/423**

(51) **H01L 29/778** (11) **2 667 417 A1**
H01L 29/16
(25) En (26) En
(21) 12168995.4 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • Halbleitervorrichtung auf Graphenbasis
• Graphene-based semiconductor device
• Dispositif semi-conducteur à base de
graphène
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven
R&D Waaistraat 6 Box 5105, 3000 Leuven,
BE
(72) Nourbakhsh, Amirhasan, 3001 Leuven, BE
Cantoro, Mirco, 3001 Leuven, BE
Huyghebaert, Cedric, 3001 Leuven, BE
Heyns, Marc, 3001 Leuven, BE
De Gendt, Stefan, 3001 Leuven, BE
(74) Ego, Christophe, et al, Denk IP bvba
Leuvensesteenweg 203, 3190 Boort-
meerbeek, BE

H01L 29/778 → (51) **H01L 29/423**

(51) **H01L 29/78** (11) **2 667 418 A2**
H01L 29/739 **H01L 29/861**
H01L 29/06 **H01L 29/40**
(25) En (26) En
(21) 13168372.4 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 JP 2012115494
17.01.2013 JP 2013006206
(54) • Halbleiterbauelement
• Semiconductor device
• Dispositif semi-conducteur
(71) Fuji Electric Co., Ltd., 1-1, Tanabeshinden,
Kawasaki-ku, Kawasaki-shi 210-9530, JP
(72) Koyama, Hiromi, Kawasaki-shi, 210-9530,
JP
Shiigi, Takashi, Kawasaki-shi, 210-9530, JP
Fukuchi Akihiro, Kawasaki-shi, 210-9530, JP
Momoto, Seiji, Kawasaki-shi, 210-9530, JP
Matsui, Toshiyuki, Kawasaki-shi, 210-9530,
JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/28**

H01L 29/78 → (51) **H01L 29/12**

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/28**

H01L 29/808 → (51) **H01L 21/28**

H01L 29/84 → (51) **G01P 15/12**

H01L 29/861 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/872 → (51) **H01L 29/423**

H01L 31/0203 → (51) **H01L 27/146**

(51) **H01L 31/0216** (11) **2 667 419 A2**
(25) En (26) En
(21) 13167789.0 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 TW 101118258
(54) • Solarzelle und Modul dafür
• Solar cell and module thereof
• Cellule solaire et son module
(71) Neo Solar Power Corp., No. 7, Lising 3rd
Road Science-based Industrial Park, Hsinchu
City 300, TW
(72) Chuang, Shang-Yu, 300 Hsinchu City, TW
Lo, Pei-Ting, 300 Hsinchu City, TW
Tai, Yu-Wei, 300 Hsinchu City, TW
Chen, Wei-Ming, 300 Hsinchu City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedy-
damm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf,
DE

H01L 31/04 → (51) **C23C 14/34**

(51) **H01L 31/042** (11) **2 667 420 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12736479.2 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051260 20.01.2012
(87) WO 2012/099257 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011010232
02.08.2011 JP 2011169446

(54) • SOLARZELLENMODUL UND VERFAHREN
ZUR HERSTELLUNG DES SOLARZELLEN-
MODULS
• SOLAR CELL MODULE AND METHOD OF
MANUFACTURING SOLAR CELL MODULE
• MODULE DE CELLULES SOLAIRES ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN
MODULE DE CELLULES SOLAIRES
(71) Dexerials Corporation, Gate City Osaki East
Tower 8th Floor 1-11-2 Osaki Shinagawa-ku,
Tokyo 141-0032, JP
(72) HANAI, Daisuke, Tokyo 1410032, JP
NAKAHARA, Koichi, Tokyo 1410032, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **H01L 33/32** (11) **2 667 421 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12736750.6 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000214 16.01.2012
(87) WO 2012/098850 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010906

(54) • LICHTMITTIERENDES HALBLEITERELE-
MENT AUS EINER GALLIUMNITRIDVER-
BINDUNG UND MIT BESAGTEM LICHT-
MITTIERENDEN ELEMENT AUSGERÜS-
TETE LICHTQUELLE
• GALLIUM NITRIDE COMPOUND SEMI-
CONDUCTOR LIGHT EMITTING ELEMENT

AND LIGHT SOURCE PROVIDED WITH
SAID LIGHT EMITTING ELEMENT
• ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT À
SEMI-CONDUCTEUR COMPOSÉ DE
NITRURE DE GALLIUM ET SOURCE
LUMINEUSE ÉQUIPÉE DUDIT ÉLÉMENT
ÉLECTROLUMINESCENT

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma
Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) KATO, Ryou, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YOSHIDA, Shunji, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
YOKOGAWA, Toshiya, Osaka-shi, Osaka
540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **H01L 33/48** (11) **2 667 422 A2**
H01L 23/00

(25) En (26) En
(21) 13156330.6 (22) 22.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 JP 2012120068
(54) • Lichtemittierendes Halbleiterbauelement
• Semiconductor light emitting device
• Dispositif électroluminescent semi-
conducteur
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Shimada, Miyoko, Tokyo, JP
Kojima, Akihiro, Tokyo, JP
Akimoto, Yosuke, Tokyo, JP
Tomizawa, Hideyuki, Tokyo, JP
Furuyama, Hideto, Tokyo, JP
Sugizaki, Yoshiaki, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

H01L 33/48 → (51) **B81C 1/00**

H01L 33/50 → (51) **C09K 11/64**

(51) **H01L 33/56** (11) **2 667 423 A1**
(25) En (26) En
(21) 13156741.4 (22) 26.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 JP 2012120067
(54) • Lichtemittierende Halbleitervorrichtung
und Lichtquelleneinheit
• Semiconductor light emitting device and
light source unit
• Dispositif électroluminescent à semi-
conducteur et unité de source de lumière
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Tomizawa, Hideyuki, Tokyo, JP
Kojima, Akihiro, Tokyo, JP
Shimada, Miyoko, Tokyo, JP
Akimoto, Yosuke, Tokyo, JP
Sugizaki, Yoshiaki, Tokyo, JP
Furuyama, Hideto, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **H01L 33/62** (11) **2 667 424 A1**

(25) En (26) En
(21) 13156742.2 (22) 26.02.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 JP 2012120178

- (54) • *Lichtemittierendes Halbleiterbauelement*
- *Semiconductor light emitting device*
- *Dispositif électroluminescent semi-conducteur*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Akimoto, Yosuke, Tokyo, JP
Sugizaki, Yoshiaki, Tokyo, JP
Tomizawa, Hideyuki, Tokyo, JP

Ando, Masanobu, Tokyo, JP

Kojima, Akihiro, Tokyo, JP

Watarai, Gen, Tokyo, JP

Ushiyama, Naoya, Tokyo, JP

Komatsu, Tetsuro, Tokyo, JP

Shimada, Miyoko, Tokyo, JP

Furuyama, Hideto, Tokyo, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 33/64 → (51) **F21V 29/00**

(51) **H01L 41/083** (11) **2 667 425 A1**
F02M 51/00 **F02M 51/06**
H01L 41/187 **H01L 41/22**

(25) Ja (26) En

(21) 12736843.9 (22) 20.01.2012

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

(86) JP 2012/051171 20.01.2012

(87) WO 2012/099233 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 JP 2011011047

- (54) • *BESCHICHTETES PIEZOELEKTRISCHES ELEMENT UND PIEZOELEKTRISCHER AKTUATOR, INJEKTIONSVORRICHTUNG UND BRENNSTOFFEINSPRITZSYSTEM DAMIT*
- *LAMINATED-TYPE PIEZOELECTRIC ELEMENT, AND PIEZOELECTRIC ACTUATOR, INJECTION APPARATUS, AND FUEL INJECTION SYSTEM PROVIDED WITH SAME*
- *ÉLÉMENT PIÉZOÉLECTRIQUE DE TYPE STRATIFIÉ, ACTIONNEUR PIÉZOÉLECTRIQUE, APPAREIL D'INJECTION ET SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT MUNI DE CELUI-CI*

(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonochi, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP

(72) OKAMURA, Takeshi, Kirishima-shi, Kagoshima 899-4396, JP

NAKAMURA, Shigenobu, Kirishima-shi, Kagoshima 899-4396, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H01L 41/187 → (51) **H01L 41/083**

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/083**

H01L 51/00 → (51) **C07D 221/08**

H01L 51/00 → (51) **H01L 51/42**

H01L 51/00 → (51) **H01M 8/10**

H01L 51/05 → (51) **C07C 43/21**

H01L 51/30 → (51) **C07C 43/21**

H01L 51/40 → (51) **C07C 43/21**

(51) **H01L 51/42** (11) **2 667 426 A1**
H01L 51/00

(25) En (26) En

(21) 13180840.4 (22) 04.06.2010

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

(30) 05.06.2009 JP 2009136722

03.06.2010 JP 2010127490

- (54) • *Abbildungsvorrichtung und dessen Herstellungsverfahren*
- *Imaging device and production method thereof*
- *Dispositif d'imagerie et son procédé de production*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Mitsui, Tetsuro, Kanagawa, JP

Nomura, Kimiatsu, Kanagawa, JP

Hamano, Mitsumasa, Kanagawa, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 10164931.7 / 2 259 359

H01L 51/42 → (51) **C07C 43/21**

H01L 51/50 → (51) **H05B 33/12**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 667 427 A2**
H01L 27/32

(25) En (26) En

(21) 13154362.1 (22) 07.02.2013

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

BA ME

(30) 22.05.2012 JP 2012116835

(54) • *Anzeigevorrichtung*

• *Display device*

• *Dispositif d'affichage*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Nakano, Shintaro, Tokyo, JP

Ueda, Tomomasa, Tokyo, JP

Miura, Kentaro, Tokyo, JP

Saito, Nobuyoshi, Tokyo, JP

Sakano, Tatsunori, Tokyo, JP

Yamaguchi, Hajime, Tokyo, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 51/52 → (51) **G02F 1/1333**

H01M 2/08 → (51) **B23K 35/30**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 667 428 A1**
H01M 10/50

(25) En (26) En

(21) 13169061.2 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 24.05.2012 US 201261651235 P

15.03.2013 US 201313833200

(54) • *Batteriemodul*

• *Battery module*

• *Module de batterie*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 449-577, KR

ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Kim, Myung-Chul, 446-711 Yongin-si, KR

Jin, Hee-Joon, 446-711 Yongin-si, KR

Lim, Young-Bin, 446-711 Yongin-si, KR

Ahn, Jang-Gun, 446-711 Yongin-si, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/10 → (51) **F16L 59/02**

H01M 2/16 → (51) **B01F 17/52**

(51) **H01M 2/20** (11) **2 667 429 A1**

(25) En (26) En

(21) 13168777.4 (22) 22.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 JP 2012119864

- (54) • *Elektrische Zellen und zusammengesetzte Batterie*
- *ELECTRIC CELLS AND ASSEMBLED BATTERY*

• *Cellules électriques et batterie assemblée*

(71) HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD., 1410, Inada Hitachinaka-shi, Ibaraki, JP

(72) Tsunaki, Takuro, Ibaraki, 312-0061, JP

Sasaki, Takashi, Ibaraki, 312-0061, JP

Urano, Kazuaki, Ibaraki, 312-0061, JP

Saimaru, Sho, Ibaraki, 312-0061, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H01M 2/34** (11) **2 667 430 A1**

H01M 4/12 **H01M 4/36**

H01M 4/40 **H01M 6/14**

H01M 4/66

(25) En (26) En

(21) 13169063.8 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 US 201261651578 P

20.05.2013 US 201313897765

- (54) • *Hochtemperatur-Primärbatterie mit verbesserter Sicherheit*
- *High temperature primary battery with improved safety*

• *Batterie primaire à haute température à sécurité améliorée*

(71) Electrochem Solutions, Inc., 10,000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US

(72) Johnson, Arden Phillip, Arlington, MA

Massachusetts 02474, US

Miller, John S., Dedham, MA Massachusetts 02026, US

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H01M 4/04** (11) **2 667 431 A2**

(25) En (26) En

(21) 13167984.7 (22) 16.05.2013

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

BA ME

(30) 22.05.2012 JP 2012116702

(54) • *Elektrodenherstellungssystem*

• *Electrode production system*

• *Système de production d'électrode*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) SHIMOIZUMI, Jun, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

SAKAI, Koichi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 4/04** (11) **2 667 432 A2**
(25) En (26) En
(21) 13167985.4 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 JP 2012116711
(54) • *Elektrodenherstellungssystem*
• *Electrode production system*
• *Système de production d'électrode*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
(72) SHIMOIZUMI, Jun, Osaka-shi., Osaka 542-
8502, JP
SAKAI, Koichi, Osaka-shi., Osaka 542-8502,
JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 4/12 → (51) **H01M 2/34**
H01M 4/131 → (51) **H01M 4/505**
H01M 4/36 → (51) **H01M 2/34**
H01M 4/36 → (51) **H01M 4/505**
H01M 4/36 → (51) **H01M 4/583**
H01M 4/40 → (51) **H01M 2/34**

(51) **H01M 4/505** (11) **2 667 433 A1**
H01M 4/131 **H01M 4/36**
H01M 4/525 **H01M 10/052**
(25) Ja (26) En
(21) 12736869.4 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051361 23.01.2012
(87) WO 2012/099265 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011011262
(54) • *POSITIV AKTIVES ELEKTRODENMATE-
RIAL FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE MIT
NICHTWÄSSRIGEM ELEKTROLYT, POSI-
TIVELEKTRODE FÜR EINE SEKUNDÄR-
BATTERIE MIT NICHTWÄSSRIGEM ELEK-
TROLYT UND MIT DIESEM POSITIV AKTI-
VEN ELEKTRODENMATERIAL SOWIE
SEKUNDÄRBATTERIE MIT WASSER-
FREIEM ELEKTROLYT UND MIT DIESER
POSITIVELEKTRODE*
• *POSITIVE ELECTRODE ACTIVE MATERIAL
FOR NONAQUEOUS ELECTROLYTE
SECONDARY BATTERY, POSITIVE
ELECTRODE FOR NONAQUEOUS ELEC-
TROLYTE SECONDARY BATTERY USING
SAID POSITIVE ELECTRODE ACTIVE
MATERIAL, AND NONAQUEOUS ELEC-
TROLYTE SECONDARY BATTERY USING
SAID POSITIVE ELECTRODE*
• *MATIÈRE ACTIVE D'ÉLECTRODE POSI-
TIVE POUR BATTERIE SECONDAIRE À
ÉLECTROLYTE NON AQUEUX, ÉLEC-
TRODE POSITIVE POUR BATTERIE
SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON
AQUEUX UTILISANT LADITE MATIÈRE
ACTIVE D'ÉLECTRODE POSITIVE ET
BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE
NON AQUEUX UTILISANT LADITE ÉLEC-
TRODE POSITIVE*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori
2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) HASEGAWA, Kazuhiro, Moriguchi-shi Osaka
570-8677, JP
OGASAWARA, Takeshi, Moriguchi-shi Osaka
570-8677, JP

JITO, Daizo, Moriguchi-shi Osaka 570-8677,
JP
NOMURA, Shun, Moriguchi-shi Osaka 570-
8677, JP
FUJIMOTO, Hiroyuki, Moriguchi-shi Osaka
570-8677, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechts-
anwälte Postfach 26 01 62, 80058 München,
DE

H01M 4/525 → (51) **H01M 4/505**
H01M 4/58 (11) **2 667 434 A1**
C01G 25/00
(25) En (26) En
(21) 13153629.4 (22) 01.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 KR 20120054905
(54) • *Positives Aktivmaterial und wiederauflad-
bare Lithiumbatterie damit*
• *Positive active material and rechargeable
lithium battery including same*
• *Matériau actif positif et batterie au lithium
rechargeable comprenant celui-ci*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-
dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do,
KR
(72) SONG, Jay-Hyok, Yongin-si (Gyeonggi-do),
KR
PARK, Sang-In, Yongin-si (Gyeonggi-do),
KR
KIM, Ji-Hyun, Yongin-si (Gyeonggi-do), KR
KIM, Ki-Hyun, Yongin-si (Gyeonggi-do), KR
YOU, Yong-Chan, Yongin-si (Gyeonggi-do),
KR
LEE, Ha-Young, Yongin-si (Gyeonggi-do),
KR
(74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée
B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **H01M 4/583** (11) **2 667 435 A1**
H01M 4/36 **H01M 4/62**
(25) Ja (26) En
(21) 12773955.5 (22) 20.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/060761 20.04.2012
(87) WO 2012/144618 2012/43 26.10.2012
(30) 21.04.2011 JP 2011095087
(54) • *GRAPHIT/KOHLLENSTOFF-MISCHMATERI-
AL, KOHLLENSTOFFMATERIAL FÜR BAT-
TERIEELEKTRODEN UND BATTERIE*
• *GRAPHITE/CARBON MIXED MATERIAL,
CARBON MATERIAL FOR BATTERY
ELECTRODES, AND BATTERY*
• *MATÉRIAU DE MÉLANGE DE GRAPHITE
ET DE CARBONE, MATÉRIAU DE
CARBONE POUR ÉLECTRODE DE
BATTERIE, ET BATTERIE*
(71) Showa Denko K.K., 13-9 Shibadaimon 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) NISHIMURA Yoshiyuki, Tokyo 105-8518, JP
SUDOH Akinori, Tokyo 105-8518, JP
YOSHIOKA Shunsuke, Tokyo 105-8518, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili-
anstrasse 54, 80538 München, DE
H01M 4/583 (11) **2 667 436 A1**
H01M 4/36 **H01M 4/62**
(25) Ja (26) En
(21) 12774255.9 (22) 20.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/060760 20.04.2012

(87) WO 2012/144617 2012/43 26.10.2012
(30) 21.04.2011 JP 2011095086
(54) • *GRAPHITMATERIAL, KOHLLENSTOFF-
MATERIAL FÜR BATTERIEELEKTRODEN
UND BATTERIE DAMIT*
• *GRAPHITE MATERIAL, CARBON
MATERIAL FOR BATTERY ELECTRODE,
AND BATTERY*
• *MATÉRIAU DE GRAPHITE, MATÉRIAU DE
CARBONE POUR ÉLECTRODE DE
BATTERIE, ET BATTERIE*
(71) Showa Denko K.K., 13-9 Shibadaimon 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) NISHIMURA Yoshiyuki, Tokyo 105-8518, JP
SUDOH Akinori, Tokyo 105-8518, JP
YOSHIOKA Shunsuke, Tokyo 105-8518, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili-
anstrasse 54, 80538 München, DE

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/583**
H01M 4/66 → (51) **C25D 1/08**
H01M 4/66 → (51) **H01M 2/34**
H01M 4/80 → (51) **C25D 1/08**
H01M 4/86 → (51) **B01J 27/24**

(51) **H01M 4/88** (11) **2 667 437 A1**
H01M 4/96 **H01M 8/02**
H01M 8/10
(25) Ja (26) En
(21) 11822789.1 (22) 18.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/050723 18.01.2011
(87) WO 2012/098640 2012/30 26.07.2012
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
MEMBRANELEKTRODENANORDNUNG
UND FESTSTOFFPOLYMERBRENNSTOFF-
ZELLE*
• *METHOD OF MANUFACTURING
MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY
AND SOLID POLYMER FUEL CELL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN
ENSEMBLE ÉLECTRODE-MEMBRANE ET
PILE À COMBUSTIBLE À POLYMÈRE
SOLIDE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
8571, JP
(72) HASEGAWA, Shigeki, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 4/88** (11) **2 667 438 A1**
C01B 31/02 **D01F 6/54**
D21B 1/04 **D21H 13/50**
H01M 4/96
(25) Ja (26) En
(21) 12736945.2 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050677 16.01.2012
(87) WO 2012/099036 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010559
17.03.2011 JP 2011059443
(54) • *PORÖSES ELEKTRODENBASISMATERI-
AL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR,
MEMBRANELEKTRODENANORDNUNG,
FESTPOLYMER-BRENNSTOFFZELLE,
VORLÄUFERFOLIE UND FIBRILLÄRE FA-
SERN*
• *POROUS ELECTRODE BASE MATERIAL,
METHOD FOR MANUFACTURING SAME,
MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY,
SOLID POLYMER FUEL CELL,*

PRECURSOR SHEET, AND FIBRILLAR FIBERS

- *MATÉRIAU DE BASE POUR ÉLECTRODE POREUSE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ENSEMBLE D'ÉLECTRODE-MEMBRANE, PILE À COMBUSTIBLE À POLYMÈRE SOLIDE, FEUILLE DE PRÉCURSEUR ET FIBRES FIBRILLAIRES*

(71) Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8253, JP
 (72) SUMIOKA, Kazuhiro, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP
 TANOUÉ, Shigeru, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
 SAKO, Yoshihiro, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 4/88 → (51) **B01J 27/24**

H01M 4/96 → (51) **H01M 4/88**

H01M 6/14 → (51) **H01M 2/34**

H01M 6/16 → (51) **H01M 10/0568**

(51) **H01M 8/02** (11) **2 667 439 A1**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
 (21) 11856235.4 (22) 19.01.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2011/051378 19.01.2011
 (87) WO 2012/098689 2012/30 26.07.2012
 (30) 17.01.2011 JP 2011006554
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EDELSTAHL FÜR BRENNSTOFFZELLEN-SEPARATOREN, EDELSTAHL FÜR BRENNSTOFFZELLENSÉPARATOREN, BRENNSTOFFZELLENSÉPARATOR UND BRENNSTOFFZELLE*
 • *METHOD FOR PRODUCING STAINLESS STEEL FOR FUEL CELL SEPARATORS, STAINLESS STEEL FOR FUEL CELL SEPARATORS, FUEL CELL SEPARATOR, AND FUEL CELL*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ACIER INOXYDABLE POUR DES SÉPARATEURS DE PILE À COMBUSTIBLE, ACIER INOXYDABLE POUR SÉPARATEURS DE PILE À COMBUSTIBLE, SÉPARATEUR DE PILE À COMBUSTIBLE ET PILE À COMBUSTIBLE*

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
 (72) IDE, Shinsuke, Tokyo 100-0011, JP
 ISHII, Tomohiro, Tokyo 100-0011, JP
 ISHIKAWA, Shin, Tokyo 100-0011, JP
 KATO, Yasushi, Tokyo 100-0011, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 8/02 → (51) **C25D 1/08**

H01M 8/02 → (51) **H01M 4/88**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 667 440 A1**
H01M 8/06

(25) De (26) De
 (21) 12169127.3 (22) 23.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME

(54) • *Brennstoffzellensystem und Verfahren zum Betrieb eines solchen*
 • *Fuel cell system and method for operating same*
 • *Système de cellules combustibles et procédé de fonctionnement d'un tel système*

(71) WS Reformer GmbH, Dornierstrasse 14, 71272 Renningen, DE
 (72) Schmid, Hans-Peter, 73666 Hohengehren, DE
 Wünnig, Joachim A., 71229 Leonberg, DE
 (74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/10** (11) **2 667 441 A1**
C08J 5/20 **C08G 61/12**
C08G 73/00 **H01B 1/00**
H01L 51/00

(25) En (26) En
 (21) 13173944.3 (22) 01.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 01.12.2004 US 632249 P
 30.11.2005 US 290159

(54) • *Neue Protonenaustauschmembranen unter Verwendung einer Cycloadditionsreaktion zwischen azid- und alkynehaltigen Bestandteilen*
 • *Novel proton exchange membranes using cycloaddition reaction between azide and alkyne containing components*
 • *Nouvelles membranes d'échange protonique utilisant une réaction de cycloaddition entre des constituants contenant de l'azide et de l'alcyne*

(71) Toyota Technical Center, U.S.A., Inc., 1555 Woodridge Avenue, Ann Arbor, Michigan 48105, US
 (72) Li, Wen, Ypsilanti, MI Michigan 48198, US
 Muldoon, John, Saline, MI Michigan 48176, US
 (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
 (62) 05848594.7 / 1 844 090

H01M 8/10 → (51) **B01J 27/24**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/88**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 8/24** (11) **2 667 442 A1**
H01M 8/02 **H01M 8/12**

(25) Zh (26) En
 (21) 11856270.1 (22) 21.01.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) CN 2011/070472 21.01.2011
 (87) WO 2012/097521 2012/30 26.07.2012
 (54) • *FESTOXID-BRENNSTOFFZELLENSTAPEL*
 • *SOLID OXIDE FEUL CELL STACK*
 • *EMPILEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE*

(71) Ningbo Institute Of Material Technology And Engineering Chinese Academy of Sciences, 519 Zhuangshi Road Zhenhai District, Ningbo, Zhejiang 315201, CN
 (72) WANG, Weiguo, Ningbo Zhejiang 315201, CN
 GUAN, Wanbing, Ningbo Zhejiang 315201, CN
 ZHAI, Huijuan, Ningbo Zhejiang 315201, CN

SHEN, Shengcheng, Ningbo Zhejiang 315201, CN
 JIN, Le, Ningbo Zhejiang 315201, CN
 ZHANG, Qingsheng, Ningbo Zhejiang 315201, CN
 KE, Rui, Ningbo Zhejiang 315201, CN
 (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H01M 10/052 → (51) **H01M 4/505**

H01M 10/052 → (51) **H01M 10/0565**

H01M 10/0525 → (51) **B01F 17/52**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 10/0567**

(51) **H01M 10/0565** (11) **2 667 443 A1**
H01M 10/052 **H01M 10/0569**
C08J 5/22

(25) Ko (26) En
 (21) 11856563.9 (22) 26.10.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) KR 2011/008023 26.10.2011
 (87) WO 2012/099321 2012/30 26.07.2012
 (30) 20.01.2011 KR 20110006006

(54) • *ELEKTROLYT FÜR EINE ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG DAMIT*
 • *ELECTROLYTE FOR AN ELECTRO-CHEMICAL DEVICE, METHOD FOR MANUFACTURING SAME, AND ELECTRO-CHEMICAL DEVICE INCLUDING SAME*
 • *ÉLECTROLYTE POUR DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI ET DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUE L'UTILISANT*

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
 (72) KWON, Yo-Han, Daejeon 302-740, KR
 KIM, Je-Young, Daejeon 305-761, KR
 OH, Byung-Hun, Daejeon 302-736, KR
 KIM, Ki-Tae, Daejeon 305-746, KR
 (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01M 10/0567** (11) **2 667 444 A1**
H01M 10/0569 **H01M 10/0525**
H01M 14/00 **H01G 9/20**

(25) En (26) En
 (21) 12168761.0 (22) 21.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verwendung von fluorinierten 2-Methoxymalonsäureestern in Elektrolyt- oder Lösungsmittelzusammensetzungen*
 • *Use of fluorinated 2-methoxymalonic acid esters in electrolyte or solvent compositions*
 • *Utilisation d'esters d'acide 2-méthoxymalonique fluorés dans des compositions d'électrolyte ou de solvants*

(71) SOLVAY SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Mross, Stefan P.M., et al, SOLVAY S.A. Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Brussels, BE

H01M 10/0567 → (51) **B01F 17/52**

(51) **H01M 10/0568** (11) **2 667 445 A1**
H01G 9/038 **H01M 6/16**

(25) Ja (26) En
(21) 12736377.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051275 20.01.2012
(87) WO 2012/099259 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011011445
10.02.2011 JP 2011027924
20.04.2011 JP 2011094525
21.04.2011 JP 2011095524
22.12.2011 JP 2011282242

(54) • **IONISCHE VERBINDUNG UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE
ELEKTROLYTISCHE LÖSUNG UND ELEK-
TRISCHE SPEICHERVORRICHTUNG MIT
DER IONISCHEN VERBINDUNG**
• **IONIC COMPOUND AND PROCESS FOR
PRODUCTION THEREOF, AND ELEC-
TROLYTIC SOLUTION AND ELECTRICAL
STORAGE DEVICE EACH UTILIZING THE
IONIC COMPOUND**
• **COMPOSÉ IONIQUE ET PROCÉDÉ POUR
SA PRODUCTION ET SOLUTION ÉLEC-
TROLYTIQUE ET DISPOSITIF ACCUMU-
LATEUR ÉLECTRIQUE UTILISANT
CHACUN LE COMPOSÉ IONIQUE**

(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi
4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-
0043, JP
(72) KOBATAKE, Takayuki, Suita-shi, Osaka 564-
8512, JP
OKAJIMA, Masayuki, Suita-shi, Osaka 564-
8512, JP
KASAHARA, Taisuke, Suita-shi, Osaka 564-
8512, JP
MIYOSHI, Yasuyuki, Suita-shi, Osaka 564-
8512, JP
OKADA, Izuho, Suita-shi, Osaka 564-8512,
JP
ITAYAMA, Naohiko, Suita-shi, Osaka 564-
8512, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

H01M 10/0569 → (51) **H01M 10/0565**

H01M 10/0569 → (51) **H01M 10/0567**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/02**

H01M 10/46 → (51) **H02J 7/02**

(51) **H01M 10/48** (11) **2 667 446 A1**
H02J 7/00

(25) Ja (26) En
(21) 11817260.0 (22) 27.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/067056 27.07.2011
(87) WO 2013/014758 2013/05 31.01.2013

(54) • **BATTERIESYSTEM**
• **BATTERY SYSTEM**
• **SYSTÈME DE BATTERIE**

(71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) TAKEDA Kenji, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292,
JP
YOKOURA Koichi, Hitachi-shi Ibaraki 319-
1292, JP
TAKEUCHI Takashi, Kokubunji-shi Tokyo
185-8601, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H01M 10/48 → (51) **G01R 31/36**

H01M 10/48 → (51) **H02J 7/02**

H01M 10/50 → (51) **F16L 59/02**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

H01M 14/00 → (51) **H01M 10/0567**

(51) **H01Q 1/22** (11) **2 667 447 A1**
H01Q 1/24 **H01Q 7/08**
H01Q 13/10

(25) En (26) En
(21) 13167864.1 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 JP 2012115467
14.09.2012 JP 2012202754
(54) • **Antennenvorrichtung und drahtlose Kom-
munikationsvorrichtung**
• **Antenna device and wireless communi-
cation device**
• **Dispositif d'antenne et dispositif de
communication sans fil**

(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-
1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi,
Kyoto 617-8555, JP
(72) Nakano, Shinichi, Kyoto, 617-8555, JP
Yosui, Kuniaki, Kyoto, 617-8555, JP
Noboru, Kato, Kyoto, 617-8555, JP
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Patentanwälte
SCHOPPE, ZIMMERMANN, STÖCKELER,
ZINKLER & PARTNER P.O. Box 246, 82043
Pullach, DE

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 1/22**

(51) **H01Q 1/38** (11) **2 667 448 A1**
H01Q 1/48 **H01Q 1/52**
H01Q 9/04 **H01Q 21/28**
H01Q 1/22

(25) En (26) En
(21) 12195400.2 (22) 04.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 TW 101118655
(54) • **Kommunikationsvorrichtung und Anten-
nensystem darin**
• **Communication device and antenna
system therein**
• **Dispositif de communication et système
d'antenne correspondante**

(71) Acer Incorporated, 8F, No. 88, Sec. 1 Hsin
Tai Wu Road Hsichih, Taipei Hsien 221, TW
(72) Wong, Kin-Lu, 804 Kaohsiung City, TW
Jiang, Huan-Jynu, 804 Kaohsiung City, TW
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patent-
anwälte, Speditionstraße 21, 40221 Düssel-
dorf, DE

H01Q 1/48 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 3/26 → (51) **G01S 7/40**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 9/40**

H01Q 7/08 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/38**

(51) **H01Q 9/40** (11) **2 667 449 A1**
H01Q 19/10 **H01Q 5/00**

(25) En (26) En
(21) 12169025.9 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • **Integriertes Schaltungspaket mit integrier-
ter Antenne**
• **Integrated circuit package having an inte-
grated antenna**
• **Boîtier de circuit intégré ayant une
antenne intégrée**

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
(72) Spella, Maristella, 5656 AG Eindhoven, NL
De Graauw, Antonius Johannes Matheus,
5656 AG Eindhoven, NL
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semicon-
ductors Intellectual Property and Licensing
Red Central 60 High Street, Redhill, Surrey
RH1 1SH, GB

H01Q 13/10 → (51) **H01Q 1/22**

(51) **H01Q 13/20** (11) **2 667 450 A1**
H04B 5/00 **A61N 5/04**
A61B 18/18

(25) En (26) En
(21) 13004127.0 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 20.02.2009 US 389906
(54) • **Leckwellenantennen für medizinische An-
wendungen**
• **Leaky-wave antennas for medical appli-
cations**
• **Antennes d'onde de fuite pour applica-
tions médicales**

(71) Covidien LP, 15 Hampshire Street,
Mansfield, MA 02048, US
(72) Rossetto, Francesca, Longmont, CO 80504,
US
Brannan, Joseph D., Erie, CO 80516, US
Paulus, Joseph A., Louisville, CO 80027, US
Deborski, Christopher A., Denver, CO 80205,
US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(62) 10001767.2 / 2 221 921

H01Q 19/10 → (51) **H01Q 9/40**

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 1/38**

(51) **H01R 9/24** (11) **2 667 451 A1**
(25) De (26) De

(21) 13167821.1 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 DE 102012208899
(54) • **Steckbare Klemme und elektronisches
Gerät mit steckbarer Klemme**
• **Plug-in terminal and electronic apparatus
with plug-in terminal**
• **Borne enfichable et appareil électronique
doté d'une borne enfichable**

(71) MCQ TECH GmbH, Ottilienweg 9, 78176
Blumberg, DE
(72) Borst, Joachim, 78166 Donaueschingen, DE
Stadler, Hermann, 78166 Donaueschingen,
DE
Gruber, Wilfried, 73760 Ostfildern, DE
Veit, Andreas, 73760 Ostfildern, DE

Cech, Markus, 73760 Ostfildern, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **H01R 11/28** (11) **2 667 452 A1**
H01R 13/629
(25) En (26) En
(21) 13169042.2 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 US 201213480552
(54) • *Verbinder zum Anschluss an einem Anschlussstift*
• *Connector for terminating to a terminal post*
• *Connecteur pour terminer un poteau terminal*
(71) Tyco Electronics Brasil Ltda, Rua Ado Benatti, 53, CEP 05037-010 Sao Paulo, BR
(72) Goldschmidt, Jose Roberto, SP 13063-001 Sao Paulo, BR
Christiano, Fabio Fortunato, SP 13970-600 Sao Paulo, BR
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

H01R 12/00 → (51) **H01R 13/52**

(51) **H01R 12/52** (11) **2 667 453 A1**
F04B 39/00 **H01R 13/533**
H05K 1/14
(25) Ja (26) En
(21) 12736691.2 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050805 17.01.2012
(87) WO 2012/099101 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011011101
(54) • *KLEMME FÜR EINE VERBINDUNG ZWISCHEN SUBSTRATEN SOWIE UMRICHTER UND ELEKTRISCHER KOMPRESSOR DAMIT*
• *INTER-SUBSTRATE CONNECTION TERMINAL, AND INVERTER AND ELECTRIC COMPRESSOR USING SAME*
• *BORNE DE CONNEXION ENTRE SUBSTRATS, ET ONDULEUR ET COMPRESSEUR ÉLECTRIQUE UTILISANT LADITE BORNE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries Automotive Thermal Systems Co., Ltd., 1 Asahi 3-chome Nishi-biwajima-cho Kiyosu-shi, Aichi 452-8561, JP

(72) HATTORI, Makoto, Tokyo 108-8215, JP
ASAI, Masahiko, Tokyo 108-8215, JP
NIWA, Kazuki, Tokyo 108-8215, JP
KAMITANI, Hiroyuki, Tokyo 108-8215, JP
HATTORI, Takashi, Tokyo 108-8215, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H01R 12/71 → (51) **H01R 24/76**

(51) **H01R 13/03** (11) **2 667 454 A1**
H01R 13/514 **H01R 13/58**
H01R 13/508
(25) De (26) De
(21) 13168159.5 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 DE 102012104549

(54) • *Variierbarer Stecker eines Steckverbinders*
• *Variable plug connector*
• *Fiche variable d'un connecteur à fiches*
(71) Weetech GmbH, Hafnerstr. 1, 97877 Wertheim, DE
(72) Urban, Eberhardt, 74731 Walldürn, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01R 13/187** (11) **2 667 455 A1**
H01R 13/658
(25) En (26) En
(21) 13153855.5 (22) 04.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 US 201213477326
(54) • *Erdungsadapter für abgeschirmtes Kabel*
• *Grounding adapter for shielded cable*
• *Adaptateur de mise à la masse pour câble blindé*
(71) Lindsay Corporation, 2222 North 111th Street, Omaha, NE 68164, US
(72) Citurs, Arnel Berton, Omaha, NE 68164, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Besslerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

H01R 13/24 → (51) **H01R 13/62**

H01R 13/42 → (51) **H01R 24/76**

(51) **H01R 13/443** (11) **2 667 456 A1**
(25) En (26) En
(21) 12177343.6 (22) 20.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 CN 201210161767
(54) • *Staubdichter Stecker für ein Mobiltelefon*
• *A dust-proof plug for mobile phone*
• *Prise anti-poussière pour téléphone mobile*
(71) Leo Creative (Shanghai) Company Ltd, 3rd Floor, HuaJing Building 678 HuaShan Road JingAn, Shanghai 200040, CN
(72) Leung, Dickson, Shanghai, 200040, CN
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

H01R 13/46 → (51) **H01R 24/76**

H01R 13/514 → (51) **H01R 13/03**

(51) **H01R 13/52** (11) **2 667 457 A1**
H01R 12/00
(25) De (26) De
(21) 13000823.8 (22) 19.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 CH 7182012
(54) • *Gehäuseschale für einen Verschleissensor einer Fahrzeugbremsanlage*
• *Housing shell for a wear sensor of a vehicle braking system*
• *Coque de boîtier pour un capteur d'usure d'une installation de freinage de véhicule*
(71) Kunststoff Schwanden AG, Im Tschachen 6, 8762 Schwanden, CH
(72) Kiener, Albert, 8753 Mollis, CH
Küsperth, Josef, 8762 Schwanden, CH
(74) Quehl, Horst Max, Patentanwalt Ringstrasse 7 Postfach 223, 8274 Tägerwilen, CH

H01R 13/52 → (51) **H01R 13/56**

H01R 13/533 → (51) **H01R 12/52**

(51) **H01R 13/56** (11) **2 667 458 A1**
H01R 13/52 **H01R 13/648**
(25) Ja (26) En
(21) 12736540.1 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050755 16.01.2012
(87) WO 2012/099075 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011010742

(54) • *VERBINDER*
• *CONNECTOR*
• *CONNECTEUR*
(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) TANAKA, Masahiro, Shizuoka, JP
KATO, Hajime, Shizuoka, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01R 13/58 → (51) **H01R 13/03**

(51) **H01R 13/62** (11) **2 667 459 A1**
H01R 13/24 **H01R 24/38**
H01R 13/453 H01R 13/703

(25) Fr (26) Fr
(21) 13305488.2 (22) 15.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 FR 1201484
(54) • *Anordnung von elektrischen Steckdosen*
• *Set of electric connectors*
• *Ensemble de prises électriques*
(71) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Blondel, Charles, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
(74) Picard, Laurent, et al, Schneider Electric Industries SAS World Trade Center 38EE1 / Service Propriété Industrielle 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

H01R 13/629 → (51) **H01R 11/28**

H01R 13/648 → (51) **H01R 13/56**

H01R 13/658 → (51) **H01R 13/187**

H01R 24/38 → (51) **H01R 13/62**

(51) **H01R 24/76** (11) **2 667 460 A1**
H01R 12/71 **H01R 13/42**
H01R 13/46
(25) Ja (26) En
(21) 11856052.3 (22) 04.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/067830 04.08.2011
(87) WO 2012/098719 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009416

(54) • *VERBINDER*
• *CONNECTOR*
• *CONNECTEUR*
(71) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
(72) SHIMOJI Kenichi, Tokyo 150-0043, JP
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **H01R 35/00** (11) **2 667 461 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11859491.0 (22) 25.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/077563 25.07.2011
(87) WO 2012/113202 2012/35 30.08.2012
(30) 22.02.2011 CN 201110042562
(54) • **USB-KOPFSCHNITTSTELLE UND VORRICHTUNG DAFÜR**
• **USB HEAD INTERFACE UNIT AND DEVICE THEREOF**
• **UNITÉ D'INTERFACE DE TÊTE USB ET SON DISPOSITIF**
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) FENG, Xiao, Guangdong 518057, CN
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

- (51) **H01R 43/24** (11) **2 667 462 A1**
H05K 5/00
(25) De (26) De
(21) 13002396.3 (22) 06.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 24.05.2012 CH 7272012
(54) • **Elektrische Kontakteiterdurchführung durch eine Behälterwand**
• **Electrical contact conductor feedthrough through a container wall**
• **Guidage d'un conducteur de contact électrique à travers une paroi de récipient**
- (71) Kunststoff Schwanden AG, Im Tschachen 6, 8762 Schwanden, CH
(72) Kiener, Albert, 8753 Mollis, CH
Hausherr, Werner, 8753 Mollis, CH
(74) Quehl, Horst Max, et al, Patentanwalt Ringstrasse 7 Postfach 223, 8274 Tägerwilen, CH

H01S 3/00 → (51) **B23K 26/02**

H01S 3/06 → (51) **B23K 26/02**

H01S 3/09A → (51) **B23K 26/02**

H01S 5/00 → (51) **G02B 27/14**

H01S 5/02 → (51) **H01S 5/343**

- (51) **H01S 5/065** (11) **2 667 463 A1**
H01S 5/22
(25) Ja (26) En
(21) 12737034.4 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050373 11.01.2012
(87) WO 2012/098965 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011007648
(54) • **HALBLEITERLASERELEMENT**
• **SEMICONDUCTOR LASER ELEMENT**
• **ÉLÉMENT LASER À SEMI-CONDUCTEUR**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) WATANABE, Hideki, Tokyo 108-0075, JP
KURAMOTO, Masaru, Tokyo 108-0075, JP
OKI, Tomoyuki, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01S 5/22 → (51) **H01S 5/065**

- (51) **H01S 5/343** (11) **2 667 464 A1**
H01S 5/02
(25) Ja (26) En
(21) 12736718.3 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051127 19.01.2012
(87) WO 2012/099221 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011011117
(54) • **GRUPPE-III-NITRID-HALBLEITERLASERELEMENT SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GRUPPE-III-NITRID-HALBLEITERLASERELEMENTS**
• **GROUP III NITRIDE SEMICONDUCTOR LASER ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING GROUP III NITRIDE SEMICONDUCTOR LASER ELEMENT**
• **ÉLÉMENT DE LASER À SEMI-CONDUCTEUR EN NITRURE D'ÉLÉMENT DU GROUPE III ET PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'UN ÉLÉMENT DE LASER À SEMI-CONDUCTEUR EN NITRURE D'ÉLÉMENT DU GROUPE III**

- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) KYONO, Takashi, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
TAKAGI, Shimpei, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
SUMITOMO, Takamichi, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
YOSHIZUMI, Yusuke, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
ENYA, Yohei, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
UENO, Masaki, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
YANASHIMA, Katsunori, Tokyo 108-0075, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01T 13/20** (11) **2 667 465 A1**
H01T 21/02

- (25) Ja (26) En
(21) 12736871.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000340 20.01.2012
(87) WO 2012/098905 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009746
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZÜNDKERZE**
• **MANUFACTURING METHOD FOR SPARK PLUG**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR BOUGIE D'ALLUMAGE**
- (71) NGK SPARK PLUG CO., LTD., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
(72) TANAKA, Tomoyuki, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
OKAZAKI, Kouji, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

H01T 21/02 → (51) **H01T 13/20**

- (51) **H02B 1/32** (11) **2 667 466 A2**
H02B 1/42 **H02B 1/48**
(25) De (26) De
(21) 12004085.2 (22) 25.05.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • **Vormontierter Photovoltaikanlagen-Anschlusschrank**
• **Pre-assembled photovoltaic assembly connection cabinet**
• **Coffret de protection prémonté pour installations photovoltaïques**
- (71) EnWi-Etec GmbH, Scherrwies 2, 84329 Roggfling, DE
(72) Wimmer, Hans, 84307 Eggenfelden, DE
(74) Rothkopf, Ferdinand, ROTHKOPF Patent- und Rechtsanwälte Isartorplatz 5, 80331 München, DE

- (51) **H02B 1/38** (11) **2 667 467 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168649.5 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 24.05.2012 US 201213479699
(54) • **Blendentüranordnung für eine elektrische Tafel**
• **Shutter door assembly for an electrical panel**
• **Ensemble de porte de volets pour panneau électrique**
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Kumar, Anuraj, 500003 Secunderabad, IN
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarh Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

H02B 1/42 → (51) **H02B 1/32**

H02B 1/48 → (51) **H02B 1/32**

- (51) **H02B 5/00** (11) **2 667 468 A1**
(25) En (26) En
(21) 12275077.1 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • **Abschirmungsanordnung**
• **Shielding assembly**
• **Ensemble de blindage**
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Calgotra, Sarb, Penn, Wolverhampton WV4 4AY, GB
Evans, Michael, Stafford ST16 2RB, GB
Davidson, Colin Charnock, Stafford ST17 0JZ, GB
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

H02B 13/035 → (51) **H01H 33/66**

H02G 3/22 → (51) **B60R 16/02**

H02G 15/02 → (51) **B60R 16/02**

- (51) **H02H 3/20** (11) **2 667 469 A1**
(25) En (26) En
(21) 13158433.6 (22) 08.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.05.2012 US 201213477615
(54) • **Hochpräziser Begrenzerregelkreis**

- *High precision clipping regulator circuit*
 - *Circuit régulateur d'écrêtage de haute précision*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) Smith, Douglas Edward, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
Schwerman, Paul, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
Pelton, Leigh, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
Rogers, Bruce, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

H02H 3/33 → (51) **H01H 83/04**

H02H 5/10 → (51) **G05B 9/02**

H02H 7/00 → (51) **F21L 4/00**

- (51) **H02H 7/18** (11) **2 667 470 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856364.2 (22) 11.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/076043 11.11.2011
(87) WO 2012/098756 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011010080
- (54) • **BATTERIEPACKUNG**
• **BATTERY PACK**
• **BLOC-PILES**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) IWAMURA, Norihiro, Osaka 540-6207, JP
SAKAUE, Masaaki, Osaka 540-6207, JP
IKEDA, Masaki, Osaka 540-6207, JP
SHIMIZU, Naoki, Osaka 540-6207, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H02H 7/20 → (51) **F21L 4/00**

- (51) **H02H 9/00** (11) **2 667 471 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002482.1 (22) 10.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 18.05.2012 DE 102012009883
- (54) • *Schaltungsanordnung zum Ansteuern eines elektrischen Verbrauchers*
• *Circuit configuration for controlling an electricity consumer*
• *Agencement de commutation destiné à la commande d'un commutateur électrique*
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE
(72) Rieser, Martin, 90469 Nürnberg, DE
Frisch, Rainer, 88239 Wangen, DE
Florea, Radu Liviu, 91224 Pommelsbrunn, DE
Rodler, Joachim, 91245 Simmelsdorf, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

H02H 11/00 → (51) **G05B 9/02**

- (51) **H02J 3/00** (11) **2 667 472 A1**
G06Q 10/00 **G06Q 50/00**
(25) Ja (26) En
(21) 11856526.6 (22) 31.08.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/069781 31.08.2011
(87) WO 2012/098729 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011008382
- (54) • **STROMBEDARFS-REGELUNGSVORRICHTUNG, STROMREGELUNGS-NETZWERKSYSTEM UND STROMREGELUNGSVERFAHREN**
• **POWER DEMAND REGULATION APPARATUS, POWER REGULATION NETWORK SYSTEM, AND POWER REGULATION METHOD**
• **APPAREIL DE RÉGULATION DE LA DEMANDE D'ÉLECTRICITÉ, SYSTÈME DE RÉSEAU DE RÉGULATION ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION ÉLECTRIQUE**
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) TAKAHASHI Hirotsuka, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
TOMITA Yasushi, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
KAWAMURA Hideyuki, Hitachi-shi Ibaraki 319-1293, JP
OGAWA Jumpei, Tokyo 140-8572, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H02J 3/00** (11) **2 667 473 A1**
G06Q 10/00 **H02J 13/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 12810938.6 (22) 13.07.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/068000 13.07.2012
(87) WO 2013/008934 2013/03 17.01.2013
(30) 13.07.2011 JP 2011154495
- (54) • **SYSTEM FÜR BEDARFSGERECHTE LEISTUNGSSTEUERUNG, PROGRAMM FÜR DAS SYSTEM FÜR BEDARFSGERECHTE LEISTUNGSSTEUERUNG UND COMPUTERLESBARES AUFEICHNUNGSMEDIUM MIT DIESEM PROGRAMM**
• **ON-DEMAND POWER CONTROL SYSTEM, ON-DEMAND POWER CONTROL SYSTEM PROGRAM, AND COMPUTER-READABLE RECORDING MEDIUM RECORDED WITH SAID PROGRAM**
• **SYSTÈME DE COMMANDE DE PUISSANCE SUR DEMANDE, PROGRAMME DE SYSTÈME DE COMMANDE DE PUISSANCE SUR DEMANDE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR ENREGISTRÉ AVEC LEDIT PROGRAMME**
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimo-hozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) MATSUYAMA Takashi, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
KATO Takekazu, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
YUASA Kenji, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H02J 3/00 → (51) **H02J 3/46**

- (51) **H02J 3/14** (11) **2 667 474 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168894.7 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 24.05.2012 JP 2012119101
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Verfahren zur Verarbeitung von Informationen und Informationsverarbeitungssystem*
• *Information processing apparatus, method for processing information, and information processing system*
• *Appareil, procédé et système de traitement d'informations*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Takahashi, Satoru, Kanagawa 211-8588, JP
Sonoda, Toshihiro, Kanagawa 211-8588, JP
Kitajima, Hironobu, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02J 3/32** (11) **2 667 475 A1**
G01D 4/00 **H04L 29/06**

- (25) De (26) De
(21) 13166367.6 (22) 03.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 21.05.2012 DE 102012208415
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Ändern eines Stromverbrauchsprofils von mindestens einer Person in einem Haus oder in einer Wohneinheit mit einem Verteilnetz*
• *Device and method for changing a power consumption profile of at least one person in a house or in a dwelling unit with a distribution network*
• *Dispositif et procédé de modification d'un profil de consommation électrique d'au moins une personne dans une maison ou dans une unité d'habitation dotée d'un réseau de distribution*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) May, Johanna, 71634 Ludwigsburg, DE

H02J 3/36 → (51) **E21B 33/035**

(51) **H02J 3/38** (11) **2 667 476 A1**
G05F 1/67

- (25) Ja (26) En
(21) 11855985.5 (22) 29.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/077573 29.11.2011
(87) WO 2012/098769 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009857
10.02.2011 JP 2011027514
- (54) • **PHOTOVOLTAISCHES STROMERZEUGUNGSSYSTEM UND STROMVERSORGUNGSSYSTEM**
• **PHOTOVOLTAIC POWER GENERATION SYSTEM AND POWER FEEDING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PRODUCTION D'ÉNERGIE PHOTOVOLTAÏQUE ET SYSTÈME D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE**
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) KIMURA, Misao, Tokyo 105-8001, JP
NORO, Yasuhiro, Tokyo 105-8001, JP
HAYASHI, Hideki, Tokyo 105-8001, JP
OMATA, Kazuya, Tokyo 105-8001, JP
ASANO, Toshiaki, Tokyo 105-8001, JP
EBATA, Yoshio, Tokyo 105-8001, JP
OTSUKI, Midori, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H02J 3/46** (11) **2 667 477 A1**
F24H 1/00 **H02J 3/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 12858033.9 (22) 13.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/005820 13.09.2012
(87) WO 2013/088611 2013/25 20.06.2013
(30) 14.12.2011 JP 2011273150
- (54) • VERTEILTES STROMERZEUGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES VERTEILTEN STROMERZEUGUNGSSYSTEMS
• DISTRIBUTED POWER GENERATION SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING DISTRIBUTED POWER GENERATION SYSTEM
• SYSTÈME DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE DISTRIBUÉE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE
- (71) Panasonic Corporation, 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) FUJII, Masashi, Osaka 540-6207, JP
KATOU, Motomichi, Osaka 540-6207, JP
SHIMADA, Takanori, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H02J 5/00 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 667 478 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12736452.9 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051121 19.01.2012
(87) WO 2012/099217 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011009180
- (54) • LADEVORRICHTUNG FÜR EIN ELEKTROFAHRZEUG, LADEVORFAHREN FÜR EIN ELEKTROFAHRZEUG, PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM
• ELECTRIC-VEHICLE CHARGING DEVICE, ELECTRIC-VEHICLE CHARGING METHOD, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CHARGE POUR VÉHICULE ÉLECTRIQUE, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) SATOH, Katsuhiko, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H02J 7/00 → (51) **G01R 31/02**

H02J 7/00 → (51) **G01R 31/36**

H02J 7/00 → (51) **H01M 10/48**

H02J 7/00 → (51) **H02J 7/02**

- (51) **H02J 7/02** (11) **2 667 479 A1**
G01R 31/36 **H01M 10/44**
H01M 10/48 **H02J 7/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 11856141.4 (22) 16.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/079144 16.12.2011
(87) WO 2012/098794 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011007437
- (54) • BATTERIESTEUERUNGSVORRICHTUNG
• BATTERY CONTROL DEVICE

- DISPOSITIF DE COMMANDE DE BATTERIES
- (71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-8623, JP
(72) FUJITA, Takeshi, Kanagawa 243-0123, JP
KINOSHITA, Takuya, Kanagawa 243-0123, JP
YANAGIHARA, Yasuhiro, Kanagawa 243-0123, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H02J 7/02** (11) **2 667 480 A1**
B60L 11/18 **H01M 10/46**
H01M 10/48 **H02J 7/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 12737107.8 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050951 18.01.2012
(87) WO 2012/099160 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 JP 2011011346
- (54) • LADESTEUERUNGSVORRICHTUNG, LADESTEUERUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM DAFÜR
• CHARGE CONTROL APPARATUS, CHARGE CONTROL METHOD, AND PROGRAM
• APPAREIL DE COMMANDE DE CHARGE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CHARGE ET PROGRAMME
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) ISHII, Kenichi, Tokyo 108-8001, JP
(74) Sieckmann, Dirk Christoph, Betten & Resch Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H02J 13/00 → (51) **H02J 3/00**

- (51) **H02J 17/00** (11) **2 667 481 A1**
B60L 5/00 **B60L 11/18**
B60M 7/00 **B60L 11/14**
- (25) Ja (26) En
(21) 12736602.9 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050968 18.01.2012
(87) WO 2012/099169 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011009299
30.11.2011 JP 2011261614
- (54) • SYSTEM FÜR KONTAKTFREIE ENERGIE-ÜBERTRAGUNG
• CONTACTLESS POWER TRANSFER SYSTEM
• SYSTÈME DE TRANSFERT D'ÉNERGIE SANS CONTACT
- (71) Technova Inc., 13th Fl. The Imperial Hotel Tower 1-1 Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
National University Corporation Saitama University, 255, Shimo-Okubo Sakura-ku, Saitama City, Saitama 338-8570, JP
(72) ABE Shigeru, Saitama City, Saitama 338-8570, JP
YASUDA Tomio, Tokyo 100-0011, JP
YAMANOUCHI Ryouichi, Anjo City, Aichi 444-1192, JP
SUZUKI Akira, Anjo City, Aichi 444-1192, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

H02J 17/00 → (51) **G06K 19/077**

H02J 17/00 → (51) **H01F 38/14**

- (51) **H02K 1/27** (11) **2 667 482 A1**
H02K 1/28 **H02K 15/02**
H02K 29/06
- (25) Ja (26) En
(21) 12736286.1 (22) 06.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050209 06.01.2012
(87) WO 2012/098943 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011008203
- (54) • MOTORROTOR, GEFORMTER MOTOR, KLIMAAANLAGE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEFORMTEN MOTORS
• MOTOR ROTOR, MOLDED MOTOR, AIR CONDITIONER, AND METHOD FOR PRODUCING MOLDED MOTOR
• ROTOR DE MOTEUR, MOTEUR À MOULAGE, APPAREIL DE CONDITIONNEMENT D'AIR, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MOTEUR À MOULAGE
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) YAMAMOTO, Mineo, Tokyo 100-8310, JP
SAKANOBÉ, Kazunori, Tokyo 100-8310, JP
ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
ASO, Hiroki, Tokyo 100-8310, JP
MATSUOKA, Atsushi, Tokyo 100-8310, JP
MATSUNAGA, Noriaki, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H02K 1/27** (11) **2 667 483 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168175.1 (22) 17.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.05.2012 JP 2012120143
- (54) • Rotor und Motor mit einem Rotor
• Rotor and motor including rotor
• Rotor et moteur comprenant un rotor
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Shibata, Yoshiyuki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **H02K 1/27** (11) **2 667 484 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168177.7 (22) 17.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.05.2012 JP 2012120145
- (54) • Rotor und Motor mit dem Rotor
• Rotor and motor including the rotor
• Rotor et moteur comprenant le rotor
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Shibata, Yoshiyuki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

H02K 1/28 → (51) **H02K 1/27**

(51) **H02K 1/30** (11) **2 667 485 A1**
H02K 7/08
(25) De (26) De
(21) 12004079.5 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Elektromotor und Lagerungsanordnung*
• *Electric motor and storage assembly*
• *Moteur électrique et agencement de stockage*
(71) Compound Disk Drives GmbH, Gautinger
Strasse 6, 82319 Starnberg, DE
(72) Hein, Sören, 80538 München, DE
Böbel, Friedrich, 82547 Eurasburg, DE
(74) Gellner, Bernd, PATENTANWALT Garten-
strasse 32b, 82547 Eurasburg, DE

(51) **H02K 1/32** (11) **2 667 486 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168000.1 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 US 201213481203
(54) • *Verfahren zur Kühlung eines Rotors eines*
elektrischen Motors
• *Electric machine rotor cooling method*
• *Procédé de refroidissement d'un rotor de*
machine électrique

(71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place,
Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Brown, Daryl T., Neodesha, Kansas 66757,
US
McKinzie, Kyle K., Altamont, Kansas 67330,
US

(74) Münch, Christian, et al, John Deere GmbH &
Co. KG Global Intellectual Property Services
John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

H02K 1/32 → (51) **H02K 3/12**

(51) **H02K 3/12** (11) **2 667 487 A1**
H02K 1/32
(25) Ru (26) En
(21) 11856419.4 (22) 29.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) RU 2011/000289 29.04.2011
(87) WO 2012/099486 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 RU 2011102122
(54) • *ROTOR FÜR EINE SYNCHROME ELEKTRI-*
SCHNE MASCHINE MIT NICHT HERAUS-
RAGENDEN POLEN
• *ROTOR FOR A SYNCHRONOUS NON-*
SALIANT-POLE ELECTRIC MACHINE
• *ROTOR D'UN GÉNÉRATEUR SYNCHROME*
À PÔLE NON SAILLANT

(71) Zakrytoe Aktsionernoe Obshchestvo
"Nef' stal' konstruksiya", Kozhevicheskoy
proezd 4-1, Moscow 115114, RU
(72) SHALAEV, Vladimir Grigor'evich, St.Pe-
tersburg 197022, RU
(74) Spengler, Robert, et al, Pothast & Spengler
Patentanwälte Küfergasse 11, 89073 Ulm,
DE

(51) **H02K 3/51** (11) **2 667 488 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168849.1 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 US 201261650622 P

(54) • *Ankerendisolator für einen Elektrowerk-*
zeugmotor
• *Armature end insulator for a power tool*
motor
• *Isolateur pour une extrémité de l'induit*
d'un moteur d'outil électrique

(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,
Newark, Delaware 19711, US
(72) Nace, Daniel F., Towson, MD Maryland
21286, US
Marjomaa, Michael, Red Lion, PA Penn-
sylvania 17356, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker
Patent Department 210 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **H02K 3/52** (11) **2 667 489 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168029.0 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 JP 2012117440

(54) • *Motor*
• *Motor*
• *Moteur*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
(72) Hiramitsu, Akira, Osaka-shi, Osaka 542-
8502, JP

(74) Winter, Brandl, Furrniss, Hübner, Röss, Kai-
ser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10,
80336 München, DE

H02K 5/08 → (51) **H02K 5/16**

(51) **H02K 5/14** (11) **2 667 490 A2**
(25) En (26) En
(21) 13168345.0 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 US 201261650622 P
(54) • *Bürstenanordnung für einen Elektrowerk-*
zeugmotor
• *Brush assembly for a power tool motor*
• *Ensemble de balai pour moteur d'outil*
électrique

(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,
Newark, Delaware 19711, US
(72) Mattucci, Marco Alessandro, Fallston, MD
Maryland 21047, US
Nace, Daniel F., Towson, MD Maryland
21286, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker
Patent Department 210 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **H02K 5/16** (11) **2 667 491 A1**
H02K 5/08

(25) Ja (26) En
(21) 11856604.1 (22) 28.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/080477 28.12.2011
(87) WO 2012/098820 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 JP 2011008204
18.01.2011 JP 2011008205

(54) • *GEFORMTER MOTOR UND KLIMA-*
ANLAGE
• *MOLDED MOTOR AND AIR CONDITIONER*
• *MOTEUR À MOULAGE ET APPAREIL DE*
CONDITIONNEMENT D'AIR

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP

(72) YAMAMOTO, Mineo, Tokyo 100-8310, JP
SAKANOBÉ, Kazunori, Tokyo 100-8310, JP
ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
ASO, Hiroki, Tokyo 1008310, JP
OMURA, Kazuya, Tokyo 100-8310, JP
TAKEUCHI, Yasumasa, Tokyo 100-8310, JP
SHIBAYAMA, Katsumi, Tokyo 100-8310, JP
MOCHIZUKI, Hitoshi, Tokyo 102-0073, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresien-
höhe 13, 80339 München, DE

(51) **H02K 5/173** (11) **2 667 492 A2**
(25) En (26) En
(21) 13167692.6 (22) 14.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 TW 101209814
(54) • *Halter für eine Motorspindel*
• *Motor spindle fixture*
• *Fixation de broche de moteur*
(71) Thunder Tiger Corporation, No. 7, 6th Road,
Industry Park, Taichung City, TW
(72) Lai, Aling, Taichung City, TW
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili-
anstrasse 54, 80538 München, DE

H02K 5/22 → (51) **B62D 5/04**

H02K 7/08 → (51) **H02K 1/30**

H02K 7/116 → (51) **B62M 6/55**

H02K 7/14 → (51) **H02K 19/10**

H02K 11/00 → (51) **B62D 5/04**

H02K 15/02 → (51) **H02K 1/27**

H02K 15/03 → (51) **H01F 1/08**

(51) **H02K 15/16** (11) **2 667 493 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168727.1 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren zur vertikalen Montage eines*
Windturbinengenerators
• *Method of vertically assembling a*
generator of a wind turbine
• *Procédé d'assemblage vertical d'un géné-*
rateur d'une éolienne

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) Booth, James Kenneth, 7330 Brande, DK
Nielsen, Rune, 7430 Ikast, DK

H02K 16/04 → (51) **H02K 19/10**

(51) **H02K 19/10** (11) **2 667 494 A1**
H02K 16/04
(25) En (26) En
(21) 12191098.8 (22) 02.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Elektrische Reluktanzmaschine mit zwei*
Ständern
• *Electrical reluctance machine with two*
stators

• *Machine à réluctance électrique avec deux stators*
 (71) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
 (72) Liu, Yujing, 72210 Västerås, SE
 Islam, Jahirul, 722 22 Västerås, SE
 (74) Savela, Reino Aleks, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **H02K 19/10** (11) **2 667 495 A2**
H02K 7/14
 (25) De (26) De
 (21) 13167214.9 (22) 10.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 21.05.2012 DE 102012104343
 (54) • *Flurförderzeug mit elektrischem Pumpenmotor*
 • *Industrial truck with electric pump motor*
 • *Chariot de manutention doté d'un moteur de pompe électrique*
 (71) Linde Material Handling GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE
 (72) Weiner, Christian, 63785 Obernburg, DE
 Sippel, Heiko, 63741 Aschaffenburg, DE
 Marnier, Wilfried, 63741 Nilkheim, DE
 (74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Lands-huter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **H02K 19/10** (11) **2 667 496 A2**
H02K 7/14
 (25) De (26) De
 (21) 13167215.6 (22) 10.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 21.05.2012 DE 102012104341
 (54) • *Einen elektrischen Pumpenmotor aufweisendes Flurförderzeug*
 • *Industrial truck with an electric pump motor*
 • *Chariot de manutention présentant un moteur de pompe électrique*
 (71) Linde Material Handling GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE
 (72) Marnier, Wilfried, 63741 Nilkheim, DE
 Weiner, Christian, 63785 Obernburg, DE
 (74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Lands-huter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **H02K 19/10** (11) **2 667 497 A2**
H02K 7/14
 (25) De (26) De
 (21) 13167216.4 (22) 10.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 21.05.2012 DE 102012104344
 (54) • *Flurförderzeug mit elektrischem Lenk-motor*
 • *Industrial truck with electric steering motor*
 • *Chariot de manutention doté d'un moteur de direction électrique*
 (71) Linde Material Handling GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE
 (72) Weiner, Christian, 63785 Obernburg, DE
 Sippel, Heiko, 63741 Aschaffenburg, DE
 Marnier, Wilfried, 63741 Nilkheim, DE
 (74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Lands-huter Allee 14, 80637 München, DE

H02K 29/06 → (51) **H02K 1/27**

H02K 33/16 → (51) **H02P 25/06**

(51) **H02M 1/00** (11) **2 667 498 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13168832.7 (22) 23.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 23.05.2012 US 201213478310
 (54) • *Fernlastbypasssystem*
 • *Remote load bypass system*
 • *Système de dérivation pour charge à distance*
 (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
 (72) Gupta, Ranjan Kumar, Niskayuna, NY 12309, US
 Sihler, Christof Martin, Niskayuna, NY 12309, US
 Gunturi, Satish Sivarama, Niskayuna, NY 12309, US
 Schroeder, Stefan, Niskayuna, NY 12309, US
 Song Manguelle, Joseph, Houston, TX 77060, US
 Raju, Ravisekhar Nadimpalli, Niskayuna, NY 12309, US
 Datta, Rajib, Niskayuna, NY 12309, US
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **H02M 1/42** (11) **2 667 499 A1**
H02M 7/12 **H02M 7/219**
 (25) Zh (26) En
 (21) 11847892.4 (22) 01.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/076781 01.07.2011
 (87) WO 2012/106862 2012/33 16.08.2012
 (54) • *WANDLER ZUR LEISTUNGSFAKTORKORREKTUR UND UMWANDLUNGSVORRICHTUNG ZUR LEISTUNGSFAKTORKORREKTUR*
 • *CONVERTER FOR POWER FACTOR CORRECTION AND CONVERSION APPARATUS FOR POWER FACTOR CORRECTION*
 • *CONVERTISSEUR POUR CORRECTION DE FACTEUR DE PUISSANCE ET APPAREIL DE CONVERSION POUR CORRECTION DE FACTEUR DE PUISSANCE*
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) PAN, Denghai, Guangdong 518129, CN
 (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE

(51) **H02M 3/335** (11) **2 667 500 A1**
H03F 3/217 **H03F 3/38**
 (25) De (26) De
 (21) 12177109.1 (22) 19.07.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 22.05.2012 DE 102012208582
 (54) • *Verstärkerschaltung und Verfahren zum Betrieb einer Verstärkerschaltung*
 • *Amplifier circuit and method for operating an amplifier circuit*

• *Circuit d'amplification et procédé destiné au fonctionnement d'un circuit d'amplification*
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Meng, Markus, 5420 Ehrendingen, CH
 Waldmeier, Christoph, 8854 Siebenen, CH

H02M 7/12 → (51) **H02M 1/42**

H02M 7/12 → (51) **H02P 21/00**

H02M 7/219 → (51) **H02M 1/42**

H02M 7/48 → (51) **H02P 6/16**

H02M 7/48 → (51) **H02P 21/00**

H02P 6/10 → (51) **H02P 6/16**

(51) **H02P 6/16** (11) **2 667 501 A1**
H02M 7/48 **H02P 6/10**
H02P 27/06

(25) Ja (26) En
 (21) 11856054.9 (22) 28.12.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2011/007364 28.12.2011
 (87) WO 2012/098628 2012/30 26.07.2012
 (30) 18.01.2011 JP 2011007775
 (54) • *STROMRICHTER*
 • *POWER CONVERSION APPARATUS*
 • *CONVERTISSEUR DE PUISSANCE*
 (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
 (72) OGAWA, Takuro, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
 SEKIMOTO, Morimitsu, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02P 21/00** (11) **2 667 502 A1**
H02M 7/48 **H02P 27/04**

(25) Ja (26) En
 (21) 12736369.5 (22) 18.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2012/000273 18.01.2012
 (87) WO 2012/098873 2012/30 26.07.2012
 (30) 18.01.2011 JP 2011007818
 (54) • *STROMWANDLER*
 • *POWER CONVERSION DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE CONVERSION ÉLECTRIQUE*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) SEKIMOTO, Morimitsu, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
 TANIGUCHI, Tomoisa, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
 HIBINO, Hiroshi, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
 MAEDA, Toshiyuki, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02P 21/00** (11) **2 667 503 A1**
H02M 7/48 **H02M 7/12** **H02P 27/04**

(25) Ja (26) En
 (21) 12736541.9 (22) 18.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000279 18.01.2012
- (87) WO 2012/098875 2012/30 26.07.2012
- (30) 18.01.2011 JP 2011007860
- (54) • *STROMRICHTER*
• *POWER CONVERSION APPARATUS*
• *APPAREIL DE CONVERSION D'ÉLECTRICITÉ*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) TOOYAMA, Eiji, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
SEKIMOTO, Morimitsu, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
MAEDA, Toshiyuki, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H02P 25/06** (11) **2 667 504 A1**
H02K 33/16
- (25) Ja (26) En
- (21) 12737068.2 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051020 19.01.2012
- (87) WO 2012/099183 2012/30 26.07.2012
- (30) 21.01.2011 JP 2011011277
- (54) • *VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINES LINEARAKTUATORS*
• *METHOD FOR DRIVING LINEAR ACTUATOR*
• *PROCÉDÉ D'ATTAQUE D'UN ACTION-NEUR LINÉAIRE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) IBUKI, Yasuo, Osaka 540-6207, JP
OHBA, Takafumi, Osaka 540-6207, JP
WATANABE, Kazunori, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H02P 25/08** (11) **2 667 505 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 13167213.1 (22) 10.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.05.2012 DE 102012104342
- (54) • *Flurförderzeug mit elektrischem Antriebsmotor*
• *Industrial truck with an electric drive motor*
• *Chariot de manutention doté d'un moteur d'entraînement électrique*
- (71) Linde Material Handling GmbH, Carl-von-Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) Weiner, Christian, 63785 Obernburg, DE
Sippel, Heiko, 63741 Aschaffenburg, DE
Märner, Wilfried, 63741 Nilkheim, DE
- (74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

H02P 27/04 → (51) **H02P 21/00**

H02P 27/06 → (51) **H02P 6/16**

- (51) **H03F 1/02** (11) **2 667 506 A1**
H03F 3/30
H03F 3/45
- (25) En (26) En
- (21) 12169324.6 (22) 24.05.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Zweistufiger Operationsverstärker im AB-Betrieb*
• *Two-stage operational amplifier in class ab*
• *Amplificateur opérationnel en classe AB à deux étages*
- (71) ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (72) Barbieri, Andrea, I-26841 Casalpusterlengo, LODI, IT
Nicollini, Germano, I-29100 PIACENZA, IT
- (74) Mozzi, Matteo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

H03F 1/02 → (51) **H03F 1/32**

- (51) **H03F 1/32** (11) **2 667 507 A1**
H03F 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 12360041.3 (22) 21.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verstärker*
• *Amplifier*
• *Amplificateur*
- (71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Wong, James, Richmond, Surrey TW9 3JX, GB
Woodington, Simon, Cardiff S Glamorgan CF5 2JL, GB
- (74) Script IP Limited, Turnpike House 18 Bridge Street, Frome BA11 1BB, GB

H03F 3/217 → (51) **H02M 3/335**

H03F 3/30 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/38 → (51) **H02M 3/335**

H03F 3/45 → (51) **H03F 1/02**

- (51) **H03H 17/02** (11) **2 667 508 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13168597.6 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.05.2012 US 201261649811 P
20.05.2013 US 201313898428
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur effizienten Frequenzdomänenimplementierung von zeitvariablen Filtern*
• *Method and apparatus for efficient frequency-domain implementation of time-varying filters*
• *Procédé et appareil de mise en oeuvre efficace dans le domaine fréquentiel de filtres variant dans le temps*
- (71) STMicroelectronics, Inc., 750 Canyon Drive, Suite 300, Coppell, TX 75019, US
- (72) Vickers, Earl Corban, Saratoga, CA California 95070, US
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H03H 17/06** (11) **2 667 509 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 13002481.3 (22) 10.05.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 DE 102012010229
- (54) • *Digitales Filter*
• *Digital filter*
• *Filtre numérique*
- (71) MBDA Deutschland GmbH, Hagenauer Forst 27, 86529 Schrobenhausen, DE
- (72) Sedlak, Gerhard, D-83233 Bernau am Chiemsee, DE

(51) **H03K 4/00** (11) **2 667 510 A1**
H03K 5/13

- (25) En (26) En
- (21) 12195126.3 (22) 30.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 25.05.2012 CN 201210165540
- (54) • *Verzögerungsschaltung und elektronische Vorrichtung damit*
• *Delay circuit and electronic device having the same*
• *Circuit temporisé et dispositif électronique en disposant*
- (71) Hong Fu Jin Precision Industry (Shenzhen) Co., Ltd., No. 2, 2nd Donghuan Road Longhua Town Baoan District, P.R.C., Shenzhen City, Guangdong 518109, CN
Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66 Chung Shan Road Tu-Cheng District, New Taipei City, TW
- (72) Deng, Xue-Bing, Shenzhen City, Guangdong Province, CN
WAang, Tao, Shenzhen City, Guangdong Province, CN
Cheng, Hai-Long, Shenzhen City, Guangdong Province, CN
- (74) Gray, John James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H03K 5/13 → (51) **H03K 4/00**

- (51) **H03K 21/02** (11) **2 667 511 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13168965.5 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 24.05.2012 JP 2012118458
- (54) • *Vorrichtung zur Messung physikalischer Mengen und Verfahren zur Messung physikalischer Mengen*
• *Physical quantity measuring apparatus and physical quantity measuring method*
• *Appareil de mesure de quantité physique et procédé de mesure de quantité physique*
- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
- (72) Ooshima, Akihiro, Tokyo, 180-8750, JP
Nouno, Tomohito, Tokyo, 180-8750, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H03M 13/19** (11) **2 667 512 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12736649.0 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000329 19.01.2012
- (87) WO 2012/098898 2012/30 26.07.2012

- (30) 21.01.2011 JP 2011010909
18.03.2011 JP 2011061161
25.04.2011 JP 2011097671
27.07.2011 JP 2011164261
16.11.2011 JP 2011250401
- (54) • **KODIERUNGSVERFAHREN UND DEKODIERUNGSVERFAHREN**
• **ENCODING METHOD, AND DECODING METHOD**
• **PROCÉDÉ DE CODAGE ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MURAKAMI, Yutaka, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H03M 13/19** (11) **2 667 513 A1**
H04L 27/00

- (25) Ja (26) En
(21) 12736675.5 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050462 12.01.2012
(87) WO 2012/098983 2012/30 26.07.2012
(80) 19.01.2011 JP 2011008753
- (54) • **DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN**
• **DATA-PROCESSING DEVICE AND DATA-PROCESSING METHOD**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) SHINOHARA Yuiji, Tokyo 108-0075, JP
YAMAMOTO Makiko, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H03M 13/19** (11) **2 667 514 A1**
H04L 27/00

- (25) Ja (26) En
(21) 12736773.8 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050461 12.01.2012
(87) WO 2012/098982 2012/30 26.07.2012
(80) 19.01.2011 JP 2011008752
- (54) • **DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN**
• **DATA-PROCESSING DEVICE AND DATA-PROCESSING METHOD**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) SHINOHARA, Yuiji, Tokyo 108-0075, JP
YAMAMOTO, Makiko, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04B 1/04 → (51) **H04B 1/18**

(51) **H04B 1/18** (11) **2 667 515 A2**
H04B 1/04 **H04B 7/06**
H04L 25/03

- (25) En (26) En
(21) 13163270.5 (22) 11.04.2013

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

BA ME

- (30) 24.05.2012 US 201213480099
- (54) • **Elektronische Vorrichtungen, Verfahren und Computerprogrammprodukte zur Durchführung eines Wechsels auf ein Antennenelement auf Basis eines Leistungspegels eines Übertragungsleistungsverstärkers**
• **Electronic devices, methods, and computer program products for making a change to an antenna element based on a power level of a transmission power amplifier**
• **Dispositifs électroniques, procédés et produits de programme informatique permettant de réaliser une modification sur un élément d'antenne en fonction d'un niveau de puissance d'un amplificateur de puissance de transmission**
- (71) Sony Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) Bengtsson, Erik Lennart, 241 35 Eslöv, SE
Zander, Olof, 226 51 Lund, SE
Ladell Vance, Scott, 245 42 Staffanstorp, SE
Hakansson, Pär, 212 23 Malmö, SE
Lönlblad, Daniel, 247 99 Genarp, SE
- (74) Valea AB, Anna Lindhs Plats 4, 211 19 Malmö, SE

(51) **H04B 1/38** (11) **2 667 516 A2**
H04L 1/00 **H04L 1/20**

- (25) En (26) En
(21) 13177285.7 (22) 19.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 24.08.2001 US 938216
- (54) • **Asymmetrische adaptive Modulation in einem drahtlosen Kommunikationssystem**
• **Asymmetric adaptive modulation in a wireless communication system**
• **Modulation adaptative asymétrique dans un système de communication sans fil**
- (71) WI-LAN, Inc., 11 Holland Avenue, Suite 608, Ottawa ON K1Y 4S1, CA
- (72) Arviv, Eli, 71700 Modiein, IL
Spinar, Brian, San Diego, CA California 92131, US
Stanwood, Kenneth, Vista, CA California 92084, US
Gazelle, David, 57056 Giyat-Shmuel, IL
Zimmerman, Ofer, 71700 Modiein, IL
Efraim, Penny, 71700 Modiein, IL
- (74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB
- (62) 07075257.1 / 1 801 989
02757280.9 / 1 436 903

(51) **H04B 1/707** (11) **2 667 517 A1**
H04J 11/00 **H04B 1/7097**
H04L 5/00 **H04L 27/26**

- (25) En (26) En
(21) 13181319.8 (22) 21.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 21.10.2009 US 253790 P
07.10.2010 US 900285
- (54) • **Zeit- und Frequenzerfassung und -Verfolgung für drahtlose OFDMA-Systeme**
• **Time and frequency acquisition and tracking for OFDMA wireless systems**
• **Acquisition de fréquence et de temps et suivi pour systèmes sans fil OFDMA**
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

- (72) Yoo, Taesang, San Diego, CA, 92121-1714, US
Luo, Tao, San Diego, CA, 92121-1714, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwältinnen-Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
- (62) 10773476.6 / 2 491 659

H04B 1/7097 → (51) **H04B 1/707**

- (51) **H04B 3/46** (11) **2 667 518 A1**
G01R 31/04 **G01R 31/02**
- (25) En (26) En
(21) 13166408.8 (22) 03.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 JP 2012118456
- (54) • **Empfangsvorrichtung für Testsignale, elektronische Vorrichtung dafür und Signalempfangsverfahren dafür**
• **Receiving apparatus for test signal, electronic apparatus therefor and signal receiving method thereof**
• **Appareil de réception de signal de test, appareil électronique associé et son procédé de réception de signal**
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Nakagawa, Keiji, Kanagawa, 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 5/00** (11) **2 667 519 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 11859774.9 (22) 15.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/079659 15.09.2011
(87) WO 2012/116544 2012/36 07.09.2012
(30) 03.03.2011 CN 201110051743
- (54) • **BLUETOOTH-VERBINDUNGSVERFAHREN**
• **BLUETOOTH CONNECTION METHOD**
• **PROCÉDÉ DE CONNEXION BLUETOOTH**
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) XUE, Tao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H04B 5/00** (11) **2 667 520 A1**
H04M 1/02

- (25) En (26) En
(21) 13168766.7 (22) 22.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 KR 20120056360
- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Anzeige des Zustands eines Endgeräts**
• **Apparatus and method for displaying state of terminal**
• **Appareil et procédé pour afficher l'état d'un terminal**
- (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (72) Park, Dong Chan, Seoul, 100-714, KR
Kwon, Do Youb, Seoul, 100-714, KR
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstraße 1, 70188 Stuttgart, DE

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

BA ME

(30) 21.05.2012 EP 12168678

- (54) • *Vorrichtungen und Verfahren für dynamischen Rundfunk*
- *Devices and methods for dynamic broadcast*
- *Dispositifs et procédés de diffusion dynamique*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Reimers, Ulrich, 38106 Braunschweig, DE
Palka, Piotr, 71033 Szczecin, PL

(74) Bremer, Markus, 38106 Braunschweig, DE
Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H04H 20/42 → (51) **G06F 13/00**

(51) **H04H 40/90** (11) **2 667 529 A2**

(25) En (26) En

(21) 13168927.5 (22) 23.05.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 US 201213478744

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für parallele Demodulation von hohen Symbolraten-datenströmen in einem Kommunikationssystem*
- *Method and apparatus for parallel demodulation of high symbol rate data streams in a communications system*
- *Procédé et appareil pour la démodulation parallèle de flux de données à haut débit de symboles dans un système de communications*

(71) Hughes Network Systems, LLC, 11717 Exploration Lane, Germantown, MD 20876, US

(72) Varma, Krishnaraj, San Jose, CA California 95131, US
Huang, Tony, Germantown, MD Maryland 20874, US

Wu, Xiaoming, North Potomac, MD Maryland 20878, US

(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04H 60/06 → (51) **G06F 13/00**

H04H 60/41 → (51) **H04H 20/42**

H04H 60/51 → (51) **H04H 60/65**

(51) **H04H 60/65** (11) **2 667 530 A1**
H04H 60/51

(25) En (26) En

(21) 12168744.6 (22) 21.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Funkstationslistenverwaltung*
- *Radio station list management*
- *Gestion de liste de stations de radio*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Weng, Jianfeng, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA

(74) Greenaway, Martin William, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04J 11/00** (11) **2 667 531 A1**
H04L 27/26

(25) Zh (26) En

(21) 13155620.1 (22) 18.02.2013

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

BA ME

(30) 21.05.2012 CN 201210157787

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung einer Synchronisationsposition in einer LTE Zelle*
- *Method and apparatus for detecting synchronization position of LTE cell*
- *Méthode et appareil pour détecter la position de synchronisation dans une cellule LTE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Sun, Xingguo, 518129 Shenzhen, CN
Wang, Haijun, 518129 Shenzhen, CN

Li, Jiqian, 518129 Shenzhen, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04B 1/707**

H04J 11/00 → (51) **H04B 7/14**

H04J 14/02 → (51) **G02B 6/293**

(51) **H04L 1/00** (11) **2 667 532 A1**

(25) En (26) En

(21) 12168943.4 (22) 22.05.2012

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

BA ME

- (54) • *System und Verfahren zum Senden von Daten durch eine digitale Schnittstelle*
- *System and method for transmitting data through a digital interface*
- *Système et procédé pour transmettre des données via une interface numérique*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Weng, Jianfeng, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA

Liang, Yangwen, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

Qian, Xing, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

Xu, Qing Feng, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

Snyder, Christopher Eugene, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H04L 1/00 → (51) **H04B 1/38**

H04L 1/00 → (51) **H04L 27/00**

(51) **H04L 1/06** (11) **2 667 533 A1**
H04L 1/16 **H04W 28/18**

(25) Zh (26) En

(21) 12729823.0 (22) 19.01.2012

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

(86) CN 2012/070562 19.01.2012

(87) WO 2012/089172 2012/27 05.07.2012

(30) 31.12.2010 CN 201010619636

- (54) • *SINR-FEEDBACK-VERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
- *SINR FEEDBACK METHOD AND DEVICE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉTROACTION DE RAPPORT SIGNAL SUR BRUIT PLUS INTERFÉRENCE (SINR)*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) SUN, Jingyuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN

REN, Xiaotao, Shenzhen Guangdong 518129, CN

ZHOU, Yongxing, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 1/16** (11) **2 667 534 A1**

(25) En (26) En

(21) 13180615.0 (22) 07.10.2008

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

(30) 08.01.2008 US 19746 P

- (54) • *Verfahren und Anordnung in einem drahtlosen Kommunikationsnetzwerk*
- *Method and arrangement in a wireless communication network*
- *Procédé et agencement pour réseau de communication sans fil*

(71) Unwired Planet, LLC, 170 South Virginia Street, Suite 201, Reno, NV 89501, US

(72) Peisa, Janne, FI-02130 Espoo, FI

Meyer, Michael, 52080 Aachen, DE

Torsner, Johan, FI-02430 Masaby, FI

(74) EIP, Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(62) 13168635.4 / 2 634 948
08870057.0 / 2 229 744

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/06**

H04L 1/20 → (51) **H04B 1/38**

(51) **H04L 5/00** (11) **2 667 535 A1**

(25) En (26) En

(21) 12003945.8 (22) 21.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Gemeinsames Mapping von Ressourcenelementen zu erweiterten Ressourcenelementgruppen*
- *Common mapping of resource elements to enhanced resource element groups*
- *Mappage commun d'éléments de ressource aux groupes améliorés d'éléments de ressource*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Golitschek, Alexander, 63225 Langen, DE
Horiuchi, Ayako, Osaka 540-6207, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 5/00** (11) **2 667 536 A2**

(25) En (26) En

(21) 13168610.7 (22) 21.05.2013

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

BA ME

(30) 22.05.2012 US 201213477959

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum adaptiven Streaming in einer Mehrpfadumgebung*
- *Method and system for adaptive streaming in a multipath environment*
- *Procédé et système pour la diffusion adaptative dans un environnement à voies multiples*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

- (72) Mohammad, Alimuddin, Sammamish, WA 98074, US
Jung, Yi, Issaquah, WA 98027, US
Rencher, Robert, Renton, WA 98057-0000, US
(74) Howick, Nicholas Keith, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

H04L 5/00 → (51) **H04B 1/707**

H04L 5/00 → (51) **H04W 28/06**

- (51) **H04L 9/00** (11) **2 667 537 A1**
H04L 9/06
(25) Es (26) En
(21) 12382201.7 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Codierung und Decodierung eines Datenstroms*
• *Method for coding and decoding a data stream*
• *Procédé de codage et de décodage d'un flux de données*
(71) Enigmmedia SLL, Portuexxe 23B, Oficina 2-2, 20018 San Sebastián - Guipúzcoa, ES
(72) Vidal Cassanya, Gerard, E-20018 San Sebastián - Guipúzcoa, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

H04L 9/06 → (51) **H04L 9/00**

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 667 538 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856496.2 (22) 18.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/050778 18.01.2011
(87) WO 2012/098649 2012/30 26.07.2012

- (54) • *VERSCHLÜSSELUNGSSYSTEM, VERSCHLÜSSELUNGSVERARBEITUNGSVERFAHREN FÜR DAS VERSCHLÜSSELUNGSSYSTEM, VERSCHLÜSSELUNGSVORRICHTUNG, VERSCHLÜSSELUNGS-PROGRAMM, ENTSCHLÜSSELUNGSVORRICHTUNG, ENTSCHLÜSSELUNGS-PROGRAMM, SETUP-VORRICHTUNG, SETUP-PROGRAMM, SCHLÜSSELERZEUGUNGSVORRICHTUNG, SCHLÜSSELERZEUGUNGSPROGRAMM, SCHLÜSSELZUWEISUNGSVORRICHTUNG UND SCHLÜSSELZUWEISUNGSPROGRAMM*
• *ENCRYPTION SYSTEM, ENCRYPTION PROCESSING METHOD FOR ENCRYPTION SYSTEM, ENCRYPTION DEVICE, ENCRYPTION PROGRAM, DECRYPTION DEVICE, DECRYPTION PROGRAM, SETUP DEVICE, SETUP PROGRAM, KEY GENERATION DEVICE, KEY GENERATION PROGRAM, KEY ASSIGNMENT DEVICE AND KEY ASSIGNMENT PROGRAM*
• *SYSTÈME DE CHIFFREMENT, PROCÉDÉ DE GESTION DE CHIFFREMENT POUR UN SYSTÈME DE CHIFFREMENT, DISPOSITIF DE CHIFFREMENT, PROGRAMME DE CHIFFREMENT, DISPOSITIF DE DÉCHIFFREMENT, PROGRAMME DE DÉCHIFFREMENT, DISPOSITIF DE PARAMÉTRAGE, PROGRAMME DE PARAMÉTRAGE, DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE CLÉ, PROGRAMME DE GÉNÉRATION DE CLÉ, DISPOSITIF D'ATTRIBUTION DE CLÉ ET PROGRAMME D'ATTRIBUTION DE CLÉ*

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) HATTORI, Mitsuhiro, Tokyo 100-8310, JP
HIRANO, Takato, Tokyo 100-8310, JP
MORI, Takumi, Tokyo 100-8310, JP
ITO, Takashi, Tokyo 100-8310, JP
MATSUDA, Nori, Tokyo 100-8310, JP
SAKAGAMI, Tsutomu, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 667 539 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168710.7 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur gemeinsamen Schlüsselnutzung und System zu deren Konfiguration*
• *Key sharing methods, device and system for configuration thereof.*
• *Méthode et dispositif de partage de clé et système de configuration de celui-ci*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) Garcia Morchon, Oscar, 5600 AE Eindhoven, NL
Tolhuizen, Ludovicus Marinus Gerardus Maria, 5600 AE Eindhoven, NL
Gutierrez, Jaime, 5600 AE Eindhoven, NL
Gomez, Domingo, 5600 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04L 9/08 → (51) **G09C 1/00**

H04L 9/32 → (51) **G06N 3/00**

H04L 9/32 → (51) **H04W 12/06**

H04L 9/36 → (51) **G09C 1/00**

- (51) **H04L 12/18** (11) **2 667 540 A1**
H04L 12/58
(25) En (26) En
(21) 12169363.4 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *System und Verfahren zur Steuerung des Zugriffs auf Medieninhalt*
• *System and Method for Controlling Access to Media Content*
• *Système et procédé pour contrôler l'accès à un contenu multimédia*
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Vieira, Elvis Melo, Ottawa, Ontario K2T 1A9, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H04L 12/22 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 667 541 A1**
(25) En (26) En
(21) 12305571.7 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Konnektivitätsdienst-Orchestrator*
• *Connectivity service orchestrator*
• *Orchestration de services de connectivité*

- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Verchere, Dominique, 91650 Breuillet, FR
Damm, Gerard, Frisco, TX Texas 75035, US
(74) D'Halleweyn, Nele Verleer Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H04L 12/24** (11) **2 667 542 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13001378.2 (22) 18.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 US 201213481220
(54) • *Computerinfrastruktur-Navigationsoberfläche*
• *Computing infrastructure navigation interface*
• *Interface de navigation d'infrastructure informatique*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Fabiano, Serge, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H04L 12/26** (11) **2 667 543 A1**

- H04L 12/40**
(25) En (26) En
(21) 12004030.8 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zum Nachweis des elektrischen Verschlechterungen in einem Bus-Netzwerk*
• *Method for detecting electrical deteriorations in a bus network*
• *Procédé pour détecter des détériorations électriques dans un réseau de bus*
(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmidt-Strasse 1, 85521 Ottobrunn, DE
(72) Schneider, Tobias, 89073 Ulm, DE
(74) Riegel, Werner, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung CLI, 88039 Friedrichshafen, DE

H04L 12/26 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/12**

H04L 12/28 → (51) **H04N 7/08**

H04L 12/28 → (51) **H04W 36/28**

H04L 12/28 → (51) **H04W 84/18**

H04L 12/40 → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04L 12/46** (11) **2 667 544 A1**

- H04L 12/931**
(25) En (26) En
(21) 13181077.2 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 23.04.2009 US 171954 P

- (54) • *Medienzugriffssteuerungsüberbrückung in einem Mesh-Netzwerk*
• *Media access control bridging in a mesh network*
• *Passerelle de commande d'accès à un support dans un réseau maillé*
(71) FutureWei Technologies, Inc., 1700 Alma Drive Suite 500, Plano, Texas 75075, US

- (72) Mack-Crane, T. Benjamin, Downers Grove Illinois 60516, US
Sultan, Robert, Somers, New York 10589, US
Dunbar, Linda, Plano, Texas 75025, US
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
(62) 10715439.5 / 2 422 493

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 667 545 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11855968.1 (22) 12.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/078700 12.12.2011
(87) WO 2012/098786 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011006719
(54) • *NETZWERKSYSTEM, STEUERUNG, SCHALTER UND VERKEHRSÜBERWACHUNGSVERFAHREN*
• *NETWORK SYSTEM, CONTROLLER, SWITCH, AND TRAFFIC MONITORING METHOD*
• *SYSTÈME DE RÉSEAU, CONTRÔLEUR, COMMUTATEUR ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE TRAFIC*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) KAWAI Ryosuke, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 667 546 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856469.9 (22) 05.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/078066 05.12.2011
(87) WO 2012/098774 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009720
(54) • *NETZWERKSYSTEM, STEUERUNG UND DIENSTQUALITÄTS-STEUERVERFAHREN*
• *NETWORK SYSTEM, CONTROLLER, AND QoS CONTROL METHOD*
• *SYSTÈME DE RÉSEAU, CONTRÔLEUR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE QoS*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) EHARA Koji, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 667 547 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11858487.9 (22) 29.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/077793 29.07.2011
(87) WO 2012/109857 2012/34 23.08.2012
(54) • *BANDBREITENEINSTELLUNGSVERFAHREN, BUSSTEUERUNG UND SIGNALWANDLER*
• *BANDWIDTH ADJUSTMENT METHOD, BUS CONTROLLER AND SIGNAL CONVERTER*
• *PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT DE BANDE PASSANTE, CONTRÔLEUR DE BUS ET CONVERTISSEUR DE SIGNAL*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YANG, Xueren, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
LIN, Tao, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
YE, Jiehua, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

- ZHOU, Jianhua, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 667 548 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12752648.1 (22) 23.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/071516 23.02.2012
(87) WO 2012/116614 2012/36 07.09.2012
(30) 02.03.2011 CN 201110050114
(54) • *VERFAHREN ZUR VERTEILUNG EINES NETZWERKVERKEHRSVOLUMENS, NETZWERKKNOTEN UND SYSTEM*
• *NETWORK TRAFFIC VOLUME DISTRIBUTION METHOD, NETWORK NODE, AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, N UD DE RÉSEAU ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE VOLUME DE TRAFIC DE RÉSEAU*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZHENG, Hewen, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Guoyi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Isarpatent, et al, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 667 549 A2**
H04L 29/06 **H04L 29/12**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 13168184.3 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 21.05.2012 JP 2012115755
(54) • *Steuerungsverfahren für eine Bildverarbeitungsrichtung*
• *Control Method for Image Processing Apparatus*
• *Procédé de contrôle pour un appareil de traitement d'images*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Morita, Hiroyasu, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 667 550 A1**
H04N 1/00 **H04N 1/44**
(25) En (26) En
(21) 13168519.0 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 21.05.2012 JP 2012115758
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Steuerungsverfahren und Programm dafür*
• *Image processing apparatus, control method thereof, and program*
• *Appareil de traitement d'images, son procédé de contrôle et programme*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Nishiyama, Masashi, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Uffindell, Christine Helen, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square

- Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

H04L 12/58 → (51) **H04L 12/18**

- (51) **H04L 12/66** (11) **2 667 551 A2**
H04W 76/02
(25) En (26) En
(21) 13180618.4 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.10.2007 CN 200710163715
(54) • *Verfahren und System zur Einrichtung eines Trägers*
• *Method and system for setting up a bearer*
• *Procédé et système d'établissement d'une porteuse*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., B1-3A, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) Zhou, Jinyi, shenzhen, CN
Liu, Lan, shenzhen, CN
Guo, Xiaolong, shenzhen, CN
Li, Ming, shenzhen, CN
Chen, Zhe, shenzhen, CN
Yu, Qi, shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE
(62) 08838981.2 / 2 141 862

H04L 12/66 → (51) **G06F 3/12**

- (51) **H04L 12/70** (11) **2 667 552 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11871099.5 (22) 07.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/083643 07.12.2011
(87) WO 2013/082773 2013/24 13.06.2013
(54) • *VERFAHREN ZUR DIENSTÜBERTRAGUNG ÜBER EIN OPTISCHES TRANSPORT-Netzwerk, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZU SEINER DURCHFÜHRUNG*
• *METHOD FOR SERVICE TRANSMISSION OVER OPTICAL TRANSPORT NETWORK, DEVICE AND SYSTEM FOR REALIZING SAME*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SERVICE SUR UN RÉSEAU DE TRANSPORT OPTIQUE, DISPOSITIF ET SYSTÈME POUR SA MISE EN UVRE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) CAO, Shiyi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H04L 12/755** (11) **2 667 553 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 13168407.8 (22) 20.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 21.05.2012 CN 201210157767
(54) • *Paketverarbeitungsverfahren, Vorrichtung und Systemvorrichtung*
• *Packet processing method, device and system*
• *Procédé de traitement de paquet, dispositif et système*
(71) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (72) Ding, Wanfu, 518129 Shenzhen, CN
Lin, Chengyong, 518129 Shenzhen, CN
Liu, Enhui, 518129 Shenzhen, CN
Li, Fengkai, 518129 Shenzhen, CN
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP
The Broadgate Tower 20 Primrose Street,
London EC2A 2ES, GB

H04L 12/801 → (51) **H04L 12/819**

H04L 12/813 → (51) **H04L 12/819**

- (51) **H04L 12/819** (11) **2 667 554 A1**
H04L 12/813 **H04L 12/835**
H04L 12/801
(25) En (26) En
(21) 13168869.9 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 US 201261651402 P
(54) • *Maximale hierarchische Informations-
ratendurchsetzung*
• *Hierarchal maximum information rate
enforcement*
• *Application du débit d'informations
maximum hiérarchique*
(71) Gilat Satellite Networks Ltd., 21 Yegia
Kapayim Street Kiryat Arye, 49130 Petah
Tikva, IL
(72) Meiri, Tzvika, 49130 Petah-Tikva, IL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan
de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H04L 12/823 → (51) **H04W 28/02**

H04L 12/835 → (51) **H04L 12/819**

H04L 12/841 → (51) **H04W 28/02**

H04L 12/931 → (51) **H04L 12/46**

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 667 555 A1**
H04L 25/03
(25) En (26) En
(21) 12168890.7 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Demodula-
tion eines Empfangssignals*
• *Method and apparatus for the demodu-
lation of a received signal*
• *Procédé et appareil de démodulation d'un
signal reçu*
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Fil-
les 39, 1228 Plan-les-Quates, CH
(72) Xu, Baicheng, 100021 Beijing, CN
Bachl, Rainer, 90425 Nuremberg, DE
(74) Valea AB, Anna Lindhs Plats 4, 211 19
Malmö, SE

H04L 25/03 → (51) **H04B 1/18**

H04L 25/03 → (51) **H04L 25/02**

H04L 25/06 → (51) **H04L 27/00**

- (51) **H04L 27/00** (11) **2 667 556 A1**
H04B 7/26 **H04B 7/04**
H04L 1/00 **H04L 25/06**
(25) En (26) En
(21) 13180727.3 (22) 30.09.2005
(84) DE FR GB IT

- (54) • *Steuerungskanalinformationsübertra-
gungsverfahren, und Basisstation und
Endgerät mit dem Verfahren*
• *Control channel information transmission
method, and base station and terminal
using the same method*
• *Procédé de transmission d'informations
de canal de contrôle et station de base et
terminal utilisant ce procédé*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP

- (72) Ohbuchi, Kazuhisa, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Furukawa, Hideto, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Kawabata, Kazuo, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Tajima, Yoshiharu, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Kawasaki, Yoshihiro, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (62) 12170239.3 / 2 495 922
05788254.0 / 1 931 096

(51) **H04L 27/00** (11) **2 667 557 A1**
H04B 7/26

- (25) En (26) En
(21) 13180730.7 (22) 30.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Steuerkanalinformations-Sendeverfahren,
Basisstation und Endgerät dafür*
• *Control channel information transmission
method, and base station and terminal
using the same method*
• *Procédé de transmission d'information de
canal de contrôle, station de base et
terminal l'utilisant*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP

- (72) Ohbuchi, Kazuhisa, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Furukawa, Hideto, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Kawabata, Kazuo, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Tajima, Yoshiharu, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Kawasaki, Yoshihiro, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (62) 12170239.3 / 2 495 922
05788254.0 / 1 931 096

(51) **H04L 27/00** (11) **2 667 558 A1**
H04B 7/26 **H04B 7/04**
H04L 1/00 **H04L 25/06**

- (25) En (26) En
(21) 13180735.6 (22) 30.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Steuerungskanalinformationsübertra-
gungsverfahren, und Basisstation und
Endgerät mit dem Verfahren*
• *Control channel information transmission
method, and base station and terminal
using the same method*

- *Procédé de transmission d'informations
de canal de contrôle et station de base et
terminal utilisant ce procédé*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP

- (72) Ohbuchi, Kazuhisa, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Furukawa, Hideto, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Kawabata, Kazuo, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Tajima, Yoshiharu, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Kawasaki, Yoshihiro, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (62) 12170239.3 / 2 495 922
05788254.0 / 1 931 096

(51) **H04L 27/00** (11) **2 667 559 A1**
H04B 7/26 **H04B 7/04**
H04L 1/00 **H04L 25/06**

- (25) En (26) En
(21) 13180736.4 (22) 30.09.2005

- (84) DE FR GB IT

- (54) • *Steuerungskanalinformationsübertra-
gungsverfahren, und Basisstation und
Endgerät mit dem Verfahren*
• *Control channel information transmission
method, and base station and terminal
using the same method*
• *Procédé de transmission d'informations
de canal de contrôle et station de base et
terminal utilisant ce procédé*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP

- (72) Ohbuchi, Kazuhisa, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Furukawa, Hideto, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Kawabata, Kazuo, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Tajima, Yoshiharu, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Kawasaki, Yoshihiro, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (62) 12170239.3 / 2 495 922
05788254.0 / 1 931 096

(51) **H04L 27/00** (11) **2 667 560 A1**
H04B 7/26 **H04B 7/04**
H04L 1/00 **H04L 25/06**

- (25) En (26) En
(21) 13180738.0 (22) 30.09.2005

- (84) DE FR GB IT

- (54) • *Steuerungskanalinformationsübertra-
gungsverfahren, und Basisstation und
Endgerät mit dem Verfahren*
• *Control channel information transmission
method, and base station and terminal
using the same method*
• *Procédé de transmission d'informations
de canal de contrôle et station de base et
terminal utilisant ce procédé*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP

- (72) Ohbuchi, Kazuhisa, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Furukawa, Hideto, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

- Kawabata, Kazuo, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

Tajima, Yoshiharu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kawasaki, Yoshihiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 12170239.3 / 2 495 922
05788254.0 / 1 931 096

H04L 27/00 → (51) **H03M 13/19**

H04L 27/00 → (51) **H04L 29/02**

(51) **H04L 27/26** (11) **2 667 561 A1**
(25) En (26) En
(21) 13164369.4 (22) 18.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.05.2012 GB 201209022
(54) • *Verfahren zur Schätzung der Rauschleistung*
• *A noise power estimation method*
• *Procédé d'estimation de puissance de bruit*

(71) Aeroflex Limited, Longacres House Six Hills Way, Stevenage Hertfordshire SG1 2AN, GB

(72) Huang, Li-Ke, Stevenage, Hertfordshire SG1 2AN, GB

Zhang, Yuan, Stevenage, Hertfordshire SG1 2AN, GB

(74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H04L 27/26 → (51) **H04B 1/707**

H04L 27/26 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04L 29/02** (11) **2 667 562 A2**
H04L 27/00 **H04N 7/015**

(25) Ko (26) En
(21) 12736874.4 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2012/000451 18.01.2012

(87) WO 2012/099401 2012/30 26.07.2012

(88) 06.12.2012

(30) 19.01.2011 GB 201100901

26.10.2011 GB 201118537

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SENDEN VON DATENSTRÖMEN IN EINEM WLAN-SYSTEM*

• *APPARATUS AND METHOD FOR TRANSCIVING DATA STREAMS IN A WIRELESS SYSTEM*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉMETTRE/RECEVOIR DES FLUX DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME SANS FIL*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) MOURAD, Alain, Staines, Middlesex TW18 4QE, GB

GUTIERREZ, Ismael, Staines, Middlesex TW18 4QE, GB

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **H04L 29/06** (11) **2 667 563 A1**
H04L 29/14

(25) En (26) En

(21) 12185548.0 (22) 21.09.2012

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

BA ME

(30) 21.05.2012 US 201213476789

(54) • *Anrufwiederherstellung als Reaktion auf eine Anwendungsstörung*
• *Call restoration in response to application failure*
• *Rétablissement d'appel en réponse à une défaillance d'application*

(71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road, Basking Ridge, NJ 07920, US

(72) Brunson, Gordon R., Broomfield, CO 80020, US
Balasaygun, Mehmet C., Freehold, NJ 07728, US

Mendiratta, Harsh V., East Brunswick, NJ 08816, US

(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 667 564 A1**

(25) En (26) En

(21) 12290172.1 (22) 23.05.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren und System zur Ermöglichung der Durchsetzung mehrstufiger Richtlinien*
• *Method and system for enabling multi-level policies enforcement*
• *Procédé et système permettant la mise en application de politiques sur plusieurs niveaux*

(71) Alcatel Lucent, 3 avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) Kamga, Guy-Bertrand, 91620 Nozay, FR Dupont, Marie-Pascale, 91620 Nozay, FR Ghorbel, Mahmoud, 91620 Nozay, FR

(74) Demulsant, Xavier, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 667 565 A1**

(25) En (26) En

(21) 13167019.2 (22) 08.05.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 JP 2012117225

(54) • *Netzwerkvorrichtung, Verfahren, und Speichermedium*
• *Network device, method, and storage medium*
• *Dispositif de réseau, procédé et support de stockage*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Itami, Tsuyoshi, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 667 566 A2**
H04L 12/22 **H04L 12/26**
H04L 29/12

(25) En (26) En

(21) 13172573.1 (22) 25.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 31.01.2002 US 62621

(54) • *Netzwerkdienstbereichsverriegelung*
• *Network service zone locking*
• *Blocage de zone de service de réseau*

(71) Lancope, Inc., 1070 Greenway, Atlanta, GA 30305, US

(72) Jerrim, John, Duluth, GA 30350, US

Copeland, John, A., Atlanta, GA 30350, US
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
(62) 02723615.7 / 1 470 486

H04L 29/06 → (51) **G06F 3/12**

H04L 29/06 → (51) **H02J 3/32**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/58**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04N 21/236**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 667 567 A1**
H04W 4/00 **G06F 3/048**

(25) En (26) En

(21) 12169368.3 (22) 24.05.2012

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

BA ME

(54) • *System und Verfahren zur gemeinsamen Nutzung von Daten über mehrere elektronische Vorrichtungen*
• *System and Method for Sharing Data Across Multiple Electronic Devices*
• *Système et procédé de partage de données dans plusieurs dispositifs électroniques*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Earnshaw, Andrew Mark, Ottawa, Ontario K2K 3K1, CA

Weng, Jianfeng, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 667 568 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En

(21) 12169575.3 (22) 25.05.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Handhabung datenbezogener Anfragen*
• *Methods and apparatuses for handling data-related requests*
• *Procédés et appareils pour la gestion des demandes associées à des données*

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Castellanos-Zamora, David, 117 63 Stockholm, SE

(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 667 569 A1**
G06F 3/06 **G06F 9/455**

(25) En (26) En

(21) 13166076.3 (22) 30.04.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 US 201213479118

(54) • *Stoffverteilte Ressourcenplanung*
• *Fabric distributed resource scheduling*
• *Ordonnancement de ressources distribuées de tissu*

(71) VMWare, Inc., 3401 Hillview Avenue, Palo Alto, CA 94304, US

- (72) Raja, Krishna Raj, Santa Clara, CA 95051, US
Gulati, Ajay, Palo Alto, CA 94304, US
(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees
15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY,
GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 667 570 A2**
G07B 17/00

- (25) En (26) En
(21) 13167255.2 (22) 10.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 US 201213479751
(54) • *System und Verfahren zur Befähigung einer
Verarbeitungsvorrichtung, die zur
Steuerung einer Postbearbeitungs-
maschine eine Cloud-Anwendung ausführt*
• *System and method to enable external
processing device running a cloud appli-
cation to control a mail processing
machine*
• *Système et procédé pour permettre à un
dispositif externe de traitement exécutant
une application en nuage de commander
une machine de traitement de courrier*

- (71) Pitney Bowes Inc., One Elmcroft Road,
Stamford, CT 06926, US
(72) Baker, Walter J., Stratford, CT 06614, US
Kirschner, Wesley A., Farmington, CT 06032,
US
Monroe, George T., Seymour, CT 06483, US
Thillaikumar, Sambasivam, Southbury, CT
06488, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 667 571 A1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 13167838.5 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 US 201213480494
(54) • *Verfahren zur Verarbeitung einer http-
Kopfzeile mit Hardwareunterstützung*
• *Method to process http header with
hardware assistance*
• *Procédé pour traiter l'en-tête http avec
assistance matérielle*

- (71) A10 Networks Inc., 3 West Plumeria Drive,
San Jose, California 95134, US
(72) Kamat, Gurudeep, San Jose, CA 95134, US
Davis, Ian, Fremont, CA 94539, US
Jalan, Rajkumar, Saratoga, CA 95070, US
(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 667 572 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13181088.9 (22) 28.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 30.06.2008 US 165553
(54) • *Drahtlose Synchronisierung von Medien-
inhalten und Abonnementinhalten*
• *Wireless synchronization of media content
and subscription content*
• *Synchronisation sans fil de contenus
multimédia et de contenus de souscription*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, Washington 98052, US
(72) Silverman, Andrew, L., Redmond, WA
Washington 98052-6399, US

- Kiilerich, Dennis, Redmond, WA Washington
98052-6399, US
Vincent, Joshua, Redmond, WA Washington
98052-6399, US

- (74) Fischer, Michael Maria, et al, Olswang Ger-
many LLP IP Rosental 4, 80331 Munich, DE
(62) 09774197.9 / 2 294 516

(51) **H04L 29/08** (11) **2 667 573 A1**
H04W 40/20 **H04W 8/08**

- (25) En (26) En
(21) 13181309.9 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 05.02.2008 CN 200810065363
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Festlegung
einer Route*
• *Method and device for establishing route*
• *Procédé et dispositif pour établir un itiné-
raire*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Shi, Guangyu, 518129 Shenzhen, CN
Gong, Hao, 518129 Shenzhen, CN
Chen, Jian, 518129 Shenzhen, CN
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(62) 09152040.3 / 2 091 272

(51) **H04L 29/08** (11) **2 667 574 A1**
H04L 29/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 13354018.7 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 21.05.2012 FR 1201433
(54) • *Sicherungsverfahren und -vorrichtung für
den Austausch von Mitteilungen, die über
ein Verbundnetz übertragen werden*
• *Method and device for securing the
exchange of messages transmitted in an
interconnection network*
• *Procédé et dispositif de sécurisation
d'échange de messages transmis dans un
réseau d'interconnexions*
(71) Bee Ware, 20 Rue Billancourt, 92100
Boulogne Billancourt, FR
(72) Leblanc, Raphaël, 34000 Montpellier, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10 rue
d'Arménie - Europole BP 1537, 38025
Grenoble Cedex 1, FR

H04L 29/08 → (51) **G06F 9/445**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/58**

H04L 29/08 → (51) **H04W 28/02**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 667 575 A1**
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 13168942.4 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 US 201261651526 P
22.05.2013 US 201313899585
(54) • *Internes Netzwerksystem in einem lokalen
Netzwerk und Verfahren zur Kommunika-
tion in einem internen Netzwerksystem in
einem lokalen Netzwerk*
• *Internal network system on a local area
network and method of communication in*

*an internal network system on a local area
network*

- *Système de réseau interne sur un réseau
local et procédé de communication dans
un système de réseau interne sur un
réseau local*

- (71) Synology Incorporated, 3F-3, No. 106,
Chang An W. Rd., Taipei 103, TW
(72) Lu, Tung-Hsuan, 106 Taipei City, TW
Chen, Ai-Mi, 206 Keelung City, TW
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7,
80336 München, DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/58**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/14 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 1/00** (11) **2 667 576 A1**
G06F 13/00 **H04M 11/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 11856298.2 (22) 31.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/006101 31.10.2011
(87) WO 2012/098602 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011008559
(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN
DAFÜR*
• *MOBILE COMMUNICATION DEVICE AND
COMMUNICATION METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMUNI-
CATION MOBILE*

- (71) NEC CASIO Mobile Communications, Ltd.,
1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-
shi Kanagawa 211-8666, JP
(72) UCHIDA, Kaoru, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8666, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 3, 81675
München, DE

(51) **H04M 1/00** (11) **2 667 577 A1**
G06Q 50/22 **H04M 11/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 11856524.1 (22) 31.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/006082 31.10.2011
(87) WO 2012/098601 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011008558
(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *MOBILE COMMUNICATION DEVICE AND
COMMUNICATION METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMUNI-
CATION MOBILE*

- (71) NEC CASIO Mobile Communications, Ltd.,
1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-
shi Kanagawa 211-8666, JP
(72) UCHIDA, Kaoru, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8666, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

H04M 1/02 → (51) **H04B 5/00**

H04M 1/02 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H04M 1/03** (11) **2 667 578 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12180044.5 (22) 10.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.05.2012 TW 101118582
(54) • *Empfangsvorrichtung*
• *Receiving device*
• *Dispositif de réception*
(71) Acer Incorporated, 8F, No. 88, Sec. 1 Xintai 5th Road Xizhi District, New Taipei City 221, TW
(72) Chang, Jia-Ren, Taiwan, ROC New Taipei City 221, TW
(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04M 1/67** (11) **2 667 579 A1**
G06F 1/32 **G06F 21/20**
H04M 1/73

- (25) Ja (26) En
(21) 12758380.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051750 27.01.2012
(87) WO 2012/124383 2012/38 20.09.2012
(30) 11.03.2011 JP 2011053806
(54) • *MOBILES INFORMATIONSENDGERÄT UND VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIKATION VON GREIFMERKMALEN DAFÜR*
• *MOBILE INFORMATION TERMINAL AND GRIPPING CHARACTERISTICS AUTHENTICATION METHOD*
• *TERMINAL D'INFORMATIONS MOBILE ET PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION DE CARACTÉRISTIQUES DE PRÉHENSION*
(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) MORINAGA, Yasuo, Tokyo 100-6150, JP TSUKAMOTO, Masakatsu, Tokyo 100-6150, JP
OTA, Manabu, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Takeshi, Tokyo 100-6150, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04M 1/73 → (51) **H04M 1/67**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 667 580 A1**
H04M 3/487

- (25) En (26) En
(21) 12250114.1 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung eines Rückruftondienstes*
• *System and method for providing a ring back tone service*
• *Système et procédé pour fournir un service de tonalité de retour d'appel*
(71) Muzicall Limited, Balfour House 46-54 Great Tichfield Street, London W1W 7QA, GB
(72) Rustam, Aliyev, London W2 5TQ, GB
(74) Sayer, Robert David, et al, Agile IP LLP Airport House Purley Way, Croydon, Surrey CR0 0XZ, GB

H04M 3/487 → (51) **H04M 3/42**

(51) **H04M 11/00** (11) **2 667 581 A1**
H04W 4/02 **H04W 84/12**
H04W 88/18

- (25) Ja (26) En
(21) 11856005.1 (22) 21.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/079604 21.12.2011
(87) WO 2012/098802 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011010270

- (54) • *SYSTEM ZUR VERTEILUNG LOKALER INFORMATIONEN*
• *SYSTEM FOR DISTRIBUTING LOCAL INFORMATION*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS LOCALES*
(71) BeMap, Inc., 2-12-5 Uchikanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP
(72) SUDA, Hiroshi, Chiyoda-ku Tokyo 1010047, JP
MITANI, Takuya, Tokyo 101-0047, JP
(74) Dobler, Markus, Otten, Roth, Dobler & Partner Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

H04M 11/00 → (51) **H04M 1/00**

(51) **H04M 19/04** (11) **2 667 582 A1**
G06F 3/01

- (25) En (26) En
(21) 12290170.5 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *System und Verfahren zur Steuerung linearer und rotierender Vibratoren in einer elektronischen Vorrichtung*
• *System and method for control of linear and rotary vibrators in an electronic device*
• *Système et procédé de régulation des vibreurs linéaires et rotatifs dans un dispositif électronique*
(71) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Fil-les 39, 1228 Genève Plan-les-Ouates, CH
(72) Schuster, Adrian M., West Olive, Michigan 49460, US
Ballantyne, Wayne W., Coconut Creek Florida 33073, US
Mottier, Matthew D., Lake Zurich Illinois 60047, US
Pinna, Carlo, 20159 Milano, IT
Mechchia, Alessandro, 20059 Vimercate, IT
Binet, Vincent, 38000 Grenoble, FR
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **2 667 583 A2**
(25) En (26) En
(21) 12198876.0 (22) 21.12.2012

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

BA ME

- (30) 22.05.2012 US 201261649947 P
(54) • *Tragbare Fernsteuerungsvorrichtung mit kontextgesteuerter dynamischer Anzeige*
• *Hand-held remote control device with context-driven dynamic display*
• *Dispositif portable de télécommande à affichage dynamique commandé par le contexte*
(71) Nagravision S.A., 22-24, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
(72) Dagaëff, Thierry, 1148 L'Isle, CH
(74) Lemans Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **H04N 1/00** (11) **2 667 584 A2**
(25) En (26) En
(21) 13167008.5 (22) 08.05.2013

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

BA ME

- (30) 21.05.2012 JP 2012115440

- (54) • *Bilderzeugungssystem, Bilderzeugungsvorrichtung und Aufzeichnungsmedium*
• *Image forming system, image forming apparatus, and recording medium*
• *Système et appareil de formation d'images et support d'enregistrement*
(71) Konica Minolta, Inc., 2-7-2 Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
(72) Yoshimura, Tomonari, Tokyo, 100-7015, JP
Komaki, Yoshio, Tokyo, 100-7015, JP
Kobayashi, Minako, Tokyo, 100-7015, JP
Tajima, Hiroki, Tokyo, 100-7015, JP
Shibuta, Yoshiaki, Tokyo, 100-7015, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 1/00 → (51) **H04L 12/58**

H04N 1/409 → (51) **H04N 7/26**

H04N 1/417 → (51) **H04N 7/26**

H04N 1/44 → (51) **G06F 21/30**

H04N 1/44 → (51) **H04L 12/58**

(51) **H04N 5/225** (11) **2 667 585 A1**
H04M 1/02 **G03B 15/05**

- (25) En (26) En
(21) 12169031.7 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Kombinierte Kamera- und Blitzlinse*
• *Combined camera and flash lens*
• *Connecteur de fibre optique*
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Masser, Paul, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

H04N 5/228 → (51) **A61B 1/04**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 667 586 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168952.5 (22) 22.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung eines zusammengesetzten Bildes*
• *Method and device for composite image creation*
• *Procédé et dispositif de création d'image composite*
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Balannik, Vadim, Rolling Meadows, IL Illinois 60008, US
Ellis, Patrick Dell, Rolling Meadows, IL Illinois 60008, US
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

H04N 5/232 → (51) **G02B 7/28**

(51) **H04N 5/235** (11) **2 667 587 A1**
H04N 7/14

- (25) En (26) En
(21) 12305560.0 (22) 22.05.2012

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

BA ME

(54) • *Beleuchtungslösung für Videoanrufsituation in einer Umgebung mit geringer Helligkeit*
• *Lightning solution for video call session in low luminosity environment*
• *Solution d'éclairage pour une session d'appel vidéo dans un environnement à faible luminosité*

(71) ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles, 1228 Plan-les-Quates, CH

(72) Santini, Nicolas, 75018 PARIS, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

H04N 5/32 → (51) **H04N 5/3745**

(51) **H04N 5/33** (11) **2 667 588 A2**

(25) En (26) En

(21) 12173924.7 (22) 27.06.2012

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

BA ME

(30) 22.05.2012 JP 2012116569

(54) • *Nachtsichtbildaufnahmeverrichtung und Infrarotstrahlungsvorrichtung, und Nachtsicht-Bildaufnahmesystem*
• *Night vision image capturing apparatus and infrared radiating apparatus and night vision image capturing system*
• *Appareil de capture d'image de vision nocturne et appareil à rayonnement infrarouge et système de capture d'image de vision nocturne*

(71) Fujitsu General Limited, 1116 Suenaga Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8502, JP

(72) Ban, Shinji, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8502, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

H04N 5/335 → (51) **H01L 27/146**

H04N 5/341 → (51) **H04N 5/369**

(51) **H04N 5/347** (11) **2 667 589 A1**
H01L 27/146 **H04N 5/376**

(25) Ja (26) En

(21) 11856136.4 (22) 07.12.2011

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

(86) JP 2011/078324 07.12.2011

(87) WO 2012/098777 2012/30 26.07.2012

(30) 17.01.2011 JP 2011006945

(54) • *FESTKÖRPERABBILDUNGSVORRICHTUNG*
• *SOLID-STATE IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE A SEMI-CONDUCTEURS*

(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

(72) KYUSHIMA, Ryuji, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
FUJITA, Kazuki, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
MORI, Harumichi, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 5/369** (11) **2 667 590 A1**
H01L 27/146 **H04N 5/341**
H04N 5/374 **H04N 5/376**

(25) Ja (26) En

(21) 11856230.5 (22) 07.12.2011

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

(86) JP 2011/078325 07.12.2011

(87) WO 2012/098778 2012/30 26.07.2012

(30) 17.01.2011 JP 2011006949

(54) • *FESTKÖRPERBILDGEBUNGSVORRICHTUNG UND ANSTEUERVERFAHREN FÜR EINE FESTKÖRPERBILDGEBUNGSVORRICHTUNG*

• *SOLID-STATE IMAGING DEVICE AND SOLID-STATE IMAGING DEVICE DRIVING METHOD*

• *DISPOSITIF D'IMAGERIE A SEMI-CONDUCTEURS ET PROCÉDÉ D'EXCITATION D'UN DISPOSITIF D'IMAGERIE A SEMI-CONDUCTEURS*

(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

(72) KYUSHIMA, Ryuji, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
FUJITA, Kazuki, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
MORI, Harumichi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 5/374 → (51) **H04N 5/369**

(51) **H04N 5/3745** (11) **2 667 591 A1**
H01L 27/14 **H01L 27/146**
H04N 5/32

(25) Ja (26) En

(21) 11856525.8 (22) 20.12.2011

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

(86) JP 2011/079537 20.12.2011

(87) WO 2012/098801 2012/30 26.07.2012

(30) 17.01.2011 JP 2011007019

(54) • *FESTKÖRPERABBILDUNGSVORRICHTUNG*
• *SOLID IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE A SEMI-CONDUCTEUR*

(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

(72) FUJITA, Kazuki, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
KYUSHIMA, Ryuji, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
MORI, Harumichi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 5/376 → (51) **H04N 5/347**

H04N 5/376 → (51) **H04N 5/369**

(51) **H04N 5/44** (11) **2 667 592 A1**
H04N 5/445 **H04N 21/45**
G08C 17/02

(25) De (26) De

(21) 13168687.5 (22) 22.05.2013

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

BA ME

(30) 23.05.2012 DE 102012010091

(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Multimedia-Einrichtung, Multimedia-Einrichtung mit biometrischem Sensor, Computerprogramm und Computerprogramm-Produkt*
• *Method for operating a multimedia device, multimedia device comprising a biometric sensor, computer program and computer program product*
• *Procédé de fonctionnement d'un dispositif multimédia, dispositif multimédia pourvu d'un capteur biométrique, programme informatique et produit de programme informatique*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) Lonczewski, Frank, 58453 Witten, DE

(74) Schwöbel, Thilo K., Kutzenberger Wolff & Partner Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/08**

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/445 → (51) **G06F 1/16**

H04N 5/445 → (51) **H04N 5/44**

(51) **H04N 5/64** (11) **2 667 593 A1**

(25) En (26) En

(21) 13152284.9 (22) 22.01.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 KR 20120056140

(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display apparatus*
• *Appareil d'affichage*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Kim, In-beom, Seoul, KR
Jung, Chang-joo, Gyeonggi-do, KR

(74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

(51) **H04N 5/64** (11) **2 667 594 A1**

(25) En (26) En

(21) 13180892.5 (22) 16.11.2010

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

(30) 18.11.2009 KR 20090111360

26.02.2010 KR 20100017739

16.04.2010 KR 20100035556

30.04.2010 KR 20100041093

(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display apparatus*
• *Appareil d'affichage*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Choi, Hoon, Gyeonggi-do, KR
Lee, Hyeon-Joo, Gyeonggi-do, KR

(74) Jacobs, Bart, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 10191339.0 / 2 337 343

H04N 5/74 → (51) **A63J 13/00**

H04N 5/76 → (51) **H04N 7/08**

H04N 5/765 → (51) **H04N 7/08**

H04N 5/775 → (51) **H04N 7/08**

H04N 5/85 → (51) **H04N 7/08**

- (51) **H04N 7/015** (11) **2 667 595 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 12736508.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000448 18.01.2012
(87) WO 2012/099399 2012/30 26.07.2012
(88) 22.11.2012
(30) 18.01.2011 KR 20110005059
(54) • **ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN KOMBINIERTEN RUNDFUNK- UND KOMMUNIKATIONSDIENST**
• **TRANSMISSION METHOD AND TRANSMISSION APPARATUS FOR A COMBINED BROADCASTING AND COMMUNICATION SERVICE**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION CONCERNANT UN SERVICE DE RADIODIFFUSION ET DE COMMUNICATION COMBINÉ**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
University of Seoul Industry Cooperation Foundation, 163 Jeonngong-dong Dong-daemun-gu, Seoul 130-743, KR
(72) RHYU, Sung-Ryeul, Yongin-si Gyeonggi-do 448-710, KR
KIM, Yong-han, Seoul 130-743, KR
HWANG, Seo-Young, Suwon-si Gyeonggi-do 442-835, KR
SONG, Jae-Yeon, Seoul 135-795, KR
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

H04N 7/015 → (51) **H04L 29/02**

- (51) **H04N 7/08** (11) **2 667 596 A1**
H04N 5/44 **H04N 7/173**
H04N 7/083 **G09G 5/00**
H04L 12/28 **H04N 21/4363**
H04N 5/76 **H04N 5/765**
H04N 5/775 **H04N 5/85**
(25) En (26) En
(21) 13181030.1 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.03.2007 JP 2007063327
11.05.2007 JP 2007127415
(54) • **Kommunikationssystem, Sender, Sendeverfahren, Empfänger und Empfangsverfahren**
• **Communication system, transmitter, transmission method, receiver, and reception method**
• **Système de communication, émetteur, procédé de transmission, récepteur et procédé de réception**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Hayashi, Toshihide, Tokyo, 108-0075, JP
Tsumura, Masayuki, Tokyo, 108-0075, JP
Tsumori, Koki, Tokyo, 108-0075, JP
Shimizu, Katsuhiko, Tokyo, 108-0075, JP
Kawamura, Ban, Tokyo, 108-0075, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
(62) 07831139.6 / 2 124 437

H04N 7/083 → (51) **H04N 7/08**

- (51) **H04N 7/14** (11) **2 667 597 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11856067.1 (22) 04.03.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/071544 04.03.2011
(87) WO 2012/097531 2012/30 26.07.2012
(30) 18.01.2011 CN 201110020132
(54) • **VIDEOKOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND ENDGERÄT DAFÜR**
• **VIDEO COMMUNICATION METHOD AND TERMINAL**
• **PROCÉDÉ DE RÉALISATION DE COMMUNICATION VIDÉO ET TERMINAL**
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) YANG, Hui, Guangdong 518057, CN
(74) Rapisardi, Mariacristina, et al, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT

(51) **H04N 7/14** (11) **2 667 598 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 12736978.3 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070422 16.01.2012
(87) WO 2012/097717 2012/30 26.07.2012
(30) 21.01.2011 CN 201110024144
(54) • **VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG VON VIDEOANRUFEN AUF KOMMUNIKATIONSENDGERÄTEN UND KOMMUNIKATIONSENDGERÄT DAFÜR**
• **METHOD FOR IMPLEMENTING VIDEO CALLS ON COMMUNICATION TERMINAL AND COMMUNICATION TERMINAL THEREOF**
• **PROCÉDÉ DE MISE EN OEUVRE D'APPELS VIDÉO SUR UN TERMINAL DE COMMUNICATION ET TERMINAL DE COMMUNICATION CORRESPONDANT**
(71) ST-Ericsson Semiconductor (Beijing) Co., Ltd., Unit 1908, Building 3 Block 1, No. 19 Xijiekouwai Street Haidian District, Beijing 100088, CN
(72) SONG, Hongping, Beijing 100101, CN
GONG, Chao, Beijing 100101, CN
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

H04N 7/14 → (51) **H04N 5/235**

- (51) **H04N 7/15** (11) **2 667 599 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11866026.5 (22) 19.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/077294 19.07.2011
(87) WO 2012/159333 2012/48 29.11.2012
(30) 20.05.2011 CN 201110132920
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG EINER VIDEOKONFERENZ UND MOBILER BREITBAND-HOTSPOT**
• **METHOD AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING VIDEO CONFERENCE AND BROADBAND MOBILE HOTSPOT DEVICE**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA MISE EN OEUVRE D'UNE VIDEOKONFÉRENCE ET DISPOSITIF À POINT D'ACCÈS SANS FIL MOBILE À LARGE BANDE**
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WU, Jianning, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 667 600 A1**
H04N 5/44

- (25) Ja (26) En
(21) 12736293.7 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000074 10.01.2012
(87) WO 2012/098832 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011006591
(54) • **DIGITALE EMPFANGSVORRICHTUNG**
• **DIGITAL RECEIVING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE RÉCEPTION NUMÉRIQUE**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) HARIMOTO, Shuji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YAMAMOTO, Shinji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 667 601 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 12792432.2 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/073783 11.04.2012
(87) WO 2012/163181 2012/49 06.12.2012
(30) 08.08.2011 CN 201110226087
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG SCHNELLER KANALWECHSEL**
• **METHOD AND DEVICE FOR IMPLEMENTING FAST CHANNEL CHANGE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR IMPLÉMENTER UN CHANGEMENT RAPIDE DE CANAL**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LIU, Shuying, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04N 7/173 → (51) **G06F 13/00**

H04N 7/173 → (51) **H04N 7/08**

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 667 602 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002051.4 (22) 18.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.05.2012 DE 102012010018
(54) • **Haus-Kommunikationssystem mit mindestens einer Türstation und einer Vielzahl von Wohnungsstationen**
• **Building communication system with at least one door station and a number of residence stations**
• **Système de communication interne doté d'au moins une station de porte et de plusieurs stations d'habitation**
(71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE
(72) Dörstel, Bernhard, 50321 Brühl, DE
Krummel, Holger, 58515 Lüdenscheid, DE
Zierach, Falk, 58513 Lüdenscheid, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 667 603 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 11856170.3 (22) 18.01.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/050762 18.01.2011
- (87) WO 2012/098646 2012/30 26.07.2012
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERSCHLÜSSELUNG BEWEGTER BILDER, VERFAHREN ZUR VERSCHLÜSSELUNG BEWEGTER BILDER UND COMPUTERPROGRAMM ZUR VERSCHLÜSSELUNG BEWEGTER BILDER*
- *MOVING PICTURE ENCODING DEVICE, MOVING PICTURE ENCODING METHOD AND COMPUTER PROGRAM FOR MOVING PICTURE ENCODING*
- *DISPOSITIF DE CODAGE D'IMAGE ANIMÉE, PROCÉDÉ DE CODAGE D'IMAGE ANIMÉE ET PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR CODAGE D'IMAGE ANIMÉE*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) KAZUI, Kimihiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
SHIMADA, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
NAKAGAWA, Akira, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
MIYOSHI, Hidenobu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KOYAMA, Junpei, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 667 604 A1**
H04N 7/36
- (25) Zh (26) En
- (21) 12736417.2 (22) 21.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/070700 21.01.2012
- (87) WO 2012/097753 2012/30 26.07.2012
- (30) 22.01.2011 CN 201110024415
24.01.2011 CN 201110025944
- (54) • *BEWEGUNGSPRÄDIKTIONS- ODER KOMPENSATIONSVERFAHREN*
- *MOTION PREDICTION OR COMPENSATION METHOD*
- *PROCÉDÉ DE PRÉDICTION OU DE COMPENSATION DE MOUVEMENT*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) LIN, Sixin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YANG, Mingyuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHOU, Jiantong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YU, Haoping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 667 605 A2**
H04N 7/46 **G06T 3/40**
H04N 1/409 **H04N 1/417**
- (25) En (26) En
- (21) 13004122.1 (22) 29.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.07.2009 US 511349
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verfeinerung von Pixeln*
- *Method and device of refining pixels*

- *Procédé et appareil de raffinement de pixels*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Martinez Bauza, Judit, San Diego, California 92121, US
Varadarajan, Srenivas, San Diego, California 92121, US
- (74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 10752459.7 / 2 460 356

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 667 606 A1**
H04N 7/46 **G06T 3/40**
H04N 1/409 **H04N 1/417**
- (25) En (26) En
- (21) 13004123.9 (22) 29.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.07.2009 US 511349
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung und Verfeinerung von Text enthaltenden Bildbereichen*
- *Method and device for detection and refinement of text-containing regions of an image*
- *Procédé et appareil pour la détection et le raffinement de régions d'image contenant du texte*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Martinez Bauza, Judit, San Diego, California 92121, US
Varadarajan, Srenivas, San Diego, California 92121, US
- (74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 10752459.7 / 2 460 356

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 667 607 A2**
H04N 7/46 **G06T 3/40**
H04N 1/409 **H04N 1/417**
- (25) En (26) En
- (21) 13004124.7 (22) 29.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.07.2009 US 511349
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Interpretation*
- *Method and device for inter-prediction*
- *Procédé et appareil d'interprédiction*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Martinez Bauza, Judit, San Diego, California 92121, US
Varadarajan, Srenivas, San Diego, California 92121, US
- (74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 10752459.7 / 2 460 356

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 667 608 A2**
H04N 7/46 **G06T 3/40**
H04N 1/409 **H04N 1/417**
- (25) En (26) En
- (21) 13004125.4 (22) 29.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.07.2009 US 511349
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Intraprediction*
- *Method and device for intra-prediction*
- *Système et procédé de prédiction intra*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Martinez Bauza, Judit, San Diego, California 92121, US

- Varadarajan, Srenivas, San Diego, California 92121, US
- (74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 10752459.7 / 2 460 356

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 667 609 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13167930.0 (22) 15.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 CN 201210171037
- (54) • *Bildkompressionsverfahren und Vorrichtung*
- *Image compression method and apparatus*
- *Procédé et appareil de compression d'image*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Wang, Zheng, 201204 Shanghai, CN
Zhu, Jianqing, 201204 Shanghai, CN
- (74) Tsang, Olivia, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 667 610 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13168959.8 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 US 201261651456 P
- (54) • *Mehrschichtige rückwärtskompatible Videobereitstellung für verbesserten Dynamikbereich und verbesserte Auflösungsformate*
- *Multi-layer backwards-compatible video delivery for enhanced dynamic range and enhanced resolution formats*
- *Distribution vidéo rétrocompatible multicouche destinée à une meilleure plage dynamique et de meilleurs formats de résolution*
- (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, 100 Potrero Avenue San Francisco, California 94103-4813, US
- (72) Chen, Tao, Sunnyvale, CA California 94085, US
Hulyalkar, Samir, Los Gatos, CA California 95030, US
- (74) Dolby International AB Patent Group Europe, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidoost, NL

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 667 611 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13169059.6 (22) 24.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 24.05.2012 TW 101118467
25.05.2012 TW 101118661
- (54) • *Anzeigevorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
- *Display device and control method thereof*
- *Dispositif d'affichage et son procédé de contrôle*
- (71) InnoLux Corporation, No. 160 Kesuyue Road Chu-Nan Site Hsinchu Science Park, Chu-Nan, Miao-Li 350, TW
- (72) Tsai, Yung-Yu, 350 Chu-Nan, Miao-Li County, TW
Cheng, Chien-Chou, 350 Chu-Nan, Miao-Li County, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 667 612 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169060.4 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 24.05.2012 TW 101118467
25.05.2012 TW 101118661

(54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
• *Display device and control method thereof*
• *Dispositif d'affichage et son procédé de contrôle*

(71) InnoLux Corporation, No. 160 Kesuyue Road Chu-Nan Site Hsinchu Science Park, Chu-Nan, Miao-Li 350, TW

(72) Tsai, Yung-Yu, 350 Chu-Nan, Miao-Li County, TW

Cheng, Chien-Chou, 350 Chu-Nan, Miao-Li County, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/32**

(51) **H04N 7/32** (11) **2 667 613 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856135.6 (22) 06.12.2011

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

(86) JP 2011/078135 06.12.2011

(87) WO 2012/098776 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 JP 2011008902

(54) • *BILDDEKODIERUNGSVORRICHTUNG UND BILDDEKODIERUNGSVORRICHTUNG*

• *IMAGE CODING DEVICE AND IMAGE DECODING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE CODAGE D'IMAGE ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE D'IMAGE*

(71) Renesas Electronics Corporation, 1753, Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8668, JP

(72) HASHIMOTO, Ryoji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8668, JP

MOCHIZUKI, Seiji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8668, JP

IWATA, Kenichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8668, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H04N 7/32** (11) **2 667 614 A1**
H04N 13/02 **H04N 7/26**

(25) Ja (26) En
(21) 12736885.0 (22) 19.01.2012

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

(86) JP 2012/000309 19.01.2012

(87) WO 2012/098890 2012/30 26.07.2012

(30) 21.01.2011 JP 2011010390

(54) • *VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG BEWEGTER BILDER UND VERFAHREN ZUR KODIERUNG BEWEGTER BILDER*

• *MOTION PICTURE CODING DEVICE AND MOTION PICTURE CODING METHOD*

• *DISPOSITIF DE CODAGE DE FILM CINÉMATOGRAPHIQUE ET PROCÉDÉ DE CODAGE DE FILM CINÉMATOGRAPHIQUE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) ABE, Kiyofumi, Osaka 540-6207, JP
OHGOSE, Hideyuki, Osaka 540-6207, JP
ARAKAWA, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
KIMURA, Kazuhito, Osaka 540-6207, JP

(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA 3 chemin de l'Echo, 1213 Onex Geneva, CH

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 9/31** (11) **2 667 615 A1**
G06T 7/00 H04N 13/00

(25) En (26) En

(21) 12305559.2 (22) 22.05.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Beseitigen von Störungen bei der Projektion von Bildern auf echten Oberflächen*

• *Method and apparatus for removing distortions when projecting images on real surfaces*

• *Procédé et appareil pour éliminer les distorsions lors de projection d'images sur des surfaces réelles*

(71) ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles, 1228 Plan-les-Quates, CH

(72) Cuisenier, Laurent, 38300 BOURGOIN JALLIEU, FR

(74) Roffet, Frederique, 38500 COUBLEVIE, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **H04N 13/00** (11) **2 667 616 A1**
(25) En (26) En

(21) 12168604.2 (22) 21.05.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren zur Verringerung von Nebensprechen und System für stereoskopische Anzeigen*

• *A crosstalk reduction method and system for stereoscopic displays*

• *Procédé de réduction de diaphonie pour affichages stéréoscopiques*

(71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR

(72) Tasli, Emrah, 06531 Ankara, TR

(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

(51) **H04N 13/00** (11) **2 667 617 A2**
(25) En (26) En

(21) 13168467.2 (22) 21.05.2013

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

BA ME

(30) 22.05.2012 JP 2012116476

(54) • *Videosignalverarbeitungsvorrichtung*

• *Video signal processing apparatus*

• *Appareil de traitement de signal vidéo*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaio, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(72) Shimizu, Yoshiharu, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 13/02** (11) **2 667 618 A2**
(25) En (26) En

(21) 13002549.7 (22) 15.05.2013

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

BA ME

(30) 22.05.2012 JP 2012116448

(54) • *Bildaufnahmesystem*

• *Image pickup system*

• *Système de capture d'image*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, 3-chome, Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Kanayama, Masaomi, Tokyo, JP

(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

H04N 13/02 → (51) **H04N 7/32**

(51) **H04N 13/04** (11) **2 667 619 A2**
(25) En (26) En

(21) 13002717.0 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 24.05.2012 KR 20120055616

(54) • *Bildprojektionsmodul, mobile Vorrichtung mit Bildprojektionsmodul und Betriebsverfahren dafür*

• *Image projection module, mobile device including image projection module and method for operating the same*

• *Module de projection d'image, dispositif mobile comprenant un module de projection d'image et son procédé de fonctionnement*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Seo, Junghoon, 137-724 Seoul, KR

Kwon, Jaewook, 137-724 Seoul, KR

Yoon, Chanyoung, 137-724 Seoul, KR

Kim, Yongki, 137-724 Seoul, KR

Lee, Sangkeun, 137-724 Seoul, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 13/04** (11) **2 667 620 A2**
G06F 3/01

(25) En (26) En

(21) 13167595.1 (22) 14.05.2013

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

BA ME

(30) 22.05.2012 US 201213477737

(54) • *System zur Projektion von 3D-Bildern und zur Erkennung von Gesten*

• *System for projecting 3d images and detecting gestures*

• *Système permettant de projeter des images en 3D et de détecter des gestes*

(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Kuhlman, Frederick, F., Kokomo, IN 46902, US

Loong, Daniel Leong Woon, 822202

Singapore, SG

Low, Yew Kwang, 730807 Singapore, SG

Yeo, Kok Wee, 321102 Singapore, SG

(74) Robert, Vincent, et al, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

H04N 13/04 → (51) **G02B 27/22**

(51) **H04N 17/04** (11) **2 667 621 A1**
(25) En (26) En
(21) 13152484.5 (22) 24.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 JP 2012117030
(54) • *Elektronische Vorrichtung, Steuerverfahren einer elektronischen Steuervorrichtung, Steuerprogramm einer elektronischen Vorrichtung und Videoanzeigevorrichtung*
• *Electronic apparatus, control method of an electronic apparatus, control program of an electronic apparatus, and video display apparatus*
• *Appareil électronique, procédé de commande d'un appareil électronique, programme de commande d'un appareil électronique et appareil d'affichage vidéo*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Higuchi, Yasukazu, Tokyo, 105-8001, JP
Ohwaki, Kazuyasu, Tokyo, 105-8001, JP
Isogawa, Kenzo, Tokyo, 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 21/236** (11) **2 667 622 A2**
H04L 29/06

(25) Ko (26) En
(21) 12736581.5 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000505 19.01.2012
(87) WO 2012/099423 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(30) 19.01.2011 KR 20110005625
13.10.2011 KR 20110104892

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINER STEUERNACHRICHT IN EINEM RUNDFUNKSYSTEM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CONFIGURING A CONTROL MESSAGE IN A BROADCAST SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE CONFIGURER UN MESSAGE DE COMMANDE DANS UN SYSTÈME DE DIFFUSION*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) HWANG, Sung-Oh, Gyeonggi-do 443-742, KR
PARK, Kyung-Mo, Gyeonggi-do 443-742, KR
RHYU, Sung-Ryeul, Gyeonggi-do 443-742, KR
SONG, Jae-Yeon, Gyeonggi-do 443-742, KR
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **H04N 21/2381** (11) **2 667 623 A2**

(25) Ko (26) En
(21) 12736439.6 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000499 19.01.2012
(87) WO 2012/099417 2012/30 26.07.2012
(88) 22.11.2012
(30) 19.01.2011 KR 20110005262
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINES MULTIMEDIA-DATENPAKETS MITTELS CROSS-LAYER-OPTIMIERUNG*

• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING A MULTIMEDIA DATA PACKET USING CROSS-LAYER OPTIMIZATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRANSMETTRE UN PAQUET DE DONNÉES MULTIMÉDIAS FAISANT APPEL À UNE OPTIMISATION INTER-COUCHE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
University-Industry Cooperation Group of Kyung Hee University, Global Campus 1732 Deogyong-daero Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-701, KR

(72) HWANG, Sung-Oh, Gyeonggi-do 443-742, KR
PARK, Kyung-Mo, Gyeonggi-do 443-742, KR
SONG, Jae-Yeon, Gyeonggi-do 443-742, KR
SUH, Doug-Young, Gyeonggi-do 446-701, KR
KWON, Yong-Il, Gyeonggi-do 446-701, KR

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **H04N 21/2381** (11) **2 667 624 A2**

(25) Ko (26) En
(21) 12736632.6 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000503 19.01.2012
(87) WO 2012/099421 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(30) 19.01.2011 KR 20110005606

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINES MULTIMEDIA-DATENPAKETS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING A MULTIMEDIA DATA PACKET*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION D'UN PAQUET DE DONNÉES MULTIMÉDIAS*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
University-Industry Cooperation Group of Kyung Hee University, Global Campus 1732 Deogyong-daero Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-701, KR

(72) PARK, Kyung-Mo, Gyeonggi-do 443-742, KR
HWANG, Sung-Oh, Gyeonggi-do 443-742, KR
SONG, Jae-Yeon, Gyeonggi-do 443-742, KR
SUH, Doug-Young, Gyeonggi-do 446-701, KR
LEE, Yong-Hun, Gyeonggi-do 446-701, KR

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **H04N 21/2381** (11) **2 667 625 A2**

(25) Ko (26) En
(21) 12736875.1 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000468 19.01.2012
(87) WO 2012/099408 2012/30 26.07.2012
(88) 06.12.2012
(30) 19.01.2011 KR 20110005654

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON MULTIMEDIA-DATEN IN EINEM RUNDFUNKSYSTEM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMITTING MULTIMEDIA DATA IN A BROADCAST SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES MULTIMÉDIAS DANS UN SYSTÈME DE DIFFUSION*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) PARK, Kyung-Mo, Gyeonggi-do 443-742, KR
HWANG, Sung-Oh, Gyeonggi-do 443-742, KR
SONG, Jae-Yeon, Gyeonggi-do 443-742, KR

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **H04N 21/41** (11) **2 667 626 A1**
H04N 21/436 (11) **2 667 626 A1**
G06F 3/0488 (11) **H04N 21/47**

(25) En (26) En
(21) 13165443.6 (22) 25.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 TW 101118197

(54) • *Verfahren zur Verwaltung von Multi-mediateilen, digitale Mediensteuerung und System zur Verwaltung von Multi-mediateilen*
• *METHOD FOR MANAGING MULTIMEDIA FILES, DIGITAL MEDIA CONTROLLER, AND SYSTEM FOR MANAGING MULTIMEDIA FILES*
• *Procédé pour gérer des fichiers multi-média, contrôleur de média numérique et système pour gérer des fichiers multi-média*

(71) Pegatron Corporation, 5F., 76 Ligong St. Beitou District, Taipei City 112, TW

(72) Wu, Jih-Wei, 112 TAIPEI CITY, TW
Chiu, Po-Jen, 112 TAIPEI CITY, TW

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H04N 21/422** (11) **2 667 627 A2**

(25) En (26) En
(21) 13000791.7 (22) 15.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.05.2012 KR 20120054284

(54) • *Bildanzeigevorrichtung und Betriebsverfahren dafür*
• *Image display apparatus and method for operating the same*
• *Appareil d'affichage d'image et procédé de fonctionnement de celui-ci*

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR

(72) Kang, Byeongki, 137-724 Seoul, KR
Song, Kihoon, 137-724 Seoul, KR
Cho, Snaghyun, 137-724 Seoul, KR
Cho, Dukho, 137-724 Seoul, KR
Bae, Ilju, 137-724 Seoul, KR
Yeom, Jungho, 137-724 Seoul, KR
Ok, Hyeonseok, 137-724 Seoul, KR

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04N 21/422 → (51) **G06F 1/16**

H04N 21/422 → (51) **H04N 21/431**

(51) **H04N 21/431** (11) **2 667 628 A2**
H04N 21/422

(25) En (26) En
(21) 13162239.1 (22) 04.04.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.05.2012 JP 2012116170
- (54) • Fernsteuerbare elektronische Vorrichtung
• Remote-controllable electronic apparatus
• Appareil électronique télécommandable
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Koizumi, Arihiro, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 21/432** (11) **2 667 629 A2**
H04N 21/44

- (25) En (26) En
(21) 13169238.6 (22) 24.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 24.05.2012 KR 20120055434
- (54) • Verfahren und Vorrichtung für Mehrfachspielvideos
• Method and apparatus for multi-playing videos
• Procédé et appareil pour lecture multiple de vidéos

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Jang, Doyoung, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Birchenough, Lewis, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **H04N 21/434** (11) **2 667 630 A1**
H04N 84/12

- (25) Zh (26) En
(21) 12755684.3 (22) 06.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2012/071968 06.03.2012
- (87) WO 2012/119536 2012/37 13.09.2012
- (30) 09.03.2011 CN 201110056634
- (54) • VERFAHREN FÜR DIGITALES FERNSEHEN UND WIFI-HOTSPOT-VORRICHTUNG
• METHOD FOR DIGITAL TELEVISION AND WIFI HOTSPOT DEVICE
• PROCÉDÉ POUR LA TÉLÉVISION NUMÉRIQUE ET DISPOSITIF DE POINT D'ACCÈS INTERNET WI-FI
- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2, Zone B Huawei Industrial Base Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) Li, Zhigang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04N 21/436 → (51) **H04N 21/41**

H04N 21/4363 → (51) **H04N 7/08**

H04N 21/4385 → (51) **H04N 21/4405**

H04N 21/44 → (51) **H04N 21/432**

(51) **H04N 21/4405** (11) **2 667 631 A1**
H04N 21/6547 **H04N 21/4385**

- (25) En (26) En
(21) 12169114.1 (22) 23.05.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • System und Verfahren zur Datenverarbeitung
• Data processing system and method
• Système et procédé de traitement de données
- (71) TP Vision Holding B.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) Brondijk, Robert, 1097 JB Amsterdam, NL
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

H04N 21/45 → (51) **H04N 5/44**

H04N 21/47 → (51) **H04N 21/41**

H04N 21/6547 → (51) **H04N 21/4405**

- (51) **H04Q 11/00** (11) **2 667 632 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12008618.6 (22) 27.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 25.05.2012 US 201261651726 P
13.06.2012 US 201213495042

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erweiterung von Mehrpunkt-Steuerungsprotokollen auf gemischte Medienzugriffssysteme
• Method and apparatus for extending multipoint control protocols to mixed media access systems
• Procédé et appareil d'extension de protocoles de commande multipoint à des systèmes d'accès à supports mixtes

- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Lamb, Lowell, San Ramon, CA 94583, US
Kramer, Glen, Petaluma, CA 94954, US
Hirth, Ryan, Windsor, CA 95492, US
Boyd, Edward, Petaluma, CA 94954, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04Q 11/00** (11) **2 667 633 A2**

- (25) En (26) En
(21) 12008623.6 (22) 27.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 25.05.2012 US 201261651726 P
13.06.2012 US 201213495057

- (54) • System und Verfahren zur Anwendung eines erweiterten Mehrpunktprotokolls auf drahtlose Zugriffssysteme
• System and method for applying an extended multipoint protocol to wireless access systems
• Système et procédé permettant d'appliquer un protocole multipoint étendue à des systèmes d'accès sans fil

- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Lamb, Lowell, San Ramon, CA 94583, US
Kramer, Glen, Petaluma, CA 94954, US
Hirth, Ryan, Windsor, CA 95492, US
Boyd, Edward, Petaluma, CA 94954, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04R 1/00 → (51) **B63C 11/26**

- (51) **H04R 1/10** (11) **2 667 634 A1**
G10K 11/178
- (25) En (26) En
(21) 12450032.3 (22) 25.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • Ohrhörer mit aktiver Unterdrückung von Umgebungsgeräuschen
• Earphone with active suppression of ambient noise
• Écouteur à suppression active du bruit ambiant

- (71) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21-25, 1230 Wien, AT
- (72) Pribyl, Richard, 2401 Fischamend, AT
Perkmann, Michael, 1150 Wien, AT
Lehdorfer, Hannes, 1220 Wien, AT
- (74) Patentanwälte Barger, Piso & Partner, Mahlerstrasse 9, 1010 Wien, AT

H04R 1/14 → (51) **B63C 11/26**

H04R 3/04 → (51) **B63C 11/26**

(51) **H04R 5/00** (11) **2 667 635 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13168723.8 (22) 22.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 22.05.2012 KR 20120054448
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Rauschentfernung
• Apparatus and method for removing noise
• Appareil et procédé pour éliminer le bruit
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

- Yonsei University Wonju Industry Academic Cooperation Foundation, 1 Yeonsedae-gil Wonju-si, Gangwon-do 220-710, KR
- (72) Sohn, Jun-il, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Ku, Yun-seo, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Kim, Dong-wook, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Kim, Jong-jin, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Park, Young-cheol, 220-710 Gangwon-do, KR
Lee, Heun-chul, 446-712 Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04R 5/04** (11) **2 667 636 A1**
H04S 7/00

- (25) En (26) En
(21) 13160484.5 (22) 21.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 25.05.2012 KR 20120055720
- (54) • Anzeigevorrichtung, Hörpegelsteuervorrichtung und Verfahren zur Tonkorrektur
• Display apparatus, hearing level control apparatus, and method for correcting sound
• Appareil d'affichage, appareil de commande de niveau auditif et procédé de correction du son

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Lee, Seung-su, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jae-hwan, Gyeonggi-do, KR

Han, Gi-choon, Incheon, KR
(74) Bray, Richard Anthony, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04R 9/06** (11) **2 667 637 A2**
(25) En (26) En
(21) 13250058.8 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.05.2012 JP 2012117855
15.03.2013 JP 2013053288

(54) • *Mehrspuleneinheit, Schwingspule und zugehöriger elektroakustischer Wandler*
• *Multi-coil unit, voice coil, and electroacoustic transducer using the same*
• *Unité multibobines, bobine mobile et transducteur électroacoustique l'utilisant*

(71) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP
(72) Fujiwara, Satoru, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP
Miyamoto, Masaaki, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP
Shinoda, Yoshiyuki, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04R 25/00** (11) **2 667 638 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169274.3 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Hörgerät mit externer Elektrode*
• *Hearing device with external electrode*
• *Dispositif auditif à électrode externe*

(71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
(72) Lunner, Thomas, DK-2765 Smørum, DK

(51) **H04R 25/00** (11) **2 667 639 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12736534.4 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/000223 16.01.2012
(87) WO 2012/098856 2012/30 26.07.2012
(30) 17.01.2011 JP 2011006585
(54) • *HÖRGERÄT UND STEUERVERFAHREN FÜR DAS HÖRGERÄT*
• *HEARING AID AND HEARING AID CONTROL METHOD*
• *APPAREIL DE CORRECTION AUDITIVE, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'APPAREIL DE CORRECTION AUDITIVE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) GOZEN, Shinya, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

(51) **H04R 25/00** (11) **2 667 640 A2**
(25) En (26) En
(21) 13178262.5 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.04.2007 US 739781
21.01.2008 US 17080
14.03.2008 US 36594
(54) • *Benutzerprogrammierbares Hörgerät*

• *User programable hearing assistance device*
• *Dispositif auditif pouvant être programmé par un utilisateur*

(71) Schumaier, Daniel R., 1548 Blue Springs Road, Elizabethton, TN 37643, US
(72) Schumaier, Daniel R., Elizabethton, TN 37643, US
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 08746622.3 / 2 140 725

H04S 7/00 → (51) **H04R 5/04**

(51) **H04W 4/00** (11) **2 667 641 A1**
(25) En (26) En
(21) 13159414.5 (22) 15.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 24.05.2012 US 201261651412 P
(54) • *Erzeugung und Verwaltung von Nahfeldkommunikationsetiketten*
• *Creation And Management Of Near Field Communications Tags*
• *Création et gestion d'étiquettes de communications en champ proche*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Leica, Marcel Florin, L4W 0B5, Ontario Mississauga, CA
Brown, Michael William, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

H04W 4/00 → (51) **H04L 29/08**

H04W 4/00 → (51) **H04W 12/08**

H04W 4/02 → (51) **G01C 17/38**

H04W 4/02 → (51) **H04M 11/00**

(51) **H04W 4/06** (11) **2 667 642 A1**
H04W 36/08
(25) Zh (26) En
(21) 12736390.1 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2012/070343 13.01.2012
(87) WO 2012/097709 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 CN 201110021682
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WEITERREICHEN EINER VORRICHTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR HANDLING OVER DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN TRANSFERT INTERCELLULAIRE D'UN DISPOSITIF*

(71) Datang Mobile Communications Equipment Co., Ltd., No. 29, Xueyuan Road Haidian District, Beijing 100083, CN
(72) WANG, Ying, Beijing 100083, CN
LIU, Jiamin, Beijing 100083, CN
CHEN, Li, Beijing 100083, CN
(74) Carlsson, Eva, et al, Awapatent A/S Rigersgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **H04W 4/06** (11) **2 667 643 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12736623.5 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070336 13.01.2012
(87) WO 2012/097707 2012/30 26.07.2012

(30) 19.01.2011 CN 201110021598
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINE VORRICHTUNGSWEITERLEITUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DEVICE HANDOVER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN TRANSFERT INTERCELLULAIRE D'UN DISPOSITIF*

(71) Datang Mobile Communications Equipment Co., Ltd., No. 29, Xueyuan Road Haidian District, Beijing 100083, CN
(72) WANG, Ying, Beijing 100083, CN
LI, Guoqing, Beijing 100083, CN
CHEN, Li, Beijing 100083, CN
(74) Carlsson, Eva, et al, Awapatent A/S Rigersgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **H04W 4/06** (11) **2 667 644 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12749815.2 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2012/070838 02.02.2012
(87) WO 2012/113284 2012/35 30.08.2012
(30) 22.02.2011 CN 201110042488
(54) • *VERFAHREN ZUR ZUWEISUNG VON IDENTIFIKATOREN, MULTICASTING-VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR ALLOCATING IDENTIFIER, METHOD FOR MULTICASTING, AND COMMUNICATION EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ D'ATTRIBUTION D'IDENTIFICATEUR, PROCÉDÉ DE DIFFUSIONS GROUPEES ET ÉQUIPEMENT DE COMMUNICATION*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LI, Yue, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LIU, Yongjun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HU, Xhenxing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
BIE, Zhisong, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 4/24** (11) **2 667 645 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11858960.5 (22) 15.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/084054 15.12.2011
(87) WO 2012/109939 2012/34 23.08.2012
(30) 15.02.2011 CN 201110038737
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HANDHABUNG VON DIENSTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR HANDLING SERVICE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE SERVICE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) HOU, Zhirong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Tischner, Oliver, et al, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

H04W 8/08 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04W 8/18** (11) **2 667 646 A1**
H04W 88/06 **H04B 1/38**
(25) En (26) En
(21) 12169480.6 (22) 25.05.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Vorrichtung mit mindestens zwei SIM*
• *Apparatus having at least two SIMs*
• *Appareil comportant au moins deux carte SIM*
- (71) Uros Oy, Tutkijantie 4, 90590 Oulu, FI
(72) Nousiainen, Marko, 90590 Oulu, FI
Rahikainen, Ilkka, 90590 Oulu, FI
Uhari, Tommi, 90590 Oulu, FI
Kokkonen, Jari, 90590 Oulu, FI
- (74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI
-
- (51) **H04W 8/20** (11) **2 667 647 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11859597.4 (22) 05.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/083451 05.12.2011
(87) WO 2012/113253 2012/35 30.08.2012
(30) 25.02.2011 CN 201110046497
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM HERUNTERLADEN VON INHALTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DOWNLOADING CONTENT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TÉLÉCHARGEMENT DE CONTENU*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) HOU, Zhirong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH
-
- (51) **H04W 8/24** (11) **2 667 648 A1**
H04W 72/04 **H04B 7/04**
(25) Zh (26) En
(21) 11856329.5 (22) 29.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/083132 29.11.2011
(87) WO 2012/097647 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 CN 201110022108
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MELDUNG EINES IDENTIFIKATORSIGNALISIERUNGSSATZES EINES VERSCHLÜSSELUNGSCODES*
• *METHOD AND DEVICE FOR NOTIFICATION OF SCRAMBLING CODE IDENTIFIER SIGNALING SET*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA NOTIFICATION D'UN ENSEMBLE DE SIGNAUX D'IDENTIFICATION DE CODE DE BROUILLAGE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) GUO, Senbao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
SUN, Yunfeng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHANG, Chenchen, Shenzhen Guangdong 518057, CN
REN, Min, Shenzhen Guangdong 518057, CN
GOU, Wei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Harrison Goddard Foote LLP, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB
-
- (51) **H04W 12/06** (11) **2 667 649 A2**
H04L 9/32
- (25) Ko (26) En
(21) 11856065.5 (22) 30.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/009196 30.11.2011
(87) WO 2012/099330 2012/30 26.07.2012
(88) 13.09.2012
(30) 20.01.2011 KR 20110005787
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSGABE EINES AUTHENTIFIZIERUNGSSCHLÜSSELS ZUR AUTHENTIFIZIERUNG EINES BENUTZERS IN EINE CPNS-UMGEBUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ISSUING AN AUTHENTICATION KEY FOR AUTHENTICATING A USER IN A CPNS ENVIRONMENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉLIVRANCE D'UNE CLÉ D'AUTHENTIFICATION POUR AUTHENTIFIER UN UTILISATEUR DANS UN ENVIRONNEMENT CPNS*
- (71) SK Planet Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
(72) LEE, Jeong Hoon, Seoul 137-030, KR
HUH, Hun, Yongin-si Gyeonggi-do 448-120, KR
LEE, Eun Bok, Seoul 138-223, KR
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwältin Friedr. strasse 31, 80801 München, DE
-
- (51) **H04W 12/08** (11) **2 667 650 A1**
G06Q 20/32 **H04W 4/00**
(25) En (26) En
(21) 13166875.8 (22) 07.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.05.2012 KR 20120048667
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Auswahl eines sicheren Elements in einer Nahfeld-kommunikationsnetzvorrichtung*
• *Apparatus and method for selecting secure element in near field communication device*
• *Appareil et procédé de sélection d'élément sécurisé dans un dispositif de communication en champ proche*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Choi, Bong-Sik, 443.742 Gyeonggi-do, KR
Cho, Dae-Haeng, 443.742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
-
- (51) **H04W 16/14** (11) **2 667 651 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169369.1 (22) 24.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Funkressourcenverwaltung*
• *Method and apparatus for radio resource management*
• *Procédé et appareil de gestion de ressource radio*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Bucknell, Paul, Brighton, Sussex BN1 1SP, GB
Tesanovic, Milos, Hayes, Middlesex UB4 8FE, GB
Chebbo, Hind, Uxbridge, Sussex UB8 3SY, GB
-
- (51) **H04W 16/14** (11) **2 667 652 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12746806.4 (22) 17.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/071292 17.02.2012
(87) WO 2012/110006 2012/34 23.08.2012
(30) 18.02.2011 CN 201110040570
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERMÖGLICHUNG DER BEREITSTELLUNG VON DIENSTEN AN ENDGERÄTE DURCH TDD-ZELLEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ENABLING TDD CELL TO PROVIDE SERVICE TO TERMINAL*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR PERMETTRE À UNE CELLULE TDD DE FOURNIR UN SERVICE À UN TERMINAL*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) YU, Xiaoqian, Shenzhen Guangdong 518057, CN
HUANG, Yada, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
-
- H04W 16/14** → (51) **H04H 20/42**
-
- (51) **H04W 16/18** (11) **2 667 653 A1**
H04W 52/02 **H04W 52/18**
(25) Ja (26) En
(21) 11856587.8 (22) 21.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051123 21.01.2011
(87) WO 2012/098685 2012/30 26.07.2012
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, KOMMUNIKATIONSSVERFAHREN, TRAGBARES ENDGERÄT UND BASISSTATION*
• *COMMUNICATION SYSTEM, COMMUNICATION METHOD, PORTABLE TERMINAL DEVICE, AND BASE STATION*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATIONS, PROCÉDÉ DE COMMUNICATIONS, DISPOSITIF DE TERMINAL PORTABLE ET STATION DE BASE*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) YOKOYAMA, Hitoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Tsang, Olivia, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
-
- (51) **H04W 24/08** (11) **2 667 654 A1**
H04W 52/00
(25) Zh (26) En
(21) 12749477.1 (22) 23.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/071508 23.02.2012
(87) WO 2012/113337 2012/35 30.08.2012
(30) 23.02.2011 CN 201110044821
- (54) • *UPLINK-LEISTUNGSERKENNUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG SOWIE BASISSTATIONSEQUIPMENT*
• *UPLINK POWER DETECTION METHOD, DEVICE AND BASE STATION EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PUISSANCE DE LIAISON MONTANTE, DISPOSITIF ET EQUIPEMENT DE STATION DE BASE*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) TU, Jing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

H04W 24/10 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04W 28/02** (11) **2 667 655 A1**
H04W 28/14 **H04L 12/841**
H04L 12/823 **H04L 29/08**
(25) En (26) En
(21) 13169179.2 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.05.2012 KR 20120056171
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Überlastung in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for controlling congestion in wireless communication system*
• *Procédé et appareil pour contrôler la congestion dans un système de communication sans fil*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Xu, Jiangwei, 443-742 Gyeonggi-do, KR Moon, Sang-Jun, 443-742 Gyeonggi-do, KR Park, Yong-Seok, 443-742 Gyeonggi-do, KR Lee, Chul-Ki, 443-742 Gyeonggi-do, KR Lim, Jung-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (51) **H04W 28/06** (11) **2 667 656 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168667.9 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und System zum Senden von Datenpaketen zwischen mindestens einem sendenden und einem empfangenden Gateway eines Kommunikationsnetzwerks*
• *Method and system for transmitting data packets between at least one transmitting and one receiving gateway of a communications network*
• *Procédé et système pour transmettre des paquets de données entre au moins une passerelle de réception et de transmission d'un réseau de communications*

- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Pudney, Christopher David, Newbury, RG20 9EZ, GB
Moughton, John, Oxford, OX3 7TR, GB
Verholen, Manfred, 47608 Geldern, DE
Nestler, Lars, 58456 Witten, DE
Elbasyouny, Tarek, 40547 Düsseldorf, DE
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

- (51) **H04W 28/06** (11) **2 667 657 A2**
H04L 5/00 **H04W 72/04**
(25) En (26) En
(21) 13180191.2 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 31.10.2008 JP 2008281388
30.03.2009 JP 2009083043

- (54) • *Funkendgerät, Funkbasisstationsgerät und Kanalsignalerzeugungsverfahren*
• *Radio terminal device, radio base station device, and channel signal forming method*
• *Dispositif de terminal radio, dispositif de station de base radio et procédé de formation de signal de canal*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Nakao, Seigo, Osaka 540-6207, JP Nishio, Akihiko, Osaka 540-6207, JP Imamura, Daichi, Osaka 540-6207, JP Aoyama, Takahisa, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüssler, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 09823345.5 / 2 352 330

H04W 28/14 → (51) **H04W 28/02**

H04W 28/18 → (51) **H04L 1/06**

- (51) **H04W 28/26** (11) **2 667 658 A1**
H04W 36/00 **H04W 84/04**
(25) En (26) En
(21) 12290171.3 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zum Reservieren von Ressourcen und zugehörige Einrichtung*
• *Method for reserving resources and associated equipment*
• *Procédé pour réserver des ressources et équipement associé*
- (71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Capdevielle, Véronique, 91620 Nozay, FR Randriamasy, Claire-Sabine, 91620 Nozay, FR
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, et al, Innovincia 11, avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 667 659 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13004136.1 (22) 04.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 05.06.2009 US 184695 P
06.08.2009 US 231965 P
03.06.2010 US 793580

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Durchführen einer Übergabe eines Notrufs zwischen drahtlosen Netzwerken*
• *Method and apparatus for performing handover of an emergency call between wireless networks*
• *Méthode et appareil pour effectuer un transfert d'appel d'urgence entre des réseaux sans fil*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Edge, Stephen W., San Diego, CA 92121, US Mahendran, Arungundram C., San Diego, CA 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 10730906.4 / 2 438 778

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 667 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13173688.6 (22) 19.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 20.06.2006 US 815023 P
(54) • *Wiederherstellung nach einem erfolglosen Übergabe in einem LTE-System*
• *Recovering from an unsuccessful handover in a lte system*
• *Rétablissement d'un transfert qui a échoué dans un système LTE*

- (71) InterDigital Technology Corporation, 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
(72) Wang, Jin, Princeton, NJ New Jersey 08540, US
Chandra, Arty, Manhasset Hills, NY New York 11040, US
Terry, Stephen E., Northport, NY New York 11768, US

- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

- (62) 07809741.7 / 2 039 211

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 667 661 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13173689.4 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 20.06.2006 US 815023 P
(54) • *Erleichtern der Übergabe in einem LTE-System*
• *Facilitating handover in a lte system*
• *Faciliter le transfert dans un système LTE*
- (71) InterDigital Technology Corporation, 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US

- (72) Wang, Jin, Princeton, NJ New Jersey 08540, US
Chandra, Arty, Manhasset Hills, NY New York 11040, US
Terry, Stephen E., Northport, NY New York 11768, US

- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

- (62) 07809741.7 / 2 039 211

H04W 36/06 → (51) **H04H 20/42**

H04W 36/08 → (51) **H04W 4/06**

- (51) **H04W 36/28** (11) **2 667 662 A1**
H04L 12/28

- (25) Ja (26) En
(21) 11856137.2 (22) 19.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/050892 19.01.2011
(87) WO 2012/098656 2012/30 26.07.2012

- (54) • *SENDEVORRICHTUNG, SENDEVERFAHREN UND SENDESYSTEM*
• *TRANSMISSION DEVICE, TRANSMISSION METHOD AND TRANSMISSION SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION ET SYSTÈME DE TRANSMISSION*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) NAKATSUGAWA, Keiichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Schultes, Stephan, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 40/20 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04W 48/02** (11) **2 667 663 A1**
H04W 48/20
(25) Zh (26) En

(21) 13154111.2 (22) 06.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 CN 201210165544
(54) • Verfahren und mobiles Endgerät für Zell-
Wiederauswahl
• Cell reselection method and mobile
terminal
• Procédé et terminal mobile pour la re-
sélection d'une cellule
(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei
Industrial Base Bantian, Longgang District
Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Zhang, Zhongong, 518129 Shenzhen, CN
Wei, Konggang, 518129 Shenzhen, CN
Deng, Yu, 518129 Shenzhen, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Son-
nenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 48/02** (11) **2 667 664 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169196.6 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 25.05.2012 US 201213480988
(54) • Verfahren und Vorrichtungen die Zugang
zum öffentlichen und privaten drahtlosen
Netzwerke unterstützen
• Method and devices for providing access
to public and private wireless networks
• Méthode et appareil pour fournir l'accès
aux réseaux sans fil publics et privés
(71) Comcast Cable Communications, LLC, 1701
JFK Boulevard, Philadelphia, PA 19103, US
(72) Singh, Sukhjinder, Philadelphia, PA Penn-
sylvania 19103, US
Carvalho, John, Philadelphia, PA Penn-
sylvania 19103, US
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan
de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H04W 48/06** (11) **2 667 665 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12746833.8 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2012/070433 16.01.2012
(87) WO 2012/109951 2012/34 23.08.2012
(30) 14.02.2011 CN 201110037367
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUE-
RUNG DES ZUGRIFFS AUF EIN GEMEIN-
SAM BENUTZTES NETZWERK
• METHOD AND SYSTEM FOR
CONTROLLING ACCESS TO SHARED
NETWORK
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CONTRÔLE
D'ACCÈS À UN RÉSEAU PARTAGÉ
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHI, Chunxia, Shenzhen Guangdong
518057, CN
DENG, Yun, Shenzhen Guangdong 518057,
CN
XIE, Baoguo, Shenzhen Guangdong 518057,
CN
(74) Tischner, Oliver, et al, Lavoix Munich Bayer-
strasse 83, 80335 München, DE

H04W 48/18 → (51) **H04B 7/155**

H04W 52/00 → (51) **H04W 24/08**

(51) **H04W 52/02** (11) **2 667 666 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11865011.8 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/082554 21.11.2011
(87) WO 2012/151928 2012/46 15.11.2012
(30) 08.08.2011 CN 201110225648
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUS-
LÖSUNG EINER ENDGERÄTEGRUPPE
• METHOD AND SYSTEM FOR TRIGGERING
TERMINAL GROUP
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LE
DÉCLENCHEMENT D'UN GROUPE DE
TERMINAUX
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) YANG, Kun, Shenzhen, Guangdong 518057,
CN
WU, Hao, Shenzhen, Guangdong 518057,
CN
(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A.
Thornton & Co. 235 High Holborn, London
WC1V 7LE, GB

(51) **H04W 52/02** (11) **2 667 667 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12737075.7 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2012/070615 19.01.2012
(87) WO 2012/097748 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 CN 201110021887
21.03.2011 CN 201110067798
(54) • VERARBEITUNGSVERFAHREN, KOM-
MUNIKATIONSVERFAHREN UND VOR-
RICHTUNG DAFÜR
• PROCESSING METHOD, COMMUNI-
CATING METHOD, AND DEVICE
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT, PROCÉDÉ DE
COMMUNICATION, ET DISPOSITIF
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian Longgang
District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) QUAN, Wei, Shenzhen Guangdong 518129,
CN
CHEN, Yuhua, Shenzhen Guangdong
518129, CN
HAN, Guanglin, Shenzhen Guangdong
518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

H04W 52/02 → (51) **H04W 16/18**

H04W 52/02 → (51) **H04W 76/04**

H04W 52/18 → (51) **H04W 16/18**

(51) **H04W 52/28** (11) **2 667 668 A2**
H04W 52/44 **H04W 74/06**
(25) En (26) En
(21) 13174318.9 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.08.2007 US 955579 P
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Minimie-
rung von Funkressourcen-Overhead in
Zusammenhang mit intermittierendem
Datenverkehr
• Method and apparatus to reduce radio
resource overhead associated with inter-
mittent data traffic

• Procédé et appareil pour réduire le
surdebit de ressource radio associée à un
trafic de données intermittent
(71) InterDigital Technology Corporation, 200
Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE
19809, US

(72) Pelletier, Benoit, Roxboro, Québec H8Y 1L3,
CA
Zeira, Eldad, Huntington, NY New York
11743, US
Cave, Christopher, R., Montreal, Québec H9A
3J2, CA
Marinier, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7,
CA
Roy, Vincent, Longueuil, Québec J3N 1N3,
CA
Kim In, H., Norristown, PA Pennsylvania
19403, US
(74) Forsblom, Mattias Henrik, AWAPATENT AB
P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 08797825.0 / 2 179 514

(51) **H04W 52/28** (11) **2 667 669 A2**
H04W 52/44 **H04W 74/06**
(25) En (26) En
(21) 13174329.6 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.08.2007 US 955579 P
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Minimie-
rung von Funkressourcen-Overhead in
Zusammenhang mit intermittierendem
Datenverkehr
• Method and apparatus to reduce radio
resource overhead associated with inter-
mittent data traffic
• Procédé et appareil pour réduire le
surdebit de ressource radio associée à un
trafic de données intermittent
(71) InterDigital Technology Corporation, 200
Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE
19809, US
(72) Pelletier, Benoit, Roxboro, Québec H8Y 1L3,
CA
Zeira, Eldad, Huntington, NY New York
11743, US
Cave, Christopher, R., Montreal, Québec H9A
3J2, CA
Marinier, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7,
CA
Roy, Vincent, Longueuil, Québec J3N 1N3,
CA
Kim, In, H., Norristown, PA Pennsylvania
19403, US
(74) Forsblom, Mattias Henrik, AWAPATENT AB
P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 08797825.0 / 2 179 514

(51) **H04W 52/28** (11) **2 667 670 A2**
H04W 52/44 **H04W 74/06**
(25) En (26) En
(21) 13174349.4 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.08.2007 US 955579 P
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Minimie-
rung von Funkressourcen-Overhead in
Zusammenhang mit intermittierendem
Datenverkehr
• Method and apparatus to reduce radio
resource overhead associated with inter-
mittent data traffic
• Procédé et appareil pour réduire le
surdebit de ressource radio associée à un
trafic de données intermittent
(71) InterDigital Technology Corporation, 200
Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE
19809, US

- (72) Pelletier Benoit, Roxboro, Québec H8Y 1L3, CA
Zeira, Eldad, Huntington, NY New York 11743, US
Cave, Christopher, R., Montreal, Québec H9A 3J2, CA
Marinier, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7, CA
Roy, Vincent, Longueuil, Québec J3N 1N3, CA
Kim, In, H., Norristown, PA Pennsylvania 19403, US
- (74) Forsblom, Mattias Henrik, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (62) 08797825.0 / 2 179 514

- (51) **H04W 52/32** (11) **2 667 671 A1**
H04W 52/40
- (25) En (26) En
(21) 12360042.1 (22) 21.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Multi-Flow-Netz*
• *A multi-flow network*
• *Réseau multi-flow*
- (71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Wong, Shin Horng, Chippenham, Wiltshire SN15 3YB, GB
Baker, Matthew P. J., Canterbury, kent CT2 9DB, GB
- (74) Script IP Limited, Turnpike House 18 Bridge Street, Frome BA11 1BB, GB

H04W 52/40 → (51) **H04W 52/32**

H04W 52/44 → (51) **H04W 52/28**

H04W 56/00 → (51) **H04W 74/08**

- (51) **H04W 60/06** (11) **2 667 672 A2**
H04W 76/06 **H04W 84/04**
- (25) En (26) En
(21) 13181430.3 (22) 31.07.2009
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 26.09.2008 CN 200810216523
- (54) • *Deregistrierungsverfahren, Heimknoten (HNB) und Heimknotengateway (HNB GW)*
• *Deregistration method, home nodeb (HNB) and home nodeb gateway (HNB GW)*
• *Procédé de désenregistrement, noeud local (HNB) et passerelle de noeud local (HNB GW)*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., B1-3A, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) Zhou, Zheng, shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE
- (62) 09817193.7 / 2 334 128

- (51) **H04W 72/00** (11) **2 667 673 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 11867278.1 (22) 17.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/082353 17.11.2011
- (87) WO 2012/167563 2012/50 13.12.2012
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR TRÄGERAGGREGATIONSPLANUNG, TRÄGERAGGREGATIONSPLANUNGSVERFAHREN UND BASISSTATION*

- *CARRIER AGGREGATION SCHEDULING DEVICE, CARRIER AGGREGATION SCHEDULING METHOD, AND BASE STATION*
- *APPAREIL D'ORDONNANCEMENT POUR L'AGRÉGATION DE PORTEUSES, PROCÉDÉ D'ORDONNANCEMENT POUR L'AGRÉGATION DE PORTEUSES ET STATION DE BASE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) LV, Xinyan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 667 674 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 12737184.7 (22) 09.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2012/070148 09.01.2012
- (87) WO 2012/097694 2012/30 26.07.2012
- (30) 20.01.2011 CN 201110023388
- (54) • *VERFAHREN, BENUTZERVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR BEARBEITUNG VON RESSOURCENANFRAGEN*
• *METHOD, USER EQUIPMENT AND COMMUNICATION SYSTEM FOR PROCESSING RESOURCE REQUESTS*
• *PROCÉDÉ, ÉQUIPEMENT UTILISATEUR ET SYSTÈME DE COMMUNICATION POUR TRAITEMENT DE REQUÊTES DE RESSOURCES*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) HAN, Guanglin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04W 72/04 → (51) **H04W 8/24**

H04W 74/06 → (51) **H04W 52/28**

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 667 675 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 12835091.5 (22) 26.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2012/082063 26.09.2012
- (87) WO 2013/044806 2013/14 04.04.2013
- (30) 26.09.2011 CN 201110288396
- (54) • *VERFAHREN UND BENUTZERVORRICHTUNG ZUR SICHERSTELLUNG EINES DIREKTZUGRIFFS AUF PARALLELDATEN*
• *METHOD AND USER EQUIPMENT FOR ENSURING PARALLEL DATA RANDOM ACCESS*
• *PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT UTILISATEUR ASSURANT UN ACCÈS ALÉATOIRE À DES DONNÉES EN PARALLÈLE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) CHEN, Yuhua, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZENG, Qinghai, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
CHANG, Junren, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHANG, Jian, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
HAN, Guanglin, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 667 676 A1**
H04W 56/00

- (25) En (26) En
(21) 13003937.3 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.06.2007 JP 2007155289
- (54) • *Basisstation, Mobilstation, und Verfahren zur Anforderung von Uplink-Synchronisation*
• *Base station device, mobile station device, and uplink synchronization requesting method*
• *Dispositif de station de base, dispositif de station mobile, et procédé de requête de synchronisation en liaison montante*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Yamada, Shohei, Osaka-shi, Osaka, 545-8522, JP
Kato, Yasuyuki, Osaka-shi, Osaka, 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE
- (62) 08777144.0 / 2 124 362

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 667 677 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 12747215.7 (22) 17.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/071277 17.02.2012
- (87) WO 2012/110005 2012/34 23.08.2012
- (30) 18.02.2011 CN 201110040581
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *COMMUNICATION METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMUNICATION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Yong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 667 678 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13275123.1 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 21.05.2012 US 201261649913 P
- (54) • *Koexistenzunterstützung für Übermittlungstransport von 3GPP-Vorrichtung und fester Vorrichtung über festes Breitbandzugangsnetzwerk*
• *Co-existence support for 3GPP device and fixed device bearer transport over fixed broadband access network*
• *Support de coexistence pour dispositif 3GPP et transport de porteuse de dispositif fixe dans un réseau d'accès large bande fixe*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza No, 55 South Keji Road, Nanshan District Shenzhen 518057, CN
ZTE (USA) Inc., 55 Madison Avenue Suite 160, Morristown, NJ 07960, US
- (72) So., Tricci, San Diego, CA 92130, US

You., Jianjie, 210012 Nanjing, CN
Zhu., Chunhui, 210012 Nanjing, CN
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre
Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

H04W 76/02 → (51) **H04L 12/66**

(51) **H04W 76/04** (11) **2 667 679 A2**
H04W 52/02 H04W 76/06
H04W 36/14 H04W 88/06
(25) En (26) En
(21) 13181054.1 (22) 10.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 10.11.2008 US 113094 P

- (54) • *Verfahren Und Vorrichtung Zum Übergang In Einen Batterieeffizienten Zustand Oder Konfiguration Durch Angabe Des Endes Der Datenübertragung Bei Long Term Evolution*
• *Method and apparatus of transition to a battery efficient state or configuration by indicating end of data transmission in long term evolution*
• *Procédé et appareil de transition vers un état ou une configuration permettant d'économiser l'énergie d'une batterie en indiquant la fin de la transmission des données dans une évolution à long terme*
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Suzuki, Takashi, Sendagaya, Tokyo 151-0051, JP
Burbridge, Richard Charles, Slough, Berkshire SL1 3XE, GB
Cal, Zhijun, Irving, TX 100 5000, US
Young, Gordon, Slough, Berkshire SL1 3XE, GB
Arzelier, Claude Jean-Frederic, Slough, Berkshire SL1 3XE, GB
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 09752972.1 / 2 356 878

H04W 76/06 → (51) **H04W 60/06**

H04W 84/04 → (51) **H04W 60/06**

H04W 84/12 → (51) **H04M 11/00**

H04W 84/12 → (51) **H04N 21/434**

H04W 84/12 → (51) **H04W 88/04**

(51) **H04W 84/18** (11) **2 667 680 A1**
H04L 12/28
(25) De (26) De
(21) 13002052.2 (22) 18.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 25.05.2012 DE 102012010353
(54) • *Gebäudeautomationssystem*
• *Building automation system*
• *Système d'automatisation de bâtiment*
(71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE
(72) Kruppa, Christian, 44651 Herne, DE
Krummel, Holger, 58515 Lüdenscheid, DE
Zierach, Falk, 58513 Lüdenscheid, DE

(51) **H04W 88/02** (11) **2 667 681 A1**
H04W 88/08 **H04B 7/02**
(25) Zh (26) En
(21) 11856226.3 (22) 21.01.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/070498 21.01.2011
(87) WO 2012/097526 2012/30 26.07.2012
(54) • *VERFAHREN ZUR MELDUNG VON KANALSTATUSINFORMATIONEN, BASISSTATION UND BENUTZERGERÄT*
• *METHOD FOR REPORTING CHANNEL STATE INFORMATION, BASE STATION AND USER DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE RAPPORT D'INFORMATIONS D'ÉTAT DE CANAL, STATION DE BASE ET DISPOSITIF UTILISATEUR*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Li, Hongchao, Beijing 100025, CN
ZHANG, Yuantao, Beijing 100025, CN
ZHANG, Yi, Beijing 100025, CN
ZHOU, Hua, Beijing 100025, CN
WU, Jianming, Beijing 100025, CN
(74) Ward, James Norman, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 88/02 → (51) **G06F 3/06**

(51) **H04W 88/04** (11) **2 667 682 A1**
H04W 84/12
(25) En (26) En
(21) 13002459.9 (22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.05.2012 US 201261646417 P
08.04.2013 US 201361809505 P
09.04.2013 US 201313859166
(54) • *System und Verfahren für drahtlose Stationsüberbrückung*
• *System and method for wireless station bridging*
• *Système et procédé de pontage de station sans fil*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Klein, Philippe, 92548 Jerusalem, IL
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04W 88/08 → (51) **H04B 7/04**

H04W 88/08 → (51) **H04W 88/02**

H04W 88/08 → (51) **H04W 92/12**

H04W 88/18 → (51) **H04M 11/00**

(51) **H04W 92/12** (11) **2 667 683 A1**
H04W 92/14 **H04W 88/08**
(25) En (26) En
(21) 12305584.0 (22) 25.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Netzwerkelements eines drahtlosen Kommunikationsnetzwerks und Netzwerkelement*
• *Method for operating a network element of a wireless communication network and network element*
• *Procédé pour faire fonctionner un élément de réseau d'un réseau de communication sans fil et élément de réseau*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) Grob-Lipski, Heidrun, 72181 Starzach, DE
Derakhshan, Fariborz, 90491 Nürnberg, DE
Haberland, Bernd, 70736 Fellbach, DE
(74) Lück, Stephan, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards Lorenzstraße 10, 70435 Stuttgart, DE

H04W 92/14 → (51) **H04W 92/12**

(51) **H05B 3/00** (11) **2 667 684 A1**
H05B 3/60 **F24H 1/10**
B01D 19/00
(25) En (26) En
(21) 12382193.6 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Ohm-Erwärmung einer Partikelflüssigkeit*
• *Apparatus and method for the ohmic heating of a particulate liquid*
• *Appareil et procédé pour le chauffage ohmique d'un liquide particulaire*
(71) Amgat Citrus Products, S. A., Ctra. Madrid-Cartagena, Km. 390, 30100 Espinardo, ES
(72) Zack, Yoram, 30100 ESPINARDO, ES
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

H05B 3/00 → (51) **F24H 1/10**

H05B 3/00 → (51) **H01K 1/18**

(51) **H05B 3/14** (11) **2 667 685 A1**
H05B 3/24 **H01L 21/67**
(25) En (26) En
(21) 13003431.7 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.01.2007 US 625329

- (54) • *Verkapselter Graphitheizer und Verfahren*
• *Encapsulated graphite heater and process*
• *Chauffage de graphite encapsulé et procédé*
(71) Momentive Performance Materials Inc., 260 Hudson River Road, Waterford, NY 12188, US
(72) Mariner, John, Thomas, Avon Lake, OH 44012, US
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
(62) 08705624.8 / 2 111 727

H05B 3/24 → (51) **H05B 3/14**

H05B 3/44 → (51) **H01K 1/18**

(51) **H05B 3/48** (11) **2 667 686 A1**
F23Q 7/00
(25) Ja (26) En
(21) 12736794.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/051170 20.01.2012
(87) WO 2012/099232 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009953
(54) • *HEIZUNG UND GLÜHSTIFT DAMIT*
• *HEATER AND GLOW PLUG PROVIDED WITH SAME*
• *RÉCHAUFFEUR ET BOUGIE DE PRÉCHAUFFAGE MUNIE DE CELUI-CI*
(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonochi Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

(72) YONETAMARI, Atsushi, Kyoto-shi, Kyoto
612-8501, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

H05B 3/60 → (51) **F24H 1/10**

H05B 3/60 → (51) **H05B 3/00**

H05B 6/54 → (51) **A23L 3/02**

H05B 6/60 → (51) **A23L 3/02**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 667 687 A1**
(25) De (26) De
(21) 12169128.1 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Betriebssteuervorrichtung und Verfahren zum Betreiben einer Leuchtmittelanordnung*
• *Operation control device and method for operating a lighting assembly*
• *Dispositif de commande de fonctionnement et procédé de fonctionnement d'un agencement de moyen d'éclairage*
(71) Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH, Wasenstrasse 25, 73660 Urbach, DE
(72) Braunschmid, Peter, 73430 Aalen, DE
Hinrichs, Elmar, 73660 Urbach, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **H05B 33/12** (11) **2 667 688 A1**
C09K 11/06 **H01L 51/50**
H05B 33/26

(25) Ja (26) En
(21) 12736673.0 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051194 20.01.2012
(87) WO 2012/099241 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 JP 2011009660
(54) • *ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZELEMENT*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT*
• *ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) NISHIMURA, Kazuki, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
JINDE, Yukitoshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
OGIWARA, Toshinari, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
INOUE, Tetsuya, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
HOSOKAWA, Chishio, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP

(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H05B 33/26 → (51) **H05B 33/12**

H05B 37/00 → (51) **F21L 4/00**

H05H 1/24 → (51) **B05D 1/00**

H05H 1/24 → (51) **F02P 23/04**

(51) **H05H 1/34** (11) **2 667 689 A1**
(25) De (26) De
(21) 12169342.8 (22) 24.05.2012

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

BA ME

(54) • *Elektrode für Plasmaschneidbrenner sowie deren Verwendung*
• *Electrode for plasma cutting torch and use of same*
• *Électrode pour chalumeau de coupe au plasma ainsi que son utilisation*
(71) Kjellberg-Stiftung, Südanlage 5, 35390 Gießen, DE
(72) Laurisch, Frank, 03238 Finsterwalde, DE
Krink, Volker, 03238 Finsterwalde, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

(51) **H05K 1/02** (11) **2 667 690 A2**
H05K 1/11

(25) En (26) En
(21) 12168996.2 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Dreidimensionale Leiterplatte*
• *Three-dimensional circuit board*
• *Carte de circuit imprimé tridimensionnelle*
(71) Tyco Electronics Belgium EC BVBA, Siemenslaan 14, 8020 Oostkamp, BE
Tyco Electronics Nederland B.V., Rietveldendweg 32, 5222 AR 's-Hertogenbosch, NL
(72) Decrock, Lieven, 8800 Roeselare, BE
Smink, Rutger, 3930 Hamont-Achel, BE
Van het Bolscher, Han, 5038 KS Tilburg, NL
Campschroer, Dolf, 6601 XA Wijchen, NL
Van Gils, Wijnand, 4942 CG Raamsdonksveer, NL
(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H05K 1/02** (11) **2 667 691 A2**
H05K 1/14

(25) En (26) En
(21) 13166673.7 (22) 06.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 25.05.2012 TW 101118695
(54) • *Flexibles Schaltungskabel mit mindestens zwei gebündelten Drahtgruppen*
• *Flexible circuit cable with at least two bundled wire groups*
• *Câble de circuit flexible avec au moins deux groupes de fils en faisceau*
(71) Advanced Flexible Circuits Co., Ltd., No. 1, Songjiang S. Road Zhongli City, Taoyuan County 320, TW
(72) Lin, Gwun-Jin, 330 Taoyuan City, Taoyuan County, TW
(74) Karakatsanis, Georgios, Haft Karakatsanis Patentanwaltskanzlei Dietlindenstrasse 18, 80802 München, DE

H05K 1/03 → (51) **C08G 73/12**

H05K 1/03 → (51) **C08J 5/24**

H05K 1/03 → (51) **C08L 63/00**

H05K 1/03 → (51) **C08L 83/04**

H05K 1/03 → (51) **C08L 83/08**

H05K 1/11 → (51) **H05K 1/02**

H05K 1/14 → (51) **H01R 12/52**

H05K 1/14 → (51) **H05K 1/02**

H05K 5/00 → (51) **H01R 43/24**

H05K 5/06 → (51) **E21B 33/035**

(51) **H05K 7/14** (11) **2 667 692 A1**
H05K 7/20

(25) De (26) De
(21) 12168664.6 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Vorrichtung zur Verklebung eines Leiterplattenmoduls in einer Befestigungsnut*
• *Device for clamping a circuit board module in a fixing nut*
• *Dispositif de blocage d'un module de cartes de circuits imprimés dans une encoche de fixation*
(71) Schroff GmbH, Industriegebiet, 75334 Straubenhardt, DE
(72) Rutherford, Paul, 76228 Karlsruhe, DE
Pawlowski, Dr. Adam, 76337 Waldbronn, DE
(74) Durm & Partner, Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **H05K 7/14** (11) **2 667 693 A2**

(25) En (26) En
(21) 12192490.6 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 21.05.2012 JP 2012115952
(54) • *Montagemodul für elektronische Komponenten und Stromumwandlungsvorrichtung*
• *Electronic component mounting module and power conversion apparatus*
• *Module de montage d'un composant électronique et appareil de conversion de puissance*
(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-Shiroishi Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi Fukuoka 806, JP
(72) Yamanaka, Yasunori, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H05K 7/14 → (51) **G06F 1/18**

H05K 7/20 → (51) **F28F 13/00**

H05K 7/20 → (51) **H01L 23/427**

H05K 7/20 → (51) **H05K 7/14**

I.1(3)

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) 1 607 032 <i>A47K 10/06</i>	(51) <i>H05B 3/16</i> <i>H05B 3/42</i>	(11) 1 978 224 <i>F02C 9/30</i> <i>F02C 7/232</i>	(51) <i>F02C 9/26</i> <i>F02C 7/236</i>	(11) 2 135 718 <i>B24C 1/04</i> <i>F01D 25/24</i>	(51) <i>B26F 1/26</i> <i>F02C 7/18</i>
(11) 1 617 699 <i>H04R 5/02</i>	(51) <i>H04R 1/28</i>	(11) 1 985 852	(51) <i>F03G 7/06</i>	(11) 2 136 574	(51) <i>H04R 25/00</i>
(11) 1 666 063 <i>A61K 39/395</i> <i>A61P 37/00</i>	(51) <i>C07K 16/28</i> <i>A61P 11/00</i>	(11) 1 986 128 <i>G06F 17/30</i>	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 2 138 944 <i>A61B 5/145</i>	(51) <i>G06F 19/00</i>
(11) 1 688 603	(51) <i>F02C 6/08</i>	(11) 1 991 030 <i>H05B 6/36</i>	(51) <i>H05B 6/12</i>	(11) 2 141 441 <i>F41C 23/16</i> <i>F41A 3/66</i> <i>F41A 5/26</i>	(51) <i>F41G 11/00</i> <i>F41A 21/48</i> <i>F41A 5/18</i>
(11) 1 741 899 <i>F02C 3/30</i>	(51) <i>F02C 6/08</i> <i>F02C 3/34</i>	(11) 1 998 380	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) 2 144 334 <i>H01R 11/28</i>	(51) <i>H01R 13/11</i>
(11) 1 746 573	(51) <i>G10C 3/12</i>	(11) 2 014 209 <i>A47K 13/26</i>	(51) <i>A47K 13/24</i>	(11) 2 149 700 <i>F03D 11/00</i>	(51) <i>F03D 1/06</i>
(11) 1 749 974 <i>F01D 9/04</i>	(51) <i>F01D 11/12</i> <i>F01D 25/24</i>	(11) 2 031 177	(51) <i>E06B 9/42</i>	(11) 2 151 408 <i>B65H 75/20</i>	(51) <i>B65H 54/58</i> <i>B65H 49/30</i>
(11) 1 752 709 <i>F02K 3/08</i>	(51) <i>F23R 3/20</i>	(11) 2 031 324 <i>H01L 31/042</i>	(51) <i>F24J 2/52</i>	(11) 2 159 507 <i>F24J 2/24</i>	(51) <i>F24J 2/22</i> <i>F24J 2/46</i>
(11) 1 754 860 <i>F01D 17/16</i>	(51) <i>F01D 9/04</i>	(11) 2 042 821 <i>F24H 9/00</i> <i>F28D 7/02</i>	(51) <i>F24H 1/52</i> <i>F24H 1/24</i> <i>F28D 7/00</i>	(11) 2 159 758 <i>G07C 3/08</i> <i>F16D 57/00</i> <i>F16H 57/04</i>	(51) <i>G07C 5/08</i> <i>B60T 10/02</i> <i>G01N 33/28</i>
(11) 1 760 731 <i>H01L 27/08</i>	(51) <i>H01F 17/00</i>	(11) 2 048 416 <i>F02B 29/04</i>	(51) <i>F16K 3/24</i> <i>F02M 25/07</i>	(11) 2 164 284	(51) <i>H04R 25/00</i>
(11) 1 764 506	(51) <i>F04C 2/10</i>	(11) 2 050 712	(51) <i>B81C 1/00</i>	(11) 2 168 912 <i>H01M 8/06</i>	(51) <i>C01B 3/38</i>
(11) 1 826 573	(51) <i>G01N 35/02</i>	(11) 2 050 913	(51) <i>E05F 15/20</i>	(11) 2 173 135	(51) <i>H04W 88/08</i>
(11) 1 826 834 <i>H01L 25/16</i>	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) 2 053 231 <i>F02K 1/15</i>	(51) <i>F02K 3/10</i>	(11) 2 178 028 <i>G06K 9/46</i>	(51) <i>G06K 9/20</i> <i>G06K 9/62</i>
(11) 1 884 643 <i>F02D 41/02</i>	(51) <i>F02D 41/14</i>	(11) 2 055 864	(51) <i>E04G 9/02</i>	(11) 2 189 726 <i>E05B 5/00</i>	(51) <i>F24C 15/02</i>
(11) 1 895 070	(51) <i>E04F 10/06</i>	(11) 2 058 096 <i>A01G 3/00</i>	(51) <i>B27L 11/00</i> <i>B02C 18/22</i>	(11) 2 189 758	(51) <i>G01C 22/00</i>
(11) 1 905 890 <i>G02C 7/02</i> <i>B41M 3/00</i> <i>B41M 5/382</i>	(51) <i>D06P 5/28</i> <i>D06P 1/00</i> <i>B41M 5/035</i> <i>B29D 11/00</i>	(11) 2 058 097 <i>B02C 18/16</i> <i>B02C 13/284</i>	(51) <i>B27L 11/02</i> <i>B02C 23/16</i>	(11) 2 189 763	(51) <i>G01D 11/30</i>
(11) 1 906 262 <i>G03G 15/01</i>	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) 2 068 087	(51) <i>F24C 15/02</i>	(11) 2 192 627	(51) <i>H01L 33/46</i>
(11) 1 908 884 <i>E02D 17/20</i>	(51) <i>E02D 3/10</i>	(11) 2 086 287	(51) <i>H05B 6/80</i>	(11) 2 194 388 <i>G01R 31/06</i> <i>G01R 31/34</i>	(51) <i>G01R 31/02</i> <i>G01R 31/12</i>
(11) 1 921 381 <i>F23R 3/28</i> <i>F23C 7/00</i> <i>F23D 14/58</i>	(51) <i>F23R 3/14</i> <i>F23R 3/36</i> <i>F23D 17/00</i> <i>F23D 14/60</i>	(11) 2 087 932 <i>B01D 46/10</i> <i>B01D 50/00</i>	(51) <i>B01D 45/08</i> <i>B01D 47/06</i>	(11) 2 196 609 <i>E05C 9/06</i>	(51) <i>E05D 15/526</i> <i>E05C 9/12</i>
(11) 1 923 516 <i>F24F 3/14</i> <i>F24F 11/00</i>	(51) <i>E04B 1/70</i> <i>F24F 5/00</i>	(11) 2 093 487 <i>F23R 3/50</i>	(51) <i>F23R 3/00</i> <i>F23M 5/04</i>	(11) 2 204 524	(51) <i>E06B 1/34</i>
(11) 1 926 003 <i>G08G 5/00</i>	(51) <i>G01C 23/00</i> <i>G08G 5/02</i>	(11) 2 093 520 <i>F24J 2/46</i> <i>C23C 14/00</i>	(51) <i>F24J 2/07</i> <i>F24J 2/48</i>	(11) 2 206 924 <i>F04C 2/332</i> <i>F01C 21/10</i>	(51) <i>F04C 14/22</i> <i>F04C 2/344</i> <i>F04C 15/00</i>
(11) 1 936 092 <i>E06B 9/322</i>	(51) <i>E06B 9/32</i>	(11) 2 101 124 <i>G05D 23/00</i>	(51) <i>F24H 9/20</i>	(11) 2 216 483 <i>E06B 9/262</i>	(51) <i>A47H 13/00</i>
(11) 1 959 627	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 2 101 544	(51) <i>H05B 6/12</i>	(11) 2 217 022	(51) <i>H04W 24/10</i>
(11) 1 972 857 <i>F16L 41/03</i>	(51) <i>F24D 3/10</i> <i>E03C 1/02</i>	(11) 2 101 545	(51) <i>H05B 6/12</i>	(11) 2 226 744	(51) <i>G06K 9/62</i>
(11) 1 976 130	(51) <i>H04B 1/16</i>	(11) 2 106 196	(51) <i>H05B 6/12</i>	(11) 2 227 050	(51) <i>H04W 24/02</i>
		(11) 2 110 587	(51) <i>F16K 17/02</i>	(11) 2 233 620 <i>D02G 3/12</i> <i>D02G 3/44</i>	(51) <i>D03D 15/00</i> <i>D02G 3/34</i> <i>D03D 1/00</i>
		(11) 2 112 376 <i>F03D 7/02</i>	(51) <i>F03D 11/00</i>	(11) 2 236 883 <i>G21C 13/032</i> <i>F16L 55/035</i>	(51) <i>G21C 15/00</i> <i>F16L 3/10</i>
		(11) 2 114 107 <i>H04L 5/00</i>	(51) <i>H04W 72/04</i>	(11) 2 237 284 <i>G21C 19/20</i>	(51) <i>G21C 15/25</i>
		(11) 2 117 260 <i>H04W 72/00</i>	(51) <i>H04W 4/06</i>		
		(11) 2 119 834	(51) <i>E02F 3/36</i>		
		(11) 2 128 557 <i>F41H 5/013</i>	(51) <i>F41H 7/04</i>		

(11) 2 239 372 E01B 19/00	(51) E01B 1/00	(11) 2 312 652 H01L 33/06	(51) H01L 33/08	(11) 2 371 708 B64C 11/44	(51) B64C 11/30 B64D 27/00
(11) 2 242 248	(51) H04N 5/3745	(11) 2 317 268 F24J 3/08	(51) F28D 20/00	(11) 2 372 193 F16H 61/662	(51) F16H 61/00
(11) 2 246 669 G01D 5/244 G01D 11/30	(51) G01D 5/241 G01D 11/24	(11) 2 317 430 G06Q 10/00	(51) G06F 3/12 G06K 17/00	(11) 2 374 963 E04G 25/00	(51) E04G 5/02
(11) 2 246 711	(51) G01T 1/20	(11) 2 320 187 F24J 3/08	(51) F28D 20/00	(11) 2 375 759 H04N 21/8355 H04N 7/167	(51) H04N 13/00 H04N 21/835
(11) 2 251 589 F21V 7/04	(51) F21S 8/08	(11) 2 327 426 A61L 15/42	(51) A61L 15/28 A61L 15/60	(11) 2 375 834 H04J 3/06	(51) H04W 56/00
(11) 2 254 265	(51) H04B 7/185	(11) 2 328 217 H01M 4/72	(51) H01M 4/70	(11) 2 378 698 H04L 25/03	(51) H04L 5/00
(11) 2 258 654	(51) B81B 7/02	(11) 2 329 914 B24B 47/12	(51) B24B 7/18 A47L 11/10	(11) 2 380 726 B29C 65/06	(51) B65B 51/22
(11) 2 265 030 H04N 5/85 G11B 27/10 G11B 27/36	(51) H04N 9/804 H04N 5/76 G11B 27/32 H04N 5/775	(11) 2 329 980 B62D 21/11 B60K 1/04	(51) B60K 1/00 B60K 15/063 B60K 17/356	(11) 2 380 812 B29C 65/08	(51) B65B 51/22
(11) 2 270 237 C13K 13/00 A23K 1/00 C08B 30/04 C12P 19/04 C13K 1/06	(51) C13K 1/02 C12N 9/28 A61K 31/716 C12N 9/34 C08B 37/00	(11) 2 332 696	(51) B25F 5/02	(11) 2 380 880 C08K 5/19	(51) C07D 233/58
(11) 2 270 343 E04B 1/76	(51) F16B 13/12	(11) 2 333 570	(51) G01R 31/327	(11) 2 381 562 H02K 3/44	(51) H02K 3/38 H02K 1/32
(11) 2 270 943 F16L 3/12 F16L 3/237	(51) H02G 3/32 F16L 3/13 F16L 3/24	(11) 2 333 829 H01L 35/30 H01L 23/373	(51) H01L 35/32 H01L 35/08	(11) 2 385 603 H02J 13/00 H04B 3/54	(51) H05B 37/02 G05F 1/577
(11) 2 270 943 F16L 3/12 F16L 3/237	(51) H02G 3/32 F16L 3/13 F16L 3/24	(11) 2 337 137	(51) H01M 10/04	(11) 2 387 095	(51) H01P 1/203
(11) 2 273 134 F16B 25/00	(51) F16B 1/00	(11) 2 339 509	(51) G06K 9/46	(11) 2 388 276 A61P 37/00 A61K 39/395 G01N 33/577 C12N 5/10	(51) C07K 16/28 A61P 11/06 G01N 33/68 C12N 15/13 C07K 16/18
(11) 2 275 383	(51) B81B 3/00	(11) 2 340 898 B21H 1/00 B21H 1/20	(51) B21B 37/58 B21H 1/18	(11) 2 388 917 H03K 17/16 H02H 9/00	(51) H03K 17/12 H02M 1/088 H02H 9/02
(11) 2 275 769 F41G 1/48 F41G 3/16	(51) F41G 1/473 F41G 3/06	(11) 2 343 671 G01N 21/27 G06K 9/20 G06K 9/00	(51) G06K 9/46 G06T 7/00 G06K 9/62 G06K 9/68	(11) 2 389 046 H02M 1/42	(51) H05B 33/08
(11) 2 277 474 A61F 2/954 A61F 2/06 A61F 2/95	(51) A61F 2/07 A61F 2/962 A61F 2/848 A61M 25/01	(11) 2 343 850 H04L 25/03	(51) H04L 5/00 H04L 25/02	(11) 2 390 674 G01R 31/28	(51) G01R 31/02
(11) 2 280 202 F16C 21/00 F16C 41/00	(51) F16J 15/32 F16C 33/78	(11) 2 348 270 F27D 17/00	(51) F27B 7/34 F23L 15/04	(11) 2 392 275	(51) A61B 17/34
(11) 2 282 356	(51) H01L 35/30	(11) 2 348 695 H04M 1/2745	(51) H04M 1/56	(11) 2 392 275 C12N 15/10 A61K 39/395 G01N 33/577	(51) C07K 16/00 C12N 15/13 C07K 19/00
(11) 2 283 968 B24D 5/10 B24D 13/20 B24B 41/00	(51) B24D 5/06 B24D 13/02 B24B 27/00	(11) 2 353 966	(51) B62D 1/184	(11) 2 392 596 C12N 15/10 A61K 39/395 G01N 33/577	(51) C07K 16/00 C12N 15/13 C07K 19/00
(11) 2 283 968 B24D 5/10 B24D 13/20 B24B 41/00	(51) B24D 5/06 B24D 13/02 B24B 27/00	(11) 2 354 005	(51) B64F 5/00	(11) 2 392 631	(51) C09K 5/04
(11) 2 283 968 B24D 5/10 B24D 13/20 B24B 41/00	(51) B24D 5/06 B24D 13/02 B24B 27/00	(11) 2 354 310	(51) E01C 23/088	(11) 2 392 632	(51) C09K 5/04
(11) 2 295 874 F16L 3/237	(51) F24D 19/02	(11) 2 356 909 A23G 1/00	(51) A23G 1/18	(11) 2 392 742 E04C 2/38 E04F 19/06	(51) E04B 2/74 E04B 1/61 E04B 2/78
(11) 2 295 874 F16L 3/237	(51) F24D 19/02	(11) 2 362 679 G10K 11/172	(51) H04R 1/28	(11) 2 392 742 E04C 2/38 E04F 19/06	(51) E04B 2/74 E04B 1/61 E04B 2/78
(11) 2 295 940 G01D 5/244	(51) G01D 5/347 G01D 5/38	(11) 2 363 563 F16B 5/02 F16B 37/04	(51) E06B 3/46 F16B 7/18 E05D 15/56	(11) 2 395 178	(51) E04F 13/08
(11) 2 299 491	(51) H01L 27/146	(11) 2 365 221 F04B 39/00 F04B 49/06	(51) F04B 35/04 F04B 39/10	(11) 2 395 231 F03D 3/02	(51) F03B 1/00 F03D 3/06
(11) 2 301 792 B60N 2/07	(51) B60N 2/01	(11) 2 365 223 F04B 39/00 F04B 49/06	(51) F04B 35/04 F04B 39/10	(11) 2 395 407	(51) G05B 19/418
(11) 2 302 901	(51) H04N 5/225	(11) 2 366 622 B64C 25/60	(51) B64C 25/32	(11) 2 397 497 A61P 37/00 A61K 39/395 G01N 33/577 C12N 5/10	(51) C07K 16/28 A61P 11/06 G01N 33/68 C12N 15/13 C07K 16/18
(11) 2 306 531 H01L 33/60	(51) H01L 33/48	(11) 2 366 622 B64C 25/60	(51) B64C 25/32	(11) 2 397 498 A61P 37/00	(51) C07K 16/28 A61P 11/06
(11) 2 306 596 H01R 13/631 H01R 13/52	(51) H01R 13/629 H01R 13/635	(11) 2 367 037	(51) G02B 6/44		

<i>A61K 39/395</i> <i>G01N 33/577</i> <i>C12N 5/10</i>	<i>G01N 33/68</i> <i>C12N 15/13</i> <i>C07K 16/18</i>	(11) 2 466 554 <i>H01Q 1/32</i> <i>G06K 19/077</i>	(51) <i>G07C 9/00</i> <i>H01Q 21/24</i>	(11) 2 501 038 <i>H03H 9/64</i>	(51) <i>H03H 9/145</i>
(11) 2 397 936	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 2 466 629 <i>H01L 29/78</i>	(51) <i>H01L 21/336</i> <i>H01L 29/40</i>	(11) 2 502 913 <i>C07C 215/76</i>	(51) <i>C07D 215/56</i>
(11) 2 399 660 <i>B01D 45/08</i>	(51) <i>B01D 45/06</i>	(11) 2 466 917 <i>H03G 3/30</i>	(51) <i>H04S 1/00</i> <i>H03G 7/00</i>	(11) 2 505 400	(51) <i>B60J 7/22</i>
(11) 2 400 687 <i>H04L 27/26</i>	(51) <i>H04L 5/00</i> <i>H04W 72/04</i>	(11) 2 476 697 <i>A61K 38/00</i> <i>A61P 35/00</i> <i>C12N 15/09</i>	(51) <i>C07K 14/47</i> <i>A61K 39/00</i> <i>C07K 7/06</i> <i>C12N 9/14</i>	(11) 2 505 401	(51) <i>B60J 7/22</i>
(11) 2 403 253	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) 2 476 698 <i>C07K 7/06</i> <i>A61K 39/00</i> <i>C12N 15/09</i>	(51) <i>C07K 14/47</i> <i>A61K 38/00</i> <i>A61P 35/00</i>	(11) 2 505 896 <i>F16L 37/088</i>	(51) <i>F16L 33/03</i>
(11) 2 404 885 <i>C04B 28/18</i> <i>C04B 103/10</i>	(51) <i>C04B 28/10</i> <i>C04B 40/06</i> <i>C04B 111/10</i>	(11) 2 476 699 <i>C07K 7/06</i> <i>A61K 39/00</i> <i>C12N 15/09</i>	(51) <i>C07K 14/47</i> <i>A61K 38/00</i> <i>A61P 35/00</i>	(11) 2 506 329 <i>H01L 51/00</i>	(51) <i>H01L 51/42</i>
(11) 2 407 298 <i>B23K 20/12</i>	(51) <i>B29C 65/06</i>	(11) 2 476 982	(51) <i>F25D 23/06</i>	(11) 2 509 114 <i>F24J 2/52</i>	(51) <i>H01L 31/042</i> <i>H01R 4/64</i>
(11) 2 412 516 <i>B30B 15/02</i> <i>B44C 3/02</i> <i>B05D 1/36</i> <i>B29C 67/00</i>	(51) <i>B30B 15/06</i> <i>B41C 1/00</i> <i>B05D 5/00</i> <i>B29C 33/38</i> <i>B44B 5/02</i>	(11) 2 477 352 <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H04L 9/32</i>	(11) 2 511 461 <i>E05F 1/12</i>	(51) <i>E05F 1/10</i>
(11) 2 416 016 <i>F04D 29/32</i>	(51) <i>F04D 29/02</i> <i>F04D 29/66</i>	(11) 2 479 583 <i>G01R 31/34</i>	(51) <i>G01R 31/12</i> <i>G01R 15/16</i>	(11) 2 512 045	(51) <i>H04H 20/22</i>
(11) 2 420 385	(51) <i>B41F 27/12</i>	(11) 2 479 761 <i>G21C 19/18</i> <i>B66D 1/50</i>	(51) <i>G21C 19/10</i> <i>G21C 19/20</i>	(11) 2 512 057	(51) <i>H04L 1/00</i>
(11) 2 420 878	(51) <i>G02B 6/44</i>	(11) 2 482 226	(51) <i>G06K 7/10</i>	(11) 2 512 125 <i>H04N 5/335</i>	(51) <i>H04N 5/343</i> <i>H04N 5/3745</i>
(11) 2 423 580 <i>A61H 33/06</i>	(51) <i>F22B 1/28</i>	(11) 2 482 456 <i>H03K 3/356</i>	(51) <i>H03K 19/0185</i>	(11) 2 514 726 <i>C03C 17/36</i>	(51) <i>C03C 17/34</i>
(11) 2 423 585	(51) <i>F22B 37/10</i>	(11) 2 484 877	(51) <i>F01N 3/20</i>	(11) 2 515 182	(51) <i>G03G 15/20</i>
(11) 2 425 713 <i>A01K 89/033</i>	(51) <i>A01K 89/015</i>	(11) 2 485 292 <i>H01M 2/34</i>	(51) <i>H01M 2/04</i> <i>H01H 35/34</i>	(11) 2 517 640	(51) <i>A61B 17/072</i>
(11) 2 426 407 <i>F21V 7/04</i>	(51) <i>F21V 7/09</i>	(11) 2 486 984 <i>B05B 7/24</i>	(51) <i>B03C 3/41</i> <i>B05B 9/00</i>	(11) 2 517 642	(51) <i>A61B 17/072</i>
(11) 2 428 990 <i>H01L 23/42</i>	(51) <i>H01L 23/433</i> <i>H01L 23/373</i>	(11) 2 489 575	(51) <i>B62D 5/04</i>	(11) 2 518 269 <i>F01D 9/04</i>	(51) <i>F01D 5/14</i>
(11) 2 431 255 <i>A47D 1/10</i> <i>B62B 7/14</i> <i>B62B 9/18</i>	(51) <i>B62B 7/12</i> <i>A47D 1/06</i> <i>B62B 9/10</i>	(11) 2 489 937 <i>F01D 9/02</i>	(51) <i>F23R 3/00</i> <i>F23R 3/60</i>	(11) 2 518 467	(51) <i>G01N 1/06</i>
(11) 2 431 275 <i>B64C 23/00</i>	(51) <i>B64C 27/72</i>	(11) 2 489 938 <i>F01D 9/02</i>	(51) <i>F23R 3/00</i> <i>F23R 3/60</i>	(11) 2 518 495 <i>C08B 37/00</i> <i>G01N 30/88</i> <i>G01N 37/00</i> <i>C07C 243/24</i>	(51) <i>G01N 33/48</i> <i>C08G 81/02</i> <i>G01N 33/53</i> <i>C07H 1/08</i> <i>C08F 8/30</i>
(11) 2 431 728	(51) <i>G01N 19/04</i>	(11) 2 492 644	(51) <i>G01D 4/00</i>	(11) 2 518 570 <i>G03G 21/20</i>	(51) <i>G03G 15/08</i>
(11) 2 432 229	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) 2 492 794	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 2 522 226 <i>A23B 4/20</i> <i>A23L 3/3463</i>	(51) <i>A23B 4/24</i> <i>A23L 1/328</i>
(11) 2 439 380	(51) <i>F01D 11/12</i>	(11) 2 495 378 <i>E04D 5/14</i>	(51) <i>E04D 3/36</i> <i>F16B 13/14</i>	(11) 2 522 464	(51) <i>B25B 27/10</i>
(11) 2 439 951 <i>H04N 7/50</i>	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 495 869 <i>H03K 17/78</i> <i>H03K 17/795</i>	(51) <i>H02P 29/02</i> <i>G05B 9/02</i>	(11) 2 522 659 <i>A61K 31/47</i> <i>A61P 11/08</i>	(51) <i>C07D 215/56</i> <i>A61P 31/00</i> <i>A61P 29/00</i>
(11) 2 439 952 <i>H04N 7/50</i>	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 495 977 <i>H04N 7/36</i>	(51) <i>H04N 7/46</i>	(11) 2 524 889 <i>B65H 29/66</i>	(51) <i>B65H 29/00</i>
(11) 2 452 791 <i>B02C 18/22</i>	(51) <i>B27L 11/00</i>	(11) 2 497 374 <i>C12N 9/96</i> <i>A61K 9/16</i>	(51) <i>A23K 1/165</i> <i>C12N 9/98</i>	(11) 2 525 175	(51) <i>F25D 19/00</i>
(11) 2 452 902	(51) <i>B65H 1/04</i>	(11) 2 499 926 <i>A43B 13/22</i>	(51) <i>A43B 5/00</i>	(11) 2 525 261	(51) <i>G03G 15/01</i>
(11) 2 452 905 <i>B65H 7/18</i>	(51) <i>B65H 7/14</i> <i>B65H 3/06</i>			(11) 2 530 600	(51) <i>G06F 13/16</i>
(11) 2 458 616	(51) <i>H01J 37/20</i>			(11) 2 530 602 <i>G06F 13/42</i>	(51) <i>G06F 13/10</i>
(11) 2 465 773	(51) <i>B64C 25/50</i>			(11) 2 530 932 <i>H04N 21/44</i> <i>H04N 21/845</i> <i>H04N 21/426</i> <i>A63F 13/12</i>	(51) <i>H04N 5/76</i> <i>H04N 21/4147</i> <i>H04N 21/4335</i> <i>A63F 13/10</i>
(11) 2 465 980 <i>C30B 25/16</i> <i>C30B 25/12</i>	(51) <i>C30B 25/14</i> <i>C30B 29/36</i>			(11) 2 532 262	(51) <i>A44C 5/24</i>
				(11) 2 532 468 <i>B23K 26/08</i>	(51) <i>B23K 26/00</i> <i>B65H 45/30</i>

(11) 2 533 159	(51) G06F 13/40	(11) 2 573 891	(51) H02H 7/06 H02P 9/10	(11) 2 618 333	(51) G21C 1/08 G21C 3/32 G21C 5/18
(11) 2 538 335 G06F 13/42	(51) G06F 13/40	(11) 2 574 261	(51) A47J 43/07	(11) 2 623 130	(51) A61L 27/00 A61L 31/12 C08G 77/458 C08L 83/16
(11) 2 540 354	(51) A63B 22/02	(11) 2 574 702	(51) E04B 1/24 E04H 15/18	(11) 2 624 136	(51) G06F 9/50 G06F 12/06
(11) 2 540 608 B62M 6/50	(51) B62M 6/45 B62M 3/00	(11) 2 575 024	(51) G06F 3/12	(11) 2 626 472	(51) E04B 5/04
(11) 2 540 996 F01L 13/00	(51) F01L 1/053 F01L 1/18	(11) 2 578 253	(51) H05K 1/02	(11) 2 626 716	(51) G01R 31/36
(11) 2 541 508 H04L 29/08	(51) G07C 9/00 G07C 11/00	(11) 2 578 870	(51) A61M 5/20 A61M 5/145 A61M 5/48	(11) 2 628 606	(51) B44C 1/18
(11) 2 543 797 E05B 47/00	(51) E05B 47/06	(11) 2 579 466	(51) F02N 15/06	(11) 2 629 318	(51) H01J 37/20
(11) 2 543 830 F01K 23/10 F01K 25/10	(51) F01K 25/08 F01K 25/06 F25B 15/16	(11) 2 579 634	(51) H03M 7/30	(11) 2 629 320	(51) H01L 21/20 H01L 23/04 H01L 29/66 C30B 23/04 C30B 29/40
(11) 2 546 580	(51) F24F 12/00	(11) 2 581 291	(51) H04W 12/06 H04L 29/06	(11) 2 629 361	(51) H01Q 1/24 H01Q 5/00
(11) 2 546 612 G01D 5/38	(51) G01D 5/28	(11) 2 584 044	(51) B62B 3/02	(11) 2 631 915	(51) G11C 11/56 G11C 29/02
(11) 2 547 159	(51) H04W 72/04	(11) 2 584 150	(51) C12Q 1/00	(11) 2 632 163	(51) H04N 7/26
(11) 2 547 160	(51) H04W 72/04	(11) 2 584 251	(51) F01D 5/28 B23K 26/34 F01D 5/14	(11) 2 633 821	(51) A61B 17/00 A61B 17/04 A61B 17/08 A61B 17/12 A61B 17/295 A61F 2/30
(11) 2 551 423	(51) E04G 17/06	(11) 2 589 299	(51) F21V 7/06	(11) 2 633 957	(51) B25C 5/11
(11) 2 551 741	(51) G05D 23/19	(11) 2 589 521	(51) A23L 1/24	(11) 2 634 321	(51) E03F 5/04
(11) 2 552 105 H04N 5/378 H03M 1/34	(51) H04N 5/335 H04N 5/357 H03M 1/56	(11) 2 590 106	(51) B60W 30/18 B60W 10/10 B60W 10/12	(11) 2 634 560	(51) G01N 21/27 G01N 21/64
(11) 2 554 816 F01N 3/20	(51) F01N 9/00 F01N 3/023	(11) 2 590 106	(51) G06F 21/71	(11) 2 634 696	(51) G06F 11/07 G06F 11/20
(11) 2 554 833	(51) F02P 19/02	(11) 2 591 968	(51) A23L 1/24	(11) 2 634 863	(51) H01R 4/34
(11) 2 557 895 H05B 6/64	(51) H05B 6/80	(11) 2 594 360	(51) B60W 30/18 B60W 10/10 B60W 10/12	(11) 2 634 948	(51) H04L 1/16
(11) 2 559 409	(51) A61F 2/06	(11) 2 594 903	(51) G06F 21/36 G06F 3/0346	(11) 2 636 423	(51) A61M 29/00
(11) 2 562 115 A01K 27/00	(51) B65H 75/44	(11) 2 597 590	(51) G06F 21/36 G06F 3/0346	(11) 2 639 370	(51) E04B 1/34 E04H 1/02
(11) 2 562 303	(51) D06F 39/02	(11) 2 599 531	(51) G06F 21/36 G06F 3/0346	(11) 2 639 626	(51) G02C 7/04 A61F 9/00
(11) 2 562 327	(51) E04G 5/04	(11) 2 604 988	(51) A63F 13/12	(11) 2 641 608	(51) A61K 38/16
(11) 2 562 956 H04L 9/30 G06F 21/00	(51) H04L 9/00 H04L 9/32 H04L 29/06	(11) 2 608 235	(51) G01L 1/20	(11) 2 641 913	(51) C07K 16/06 A61K 39/395
(11) 2 564 823 A61F 13/02 C09J 7/02	(51) A61F 15/00 B65D 63/10	(11) 2 610 152	(51) H01H 9/44 H01H 50/54	(11) 2 642 128	(51) F04C 29/02
(11) 2 565 659 G01R 31/42	(51) G01R 31/34	(11) 2 610 977	(51) B62J 17/00	(11) 2 642 174	(51) F21K 99/00 F21V 15/01
(11) 2 565 742	(51) G06F 1/16	(11) 2 613 112	(51) H01R 13/6583	(11) 2 642 174	(51) F21K 99/00 F21V 15/01
(11) 2 565 747 H01R 13/703	(51) G06F 1/26 H01R 25/00	(11) 2 613 114	(51) H01H 9/44 H01H 50/54	(11) 2 642 174	(51) F21K 99/00 F21V 15/01
(11) 2 565 778	(51) G06F 3/12	(11) 2 615 881	(51) B62J 17/00	(11) 2 642 174	(51) F21K 99/00 F21V 15/01
(11) 2 568 337 B82Y 20/00	(51) G03F 7/00				
(11) 2 568 760	(51) H04W 74/08				
(11) 2 571 008 G09F 3/00	(51) G09F 3/10				
(11) 2 571 107 H01R 13/506	(51) H01R 13/52 H01R 13/6581				

(11) 2 642 193 <i>F21V 31/00</i>	(51) <i>F21V 15/01</i> <i>F21Y 101/02</i>	(11) 2 656 739 <i>A23B 4/023</i>	(51) <i>A23L 1/31</i>	(11) 1 796 840 (87) WO 2006/053941	(51) <i>B02C 18/14</i>
(11) 2 642 356 <i>H04M 1/725</i>	(51) <i>G04G 13/02</i>	(11) 2 656 803	(51) <i>A61B 17/34</i>	(11) 1 800 839 (87) WO 2006/022332	(51) <i>B29C 65/78</i>
(11) 2 644 130	(51) <i>A61B 17/12</i>	(11) 2 656 855 <i>A61K 45/06</i> <i>A61K 31/135</i> <i>A61K 31/138</i> <i>A61K 31/165</i> <i>A61K 31/381</i> <i>A61K 31/445</i> <i>A61K 31/4525</i> <i>A61K 31/5375</i>	(51) <i>A61P 25/24</i> <i>A61K 38/38</i> <i>A61K 31/137</i> <i>A61K 31/15</i> <i>A61K 31/343</i> <i>A61K 31/4406</i> <i>A61K 31/45</i> <i>A61K 31/4709</i> <i>A61K 33/06</i>	(11) 1 811 056 (87) WO 2006/043464	(51) <i>C23C 14/00</i>
(11) 2 644 474 <i>F16H 55/28</i>	(51) <i>B62D 3/12</i>	(11) 2 656 873 <i>A61N 1/05</i>	(51) <i>A61N 1/32</i> <i>A61N 1/36</i>	(11) 1 815 233 (87) WO 2006/048495	(51) <i>G01N 21/84</i>
(11) 2 644 745 <i>C09D 5/08</i>	(51) <i>C23C 22/68</i>	(11) 2 656 874 <i>A61N 1/05</i>	(51) <i>A61N 1/32</i> <i>A61N 1/36</i>	(11) 1 825 424 (87) WO 2006/055410	(51) <i>G06N 5/02</i>
(11) 2 645 264 <i>G06Q 20/32</i> <i>G06Q 30/02</i>	(51) <i>G06F 13/20</i> <i>H04W 4/24</i>	(11) 2 656 887 <i>A63C 17/06</i>	(51) <i>A63C 17/14</i>	(11) 1 828 852 (87) WO 2006/062229	(51) <i>G03G 21/00</i>
(11) 2 645 295	(51) <i>G06F 21/62</i>	(11) 2 657 399	(51) <i>D21F 1/00</i>	(11) 1 832 731 (87) WO 2006/070733	(51) <i>F01P 5/06</i>
(11) 2 645 613	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 2 657 420	(51) <i>E04B 1/00</i>	(11) 1 832 731 (87) WO 2006/070733	(51) <i>F01P 5/06</i>
(11) 2 645 810	(51) <i>H04W 76/06</i>	(11) 2 657 878	(51) <i>G06F 21/36</i>	(11) 1 855 607 (87) WO 2006/075331	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 647 766 <i>E04H 12/22</i>	(51) <i>E02D 27/42</i>	(11) 2 659 942 <i>A63G 21/00</i>	(51) <i>A63G 31/00</i>	(11) 1 859 743 (87) WO 2006/098155	(51) <i>A61B 17/04</i>
(11) 2 648 396	(51) <i>H04M 1/60</i>	(11) 2 660 150	(51) <i>B64C 27/615</i>	(11) 1 861 601 (87) WO 2006/091379	(51) <i>F02C 7/00</i>
(11) 2 649 927 <i>A61B 1/045</i>	(51) <i>A61B 1/00</i>	(11) 2 662 056	(51) <i>A61F 2/40</i>	(11) 1 869 288 (87) WO 2006/107830	(51) <i>F04B 49/00</i>
(11) 2 650 093 <i>B29B 9/12</i> <i>C08J 3/12</i> <i>C08F 8/20</i> <i>C08F 6/00</i>	(51) <i>B29B 9/10</i> <i>B01J 2/20</i> <i>C08K 3/00</i> <i>C08K 5/03</i> <i>C08F 6/02</i>	(11) 2 664 544	(51) <i>B64D 13/06</i>	(11) 1 875 889 (87) WO 2006/118034	(51) <i>A61J 1/10</i>
(11) 2 650 120 <i>B32B 15/01</i> <i>B32B 3/06</i> <i>B32B 3/18</i> <i>B64C 1/26</i> <i>B64C 5/06</i> <i>B29C 70/88</i> <i>B64C 1/12</i>	(51) <i>B32B 7/12</i> <i>B32B 15/14</i> <i>B32B 3/14</i> <i>B29C 70/86</i> <i>B64C 3/20</i> <i>B64C 27/48</i> <i>B64C 1/06</i>	(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 876 153 (87) WO 2006/115004	(51) <i>C04B 28/02</i>
(11) 2 650 429 <i>D06M 15/03</i> <i>A41C 3/00</i> <i>D06M 16/00</i>	(51) <i>D06M 13/224</i> <i>D06M 13/00</i> <i>D06M 13/02</i> <i>A61K 8/73</i>	(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 878 453 (87) WO 2006/118103	(51) <i>A61M 1/12</i>
(11) 2 650 447	(51) <i>E02D 27/42</i>	(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 878 921 (87) WO 2006/120879	(51) <i>F04B 39/00</i>
(11) 2 650 463 <i>E06B 9/40</i> <i>E06B 9/15</i>	(51) <i>E06B 9/13</i> <i>E06B 9/58</i>	(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 878 921 (87) WO 2006/120879	(51) <i>F04B 39/00</i>
(11) 2 650 693	(51) <i>G01S 5/02</i>	(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 886 986 (87) WO 2006/129507	(51) <i>C07C 43/12</i>
(11) 2 650 817	(51) <i>G06F 21/56</i>	(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 894 382 (87) WO 2006/137803	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 2 651 133 <i>H03M 7/40</i>	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 902 184 (87) WO 2007/012040	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 651 182	(51) <i>H05B 6/06</i>	(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 904 298 (87) WO 2007/008868	(51) <i>B05D 5/06</i>
(11) 2 653 112 <i>A61M 29/00</i>	(51) <i>A61B 17/02</i>	(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 912 572 (87) WO 2007/016288	(51) <i>A61B 17/068</i>
(11) 2 653 136 <i>A61F 2/28</i>	(51) <i>A61F 2/40</i>	(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 914 810 (87) WO 2007/018222	(51) <i>H01L 33/50</i>
(11) 2 653 143 <i>A61G 3/08</i>	(51) <i>A61G 3/06</i>	(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 929 735 (87) WO 2007/036787	(51) <i>H04L 27/26</i>
(11) 2 654 041 <i>G11C 11/56</i>	(51) <i>G11C 16/10</i>	(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 934 851 (87) WO 2007/021230	(51) <i>G06F 19/00</i>
(11) 2 654 207 <i>F02P 3/04</i>	(51) <i>H03K 17/082</i>	(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 940 014 (87) WO 2007/037140	(51) <i>H02K 21/48</i>
		(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 943 021 (87) WO 2007/034038	(51) <i>B02C 18/14</i>
		(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 946 459 (87) WO 2007/036798	(51) <i>H04B 7/208</i>
		(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 948 868 (87) WO 2007/041445	(51) <i>E01C 23/16</i>
		(11) 2 664 601 <i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	(11) 1 954 249 (87) WO 2007/062323	(51) <i>A61J 3/06</i>

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Etablissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 963 608 (87) WO 2007/068037	(51) E06B 9/54	(11) 2 047 078 (87) WO 2008/010749	(51) F01P 3/22	(11) 2 103 006 (87) WO 2008/084955	(51) H04B 7/26
(11) 1 964 546 (87) WO 2007/060956	(51) A61K 8/60	(11) 2 048 348 (87) WO 2007/142274	(51) F02M 35/024	(11) 2 103 009 (87) WO 2008/079626	(51) H04W 64/00
(11) 1 966 864 (87) WO 2007/076550	(51) H04B 3/56	(11) 2 056 616 (87) WO 2008/023644	(51) H04W 4/00	(11) 2 110 963 (87) WO 2008/099783	(51) H04B 7/06
(11) 1 968 440 (87) WO 2007/022499	(51) A61B 5/055	(11) 2 056 978 (87) WO 2008/025884	(51) B21D 7/06	(11) 2 114 323 (87) WO 2008/100487	(51) A61F 5/01
(11) 1 970 322 (87) WO 2007/066575	(51) B65D 47/06	(11) 2 059 840 (87) WO 2008/024604	(51) G02B 6/38	(11) 2 115 900 (87) WO 2008/103410	(51) H04W 74/02
(11) 1 971 440 (87) WO 2007/058803	(51) B02C 13/18	(11) 2 061 736 (87) WO 2008/027204	(51) C06B 45/10	(11) 2 115 918 (87) WO 2008/140471	(51) H04W 8/24
(11) 1 980 089 (87) WO 2007/089189	(51) H04M 3/22	(11) 2 062 152 (87) WO 2008/021686	(51) H04W 80/04	(11) 2 117 449 (87) WO 2008/098016	(51) A61B 17/64
(11) 1 983 320 (87) WO 2007/091419	(51) G01P 15/125	(11) 2 065 549 (87) WO 2008/028984	(51) E06B 7/28	(11) 2 123 061 (87) WO 2008/127490	(51) H04W 4/00
(11) 1 984 563 (87) WO 2007/085703	(51) D21D 1/30	(11) 2 066 277 (87) WO 2008/038167	(51) A61F 13/15	(11) 2 123 081 (87) WO 2008/111683	(51) H04W 52/02
(11) 1 986 949 (87) WO 2007/085044	(51) B32B 37/22	(11) 2 066 289 (87) WO 2008/023960	(51) A61K 8/19	(11) 2 124 758 (87) WO 2008/108939	(51) A61B 17/06
(11) 1 987 523 (87) WO 2007/089641	(51) G21K 7/00	(11) 2 068 584 (87) WO 2008/041674	(51) H04L 5/00	(11) 2 125 370 (87) WO 2008/108906	(51) B41F 17/00
(11) 1 992 848 (87) WO 2007/102267	(51) F16J 15/32	(11) 2 070 160 (87) WO 2008/039310	(51) H01R 4/38	(11) 2 131 762 (87) WO 2008/118708	(51) A61B 17/32
(11) 1 997 852 (87) WO 2007/108384	(51) C08L 81/02	(11) 2 070 261 (87) WO 2008/027738	(51) H04L 12/28	(11) 2 132 743 (87) WO 2008/112105	(51) G11B 20/10
(11) 1 999 559 (87) WO 2007/103716	(51) G06Q 30/00	(11) 2 072 005 (87) WO 2008/043864	(51) A61B 5/00	(11) 2 139 252 (87) WO 2008/113233	(51) H04W 4/00
(11) 2 001 436 (87) WO 2007/117627	(51) A61K 8/00	(11) 2 073 969 (87) WO 2008/050966	(51) B29C 45/27	(11) 2 139 254 (87) WO 2008/113244	(51) H04W 4/00
(11) 2 002 705 (87) WO 2007/107612	(51) A01F 11/00	(11) 2 076 720 (87) WO 2008/039202	(51) F24J 3/08	(11) 2 142 302 (87) WO 2008/137249	(51) B02C 25/00
(11) 2 004 153 (87) WO 2007/117628	(51) A61K 8/00	(11) 2 080 877 (87) WO 2008/056831	(51) F02B 77/04	(11) 2 142 448 (87) WO 2008/127817	(51) B65F 1/08
(11) 2 006 643 (87) WO 2007/108398	(51) G01D 5/36	(11) 2 081 754 (87) WO 2008/046955	(51) B29C 70/00	(11) 2 142 753 (87) WO 2008/118868	(51) E21B 21/06
(11) 2 008 169 (87) WO 2007/106998	(51) G06F 3/01	(11) 2 082 329 (87) WO 2008/061077	(51) G06F 15/16	(11) 2 145 137 (87) WO 2008/121335	(51) F24J 2/38
(11) 2 009 363 (87) WO 2007/123082	(51) F24F 13/20	(11) 2 082 498 (87) WO 2008/048007	(51) H04B 7/26	(11) 2 146 121 (87) WO 2008/139950	(51) F16K 1/32
(11) 2 011 002 (87) WO 2007/126992	(51) G06F 7/00	(11) 2 084 865 (87) WO 2008/084992	(51) H04W 28/06	(11) 2 147 161 (87) WO 2008/127168	(51) E01F 9/018
(11) 2 018 748 (87) WO 2007/136306	(51) H04L 27/26	(11) 2 089 775 (87) WO 2008/055074	(51) G03G 15/00	(11) 2 147 435 (87) WO 2008/140684	(51) G11B 20/10
(11) 2 021 569 (87) WO 2007/133160	(51) E06B 3/54	(11) 2 096 878 (87) WO 2008/069117	(51) H04L 1/00	(11) 2 148 191 (87) WO 2008/139016	(51) G01N 27/02
(11) 2 022 016 (87) WO 2007/132056	(51) G07F 7/10	(11) 2 097 961 (87) WO 2008/061321	(51) H02H 3/00	(11) 2 148 622 (87) WO 2008/143901	(51) A61B 8/00
(11) 2 023 575 (87) WO 2007/135919	(51) H04L 29/08	(11) 2 097 988 (87) WO 2008/082863	(51) H04W 88/06	(11) 2 153 585 (87) WO 2008/091637	(51) H04L 12/28
(11) 2 033 271 (87) WO 2007/145764	(51) H01R 12/70	(11) 2 101 719 (87) WO 2008/069622	(51) A61K 8/02	(11) 2 156 943 (87) WO 2008/132252	(51) B29C 70/34
(11) 2 041 500 (87) WO 2008/007845	(51) F24H 9/00	(11) 2 102 597 (87) WO 2008/086268	(51) G01C 21/32	(11) 2 159 504 (87) WO 2008/152982	(51) F24H 1/18
(11) 2 046 278 (87) WO 2007/117629	(51) A61K 8/00	(11) 2 102 788 (87) WO 2008/086406	(51) G06K 9/00	(11) 2 160 724 (87) WO 2008/153998	(51) G08B 26/00

(11) 2 161 608 (87) WO 2008/155985	(51) G02B 26/08	(11) 2 201 762 (87) WO 2009/049163	(51) H04N 7/14	(11) 2 238 232 (87) WO 2009/097247	(51) C12M 1/12
(11) 2 165 024 (87) WO 2008/138143	(51) E04B 1/98	(11) 2 202 204 (87) WO 2009/031613	(51) C01F 7/02	(11) 2 239 881 (87) WO 2009/096738	(51) H04L 9/08
(11) 2 165 074 (87) WO 2008/154362	(51) F25B 21/00	(11) 2 202 742 (87) WO 2009/050857	(51) G11B 7/26	(11) 2 240 239 (87) WO 2009/097526	(51) A61N 1/36
(11) 2 165 447 (87) WO 2008/153477	(51) H04L 1/18	(11) 2 203 098 (87) WO 2009/033169	(51) A47J 37/08	(11) 2 240 750 (87) WO 2009/093727	(51) G01L 1/16
(11) 2 166 855 (87) WO 2008/154466	(51) A61K 31/505	(11) 2 203 585 (87) WO 2009/031812	(51) D06F 58/04	(11) 2 241 071 (87) WO 2009/093944	(51) H04W 72/04
(11) 2 167 045 (87) WO 2008/154368	(51) A61L 15/26	(11) 2 205 336 (87) WO 2009/041900	(51) B01D 1/18	(11) 2 241 304 (87) WO 2009/091001	(51) A61K 8/41
(11) 2 171 206 (87) WO 2009/018559	(51) E21B 12/00	(11) 2 205 367 (87) WO 2009/043177	(51) B09C 1/04	(11) 2 243 073 (87) WO 2009/097248	(51) G06F 9/44
(11) 2 171 232 (87) WO 2009/005910	(51) F01N 3/24	(11) 2 206 283 (87) WO 2009/055893	(51) H04L 12/16	(11) 2 246 406 (87) WO 2009/107240	(51) C09K 5/06
(11) 2 171 246 (87) WO 2009/014475	(51) F02M 25/07	(11) 2 209 867 (87) WO 2009/055371	(51) C09K 3/14	(11) 2 246 453 (87) WO 2009/093652	(51) C22C 38/00
(11) 2 171 267 (87) WO 2008/157489	(51) F03D 1/06	(11) 2 212 740 (87) WO 2009/052570	(51) G02C 7/04	(11) 2 247 314 (87) WO 2009/097277	(51) A61K 49/04
(11) 2 171 475 (87) WO 2009/006637	(51) G01N 33/98	(11) 2 217 133 (87) WO 2009/059380	(51) A61B 3/024	(11) 2 249 310 (87) WO 2009/099022	(51) G06K 9/00
(11) 2 173 275 (87) WO 2009/018372	(51) A61F 2/00	(11) 2 217 177 (87) WO 2009/046152	(51) A61F 2/32	(11) 2 253 082 (87) WO 2009/096719	(51) H04B 13/00
(11) 2 173 825 (87) WO 2009/058447	(51) C09D 11/00	(11) 2 217 632 (87) WO 2009/073703	(51) C08G 8/30	(11) 2 254 404 (87) WO 2009/117063	(51) A01K 29/00
(11) 2 174 318 (87) WO 2009/020310	(51) G11B 20/10	(11) 2 219 302 (87) WO 2009/072178	(51) H04B 7/26	(11) 2 254 716 (87) WO 2009/117511	(51) B23B 31/113
(11) 2 178 952 (87) WO 2009/017330	(51) C08J 5/18	(11) 2 221 862 (87) WO 2009/063721	(51) H01L 21/60	(11) 2 255 771 (87) WO 2009/119294	(51) A61H 1/02
(11) 2 185 289 (87) WO 2009/022994	(51) B03C 1/035	(11) 2 224 808 (87) WO 2009/088673	(51) A61K 9/50	(11) 2 258 134 (87) WO 2009/120120	(51) H04W 72/10
(11) 2 186 160 (87) WO 2009/030045	(51) H01Q 1/36	(11) 2 225 348 (87) WO 2009/085203	(51) C10G 21/00	(11) 2 259 295 (87) WO 2009/119356	(51) H01L 21/338
(11) 2 188 431 (87) WO 2009/033016	(51) D06F 33/02	(11) 2 226 103 (87) WO 2009/084577	(51) A63B 23/04	(11) 2 259 898 (87) WO 2009/114507	(51) B24B 3/54
(11) 2 189 130 (87) WO 2009/034788	(51) A61C 1/08	(11) 2 226 706 (87) WO 2009/081994	(51) G06F 3/038	(11) 2 260 237 (87) WO 2009/120503	(51) F23C 5/00
(11) 2 190 331 (87) WO 2009/036488	(51) A47J 37/07	(11) 2 227 208 (87) WO 2009/073983	(51) A61G 9/00	(11) 2 260 255 (87) WO 2009/123528	(51) F42B 5/08
(11) 2 190 332 (87) WO 2009/036489	(51) A47J 37/07	(11) 2 227 223 (87) WO 2009/073814	(51) A61K 9/14	(11) 2 260 449 (87) WO 2009/145942	(51) H04M 3/487
(11) 2 191 727 (87) WO 2009/019960	(51) A23B 4/02	(11) 2 231 128 (87) WO 2010/022497	(51) A61K 9/24	(11) 2 260 928 (87) WO 2009/118787	(51) B01D 63/08
(11) 2 191 956 (87) WO 2009/030791	(51) B29C 67/00	(11) 2 231 510 (87) WO 2009/070189	(51) C01C 1/04	(11) 2 262 453 (87) WO 2009/126724	(51) A61F 5/04
(11) 2 193 177 (87) WO 2009/005461	(51) C09J 161/20	(11) 2 231 822 (87) WO 2009/085131	(51) C10G 21/00	(11) 2 262 573 (87) WO 2009/123396	(51) A63B 69/00
(11) 2 193 361 (87) WO 2009/042921	(51) G01N 27/447	(11) 2 232 263 (87) WO 2009/078950	(51) G01N 33/493	(11) 2 262 642 (87) WO 2009/110825	(51) B32B 37/20
(11) 2 193 582 (87) WO 2009/042557	(51) H01T 13/20	(11) 2 232 660 (87) WO 2009/088500	(51) H02H 3/00	(11) 2 263 348 (87) WO 2009/126134	(51) H04L 29/06
(11) 2 195 277 (87) WO 2009/039059	(51) C03C 1/00	(11) 2 234 419 (87) WO 2009/086709	(51) H04W 4/00	(11) 2 264 506 (87) WO 2009/125778	(51) G02B 21/02
(11) 2 198 962 (87) WO 2009/031383	(51) B01J 27/24	(11) 2 238 219 (87) WO 2009/088454	(51) C10G 17/02	(11) 2 266 269 (87) WO 2009/124223	(51) H04M 7/00

(11) 2 266 393 (87) WO 2009/116381	(51) A01K 91/00	(11) 2 304 128 (87) WO 2009/149509	(51) E04G 9/06	(11) 2 330 897 (87) WO 2010/033847	(51) A61K 31/35
(11) 2 268 182 (87) WO 2009/128762	(51) A47L 9/06	(11) 2 304 660 (87) WO 2009/155375	(51) G06Q 30/02	(11) 2 332 535 (87) WO 2010/035806	(51) A61K 31/4184
(11) 2 268 341 (87) WO 2009/131567	(51) A61M 5/00	(11) 2 305 725 (87) WO 2010/001558	(51) C08G 2/00	(11) 2 333 131 (87) WO 2010/024160	(51) C22C 29/08
(11) 2 268 435 (87) WO 2009/133446	(51) B22F 9/24	(11) 2 306 562 (87) WO 2010/013491	(51) H01M 4/60	(11) 2 335 181 (87) WO 2010/039667	(51) G06F 9/06
(11) 2 270 485 (87) WO 2009/123303	(51) G01N 27/447	(11) 2 306 887 (87) WO 2008/136001	(51) A61B 17/14	(11) 2 335 844 (87) WO 2010/029802	(51) B22C 9/00
(11) 2 271 463 (87) WO 2009/123659	(51) B24B 37/24	(11) 2 307 056 (87) WO 2009/098716	(51) A61K 47/40	(11) 2 340 161 (87) WO 2010/039047	(51) B32B 37/12
(11) 2 272 324 (87) WO 2009/131008	(51) A01G 7/00	(11) 2 307 891 (87) WO 2009/111663	(51) G01P 15/00	(11) 2 340 611 (87) WO 2010/036980	(51) H04B 5/00
(11) 2 272 608 (87) WO 2009/119757	(51) B22F 1/02	(11) 2 308 737 (87) WO 2009/150280	(51) B61D 19/02	(11) 2 343 774 (87) WO 2010/050122	(51) G01S 7/02
(11) 2 272 856 (87) WO 2009/128266	(51) C07H 21/04	(11) 2 309 617 (87) WO 2010/010754	(51) B60L 11/18	(11) 2 343 978 (87) WO 2010/039251	(51) A01N 45/00
(11) 2 274 672 (87) WO 2009/120383	(51) G06F 7/00	(11) 2 310 433 (87) WO 2009/158173	(51) C08G 8/28	(11) 2 344 605 (87) WO 2010/062572	(51) C09K 5/04
(11) 2 275 012 (87) WO 2009/127143	(51) A47J 43/04	(11) 2 312 745 (87) WO 2010/015112	(51) H02P 27/05	(11) 2 344 832 (87) WO 2010/037047	(51) F41A 29/02
(11) 2 276 439 (87) WO 2009/140246	(51) A61F 9/00	(11) 2 313 322 (87) WO 2010/006359	(51) B65D 25/28	(11) 2 345 281 (87) WO 2010/042320	(51) H04W 36/08
(11) 2 278 632 (87) WO 2009/133607	(51) H01L 31/068	(11) 2 313 887 (87) WO 2010/003253	(51) G10L 19/06	(11) 2 345 704 (87) WO 2010/041707	(51) C09D 11/00
(11) 2 278 755 (87) WO 2009/138032	(51) H04W 76/04	(11) 2 315 296 (87) WO 2010/021293	(51) H01M 2/10	(11) 2 345 750 (87) WO 2010/023878	(51) C23C 14/34
(11) 2 285 540 (87) WO 2009/139704	(51) B27L 11/00	(11) 2 315 349 (87) WO 2010/016176	(51) H02P 3/18	(11) 2 346 121 (87) WO 2011/052105	(51) H01R 13/648
(11) 2 287 569 (87) WO 2009/139338	(51) G01D 5/20	(11) 2 316 234 (87) WO 2010/017414	(51) H04W 48/10	(11) 2 346 358 (87) WO 2010/038232	(51) A23L 1/30
(11) 2 289 965 (87) WO 2009/148103	(51) C08G 61/12	(11) 2 318 708 (87) WO 2010/006389	(51) F03D 3/02	(11) 2 347 582 (87) WO 2010/074521	(51) H04N 7/01
(11) 2 290 232 (87) WO 2009/139066	(51) F03D 7/02	(11) 2 319 009 (87) WO 2010/025064	(51) G06Q 50/00	(11) 2 347 705 (87) WO 2010/038993	(51) A61B 5/02
(11) 2 290 370 (87) WO 2009/153964	(51) G01N 33/86	(11) 2 320 503 (87) WO 2011/027485	(51) H01M 6/08	(11) 2 348 209 (87) WO 2010/058807	(51) C01B 3/04
(11) 2 291 427 (87) WO 2009/152165	(51) C08G 61/12	(11) 2 321 015 (87) WO 2010/003049	(51) A63C 11/24	(11) 2 350 515 (87) WO 2010/047846	(51) F16L 55/12
(11) 2 293 460 (87) WO 2009/157095	(51) H04B 5/02	(11) 2 324 402 (87) WO 2010/027472	(51) G05F 1/00	(11) 2 351 621 (87) WO 2010/050596	(51) B21C 1/00
(11) 2 295 482 (87) WO 2009/150983	(51) C08G 8/00	(11) 2 324 882 (87) WO 2010/018275	(51) A61N 1/00	(11) 2 352 011 (87) WO 2010/050454	(51) G01N 21/64
(11) 2 295 720 (87) WO 2009/141993	(51) F01C 1/356	(11) 2 325 619 (87) WO 2010/026913	(51) G01N 1/00	(11) 2 353 037 (87) WO 2010/053755	(51) B63C 11/48
(11) 2 297 295 (87) WO 2010/006055	(51) C12M 3/00	(11) 2 326 253 (87) WO 2010/021951	(51) A61B 10/02	(11) 2 353 330 (87) WO 2010/056279	(51) H04W 52/02
(11) 2 300 776 (87) WO 2009/143585	(51) F42D 1/045	(11) 2 327 271 (87) WO 2010/033533	(51) H04R 29/00	(11) 2 355 879 (87) WO 2010/056367	(51) A61M 5/48
(11) 2 303 689 (87) WO 2009/157780	(51) B64C 39/02	(11) 2 328 539 (87) WO 2010/036777	(51) A61K 9/28	(11) 2 356 621 (87) WO 2010/047854	(51) G06Q 30/00
(11) 2 303 690 (87) WO 2009/157781	(51) B64C 39/02	(11) 2 330 155 (87) WO 2010/026759	(51) C08L 59/00	(11) 2 366 386 (87) WO 2010/049562	(51) A61K 9/51
(11) 2 304 121 (87) WO 2009/149510	(51) E04C 2/38	(11) 2 330 674 (87) WO 2010/038869	(51) H01M 8/24	(11) 2 366 667 (87) WO 2010/055770	(51) C01G 23/053

(11) 2 366 741 (87) WO 2010/055628	(51) C08L 83/06	(11) 2 394 321 (87) WO 2010/091075	(51) H01M 4/02	(11) 2 414 576 (87) WO 2010/114820	(51) D04H 3/14
(11) 2 367 531 (87) WO 2010/065059	(51) A61K 9/12	(11) 2 394 453 (87) WO 2010/090806	(51) H04L 9/00	(11) 2 414 702 (87) WO 2010/114778	(51) F16G 13/08
(11) 2 368 767 (87) WO 2010/070928	(51) H04M 1/00	(11) 2 396 495 (87) WO 2010/093580	(51) E21B 10/56	(11) 2 415 710 (87) WO 2010/113514	(51) C01B 21/093
(11) 2 369 666 (87) WO 2010/074314	(51) C01G 53/00	(11) 2 396 792 (87) WO 2010/093981	(51) G21B 1/00	(11) 2 415 787 (87) WO 2010/114069	(51) C08F 2/00
(11) 2 370 907 (87) WO 2010/062442	(51) G06T 11/20	(11) 2 396 984 (87) WO 2010/093499	(51) G07C 9/00	(11) 2 416 379 (87) WO 2010/116627	(51) H01L 31/042
(11) 2 373 463 (87) WO 2010/066944	(51) B27D 1/04	(11) 2 398 409 (87) WO 2010/096315	(51) A61B 17/58	(11) 2 416 992 (87) WO 2010/117322	(51) B60R 21/213
(11) 2 373 831 (87) WO 2010/065851	(51) C23C 18/18	(11) 2 399 796 (87) WO 2010/095454	(51) B61B 1/02	(11) 2 417 575 (87) WO 2010/118145	(51) G06Q 50/20
(11) 2 378 738 (87) WO 2010/070749	(51) H04L 29/08	(11) 2 400 259 (87) WO 2010/087479	(51) G01B 7/00	(11) 2 417 984 (87) WO 2010/117057	(51) A61K 39/395
(11) 2 378 834 (87) WO 2010/066102	(51) H05B 6/06	(11) 2 400 771 (87) WO 2010/095382	(51) H04N 13/04	(11) 2 419 146 (87) WO 2010/121074	(51) C12N 15/113
(11) 2 379 104 (87) WO 2010/078242	(51) A61K 39/08	(11) 2 401 331 (87) WO 2010/099474	(51) C08L 95/00	(11) 2 419 161 (87) WO 2010/121045	(51) A61M 5/14
(11) 2 379 975 (87) WO 2010/075587	(51) H05B 6/24	(11) 2 402 439 (87) WO 2010/098471	(51) C12N 15/02	(11) 2 419 470 (87) WO 2010/120288	(51) C08G 65/20
(11) 2 380 062 (87) WO 2010/072157	(51) G03F 7/038	(11) 2 403 023 (87) WO 2010/098163	(51) H01L 33/32	(11) 2 419 761 (87) WO 2010/120418	(51) G06F 19/00
(11) 2 381 540 (87) WO 2010/084891	(51) H01R 13/514	(11) 2 403 293 (87) WO 2010/096977	(51) H04W 36/00	(11) 2 419 859 (87) WO 2010/120318	(51) G06K 9/00
(11) 2 381 829 (87) WO 2010/132472	(51) A61B 1/04	(11) 2 404 346 (87) WO 2010/101675	(51) H01P 1/213	(11) 2 422 664 (87) WO 2010/123294	(51) A47J 36/04
(11) 2 382 138 (87) WO 2010/064986	(51) B65D 19/24	(11) 2 404 968 (87) WO 2010/100865	(51) C08L 69/00	(11) 2 423 898 (87) WO 2010/122666	(51) G08G 1/00
(11) 2 382 570 (87) WO 2010/088102	(51) G06F 19/00	(11) 2 406 933 (87) WO 2010/103167	(51) H04L 29/06	(11) 2 424 042 (87) WO 2010/122888	(51) H01Q 7/00
(11) 2 383 754 (87) WO 2010/092812	(51) H01B 7/00	(11) 2 406 972 (87) WO 2010/104668	(51) H04W 4/10	(11) 2 424 560 (87) WO 2010/108215	(51) A61K 38/17
(11) 2 384 065 (87) WO 2010/083707	(51) H04W 52/00	(11) 2 407 443 (87) WO 2010/103811	(51) C06D 5/00	(11) 2 424 690 (87) WO 2010/127354	(51) B21K 13/00
(11) 2 384 360 (87) WO 2010/077351	(51) C10G 65/04	(11) 2 408 245 (87) WO 2010/102424	(51) H04W 72/04	(11) 2 424 698 (87) WO 2010/127352	(51) B23C 1/16
(11) 2 386 072 (87) WO 2010/093361	(51) G03B 21/00	(11) 2 408 434 (87) WO 2010/107702	(51) A61K 9/20	(11) 2 425 178 (87) WO 2010/126560	(51) F21V 17/02
(11) 2 386 099 (87) WO 2010/081058	(51) G06Q 40/04	(11) 2 408 822 (87) WO 2010/106234	(51) C08B 3/14	(11) 2 426 769 (87) WO 2010/125731	(51) H01M 8/06
(11) 2 390 687 (87) WO 2011/085561	(51) G02B 5/128	(11) 2 409 271 (87) WO 2010/107566	(51) G06Q 50/00	(11) 2 427 820 (87) WO 2010/129025	(51) G06F 7/00
(11) 2 391 665 (87) WO 2010/087842	(51) C08G 61/12	(11) 2 410 515 (87) WO 2010/107269	(51) G10L 19/008	(11) 2 430 168 (87) WO 2010/135207	(51) C12N 15/88
(11) 2 392 999 (87) WO 2010/087203	(51) G06F 3/048	(11) 2 411 973 (87) WO 2010/108222	(51) G09F 13/18	(11) 2 430 438 (87) WO 2010/132011	(51) G01N 30/60
(11) 2 393 347 (87) WO 2010/089455	(51) A01G 7/04	(11) 2 412 709 (87) WO 2010/110409	(51) C07D 213/80	(11) 2 430 914 (87) WO 2010/130860	(51) A01K 23/00
(11) 2 393 348 (87) WO 2010/089663	(51) A01G 9/02	(11) 2 413 847 (87) WO 2010/120552	(51) A61L 33/00	(11) 2 431 633 (87) WO 2010/131576	(51) F16H 47/04
(11) 2 393 357 (87) WO 2010/091268	(51) A61K 31/40	(11) 2 413 865 (87) WO 2010/113472	(51) A61F 13/15	(11) 2 432 024 (87) WO 2010/119512	(51) H01L 31/04
(11) 2 393 944 (87) WO 2010/091023	(51) G06F 19/22	(11) 2 413 871 (87) WO 2010/113071	(51) A61F 13/56	(11) 2 432 331 (87) WO 2010/135152	(51) A23L 1/10

(11) 2 433 259 (87) WO 2010/135640	(51) G06Q 30/00	(11) 2 455 452 (87) WO 2011/007900	(51) C12N 5/074	(11) 2 475 621 (87) WO 2011/026197	(51) C02F 1/24
(11) 2 433 766 (87) WO 2010/134393	(51) B27B 17/00	(11) 2 455 773 (87) WO 2011/017879	(51) G01R 31/36	(11) 2 476 090 (87) WO 2011/032049	(51) G06Q 30/00
(11) 2 435 326 (87) WO 2010/138954	(51) B65D 8/00	(11) 2 455 997 (87) WO 2011/007549	(51) H01M 4/1391	(11) 2 476 439 (87) WO 2011/030952	(51) A61K 9/48
(11) 2 435 978 (87) WO 2010/138875	(51) G06Q 10/08	(11) 2 455 998 (87) WO 2011/007548	(51) H01M 4/1391	(11) 2 477 208 (87) WO 2011/030705	(51) H01J 61/073
(11) 2 436 066 (87) WO 2010/135960	(51) H01M 4/02	(11) 2 456 554 (87) WO 2011/011565	(51) B01J 23/83	(11) 2 477 287 (87) WO 2011/030503	(51) H01T 13/39
(11) 2 436 999 (87) WO 2010/137344	(51) F24F 11/02	(11) 2 456 869 (87) WO 2011/011716	(51) C12N 15/09	(11) 2 477 359 (87) WO 2011/026347	(51) H04L 12/437
(11) 2 437 331 (87) WO 2010/137862	(51) H01M 4/131	(11) 2 459 077 (87) WO 2011/017150	(51) A61B 17/04	(11) 2 477 454 (87) WO 2011/030524	(51) H05B 6/66
(11) 2 438 180 (87) WO 2010/141499	(51) C12P 7/42	(11) 2 459 300 (87) WO 2011/011830	(51) B01D 53/14	(11) 2 478 014 (87) WO 2011/034449	(51) C07K 16/46
(11) 2 438 217 (87) WO 2010/138996	(51) C25D 3/48	(11) 2 459 620 (87) WO 2011/014181	(51) C08J 3/24	(11) 2 478 110 (87) WO 2011/034660	(51) C07K 16/30
(11) 2 438 827 (87) WO 2010/140732	(51) A43B 17/00	(11) 2 460 002 (87) WO 2011/014372	(51) G01N 30/72	(11) 2 478 647 (87) WO 2011/035016	(51) H04B 7/26
(11) 2 439 621 (87) WO 2010/119742	(51) G06F 3/042	(11) 2 460 251 (87) WO 2011/014571	(51) H02J 7/00	(11) 2 479 300 (87) WO 2011/033856	(51) C22C 19/05
(11) 2 440 125 (87) WO 2010/144200	(51) A61B 5/04	(11) 2 461 614 (87) WO 2011/026361	(51) H04W 8/18	(11) 2 479 927 (87) WO 2010/145560	(51) H04L 12/24
(11) 2 440 133 (87) WO 2010/144659	(51) A61B 5/107	(11) 2 461 736 (87) WO 2011/017331	(51) A61B 3/00	(11) 2 479 952 (87) WO 2010/145327	(51) H04L 29/06
(11) 2 442 517 (87) WO 2010/148600	(51) H04L 29/06	(11) 2 461 880 (87) WO 2011/017580	(51) A63F 13/02	(11) 2 482 460 (87) WO 2011/050693	(51) H03L 7/08
(11) 2 445 956 (87) WO 2010/150794	(51) C08J 9/28	(11) 2 462 663 (87) WO 2011/015925	(51) H01R 13/64	(11) 2 482 627 (87) WO 2011/040863	(51) A01B 21/08
(11) 2 446 034 (87) WO 2010/150282	(51) C12N 15/11	(11) 2 464 236 (87) WO 2011/019834	(51) A01N 37/36	(11) 2 483 798 (87) WO 2011/038533	(51) G06F 21/32
(11) 2 446 042 (87) WO 2011/005507	(51) C12P 7/10	(11) 2 469 786 (87) WO 2011/021307	(51) H04L 29/00	(11) 2 484 632 (87) WO 2011/039971	(51) C01B 13/11
(11) 2 446 475 (87) WO 2010/149834	(51) H01L 27/146	(11) 2 470 257 (87) WO 2011/031548	(51) A61K 47/00	(11) 2 484 761 (87) WO 2011/040285	(51) C12N 15/09
(11) 2 447 400 (87) WO 2010/150611	(51) D04H 1/54	(11) 2 471 760 (87) WO 2011/024783	(51) C03C 27/12	(11) 2 485 461 (87) WO 2011/039884	(51) H04M 1/60
(11) 2 448 023 (87) WO 2010/150754	(51) H01L 33/60	(11) 2 472 255 (87) WO 2011/024718	(51) G01N 30/88	(11) 2 485 553 (87) WO 2011/120284	(51) H04W 72/04
(11) 2 448 887 (87) WO 2011/002665	(51) C07C 2/00	(11) 2 472 257 (87) WO 2011/024999	(51) G01N 33/50	(11) 2 485 607 (87) WO 2011/044557	(51) A23L 1/39
(11) 2 448 888 (87) WO 2011/008464	(51) C07C 2/00	(11) 2 472 924 (87) WO 2011/047577	(51) H04W 48/20	(11) 2 486 631 (87) WO 2011/044316	(51) H01R 13/6466
(11) 2 450 922 (87) WO 2011/001831	(51) H01F 41/02	(11) 2 473 329 (87) WO 2011/028060	(51) B29C 33/38	(11) 2 486 989 (87) WO 2011/043181	(51) B09B 3/00
(11) 2 451 016 (87) WO 2011/001821	(51) H01R 13/187	(11) 2 473 515 (87) WO 2011/028309	(51) C07F 15/00	(11) 2 487 693 (87) WO 2012/008199	(51) H01B 13/012
(11) 2 451 320 (87) WO 2011/005700	(51) A47H 13/16	(11) 2 474 306 (87) WO 2011/025036	(51) A61K 9/10	(11) 2 487 883 (87) WO 2010/145296	(51) H04M 1/725
(11) 2 451 803 (87) WO 2011/005029	(51) C07D 403/08	(11) 2 474 309 (87) WO 2011/027009	(51) A61K 31/192	(11) 2 488 256 (87) WO 2011/044636	(51) A61P 9/10
(11) 2 453 511 (87) WO 2011/004483	(51) H01M 10/05	(11) 2 474 610 (87) WO 2011/024550	(51) C12N 5/071	(11) 2 490 375 (87) WO 2011/060667	(51) H04L 12/711
(11) 2 453 600 (87) WO 2011/004836	(51) H04J 14/00	(11) 2 475 171 (87) WO 2011/027479	(51) H04N 7/26	(11) 2 491 342 (87) WO 2011/049595	(51) H04W 52/02

(11) 2 491 433 (87) WO 2011/047472	(51) G01V 3/165	(11) 2 515 624 (87) WO 2011/074609	(51) H05K 9/00	(11) 2 531 430 (87) WO 2011/077002	(51) B65H 29/66
(11) 2 493 765 (87) WO 2011/056603	(51) B65B 43/18	(11) 2 516 593 (87) WO 2011/087675	(51) C10G 7/00	(11) 2 532 014 (87) WO 2011/095690	(51) H01B 13/00
(11) 2 494 825 (87) WO 2011/050539	(51) H04W 56/00	(11) 2 517 102 (87) WO 2011/084226	(51) G06F 9/44	(11) 2 532 680 (87) WO 2011/096519	(51) C07K 16/18
(11) 2 495 259 (87) WO 2011/052733	(51) C08B 11/145	(11) 2 517 195 (87) WO 2011/079240	(51) G09G 3/36	(11) 2 532 725 (87) WO 2011/094937	(51) C09K 11/71
(11) 2 496 865 (87) WO 2011/056132	(51) F16H 63/40	(11) 2 518 207 (87) WO 2011/077680	(51) D06F 79/00	(11) 2 533 531 (87) WO 2011/096740	(51) H04N 7/015
(11) 2 497 072 (87) WO 2011/057069	(51) G07F 19/00	(11) 2 518 490 (87) WO 2011/078028	(51) G01N 33/00	(11) 2 534 127 (87) WO 2011/099033	(51) C07C 237/06
(11) 2 499 486 (87) WO 2011/060328	(51) G01N 33/48	(11) 2 519 302 (87) WO 2011/082221	(51) F16L 33/035	(11) 2 534 734 (87) WO 2011/099863	(51) H01R 4/48
(11) 2 500 972 (87) WO 2012/086855	(51) H01M 10/052	(11) 2 519 982 (87) WO 2011/079636	(51) H01L 33/44	(11) 2 534 931 (87) WO 2011/098918	(51) C02F 1/46
(11) 2 503 930 (87) WO 2012/031134	(51) A47L 11/34	(11) 2 521 239 (87) WO 2011/080813	(51) H02J 3/32	(11) 2 535 395 (87) WO 2011/097811	(51) C10G 11/18
(11) 2 505 111 (87) WO 2011/065598	(51) A47L 9/00	(11) 2 521 464 (87) WO 2011/080403	(51) A41D 27/24	(11) 2 536 709 (87) WO 2011/106226	(51) C07D 209/18
(11) 2 506 730 (87) WO 2011/068970	(51) A41D 1/06	(11) 2 521 564 (87) WO 2011/085110	(51) A61K 38/16	(11) 2 536 818 (87) WO 2011/102903	(51) C12M 3/00
(11) 2 506 875 (87) WO 2011/068840	(51) A61K 39/395	(11) 2 521 790 (87) WO 2011/056183	(51) C12P 1/04	(11) 2 538 492 (87) WO 2011/137616	(51) H01Q 21/30
(11) 2 507 028 (87) WO 2011/063499	(51) B29C 45/64	(11) 2 522 409 (87) WO 2011/079404	(51) B01D 11/02	(11) 2 538 969 (87) WO 2011/103588	(51) A61K 39/00
(11) 2 507 758 (87) WO 2011/067620	(51) G06Q 30/00	(11) 2 523 487 (87) WO 2011/079828	(51) H04W 12/10	(11) 2 539 031 (87) WO 2011/103622	(51) B01D 1/18
(11) 2 508 595 (87) WO 2011/068103	(51) C12N 5/073	(11) 2 524 262 (87) WO 2011/087988	(51) G02B 21/34	(11) 2 539 529 (87) WO 2011/106398	(51) E06B 9/68
(11) 2 508 794 (87) WO 2011/068336	(51) F21V 3/00	(11) 2 524 309 (87) WO 2011/087429	(51) G06F 9/445	(11) 2 539 724 (87) WO 2011/103461	(51) H01R 13/6597
(11) 2 509 150 (87) WO 2011/068320	(51) H01M 10/50	(11) 2 525 973 (87) WO 2011/090942	(51) B32B 27/08	(11) 2 540 701 (87) WO 2011/105632	(51) C07C 249/08
(11) 2 509 243 (87) WO 2011/068045	(51) H04L 1/00	(11) 2 526 113 (87) WO 2011/090968	(51) C07H 21/02	(11) 2 540 852 (87) WO 2011/105338	(51) C22C 33/02
(11) 2 509 406 (87) WO 2011/072131	(51) A01F 15/07	(11) 2 526 120 (87) WO 2011/088552	(51) C08B 1/00	(11) 2 541 907 (87) WO 2011/105748	(51) H04N 7/015
(11) 2 510 339 (87) WO 2011/072163	(51) G01N 24/00	(11) 2 527 349 (87) WO 2011/089780	(51) C07F 9/50	(11) 2 541 980 (87) WO 2011/105516	(51) H04W 16/14
(11) 2 510 454 (87) WO 2011/072049	(51) G06F 15/16	(11) 2 528 455 (87) WO 2011/094423	(51) A23L 1/236	(11) 2 541 982 (87) WO 2011/124064	(51) H04W 24/10
(11) 2 511 723 (87) WO 2011/069369	(51) G01R 31/36	(11) 2 528 484 (87) WO 2011/091403	(51) A47J 17/00	(11) 2 542 418 (87) WO 2011/109349	(51) B41M 3/06
(11) 2 511 885 (87) WO 2011/081495	(51) G07F 19/00	(11) 2 529 727 (87) WO 2011/093018	(51) A61K 8/49	(11) 2 542 570 (87) WO 2011/106882	(51) C07K 14/47
(11) 2 512 268 (87) WO 2011/084698	(51) A23L 1/31	(11) 2 530 139 (87) WO 2011/090204	(51) C11B 9/00	(11) 2 542 892 (87) WO 2011/109285	(51) G01N 33/569
(11) 2 512 666 (87) WO 2011/084177	(51) B01J 29/06	(11) 2 530 376 (87) WO 2011/089778	(51) G02F 1/13357	(11) 2 542 955 (87) WO 2011/108190	(51) G06F 3/048
(11) 2 513 962 (87) WO 2011/073841	(51) H01L 21/687	(11) 2 530 522 (87) WO 2011/153767	(51) G03B 37/00	(11) 2 543 388 (87) WO 2011/108638	(51) A61K 39/395
(11) 2 514 015 (87) WO 2011/075135	(51) H01M 8/20	(11) 2 531 217 (87) WO 2011/097513	(51) A61K 39/395	(11) 2 544 668 (87) WO 2011/112229	(51) A61K 9/48
(11) 2 515 538 (87) WO 2011/074896	(51) H04N 7/26	(11) 2 531 346 (87) WO 2011/094761	(51) B29D 11/00	(11) 2 544 752 (87) WO 2011/112863	(51) A61M 25/10

(11) 2 545 161 (87) WO 2011/112781	(51) C12N 1/20	(11) 2 554 338 (87) WO 2011/118684	(51) B26B 19/04	(11) 2 563 908 (87) WO 2011/139628	(51) C12N 5/07
(11) 2 546 041 (87) WO 2011/111741	(51) B29C 33/38	(11) 2 554 339 (87) WO 2011/118694	(51) B26B 19/04	(11) 2 564 315 (87) WO 2011/139584	(51) G06F 9/44
(11) 2 546 368 (87) WO 2011/111332	(51) C21D 9/46	(11) 2 554 526 (87) WO 2011/118757	(51) C04B 35/83	(11) 2 564 323 (87) WO 2011/136780	(51) H04L 29/08
(11) 2 546 566 (87) WO 2011/111622	(51) F21S 8/04	(11) 2 554 725 (87) WO 2011/122881	(51) D01F 9/22	(11) 2 564 866 (87) WO 2011/136469	(51) A61K 38/18
(11) 2 547 145 (87) WO 2011/109934	(51) H04W 28/24	(11) 2 555 146 (87) WO 2011/121806	(51) G06Q 30/00	(11) 2 565 254 (87) WO 2011/134173	(51) C09K 11/87
(11) 2 547 193 (87) WO 2011/115536	(51) A01D 34/84	(11) 2 555 304 (87) WO 2011/118514	(51) H01M 2/16	(11) 2 565 269 (87) WO 2011/136313	(51) C07K 14/745
(11) 2 547 430 (87) WO 2011/113082	(51) B01F 7/16	(11) 2 555 378 (87) WO 2011/122348	(51) H02J 17/00	(11) 2 565 301 (87) WO 2011/135913	(51) C30B 29/36
(11) 2 547 492 (87) WO 2011/115714	(51) B26B 19/04	(11) 2 555 573 (87) WO 2011/120371	(51) H04W 72/04	(11) 2 565 880 (87) WO 2012/108025	(51) H01B 13/012
(11) 2 547 792 (87) WO 2011/115914	(51) C12Q 1/68	(11) 2 555 711 (87) WO 2011/127321	(51) A61F 2/30	(11) 2 566 075 (87) WO 2011/136402	(51) H04N 5/445
(11) 2 548 083 (87) WO 2011/115301	(51) G03G 15/20	(11) 2 556 534 (87) WO 2011/126973	(51) H01L 23/48	(11) 2 566 497 (87) WO 2011/140219	(51) A61K 38/16
(11) 2 548 629 (87) WO 2011/114609	(51) B01D 53/86	(11) 2 557 263 (87) WO 2011/134431	(51) E06B 9/28	(11) 2 566 514 (87) WO 2011/139973	(51) A61K 39/395
(11) 2 549 674 (87) WO 2012/041088	(51) H04L 1/18	(11) 2 557 535 (87) WO 2011/126319	(51) G06Q 50/00	(11) 2 566 521 (87) WO 2011/140550	(51) A61K 39/395
(11) 2 550 006 (87) WO 2011/119829	(51) A61K 38/08	(11) 2 557 549 (87) WO 2011/125166	(51) G08G 1/16	(11) 2 566 674 (87) WO 2011/137908	(51) B29C 31/00
(11) 2 550 105 (87) WO 2011/116706	(51) B01L 3/00	(11) 2 557 913 (87) WO 2011/128895	(51) C12N 9/10	(11) 2 566 973 (87) WO 2011/140182	(51) C12Q 1/00
(11) 2 550 266 (87) WO 2011/119894	(51) C07D 403/12	(11) 2 557 987 (87) WO 2011/130545	(51) A61B 5/00	(11) 2 567 335 (87) WO 2011/139238	(51) G06F 17/40
(11) 2 550 289 (87) WO 2011/112906	(51) C07K 1/02	(11) 2 558 153 (87) WO 2011/129753	(51) A61M 25/06	(11) 2 568 429 (87) WO 2012/071696	(51) G06Q 30/00
(11) 2 551 378 (87) WO 2011/118848	(51) C23C 28/00	(11) 2 558 257 (87) WO 2011/128509	(51) B28B 3/22	(11) 2 568 907 (87) WO 2011/143663	(51) A61B 18/20
(11) 2 551 769 (87) WO 2011/118013	(51) G06F 9/50	(11) 2 558 493 (87) WO 2011/130650	(51) C07K 16/12	(11) 2 569 003 (87) WO 2011/143406	(51) A61K 38/29
(11) 2 551 777 (87) WO 2011/117986	(51) G06F 13/28	(11) 2 559 724 (87) WO 2011/129058	(51) C08J 3/09	(11) 2 569 040 (87) WO 2011/140583	(51) A61M 25/01
(11) 2 551 882 (87) WO 2011/117696	(51) H01H 9/44	(11) 2 560 157 (87) WO 2011/129376	(51) G09G 3/36	(11) 2 569 077 (87) WO 2011/139500	(51) B01D 53/047
(11) 2 552 059 (87) WO 2011/118566	(51) H04L 12/911	(11) 2 560 636 (87) WO 2011/133729	(51) A61K 31/38	(11) 2 569 436 (87) WO 2011/143653	(51) C12N 15/869
(11) 2 552 061 (87) WO 2012/016490	(51) H04L 12/58	(11) 2 560 656 (87) WO 2011/133722	(51) A61K 31/519	(11) 2 569 441 (87) WO 2011/142719	(51) C12Q 1/48
(11) 2 552 113 (87) WO 2011/118220	(51) H04N 7/173	(11) 2 560 685 (87) WO 2011/133897	(51) A61K 39/395	(11) 2 569 447 (87) WO 2011/142836	(51) C12Q 1/68
(11) 2 552 203 (87) WO 2011/123586	(51) C07H 19/20	(11) 2 560 977 (87) WO 2011/133104	(51) C07F 1/10	(11) 2 569 624 (87) WO 2011/142818	(51) C12Q 1/68
(11) 2 552 335 (87) WO 2011/119933	(51) A61B 18/18	(11) 2 560 990 (87) WO 2011/133105	(51) C07K 14/47	(11) 2 569 721 (87) WO 2011/143633	(51) G06F 17/30
(11) 2 552 879 (87) WO 2011/126634	(51) C07C 21/18	(11) 2 561 613 (87) WO 2011/131844	(51) H03H 9/02	(11) 2 570 420 (87) WO 2011/142136	(51) C07F 9/6574
(11) 2 553 017 (87) WO 2011/123597	(51) C08L 25/06	(11) 2 562 971 (87) WO 2011/132758	(51) H04L 29/08	(11) 2 571 397 (87) WO 2011/146554	(51) A47B 83/00
(11) 2 553 442 (87) WO 2011/122692	(51) G01N 27/62	(11) 2 563 395 (87) WO 2011/137344	(51) A61K 39/395	(11) 2 571 513 (87) WO 2011/146410	(51) A61K 38/16

(11) 2 571 515 (87) WO 2011/146109	(51) A61K 38/27	(11) 2 578 455 (87) WO 2011/149027	(51) B60R 21/36	(11) 2 585 075 (87) WO 2011/163614	(51) A61K 31/575
(11) 2 571 570 (87) WO 2011/146150	(51) A61N 1/18	(11) 2 578 642 (87) WO 2011/149298	(51) C08L 101/12	(11) 2 585 321 (87) WO 2012/002878	(51) B60G 17/0165
(11) 2 571 957 (87) WO 2011/146185	(51) C09K 8/584	(11) 2 579 404 (87) WO 2011/152367	(51) H02G 3/04	(11) 2 585 423 (87) WO 2012/009114	(51) C07C 17/087
(11) 2 572 710 (87) WO 2011/145909	(51) A61K 31/05	(11) 2 579 590 (87) WO 2011/150565	(51) H04N 7/18	(11) 2 585 617 (87) WO 2011/163425	(51) C12Q 1/68
(11) 2 573 871 (87) WO 2012/033031	(51) H01Q 7/06	(11) 2 579 863 (87) WO 2011/156811	(51) A61K 31/4375	(11) 2 585 926 (87) WO 2012/006020	(51) G06F 12/16
(11) 2 574 137 (87) WO 2011/143821	(51) H04W 80/10	(11) 2 579 870 (87) WO 2011/156479	(51) A61K 31/37	(11) 2 586 441 (87) WO 2011/162320	(51) A61K 31/353
(11) 2 575 463 (87) WO 2011/150016	(51) A01N 43/42	(11) 2 579 873 (87) WO 2011/156246	(51) A61K 31/44	(11) 2 586 774 (87) WO 2011/160396	(51) C07D 295/15
(11) 2 575 473 (87) WO 2011/149921	(51) A01N 43/90	(11) 2 579 876 (87) WO 2011/156248	(51) A61K 31/135	(11) 2 587 626 (87) WO 2011/160406	(51) H02J 7/02
(11) 2 575 475 (87) WO 2011/150243	(51) A01N 57/00	(11) 2 580 210 (87) WO 2011/156518	(51) C07D 405/12	(11) 2 587 729 (87) WO 2011/162576	(51) H04L 12/24
(11) 2 575 487 (87) WO 2011/152869	(51) A23D 9/00	(11) 2 580 315 (87) WO 2011/159629	(51) C12N 1/12	(11) 2 588 518 (87) WO 2012/006133	(51) C08L 1/10
(11) 2 575 725 (87) WO 2011/153143	(51) A61H 1/02	(11) 2 580 324 (87) WO 2011/156690	(51) C12N 15/11	(11) 2 588 592 (87) WO 2012/005760	(51) C12N 5/00
(11) 2 575 787 (87) WO 2011/150505	(51) A61K 9/48	(11) 2 580 329 (87) WO 2011/155973	(51) C12N 15/52	(11) 2 588 910 (87) WO 2012/002870	(51) G02B 7/00
(11) 2 575 819 (87) WO 2011/153396	(51) A61K 31/54	(11) 2 580 331 (87) WO 2011/159369	(51) C12N 15/62	(11) 2 589 090 (87) WO 2012/000386	(51) H01L 33/10
(11) 2 575 962 (87) WO 2011/150502	(51) A61N 1/36	(11) 2 580 703 (87) WO 2011/154780	(51) G06F 11/10	(11) 2 589 190 (87) WO 2012/002890	(51) H04L 1/18
(11) 2 576 452 (87) WO 2011/148290	(51) C02F 1/28	(11) 2 580 704 (87) WO 2011/156066	(51) H04N 7/167	(11) 2 589 334 (87) WO 2012/002261	(51) A61B 5/05
(11) 2 576 550 (87) WO 2011/153129	(51) C07D 471/04	(11) 2 580 710 (87) WO 2011/159688	(51) G06K 9/00	(11) 2 589 382 (87) WO 2012/000377	(51) A61K 31/205
(11) 2 576 622 (87) WO 2011/150454	(51) C07K 16/28	(11) 2 580 755 (87) WO 2011/156041	(51) G11C 7/22	(11) 2 589 397 (87) WO 2012/002190	(51) A61M 5/142
(11) 2 576 804 (87) WO 2011/150313	(51) C12P 19/02	(11) 2 580 878 (87) WO 2011/159404	(51) H04B 7/26	(11) 2 589 595 (87) WO 2011/158833	(51) C07D 233/61
(11) 2 576 873 (87) WO 2011/152854	(51) C30B 13/00	(11) 2 580 993 (87) WO 2011/155557	(51) A47C 7/14	(11) 2 590 102 (87) WO 2012/001795	(51) G06F 21/55
(11) 2 576 880 (87) WO 2011/149241	(51) D04H 1/42	(11) 2 581 682 (87) WO 2011/136064	(51) F25B 1/00	(11) 2 590 306 (87) WO 2012/001828	(51) H02M 3/155
(11) 2 576 899 (87) WO 2011/150492	(51) D21G 9/00	(11) 2 582 367 (87) WO 2011/160093	(51) A61K 31/145	(11) 2 590 558 (87) WO 2012/006454	(51) A61B 5/117
(11) 2 577 349 (87) WO 2011/153544	(51) G01T 1/161	(11) 2 582 660 (87) WO 2011/158197	(51) C07C 237/14	(11) 2 590 667 (87) WO 2012/006283	(51) A61K 38/28
(11) 2 577 650 (87) WO 2011/149266	(51) G09G 3/36	(11) 2 583 238 (87) WO 2011/163023	(51) G06F 17/30	(11) 2 591 041 (87) WO 2012/009274	(51) C08H 1/04
(11) 2 578 179 (87) WO 2011/147228	(51) A61C 1/05	(11) 2 583 482 (87) WO 2011/159164	(51) H04L 29/12	(11) 2 591 845 (87) WO 2012/004980	(51) B01D 53/94
(11) 2 578 181 (87) WO 2011/148564	(51) A61C 5/04	(11) 2 584 046 (87) WO 2011/158847	(51) C12Q 1/68	(11) 2 591 847 (87) WO 2012/004865	(51) B01D 69/08
(11) 2 578 206 (87) WO 2011/152755	(51) A61K 9/02	(11) 2 584 356 (87) WO 2011/161933	(51) G01N 33/48	(11) 2 591 891 (87) WO 2012/005083	(51) B26B 19/28
(11) 2 578 378 (87) WO 2011/148937	(51) B29B 7/38	(11) 2 584 664 (87) WO 2011/158868	(51) H02G 3/04	(11) 2 592 095 (87) WO 2012/005245	(51) C08B 15/06
(11) 2 578 417 (87) WO 2012/005187	(51) B60C 11/03	(11) 2 584 720 (87) WO 2011/158932	(51) H04B 17/00	(11) 2 592 474 (87) WO 2012/004950	(51) G03F 1/62

(11) 2 592 962 (87) WO 2012/009680	(51) A45F 3/04	(11) 2 627 137 (87) WO 2012/059057	(51) H04W 84/04	(11) 2 661 937 (87) WO 2012/112614	(51) H04W 8/00
(11) 2 593 139 (87) WO 2012/009288	(51) A61K 39/395	(11) 2 629 770 (87) WO 2012/054331	(51) A61K 31/335	(11) 2 662 394 (87) WO 2012/093689	(51) C08F 265/06
(11) 2 593 548 (87) WO 2012/006727	(51) C12N 15/37	(11) 2 630 817 (87) WO 2012/065564	(51) H04W 16/10	(11) 2 662 911 (87) WO 2012/093456	(51) H01M 2/10
(11) 2 593 700 (87) WO 2012/008898	(51) F16L 5/02	(11) 2 631 439 (87) WO 2012/053447	(51) F01L 1/344	(11) 2 664 716 (87) WO 2013/145347	(51) E02F 9/16
(11) 2 594 555 (87) WO 2012/002527	(51) C07D 207/34	(11) 2 631 899 (87) WO 2012/051817	(51) G09G 3/36	(11) 2 665 718 (87) WO 2012/099736	(51) C07D 403/08
(11) 2 594 570 (87) WO 2011/152411	(51) C07D 495/04	(11) 2 632 261 (87) WO 2012/058125	(51) A61K 31/35	(11) 2 666 566 (87) WO 2013/150608	(51) B23B 19/02
(11) 2 594 778 (87) WO 2012/008046	(51) F02N 11/08	(11) 2 633 333 (87) WO 2012/068125	(51) H04W 72/04	(11) 2 666 756 (87) WO 2012/099055	(51) C03C 3/085
(11) 2 595 440 (87) WO 2011/137802	(51) H04W 72/10	(11) 2 634 844 (87) WO 2012/056710	(51) H01M 4/32	(11) 2 667 604 (87) WO 2012/097753	(51) H04N 7/26
(11) 2 596 106 (87) WO 2012/012462	(51) C12N 15/82	(11) 2 635 055 (87) WO 2011/085611	(51) H04W 8/00	(11) 2 667 614 (87) WO 2012/098890	(51) H04N 7/32
(11) 2 596 122 (87) WO 2012/006391	(51) C12Q 1/25	(11) 2 635 089 (87) WO 2012/163104	(51) H04W 24/02		
(11) 2 597 132 (87) WO 2012/009845	(51) C09K 11/78	(11) 2 635 671 (87) WO 2012/061382	(51) C12N 1/15		
(11) 2 597 133 (87) WO 2012/009844	(51) C09K 11/79	(11) 2 635 690 (87) WO 2012/061432	(51) C12N 1/15		
(11) 2 599 345 (87) WO 2012/018477	(51) H04W 28/16	(11) 2 636 788 (87) WO 2013/031193	(51) D06F 58/28		
(11) 2 599 346 (87) WO 2012/018479	(51) H04W 28/16	(11) 2 637 105 (87) WO 2012/072052	(51) G06F 13/40		
(11) 2 599 782 (87) WO 2011/162353	(51) C07F 3/06	(11) 2 637 404 (87) WO 2012/075930	(51) H04L 29/06		
(11) 2 602 613 (87) WO 2012/032981	(51) G01N 21/64	(11) 2 638 870 (87) WO 2012/141213	(51) A61B 17/221		
(11) 2 603 609 (87) WO 2012/019235	(51) C12Q 1/68	(11) 2 641 985 (87) WO 2012/141041	(51) C22C 21/08		
(11) 2 604 601 (87) WO 2012/020762	(51) C07D 401/14	(11) 2 644 103 (87) WO 2013/077101	(51) A61B 8/12		
(11) 2 604 724 (87) WO 2012/021025	(51) C09K 13/08	(11) 2 645 629 (87) WO 2012/174987	(51) H04W 4/00		
(11) 2 605 131 (87) WO 2012/019395	(51) G06F 9/445	(11) 2 645 866 (87) WO 2012/075085	(51) A23B 4/00		
(11) 2 605 610 (87) WO 2011/150757	(51) H04W 88/16	(11) 2 650 767 (87) WO 2012/075821	(51) G06F 3/048		
(11) 2 608 310 (87) WO 2012/023753	(51) H01M 10/50	(11) 2 651 148 (87) WO 2012/140880	(51) H04R 7/02		
(11) 2 615 858 (87) WO 2012/041231	(51) H04W 68/00	(11) 2 651 160 (87) WO 2012/092833	(51) H04W 28/04		
(11) 2 617 238 (87) WO 2012/058819	(51) H04W 76/02	(11) 2 654 621 (87) WO 2012/087929	(51) A61F 2/10		
(11) 2 617 640 (87) WO 2012/036595	(51) B63B 1/38	(11) 2 657 227 (87) WO 2012/086727	(51) C07D 217/22		
(11) 2 620 872 (87) WO 2011/137777	(51) H04L 29/06	(11) 2 658 147 (87) WO 2012/094970	(51) H04B 7/26		
(11) 2 624 491 (87) WO 2012/041086	(51) H04L 1/00	(11) 2 659 779 (87) WO 2012/089872	(51) A23B 4/20		
(11) 2 626 792 (87) WO 2012/175048	(51) G06F 12/06	(11) 2 661 141 (87) WO 2012/097696	(51) H04W 74/00		

I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)

I.2

- Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern
 - International applications not entering the European phase, arranged by international publication number
 - Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale
- | | |
|---------------------|-------------------------|
| (87) WO 2010/102081 | (51) G02B 6/38 |
| (86) US 2010/026156 | (87) 2010/36 10.09.2010 |
| (21) 10749309.0 | 07.10.2011 |
| (87) WO 2010/133709 | (51) H01H 9/22 |
| (86) ES 2009/000276 | (87) 2010/47 25.11.2010 |
| (21) 09844832.7 | 01.12.2012 |
| (87) WO 2011/009966 | (51) H01M 2/10 |
| (86) EP 2010/066746 | (87) 2011/04 27.01.2011 |
| (21) 10771779.5 | 04.06.2013 |

(87) WO 2011/026154	(51) C12N 9/58	(87) WO 2011/137383	(51) H04W 72/12	(87) WO 2011/156426	(51) G01S 5/02
(86) US 2010/057029	(87) 2011/09 03.03.2011	(86) US 2011/034638	(87) 2011/44 03.11.2011	(86) US 2011/039522	(87) 2011/50 15.12.2011
(21) 10781786.8	30.05.2013	(21) 11718639.5	01.12.2012	(21) 11793059.4	09.01.2013
(87) WO 2011/053980	(51) B63B 1/04	(87) WO 2011/137641	(51) B41J 2/175	(87) WO 2011/157215	(51) G06F 17/30
(86) US 2010/055128	(87) 2011/18 05.05.2011	(86) CN 2010/078945	(87) 2011/45 10.11.2011	(86) CN 2011/075766	(87) 2011/51 22.12.2011
(21) 10827653.6	04.06.2013	(21) 10851010.8	04.12.2012	(21) 11795181.4	16.01.2013
(87) WO 2011/056915	(51) G06K 9/00	(87) WO 2011/137660	(51) B60B 1/02	(87) WO 2011/158033	(51) H04L 12/58
(86) US 2010/055362	(87) 2011/19 12.05.2011	(86) CN 2011/000717	(87) 2011/45 10.11.2011	(86) GB 2011/051125	(87) 2011/51 22.12.2011
(21) 10829057.8	04.06.2013	(21) 11777081.8	08.12.2012	(21) 11728046.1	19.01.2013
(87) WO 2011/082915	(51) B41F 13/02	(87) WO 2011/137666	(51) G10G 5/00	(87) WO 2011/159056	(51) A45C 3/00
(86) EP 2010/068926	(87) 2011/28 14.07.2011	(86) CN 2011/000791	(87) 2011/45 10.11.2011	(86) KR 2011/004179	(87) 2011/51 22.12.2011
(21) 10798987.3	04.06.2013	(21) 11777087.5	07.12.2012	(21) 11795922.1	16.01.2013
(87) WO 2011/104576	(51) B65D 1/04	(87) WO 2011/137818	(51) H04W 4/24	(87) WO 2011/160259	(51) A61K 31/198
(86) IB 2010/002840	(87) 2011/35 01.09.2011	(86) CN 2011/074580	(87) 2011/45 10.11.2011	(86) CN 2010/000944	(87) 2011/52 29.12.2011
(21) 10846401.7	06.06.2013	(21) 11777237.6	06.06.2013	(21) 10853403.3	25.01.2013
(87) WO 2011/104577	(51) H04M 1/15	(87) WO 2011/140703	(51) G02B 6/42	(87) WO 2011/160597	(51) C07D 493/04
(86) IB 2010/002874	(87) 2011/35 01.09.2011	(86) CN 2010/072625	(87) 2011/46 17.11.2011	(86) CN 2011/076242	(87) 2011/52 29.12.2011
(21) 10846402.5	06.06.2013	(21) 10851210.4	12.12.2012	(21) 11797628.2	26.01.2013
(87) WO 2011/106183	(51) G06Q	(87) WO 2011/140971	(51) C08J 5/18	(87) WO 2011/162464	(51) A44B 13/00
(86) US 2011/024676	(87) 2011/35 01.09.2011	(86) CN 2011/073888	(87) 2011/46 17.11.2011	(86) KR 2011/000005	(87) 2011/52 29.12.2011
(21) 11710914.0	25.09.2012	(21) 11780192.8	12.12.2012	(21) 11798299.1	25.01.2013
(87) WO 2011/109643	(51) G06F 3/023	(87) WO 2011/140976	(51) B60T 7/06	(87) WO 2011/163006	(51) G01C 21/00
(86) US 2011/027065	(87) 2011/36 09.09.2011	(86) CN 2011/073901	(87) 2011/46 17.11.2011	(86) US 2011/040279	(87) 2011/52 29.12.2011
(21) 11709541.4	05.10.2012	(21) 11780197.7	12.12.2012	(21) 11798634.9	24.01.2013
(87) WO 2011/120058	(51) G01B 11/02	(87) WO 2011/142571	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2011/163239	(51) E21B 43/01
(86) ZA 2011/000015	(87) 2011/39 29.09.2011	(86) KR 2011/003445	(87) 2011/46 17.11.2011	(86) US 2011/041263	(87) 2011/52 29.12.2011
(21) 11760387.8	27.10.2012	(21) 11780788.3	12.12.2012	(21) 11798759.4	26.01.2013
(87) WO 2011/124033	(51) A24F 47/00	(87) WO 2011/145785	(51) G02B 6/43	(87) WO 2012/000390	(51) A61B 6/03
(86) CN 2010/071665	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) KR 2010/006856	(87) 2011/47 24.11.2011	(86) CN 2011/075867	(87) 2012/01 05.01.2012
(21) 10849270.3	10.11.2012	(21) 10851831.7	20.12.2012	(21) 11800135.3	02.02.2013
(87) WO 2011/127675	(51) A24B 3/14	(87) WO 2011/145865	(51) H04N 7/24	(87) WO 2012/001360	(51) B60C 23/12
(86) CN 2010/073542	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) KR 2011/003628	(87) 2011/47 24.11.2011	(86) GB 2011/000986	(87) 2012/01 05.01.2012
(21) 10849684.5	16.11.2012	(21) 11783747.6	18.12.2012	(21) 11755414.7	30.01.2013
(87) WO 2011/128720	(51) C07K 14/16	(87) WO 2011/146175	(51) A24F 47/00	(87) WO 2012/002823	(51)
(86) IB 2010/001263	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) US 2011/032025	(87) 2011/47 24.11.2011	(86) NZ 2011/000098	(87) 2012/01 05.01.2012
(21) 10724582.1	15.11.2012	(21) 11783906.8	18.12.2012	(21) 11801201.2	10.01.2013
(87) WO 2011/128860	(51) E04H 4/16	(87) WO 2011/149141	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/003388	(51) C12Q 1/68
(86) IB 2011/051602	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) KR 2010/003858	(87) 2011/48 01.12.2011	(86) US 2011/042696	(87) 2012/01 05.01.2012
(21) 11723117.5	14.11.2012	(21) 10852227.7	03.01.2013	(21) 11801450.5	31.01.2013
(87) WO 2011/130928	(51) C08K 5/098	(87) WO 2011/150563	(51) A61H 9/00	(87) WO 2012/003685	(51) H02M 1/34
(86) CN 2010/072546	(87) 2011/43 27.10.2011	(86) CN 2010/073474	(87) 2011/49 08.12.2011	(86) CN 2010/078657	(87) 2012/02 12.01.2012
(21) 10850062.0	21.11.2012	(21) 10852362.2	03.01.2013	(21) 10854344.8	08.02.2013
(87) WO 2011/133017	(51) G06F 19/00	(87) WO 2011/150678	(51) G02B 27/26	(87) WO 2012/003794	(51) G01N 3/04
(86) MY 2011/000013	(87) 2011/43 27.10.2011	(86) CN 2011/000923	(87) 2011/49 08.12.2011	(86) CN 2011/076856	(87) 2012/02 12.01.2012
(21) 11772300.7	21.11.2012	(21) 11789057.4	03.01.2013	(21) 11803147.5	07.02.2013
(87) WO 2011/133796	(51) B01D 21/00	(87) WO 2011/150762	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/006723	(51) H01L 31/05
(86) US 2011/033467	(87) 2011/43 27.10.2011	(86) CN 2011/074680	(87) 2011/49 08.12.2011	(86) CA 2011/000809	(87) 2012/03 19.01.2012
(21) 11717886.3	24.11.2012	(21) 11789141.6	04.06.2013	(21) 11806177.9	19.02.2013
(87) WO 2011/134164	(51) F21V 8/00	(87) WO 2011/150845	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/008635	(51) H01L 31/115
(86) CN 2010/072352	(87) 2011/44 03.11.2011	(86) CN 2011/075054	(87) 2011/49 08.12.2011	(86) KR 2010/004653	(87) 2012/03 19.01.2012
(21) 10850497.8	01.12.2012	(21) 11789224.0	04.06.2013	(21) 10854757.1	13.02.2013
(87) WO 2011/134367	(51) C08L 95/00	(87) WO 2011/153325	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/011798	(51) G01N 27/403
(86) CN 2011/073135	(87) 2011/44 03.11.2011	(86) US 2011/038891	(87) 2011/49 08.12.2011	(86) MY 2011/000169	(87) 2012/04 26.01.2012
(21) 11774358.3	29.11.2012	(21) 11790390.6	03.01.2013	(21) 11809922.5	21.02.2013
(87) WO 2011/135264	(51) B60B 11/06	(87) WO 2011/154902	(51) E04B 2/56	(87) WO 2012/016289	(51) G06F 17/30
(86) FR 2011/050970	(87) 2011/44 03.11.2011	(86) IB 2011/052485	(87) 2011/50 15.12.2011	(86) AU 2011/000990	(87) 2012/06 09.02.2012
(21) 11727209.6	29.11.2012	(21) 11792032.2	12.01.2013	(21) 11813953.4	07.03.2013
(87) WO 2011/135402	(51) G06Q 90/00	(87) WO 2011/155767	(51) G02B 6/00	(87) WO 2012/016452	(51) F25B 13/00
(86) IB 2010/003146	(87) 2011/44 03.11.2011	(86) KR 2011/004199	(87) 2011/50 15.12.2011	(86) CN 2011/073170	(87) 2012/06 09.02.2012
(21) 10850622.1	29.11.2012	(21) 11792678.2	09.01.2013	(21) 11814036.7	05.03.2013
(87) WO 2011/136424	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2011/156423	(51) H01L 31/048	(87) WO 2012/018031	(51) G01L 3/10
(86) KR 2010/002919	(87) 2011/44 03.11.2011	(86) US 2011/039519	(87) 2011/50 15.12.2011	(86) JP 2011/067713	(87) 2012/06 09.02.2012
(21) 10850791.4	28.11.2012	(21) 11793057.8	09.01.2013	(21) 11814656.2	06.03.2013

(87) WO 2012/018262	(51) B62J 1/04	(87) WO 2012/033469	(51) D01D 5/00	(87) WO 2012/049199	(51) G06Q 10/00
(86) NO 2011/000217	(87) 2012/06 09.02.2012	(86) TR 2011/000188	(87) 2012/11 15.03.2012	(86) EP 2011/067778	(87) 2012/16 19.04.2012
(21) 11749950.9	05.03.2013	(21) 11788619.2	09.04.2013	(21) 11767715.3	16.05.2013
(87) WO 2012/018417	(51) A61L 9/03	(87) WO 2012/033776	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/049424	(51) C07F 9/50
(86) US 2011/033629	(87) 2012/06 09.02.2012	(86) US 2011/050582	(87) 2012/11 15.03.2012	(86) FR 2011/052380	(87) 2012/16 19.04.2012
(21) 11814928.5	28.02.2013	(21) 11824031.6	09.04.2013	(21) 11824263.5	14.05.2013
(87) WO 2012/018726	(51) C12N 15/63	(87) WO 2012/034146	(51) B29C 47/06	(87) WO 2012/050691	(51) B43K 23/008
(86) US 2011/046126	(87) 2012/06 09.02.2012	(86) AT 2011/000358	(87) 2012/12 22.03.2012	(86) US 2011/050988	(87) 2012/16 19.04.2012
(21) 11815136.4	05.03.2013	(21) 11760680.6	16.04.2013	(21) 11758057.1	03.05.2013
(87) WO 2012/020196	(51) G01N 33/86	(87) WO 2012/035174	(51) H04N 13/00	(87) WO 2012/051146	(51) G06F 3/044
(86) FR 2011/051883	(87) 2012/07 16.02.2012	(86) ES 2010/000382	(87) 2012/12 22.03.2012	(86) US 2011/055690	(87) 2012/16 19.04.2012
(21) 11757386.5	14.03.2013	(21) 10857200.9	18.04.2013	(21) 11776045.4	16.05.2013
(87) WO 2012/021653	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/035364	(51) A61K 31/047	(87) WO 2012/051998	(51) F16B 7/18
(86) US 2011/047295	(87) 2012/07 16.02.2012	(86) HR 2011/000036	(87) 2012/12 22.03.2012	(86) DE 2011/001854	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11817005.9	12.03.2013	(21) 11776506.5	16.04.2013	(21) 11815672.8	23.05.2013
(87) WO 2012/022043	(51) B65D 51/28	(87) WO 2012/037897	(51) H04W 12/06	(87) WO 2012/052042	(51) C10G 65/12
(86) CN 2010/076171	(87) 2012/08 23.02.2012	(86) CN 2011/080087	(87) 2012/13 29.03.2012	(86) EP 2010/006411	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 10856041.8	21.03.2013	(21) 11826424.1	26.04.2013	(21) 10771020.4	22.05.2013
(87) WO 2012/022045	(51) C07D 401/04	(87) WO 2012/039070	(51) H01L 33/00	(87) WO 2012/052218	(51) B60L 11/18
(86) CN 2010/076187	(87) 2012/08 23.02.2012	(86) JP 2010/070970	(87) 2012/13 29.03.2012	(86) EP 2011/065159	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 10856043.4	21.03.2013	(21) 10857564.8	25.04.2013	(21) 11760730.9	22.05.2013
(87) WO 2012/022277	(51) E21B 43/01	(87) WO 2012/040501	(51) B32B 27/06	(87) WO 2012/052288	(51) C07D 335/16
(86) DE 2010/001179	(87) 2012/08 23.02.2012	(86) US 2011/052818	(87) 2012/13 29.03.2012	(86) EP 2011/067274	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 10818057.1	19.03.2013	(21) 11827562.7	24.04.2013	(21) 11766982.0	22.05.2013
(87) WO 2012/023861	(51) F21V 15/01	(87) WO 2012/041970	(51) G09B 5/00	(87) WO 2012/052379	(51) C11D 1/645
(86) NZ 2011/000158	(87) 2012/08 23.02.2012	(86) EP 2011/067001	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) EP 2011/068062	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11818447.2	19.03.2013	(21) 11791469.7	03.05.2013	(21) 11772938.4	23.05.2013
(87) WO 2012/024137	(51) B60G 17/018	(87) WO 2012/044054	(51) G02B 1/11	(87) WO 2012/052626	(51) C22C 38/04
(86) US 2011/047321	(87) 2012/08 23.02.2012	(86) KR 2011/007132	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) FR 2010/052254	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11818578.4	19.03.2013	(21) 11829560.9	03.05.2013	(21) 10785160.2	22.05.2013
(87) WO 2012/024794	(51) G01N 21/17	(87) WO 2012/045469	(51) A61L 29/04	(87) WO 2012/052636	(51) G06K 19/077
(86) CA 2011/050475	(87) 2012/09 01.03.2012	(86) EP 2011/005012	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) FR 2011/050469	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11819248.3	05.03.2013	(21) 11781431.9	08.05.2013	(21) 11713317.3	23.05.2013
(87) WO 2012/027578	(51) E21B 21/06	(87) WO 2012/045688	(51) G05B 19/4099	(87) WO 2012/052679	(51) A61L 27/24
(86) US 2011/049160	(87) 2012/09 01.03.2012	(86) EP 2011/067177	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) FR 2011/052435	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11820658.0	26.03.2013	(21) 11773700.7	07.05.2013	(21) 11785729.2	22.05.2013
(87) WO 2012/027951	(51) C07C 311/51	(87) WO 2012/045726	(51) A01N 43/82	(87) WO 2012/052743	(51) H05B 6/70
(86) CN 2011/001365	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) EP 2011/067288	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) GB 2011/051987	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11820981.6	03.04.2013	(21) 11764195.1	08.05.2013	(21) 11781580.3	22.05.2013
(87) WO 2012/028083	(51) F21V 7/04	(87) WO 2012/045819	(51) H02N 2/04	(87) WO 2012/052898	(51) A61K 47/48
(86) CN 2011/079081	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) EP 2011/067476	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) IB 2011/054571	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11821109.3	03.04.2013	(21) 11774008.4	09.05.2013	(21) 11785100.6	22.05.2013
(87) WO 2012/028340	(51) A61K 9/06	(87) WO 2012/045846	(51) G01N 21/01	(87) WO 2012/053012	(51) A61K 9/06
(86) EP 2011/056644	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) EP 2011/067517	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) IN 2011/000722	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11722339.6	03.01.2013	(21) 11764588.7	09.05.2013	(21) 11805642.3	22.05.2013
(87) WO 2012/030099	(51) H01L 21/02	(87) WO 2012/046039	(51) D06P 1/00	(87) WO 2012/053013	(51) A61K 9/107
(86) KR 2011/006218	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) GB 2011/051882	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) IN 2011/000723	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11822074.8	03.04.2013	(21) 11778938.8	07.05.2013	(21) 11805957.5	22.05.2013
(87) WO 2012/030152	(51) A61K 36/9062	(87) WO 2012/046094	(51) G02C 9/02	(87) WO 2012/053014	(51) A61K 9/107
(86) KR 2011/006423	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) IB 2010/003471	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) IN 2011/000724	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11822127.4	03.04.2013	(21) 10846809.1	08.05.2013	(21) 11805643.1	22.05.2013
(87) WO 2012/030296	(51) G06F 21/00	(87) WO 2012/046339	(51) G09G 3/34	(87) WO 2012/053918	(51) H02K 7/02
(86) SE 2011/051062	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) JP 2010/067781	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) PL 2011/000104	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11802550.1	03.04.2013	(21) 10858145.5	09.05.2013	(21) 11788612.7	22.05.2013
(87) WO 2012/030410	(51) G11B 19/20	(87) WO 2012/046923	(51) H01B 5/14	(87) WO 2012/054266	(51) G06Q 30/00
(86) US 2011/030312	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) KR 2010/009587	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) US 2011/055863	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11822263.7	03.04.2013	(21) 10858197.6	09.05.2013	(21) 11776951.3	22.05.2013
(87) WO 2012/030866	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2012/048038	(51) H03K 5/04	(87) WO 2012/054697	(51) G11C 16/34
(86) US 2011/049798	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) US 2011/054976	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) US 2011/057038	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11822516.8	03.04.2013	(21) 11770639.0	09.05.2013	(21) 11779290.3	22.05.2013
(87) WO 2012/031185	(51) E21B 37/02	(87) WO 2012/048212	(51) A61K 9/22	(87) WO 2012/054745	(51) C07K 16/10
(86) US 2011/050304	(87) 2012/10 08.03.2012	(86) US 2011/055244	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) US 2011/057127	(87) 2012/17 26.04.2012
(21) 11822704.0	03.04.2013	(21) 11831672.8	08.05.2013	(21) 11778751.5	22.05.2013

(87) WO 2012/054807	(51) A01N 57/18	(87) WO 2012/056118	(51) C01B 37/08	(87) WO 2012/057568	(51) G06F 3/041
(86) US 2011/057224	(87) 2012/17 26.04.2012	(86) FR 2011/000535	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) KR 2011/008138	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11835201.2	23.05.2013	(21) 11779465.1	29.05.2013	(21) 11836660.8	30.05.2013
(87) WO 2012/055074	(51) A61G 7/14	(87) WO 2012/056130	(51) B63B 1/14	(87) WO 2012/057591	(51) C12N 15/29
(86) CN 2010/001736	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) FR 2011/050227	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) KR 2011/008227	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 10858803.9	28.05.2013	(21) 11708063.0	30.05.2013	(21) 11836683.0	01.06.2013
(87) WO 2012/055149	(51) F02F 7/00	(87) WO 2012/056131	(51) B01D 53/56	(87) WO 2012/057632	(51) G06F 21/00
(86) CN 2011/001141	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) FR 2011/052191	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) NO 2011/000303	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11835423.2	01.06.2013	(21) 11771260.4	29.05.2013	(21) 11784530.5	28.05.2013
(87) WO 2012/055150	(51) F01M 9/10	(87) WO 2012/056136	(51) F16H 63/34	(87) WO 2012/057672	(51) F01L 9/02
(86) CN 2011/001142	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) FR 2011/052246	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) SE 2011/000196	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11835424.0	01.06.2013	(21) 11773788.2	29.05.2013	(21) 11836714.3	01.06.2013
(87) WO 2012/055151	(51) F02F 1/36	(87) WO 2012/056153	(51) E05B 63/00	(87) WO 2012/057781	(51) C11D 3/386
(86) CN 2011/001143	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) FR 2011/052464	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2010/054670	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11835425.7	01.06.2013	(21) 11785740.9	28.05.2013	(21) 10773515.1	30.05.2013
(87) WO 2012/055152	(51) F01P 1/02	(87) WO 2012/056161	(51) F01D 5/06	(87) WO 2012/057821	(51) E05B 73/00
(86) CN 2011/001144	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) FR 2011/052483	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/001786	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11835426.5	01.06.2013	(21) 11785748.2	29.05.2013	(21) 11784817.6	30.05.2013
(87) WO 2012/055167	(51) C22B 3/18	(87) WO 2012/056184	(51) C01B 31/02	(87) WO 2012/057853	(51) H01M 2/06
(86) CN 2011/001790	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) FR 2011/052519	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/033947	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11835441.4	01.06.2013	(21) 11832132.2	29.05.2013	(21) 11718837.5	28.05.2013
(87) WO 2012/055380	(51) C07D 405/14	(87) WO 2012/056256	(51) C09C 1/00	(87) WO 2012/057855	(51) H01M 2/02
(86) CZ 2011/000104	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) GR 2011/000046	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/033958	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11788341.3	30.05.2013	(21) 11785068.5	28.05.2013	(21) 11720221.8	29.05.2013
(87) WO 2012/055411	(51) B65B 5/10	(87) WO 2012/056271	(51) B65B 37/08	(87) WO 2012/057928	(51) H05B 39/04
(86) DK 2011/000123	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) IB 2010/054878	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/051480	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11781732.0	30.05.2013	(21) 10793310.3	29.05.2013	(21) 11760663.2	30.05.2013
(87) WO 2012/055467	(51) B65D 83/04	(87) WO 2012/056301	(51) H01M 4/52	(87) WO 2012/057931	(51) H01M 2/26
(86) EP 2011/004748	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) IB 2011/002548	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/051749	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11773175.2	28.05.2013	(21) 11799297.4	30.05.2013	(21) 11764032.6	01.06.2013
(87) WO 2012/055535	(51) F16B 5/06	(87) WO 2012/056302	(51) B60H 1/00	(87) WO 2012/057936	(51) B60C 19/00
(86) EP 2011/005371	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) IB 2011/002549	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/052273	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11788364.5	28.05.2013	(21) 11817231.1	30.05.2013	(21) 11767851.6	28.05.2013
(87) WO 2012/055536	(51) C03B 5/42	(87) WO 2012/056421	(51) B60Q 7/00	(87) WO 2012/057966	(51) G09G 3/36
(86) EP 2011/005376	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) IB 2011/054799	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/054235	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11820840.4	28.05.2013	(21) 11805593.8	30.05.2013	(21) 11767147.9	29.05.2013
(87) WO 2012/055602	(51) H02M 7/529	(87) WO 2012/056479	(51) A61H 3/06	(87) WO 2012/058037	(51) H04N 13/02
(86) EP 2011/064566	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) IT 2010/000429	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/056497	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11760719.2	28.05.2013	(21) 10795780.5	28.05.2013	(21) 11781694.2	29.05.2013
(87) WO 2012/055664	(51) A61K 8/81	(87) WO 2012/056482	(51) F03B 13/18	(87) WO 2012/058082	(51) C11D 17/00
(86) EP 2011/066949	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) IT 2011/000046	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/056982	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11767667.6	28.05.2013	(21) 11716312.1	30.05.2013	(21) 11778744.0	30.05.2013
(87) WO 2012/055665	(51) A61K 8/81	(87) WO 2012/056558	(51) B62J 99/00	(87) WO 2012/058107	(51) G06F 13/00
(86) EP 2011/066950	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) JP 2010/069287	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/057235	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11764717.2	28.05.2013	(21) 10858947.4	30.05.2013	(21) 11836893.5	01.06.2013
(87) WO 2012/055677	(51) D07B 1/06	(87) WO 2012/056872	(51) C12P 19/02	(87) WO 2012/058212	(51) G06K 9/68
(86) EP 2011/067259	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) JP 2011/073305	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/057675	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11767676.7	28.05.2013	(21) 11836011.4	01.06.2013	(21) 11778772.1	29.05.2013
(87) WO 2012/055896	(51) B65D 75/26	(87) WO 2012/057401	(51) B82B 3/00	(87) WO 2012/058218	(51) C10B 53/02
(86) EP 2011/068716	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) KR 2010/008636	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/057697	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11779133.5	30.05.2013	(21) 10859015.9	01.06.2013	(21) 11779524.5	30.05.2013
(87) WO 2012/055899	(51) B32B 27/32	(87) WO 2012/057429	(51) D04B 21/14	(87) WO 2012/058250	(51) C11D 1/83
(86) EP 2011/068723	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) KR 2011/004186	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/057771	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11782078.7	30.05.2013	(21) 11836521.2	30.05.2013	(21) 11779928.8	30.05.2013
(87) WO 2012/055910	(51) H02B 1/052	(87) WO 2012/057432	(51) E21B 10/36	(87) WO 2012/058383	(51) G06F 12/02
(86) EP 2011/068745	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) KR 2011/004307	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/058010	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11776748.3	28.05.2013	(21) 11836524.6	29.05.2013	(21) 11779319.0	28.05.2013
(87) WO 2012/055925	(51) B65D 75/46	(87) WO 2012/057467	(51) C09K 13/10	(87) WO 2012/058510	(51) A61L 15/26
(86) EP 2011/068783	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) KR 2011/007653	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/058218	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11776753.3	30.05.2013	(21) 11836559.2	29.05.2013	(21) 11779076.6	30.05.2013
(87) WO 2012/056049	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/057536	(51) G06F 3/044	(87) WO 2012/058621	(51) C12Q 1/527
(86) EP 2011/069175	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) KR 2011/008060	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/058432	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11790892.1	01.06.2013	(21) 11836628.5	28.05.2013	(21) 11837215.0	30.05.2013

(87) WO 2012/058655	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/058737	(51) C10M 105/14	(87) WO 2012/058787	(51) F03D 1/06
(86) US 2011/058486	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) BR 2011/000390	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/001776	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837241.6	01.06.2013	(21) 11837344.8	04.06.2013	(21) 10859135.5	06.06.2013
(87) WO 2012/058667	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/058738	(51) A63B 22/02	(87) WO 2012/058788	(51) H01L 51/48
(86) US 2011/058560	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) BR 2011/000405	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/001777	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837251.5	01.06.2013	(21) 11837345.5	05.06.2013	(21) 10859136.3	06.06.2013
(87) WO 2012/058669	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2012/058743	(51) C23C 4/12	(87) WO 2012/058790	(51) A61M 25/06
(86) US 2011/058574	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) CA 2010/001744	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/001779	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837253.1	01.06.2013	(21) 10859124.9	04.06.2013	(21) 10859138.9	06.06.2013
(87) WO 2012/058671	(51) C07D 413/14	(87) WO 2012/058745	(51) F16L 59/04	(87) WO 2012/058791	(51) F28F 17/00
(86) US 2011/058584	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) CA 2010/001764	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/001808	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11788262.1	01.06.2013	(21) 10859126.4	06.06.2013	(21) 10859139.7	04.06.2013
(87) WO 2012/058683	(51) H01S 3/10	(87) WO 2012/058746	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2012/058795	(51) A61K 31/202
(86) US 2011/058641	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) CA 2010/001802	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078317	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837263.0	01.06.2013	(21) 10859127.2	06.06.2013	(21) 10859143.9	04.06.2013
(87) WO 2012/058691	(51) G10L 15/28	(87) WO 2012/058747	(51) G08B 25/00	(87) WO 2012/058796	(51) G06N 5/04
(86) US 2011/058675	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) CA 2011/000947	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078322	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837270.5	01.06.2013	(21) 11837349.7	06.06.2013	(21) 10859144.7	04.06.2013
(87) WO 2012/058701	(51) E21C 27/24	(87) WO 2012/058748	(51) A01F 25/22	(87) WO 2012/058797	(51) H04W 4/06
(86) AT 2011/000415	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/001147	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078323	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11773982.1	06.06.2013	(21) 11837350.5	04.06.2013	(21) 10859145.4	04.06.2013
(87) WO 2012/058705	(51) E21C 27/24	(87) WO 2012/058751	(51) F16K 17/04	(87) WO 2012/058801	(51) C01G 37/14
(86) AT 2011/000446	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/001204	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078336	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11785566.8	06.06.2013	(21) 11837353.9	04.06.2013	(21) 10859149.6	04.06.2013
(87) WO 2012/058706	(51) E21D 9/11	(87) WO 2012/058755	(51) C12P 5/02	(87) WO 2012/058802	(51) B65D 83/00
(86) AT 2011/000447	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/001215	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078348	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11785567.6	06.06.2013	(21) 11837357.0	06.06.2013	(21) 10859150.4	04.06.2013
(87) WO 2012/058716	(51) G02B 6/00	(87) WO 2012/058756	(51) C12N 1/12	(87) WO 2012/058803	(51) A61N 5/067
(86) AU 2011/001403	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/001216	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078350	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837325.7	04.06.2013	(21) 11837358.8	04.06.2013	(21) 10859151.2	04.06.2013
(87) WO 2012/058717	(51) C21B 13/00	(87) WO 2012/058758	(51) F02K 7/00	(87) WO 2012/058804	(51) F21V 29/00
(86) AU 2011/001404	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/001219	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078351	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837326.5	04.06.2013	(21) 11837360.4	04.06.2013	(21) 10859152.0	04.06.2013
(87) WO 2012/058719	(51) A61K 31/047	(87) WO 2012/058760	(51) E01C 19/40	(87) WO 2012/058809	(51) B05B 7/28
(86) AU 2011/001406	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/001222	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078391	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837328.1	04.06.2013	(21) 11837362.0	04.06.2013	(21) 10859157.9	05.06.2013
(87) WO 2012/058721	(51) A41D 13/05	(87) WO 2012/058766	(51) A01G 27/02	(87) WO 2012/058810	(51) B23K 3/03
(86) AU 2011/001409	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/001236	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078398	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837330.7	07.06.2013	(21) 11837368.7	04.06.2013	(21) 10859158.7	05.06.2013
(87) WO 2012/058722	(51) A61K 36/48	(87) WO 2012/058767	(51) A61B 5/08	(87) WO 2012/058812	(51) A47L 13/258
(86) AU 2011/001410	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/001237	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078414	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837331.5	04.06.2013	(21) 11837369.5	04.06.2013	(21) 10859160.3	05.06.2013
(87) WO 2012/058723	(51) G01B 3/56	(87) WO 2012/058769	(51) A61K 31/454	(87) WO 2012/058813	(51) H04L 12/56
(86) AU 2011/001411	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/001239	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078420	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837332.3	04.06.2013	(21) 11837371.1	04.06.2013	(21) 10859161.1	05.06.2013
(87) WO 2012/058725	(51) A43B 5/12	(87) WO 2012/058770	(51) G01D 21/00	(87) WO 2012/058814	(51) C07K 14/415
(86) AU 2011/001413	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/050100	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078434	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837334.9	06.06.2013	(21) 11837372.9	06.06.2013	(21) 10859162.9	05.06.2013
(87) WO 2012/058727	(51) A61B 5/08	(87) WO 2012/058772	(51) H04W 12/08	(87) WO 2012/058818	(51) A01K 23/00
(86) AU 2011/001417	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/050595	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078449	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837336.4	06.06.2013	(21) 11837374.5	04.06.2013	(21) 10859166.0	06.06.2013
(87) WO 2012/058728	(51) A44C 5/00	(87) WO 2012/058773	(51) H04W 88/00	(87) WO 2012/058822	(51) C23C 16/42
(86) AU 2011/001418	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/050663	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078462	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837337.2	06.06.2013	(21) 11837375.2	06.06.2013	(21) 10859170.2	05.06.2013
(87) WO 2012/058729	(51) B32B 43/00	(87) WO 2012/058775	(51) G02C 7/04	(87) WO 2012/058823	(51) H04L 12/56
(86) AU 2011/001425	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/050686	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078465	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837338.0	06.06.2013	(21) 11837377.8	04.06.2013	(21) 10859171.0	06.06.2013
(87) WO 2012/058731	(51) G21K 1/02	(87) WO 2012/058776	(51) C08H 8/00	(87) WO 2012/058824	(51) G02F 1/1339
(86) AU 2011/001427	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/050689	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078471	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837340.6	06.06.2013	(21) 11837378.6	06.06.2013	(21) 10859172.8	04.06.2013
(87) WO 2012/058732	(51) B60Q 1/00	(87) WO 2012/058785	(51) H01J 37/32	(87) WO 2012/058825	(51) H04L 1/06
(86) AU 2011/001431	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/001752	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2010/078473	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837341.4	06.06.2013	(21) 10859133.0	04.06.2013	(21) 10859173.6	06.06.2013

(87) WO 2012/058826	(51) A61K 36/704	(87) WO 2012/058855	(51) A61H 7/00	(87) WO 2012/058881	(51) G06F 9/445
(86) CN 2010/078478	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/000416	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/070960	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859174.4	06.06.2013	(21) 11837385.1	04.06.2013	(21) 11837411.5	04.06.2013
(87) WO 2012/058828	(51) C23C 16/44	(87) WO 2012/058856	(51) B41M 5/382	(87) WO 2012/058882	(51) B41F 31/04
(86) CN 2010/079036	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/000466	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/070991	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859176.9	04.06.2013	(21) 11837386.9	06.06.2013	(21) 11837412.3	04.06.2013
(87) WO 2012/058829	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2012/058857	(51) H01S 3/00	(87) WO 2012/058883	(51) B21D 53/34
(86) CN 2010/079152	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/000583	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/071163	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859177.7	06.06.2013	(21) 11837387.7	04.06.2013	(21) 11837413.1	04.06.2013
(87) WO 2012/058830	(51) G01B 11/02	(87) WO 2012/058859	(51) H02K 16/04	(87) WO 2012/058884	(51) G06F 3/041
(86) CN 2010/079153	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/001511	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/071178	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859178.5	05.06.2013	(21) 11837389.3	04.06.2013	(21) 11837414.9	05.06.2013
(87) WO 2012/058831	(51) B65G 49/06	(87) WO 2012/058860	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/058885	(51) G06K 19/077
(86) CN 2010/079154	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/001557	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/071222	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859179.3	06.06.2013	(21) 11837390.1	06.06.2013	(21) 11837415.6	04.06.2013
(87) WO 2012/058832	(51) E04G 15/06	(87) WO 2012/058863	(51) B23B 51/00	(87) WO 2012/058886	(51) H04R 3/00
(86) CN 2010/079169	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/001823	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/071279	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859180.1	05.06.2013	(21) 11837393.5	05.06.2013	(21) 11837416.4	04.06.2013
(87) WO 2012/058833	(51) G02B 6/00	(87) WO 2012/058864	(51) H01B 7/18	(87) WO 2012/058888	(51) H04L 12/26
(86) CN 2010/079205	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/001828	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/071561	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859181.9	06.06.2013	(21) 11837394.3	04.06.2013	(21) 11837418.0	04.06.2013
(87) WO 2012/058834	(51) H01L 33/52	(87) WO 2012/058865	(51) H04B 10/04	(87) WO 2012/058889	(51) H04L 12/24
(86) CN 2010/079255	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/001849	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/071785	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859182.7	06.06.2013	(21) 11837395.0	05.06.2013	(21) 11837419.8	05.06.2013
(87) WO 2012/058835	(51) C12N 1/20	(87) WO 2012/058867	(51) H01H 3/28	(87) WO 2012/058890	(51) H04W 24/00
(86) CN 2010/079268	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/001856	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/071796	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859183.5	06.06.2013	(21) 11837397.6	04.06.2013	(21) 11837420.6	06.06.2013
(87) WO 2012/058836	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2012/058868	(51) C12N 5/071	(87) WO 2012/058892	(51) F16K 31/143
(86) CN 2010/079445	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/001857	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/071830	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859184.3	04.06.2013	(21) 11837398.4	05.06.2013	(21) 11837422.2	04.06.2013
(87) WO 2012/058837	(51) H01L 33/64	(87) WO 2012/058870	(51) H04W 4/12	(87) WO 2012/058897	(51) H04L 7/00
(86) CN 2010/079485	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/070441	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/072196	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859185.0	04.06.2013	(21) 11837400.8	04.06.2013	(21) 11837427.1	04.06.2013
(87) WO 2012/058838	(51) G02F 1/1341	(87) WO 2012/058871	(51) H04M 3/51	(87) WO 2012/058898	(51) H04N 7/26
(86) CN 2010/079517	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/070444	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/072411	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859186.8	04.06.2013	(21) 11837401.6	04.06.2013	(21) 11837428.9	04.06.2013
(87) WO 2012/058839	(51) C09D 1/00	(87) WO 2012/058872	(51) H04B 7/04	(87) WO 2012/058899	(51) H02N 6/00
(86) CN 2010/079676	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/070484	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/072634	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859187.6	05.06.2013	(21) 11837402.4	04.06.2013	(21) 11837429.7	04.06.2013
(87) WO 2012/058840	(51) H01L 27/02	(87) WO 2012/058873	(51) H04L 29/02	(87) WO 2012/058903	(51) C10L 3/08
(86) CN 2010/079847	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/070586	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/072837	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859188.4	05.06.2013	(21) 11837403.2	04.06.2013	(21) 11837431.3	06.06.2013
(87) WO 2012/058843	(51) G09G 3/36	(87) WO 2012/058874	(51) H04B 7/06	(87) WO 2012/058904	(51) H05B 37/00
(86) CN 2010/080058	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/070590	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/072899	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859191.8	04.06.2013	(21) 11837404.0	04.06.2013	(21) 11837432.1	04.06.2013
(87) WO 2012/058845	(51) H04W 24/04	(87) WO 2012/058875	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/058905	(51) H04W 24/02
(86) CN 2010/080268	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/070603	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/072992	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859193.4	04.06.2013	(21) 11837405.7	04.06.2013	(21) 11837433.9	04.06.2013
(87) WO 2012/058846	(51) H04W 24/08	(87) WO 2012/058876	(51) H04W 48/12	(87) WO 2012/058906	(51) G03B 19/00
(86) CN 2010/080318	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/070676	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/073213	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859194.2	06.06.2013	(21) 11837406.5	04.06.2013	(21) 11837434.7	04.06.2013
(87) WO 2012/058848	(51) A47L 11/24	(87) WO 2012/058877	(51) B01J 31/28	(87) WO 2012/058907	(51) H04L 29/06
(86) CN 2010/080596	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/070858	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/073469	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859195.9	05.06.2013	(21) 11837407.3	05.06.2013	(21) 11837435.4	04.06.2013
(87) WO 2012/058849	(51) A61K 36/068	(87) WO 2012/058878	(51) H05K 9/00	(87) WO 2012/058908	(51) E02B 5/00
(86) CN 2011/000010	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/070898	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/073489	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837379.4	04.06.2013	(21) 11837408.1	05.06.2013	(21) 11837436.2	04.06.2013
(87) WO 2012/058851	(51) C10J 3/66	(87) WO 2012/058879	(51) E01D 11/04	(87) WO 2012/058909	(51) H04N 7/24
(86) CN 2011/000130	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/070910	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/073613	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837381.0	04.06.2013	(21) 11837409.9	04.06.2013	(21) 11837437.0	04.06.2013
(87) WO 2012/058853	(51) G01N 5/00	(87) WO 2012/058880	(51) G06F 9/445	(87) WO 2012/058911	(51) H04L 12/56
(86) CN 2011/000367	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/070913	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/073651	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837383.6	06.06.2013	(21) 11837410.7	04.06.2013	(21) 11837439.6	05.06.2013

(87) WO 2012/058912	(51) H04L 7/00	(87) WO 2012/058942	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/058970	(51) H04W 48/02
(86) CN 2011/073661	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077286	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/078720	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837440.4	04.06.2013	(21) 11837469.3	06.06.2013	(21) 11837496.6	05.06.2013
(87) WO 2012/058913	(51) H04N 7/14	(87) WO 2012/058943	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/058971	(51) H04W 16/04
(86) CN 2011/073686	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077289	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/078728	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837441.2	04.06.2013	(21) 11837470.1	06.06.2013	(21) 11837497.4	05.06.2013
(87) WO 2012/058914	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/058944	(51) H04W 8/02	(87) WO 2012/058972	(51) E06B 9/264
(86) CN 2011/073841	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077367	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/078735	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837442.0	05.06.2013	(21) 11837471.9	05.06.2013	(21) 11837498.2	06.06.2013
(87) WO 2012/058915	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/058945	(51) H04W 52/04	(87) WO 2012/058973	(51) G01L 1/20
(86) CN 2011/073852	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077384	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/078738	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837443.8	06.06.2013	(21) 11837472.7	06.06.2013	(21) 11837499.0	04.06.2013
(87) WO 2012/058916	(51) C04B 35/46	(87) WO 2012/058946	(51) B01D 29/13	(87) WO 2012/058974	(51) H04W 74/08
(86) CN 2011/073991	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077482	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/078752	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837444.6	04.06.2013	(21) 11837473.5	06.06.2013	(21) 11837500.5	06.06.2013
(87) WO 2012/058918	(51) H04B 10/00	(87) WO 2012/058947	(51) H01L 21/324	(87) WO 2012/058975	(51) H04W 28/00
(86) CN 2011/074328	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077528	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/078758	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837445.3	04.06.2013	(21) 11837474.3	05.06.2013	(21) 11837501.3	04.06.2013
(87) WO 2012/058919	(51) C12N 15/09	(87) WO 2012/058948	(51) G07C 9/00	(87) WO 2012/058978	(51) G06F 17/30
(86) CN 2011/074412	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077579	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/079186	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837446.1	06.06.2013	(21) 11837475.0	04.06.2013	(21) 11837504.7	04.06.2013
(87) WO 2012/058920	(51) H04H 20/57	(87) WO 2012/058949	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/058979	(51) H04W 84/08
(86) CN 2011/074715	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077582	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/079191	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837447.9	04.06.2013	(21) 11837476.8	04.06.2013	(21) 11837505.4	04.06.2013
(87) WO 2012/058921	(51) H04L 27/00	(87) WO 2012/058951	(51) G06F 1/18	(87) WO 2012/058980	(51) H04W 48/06
(86) CN 2011/074828	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077736	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/079461	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837448.7	05.06.2013	(21) 11837478.4	06.06.2013	(21) 11837506.2	06.06.2013
(87) WO 2012/058923	(51) H04W 52/20	(87) WO 2012/058953	(51) C08L 83/04	(87) WO 2012/058981	(51) G01R 31/36
(86) CN 2011/074925	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077777	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/079537	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837450.3	06.06.2013	(21) 11837480.0	04.06.2013	(21) 11837507.0	04.06.2013
(87) WO 2012/058924	(51) H04W 84/08	(87) WO 2012/058954	(51) G07D 7/20	(87) WO 2012/058983	(51) H04M 1/725
(86) CN 2011/075105	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077783	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/079563	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837451.1	05.06.2013	(21) 11837481.8	04.06.2013	(21) 11837509.6	05.06.2013
(87) WO 2012/058927	(51) H04L 12/437	(87) WO 2012/058955	(51) G02B 7/02	(87) WO 2012/058984	(51) H04W 92/00
(86) CN 2011/075459	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077815	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/079582	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837454.5	04.06.2013	(21) 11837482.6	04.06.2013	(21) 11837510.4	04.06.2013
(87) WO 2012/058928	(51) H04W 74/04	(87) WO 2012/058956	(51) C08L 83/07	(87) WO 2012/058985	(51) H04W 48/08
(86) CN 2011/075465	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077838	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/079585	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837455.2	04.06.2013	(21) 11837483.4	04.06.2013	(21) 11837511.2	06.06.2013
(87) WO 2012/058929	(51) H04W 4/14	(87) WO 2012/058957	(51) C08B 37/00	(87) WO 2012/058986	(51) H04W 56/00
(86) CN 2011/075543	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077915	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/079826	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837456.0	06.06.2013	(21) 11837484.2	06.06.2013	(21) 11837512.0	04.06.2013
(87) WO 2012/058930	(51) H04L 12/26	(87) WO 2012/058958	(51) H04L 12/28	(87) WO 2012/058987	(51) A61G 9/00
(86) CN 2011/075861	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/077928	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/079847	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837457.8	04.06.2013	(21) 11837485.9	05.06.2013	(21) 11837513.8	06.06.2013
(87) WO 2012/058931	(51) H04W 4/24	(87) WO 2012/058959	(51) G05B 19/18	(87) WO 2012/058989	(51) G06F 15/16
(86) CN 2011/076107	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/078007	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/080026	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837458.6	05.06.2013	(21) 11837486.7	06.06.2013	(21) 11837515.3	05.06.2013
(87) WO 2012/058932	(51) H04W 4/16	(87) WO 2012/058960	(51) H04W 64/00	(87) WO 2012/058990	(51) H04L 12/56
(86) CN 2011/076136	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/078057	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/080081	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837459.4	04.06.2013	(21) 11837487.5	06.06.2013	(21) 11837516.1	04.06.2013
(87) WO 2012/058933	(51) E02F 9/22	(87) WO 2012/058963	(51) H04W 8/08	(87) WO 2012/058992	(51) H04L 7/00
(86) CN 2011/076168	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/078280	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/080091	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837460.2	04.06.2013	(21) 11837489.1	04.06.2013	(21) 11837518.7	04.06.2013
(87) WO 2012/058935	(51) A61K 39/39	(87) WO 2012/058965	(51) H04W 74/04	(87) WO 2012/058993	(51) A61K 31/505
(86) CN 2011/076310	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/078438	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/080267	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837462.8	06.06.2013	(21) 11837491.7	06.06.2013	(21) 11837519.5	05.06.2013
(87) WO 2012/058937	(51) D05B 59/04	(87) WO 2012/058966	(51) H04W 36/00	(87) WO 2012/058995	(51) G01N 27/60
(86) CN 2011/076390	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/078498	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/080334	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837464.4	04.06.2013	(21) 11837492.5	06.06.2013	(21) 11837521.1	04.06.2013
(87) WO 2012/058938	(51) C03B 23/24	(87) WO 2012/058969	(51) H04W 72/00	(87) WO 2012/058997	(51) H04W 28/00
(86) CN 2011/076611	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/078597	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/080579	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837465.1	04.06.2013	(21) 11837495.8	05.06.2013	(21) 11837523.7	06.06.2013

(87) WO 2012/058999	(51) H04W 36/08	(87) WO 2012/059032	(51) H04W 76/04	(87) WO 2012/059072	(51) H04W 72/04
(86) CN 2011/080756	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081563	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081814	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837525.2	06.06.2013	(21) 11837558.3	04.06.2013	(21) 11837598.9	05.06.2013
(87) WO 2012/059002	(51) H04R 1/10	(87) WO 2012/059034	(51) H04W 64/00	(87) WO 2012/059073	(51) H01S 4/00
(86) CN 2011/080839	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081582	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081831	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837528.6	04.06.2013	(21) 11837560.9	04.06.2013	(21) 11837599.7	05.06.2013
(87) WO 2012/059003	(51) H01L 21/50	(87) WO 2012/059036	(51) B03C 1/04	(87) WO 2012/059077	(51) B29C 65/74
(86) CN 2011/080874	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081603	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) DE 2011/001737	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837529.4	06.06.2013	(21) 11837562.5	04.06.2013	(21) 11808140.5	05.06.2013
(87) WO 2012/059004	(51) H01L 21/50	(87) WO 2012/059037	(51) H04L 29/08	(87) WO 2012/059078	(51) B62D 29/00
(86) CN 2011/080875	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081611	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) DE 2011/001832	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837530.2	06.06.2013	(21) 11837563.3	06.06.2013	(21) 11817295.6	04.06.2013
(87) WO 2012/059006	(51) H04W 48/20	(87) WO 2012/059038	(51) F23D 1/00	(87) WO 2012/059079	(51) B23K 20/12
(86) CN 2011/080917	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081626	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) DE 2011/001855	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837532.8	05.06.2013	(21) 11837564.1	04.06.2013	(21) 11808149.6	04.06.2013
(87) WO 2012/059007	(51) H04M 1/73	(87) WO 2012/059039	(51) H04W 4/18	(87) WO 2012/059081	(51) A42B 3/14
(86) CN 2011/080990	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081636	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) DE 2011/001889	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837533.6	04.06.2013	(21) 11837565.8	04.06.2013	(21) 11818979.4	06.06.2013
(87) WO 2012/059010	(51) H04W 36/08	(87) WO 2012/059040	(51) H04L 1/00	(87) WO 2012/059082	(51) A61B 1/00
(86) CN 2011/081275	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081638	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) DE 2011/001911	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837536.9	04.06.2013	(21) 11837566.6	04.06.2013	(21) 11831812.0	04.06.2013
(87) WO 2012/059011	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/059042	(51) D04H 1/02	(87) WO 2012/059083	(51) G01N 33/68
(86) CN 2011/081313	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081644	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) DE 2011/001912	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837537.7	04.06.2013	(21) 11837568.2	04.06.2013	(21) 11826160.1	04.06.2013
(87) WO 2012/059012	(51) A61K 36/9068	(87) WO 2012/059043	(51) H04W 48/16	(87) WO 2012/059085	(51) G09F 3/20
(86) CN 2011/081325	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081646	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) DE 2011/001924	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837538.5	04.06.2013	(21) 11837569.0	04.06.2013	(21) 11818983.6	05.06.2013
(87) WO 2012/059013	(51) H04W 24/04	(87) WO 2012/059045	(51) H04W 8/02	(87) WO 2012/059088	(51) B22F 9/12
(86) CN 2011/081331	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081653	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) DE 2011/001942	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837539.3	04.06.2013	(21) 11837571.6	04.06.2013	(21) 11818986.9	04.06.2013
(87) WO 2012/059014	(51) A61K 36/9068	(87) WO 2012/059049	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/059090	(51) A61K 31/192
(86) CN 2011/081336	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081673	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) DE 2011/001953	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837540.1	04.06.2013	(21) 11837575.7	04.06.2013	(21) 11811518.7	04.06.2013
(87) WO 2012/059016	(51) C10J 3/30	(87) WO 2012/059050	(51) C07D 213/26	(87) WO 2012/059099	(51) A61J 1/10
(86) CN 2011/081378	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081674	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) DE 2011/075260	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837542.7	04.06.2013	(21) 11837576.5	04.06.2013	(21) 11818993.5	04.06.2013
(87) WO 2012/059017	(51) F03B 13/00	(87) WO 2012/059052	(51) H04N 7/15	(87) WO 2012/059102	(51) C12Q 1/68
(86) CN 2011/081399	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081690	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) DK 2011/000127	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837543.5	04.06.2013	(21) 11837578.1	04.06.2013	(21) 11782546.3	06.06.2013
(87) WO 2012/059018	(51) F17B 1/02	(87) WO 2012/059054	(51) G07D 7/04	(87) WO 2012/059104	(51) G01F 1/66
(86) CN 2011/081404	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081701	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) DK 2011/050406	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837544.3	06.06.2013	(21) 11837580.7	06.06.2013	(21) 11837601.1	04.06.2013
(87) WO 2012/059019	(51) C10J 3/56	(87) WO 2012/059055	(51) H01R 13/24	(87) WO 2012/059109	(51) H02K 7/18
(86) CN 2011/081415	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081705	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) DK 2011/050417	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837545.0	04.06.2013	(21) 11837581.5	04.06.2013	(21) 11785573.4	06.06.2013
(87) WO 2012/059021	(51) B23D 21/06	(87) WO 2012/059061	(51) G01R 31/00	(87) WO 2012/059112	(51) A61K 39/00
(86) CN 2011/081459	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081740	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EG 2010/000041	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837547.6	05.06.2013	(21) 11837587.2	05.06.2013	(21) 10859196.7	04.06.2013
(87) WO 2012/059025	(51) H01Q 25/04	(87) WO 2012/059063	(51) H01L 33/48	(87) WO 2012/059119	(51) G06F 17/30
(86) CN 2011/081473	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081752	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2010/066555	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837551.8	05.06.2013	(21) 11837589.8	04.06.2013	(21) 10812858.8	04.06.2013
(87) WO 2012/059027	(51) A47L 13/58	(87) WO 2012/059066	(51) H04L 12/26	(87) WO 2012/059121	(51) G06F 12/02
(86) CN 2011/081492	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081786	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2010/066567	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837553.4	04.06.2013	(21) 11837592.2	05.06.2013	(21) 10771468.5	04.06.2013
(87) WO 2012/059029	(51) H04M 1/725	(87) WO 2012/059068	(51) H04L 25/02	(87) WO 2012/059129	(51) B60B 27/00
(86) CN 2011/081531	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081790	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2010/066819	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837555.9	05.06.2013	(21) 11837594.8	05.06.2013	(21) 10773909.6	05.06.2013
(87) WO 2012/059030	(51) H04W 72/04	(87) WO 2012/059069	(51) C07K 14/37	(87) WO 2012/059132	(51) H03H 1/00
(86) CN 2011/081549	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081792	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2010/066855	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837556.7	04.06.2013	(21) 11837595.5	06.06.2013	(21) 10776103.3	06.06.2013
(87) WO 2012/059031	(51) H04L 1/18	(87) WO 2012/059071	(51) G02B 6/42	(87) WO 2012/059133	(51) D21C 3/06
(86) CN 2011/081562	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CN 2011/081798	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2010/066862	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837557.5	06.06.2013	(21) 11837597.1	05.06.2013	(21) 10779738.3	06.06.2013

(87) WO 2012/059137	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/059220	(51) C08K 3/36	(87) WO 2012/059294	(51) G06F 9/445
(86) EP 2010/066945	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/005519	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/067443	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10774215.7	06.06.2013	(21) 11802846.3	04.06.2013	(21) 11764749.5	04.06.2013
(87) WO 2012/059139	(51) H04W 36/00	(87) WO 2012/059222	(51) H01B 1/12	(87) WO 2012/059295	(51) G06F 9/455
(86) EP 2010/066956	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/005526	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/067444	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10785007.5	06.06.2013	(21) 11778806.7	06.06.2013	(21) 11767685.8	04.06.2013
(87) WO 2012/059146	(51) B60R 22/34	(87) WO 2012/059228	(51) A61B 17/32	(87) WO 2012/059306	(51) G01N 21/91
(86) EP 2011/004023	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/005544	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/067813	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11757752.8	07.06.2013	(21) 11785331.7	06.06.2013	(21) 11774012.6	04.06.2013
(87) WO 2012/059149	(51) G01D 5/14	(87) WO 2012/059229	(51) B01F 11/00	(87) WO 2012/059307	(51) B22C 9/06
(86) EP 2011/004168	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/005546	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/067822	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11746489.1	05.06.2013	(21) 11791202.2	04.06.2013	(21) 11771089.7	04.06.2013
(87) WO 2012/059152	(51) F28F 9/02	(87) WO 2012/059230	(51) C08K 3/36	(87) WO 2012/059310	(51) H04W 36/16
(86) EP 2011/004493	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/005550	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/067988	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11757549.8	06.06.2013	(21) 11802847.1	04.06.2013	(21) 11768045.4	06.06.2013
(87) WO 2012/059155	(51) A01G 9/02	(87) WO 2012/059234	(51) C08K 3/36	(87) WO 2012/059311	(51) H01R 4/44
(86) EP 2011/004697	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/005554	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/067997	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11758406.0	04.06.2013	(21) 11801581.7	04.06.2013	(21) 11769888.6	04.06.2013
(87) WO 2012/059160	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2012/059235	(51) B01J 8/00	(87) WO 2012/059314	(51) F16C 11/06
(86) EP 2011/004987	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/005557	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068095	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11767169.3	04.06.2013	(21) 11779585.6	06.06.2013	(21) 11770767.9	05.06.2013
(87) WO 2012/059162	(51) B60K 37/02	(87) WO 2012/059242	(51) F21S 4/00	(87) WO 2012/059316	(51) G06K 7/08
(86) EP 2011/005006	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/005572	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068098	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11767636.1	05.06.2013	(21) 11788036.9	05.06.2013	(21) 11773233.9	05.06.2013
(87) WO 2012/059166	(51) B60R 22/28	(87) WO 2012/059245	(51) A61M 25/00	(87) WO 2012/059319	(51) F04B 1/04
(86) EP 2011/005096	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/056335	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068144	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11771024.4	05.06.2013	(21) 11716238.8	04.06.2013	(21) 11776141.1	06.06.2013
(87) WO 2012/059175	(51) B60T 13/74	(87) WO 2012/059248	(51) F04D 13/06	(87) WO 2012/059326	(51) B60R 19/48
(86) EP 2011/005167	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/059829	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068247	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11778517.0	04.06.2013	(21) 11724660.3	06.06.2013	(21) 11770793.5	06.06.2013
(87) WO 2012/059177	(51) B60W 30/18	(87) WO 2012/059251	(51) B81C 1/00	(87) WO 2012/059327	(51) G09F 7/20
(86) EP 2011/005216	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/064085	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068269	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11771035.0	05.06.2013	(21) 11757792.4	04.06.2013	(21) 11779121.0	04.06.2013
(87) WO 2012/059178	(51) B60J 7/22	(87) WO 2012/059252	(51) F01L 1/344	(87) WO 2012/059329	(51) H05B 33/08
(86) EP 2011/005240	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/064332	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068323	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11773404.6	05.06.2013	(21) 11745984.2	06.06.2013	(21) 11773248.7	04.06.2013
(87) WO 2012/059190	(51) F16K 1/36	(87) WO 2012/059255	(51) B01D 53/14	(87) WO 2012/059330	(51) H05B 33/08
(86) EP 2011/005372	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/064861	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068324	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11775914.2	04.06.2013	(21) 11764489.8	05.06.2013	(21) 11773249.5	04.06.2013
(87) WO 2012/059193	(51) H01L 23/051	(87) WO 2012/059263	(51) H01R 13/24	(87) WO 2012/059332	(51) F25D 11/02
(86) EP 2011/005387	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/066069	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068341	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11787598.9	04.06.2013	(21) 11767951.4	06.06.2013	(21) 11771167.1	04.06.2013
(87) WO 2012/059197	(51) B60L 11/12	(87) WO 2012/059264	(51) G06F 3/01	(87) WO 2012/059333	(51) G09G 3/00
(86) EP 2011/005415	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/066371	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068346	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11778527.9	04.06.2013	(21) 11758474.8	06.06.2013	(21) 11785615.3	06.06.2013
(87) WO 2012/059201	(51) A61L 27/46	(87) WO 2012/059279	(51) H04N 13/00	(87) WO 2012/059334	(51) F25D 29/00
(86) EP 2011/005456	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/067089	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068398	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11779345.5	04.06.2013	(21) 11763934.4	06.06.2013	(21) 11773253.7	04.06.2013
(87) WO 2012/059205	(51) A61B 5/15	(87) WO 2012/059280	(51) H04N 7/15	(87) WO 2012/059336	(51) C11D 3/22
(86) EP 2011/005470	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/067091	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068401	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11779103.8	05.06.2013	(21) 11763935.1	06.06.2013	(21) 11771183.8	04.06.2013
(87) WO 2012/059212	(51) H04W 74/08	(87) WO 2012/059285	(51) B60Q 5/00	(87) WO 2012/059339	(51) G01N 21/35
(86) EP 2011/005505	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/067250	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068444	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11805396.6	06.06.2013	(21) 11771061.6	04.06.2013	(21) 11776402.7	05.06.2013
(87) WO 2012/059213	(51) H04W 48/08	(87) WO 2012/059291	(51) G06F 9/50	(87) WO 2012/059342	(51) F25D 27/00
(86) EP 2011/005506	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/067440	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068455	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11808823.6	06.06.2013	(21) 11767240.2	04.06.2013	(21) 11772985.5	04.06.2013
(87) WO 2012/059214	(51) H04J 13/20	(87) WO 2012/059292	(51) G06F 9/50	(87) WO 2012/059343	(51) A61K 8/73
(86) EP 2011/005507	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/067441	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068457	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11801579.1	06.06.2013	(21) 11766994.5	04.06.2013	(21) 11778822.4	06.06.2013
(87) WO 2012/059219	(51) C08K 3/36	(87) WO 2012/059293	(51) G06F 9/50	(87) WO 2012/059344	(51) F25B 39/04
(86) EP 2011/005518	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/067442	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068460	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11801580.9	04.06.2013	(21) 11766995.2	04.06.2013	(21) 11774045.6	04.06.2013

(87) WO 2012/059346	(51) F25D 17/06	(87) WO 2012/059408	(51) A61K 8/02	(87) WO 2012/059511	(51) B62D 7/14
(86) EP 2011/068464	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068928	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069234	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11772987.1	04.06.2013	(21) 11775983.7	04.06.2013	(21) 11776806.9	04.06.2013
(87) WO 2012/059352	(51) D06F 58/20	(87) WO 2012/059409	(51) A61K 8/02	(87) WO 2012/059514	(51) B04C 5/103
(86) EP 2011/068514	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068929	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069240	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11772996.2	06.06.2013	(21) 11776432.4	04.06.2013	(21) 11782090.2	05.06.2013
(87) WO 2012/059354	(51) C05D 5/00	(87) WO 2012/059412	(51) A61K 8/41	(87) WO 2012/059522	(51) B60R 21/268
(86) EP 2011/068549	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068933	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069269	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11779127.7	05.06.2013	(21) 11775985.2	04.06.2013	(21) 11790732.9	05.06.2013
(87) WO 2012/059355	(51) G06F 11/14	(87) WO 2012/059415	(51) B03D 1/20	(87) WO 2012/059535	(51) H02K 7/08
(86) EP 2011/068565	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068937	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069299	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11781468.1	06.06.2013	(21) 11779376.0	04.06.2013	(21) 11778596.4	07.06.2013
(87) WO 2012/059356	(51) B01D 29/11	(87) WO 2012/059418	(51) H01H 1/20	(87) WO 2012/059536	(51) B28B 3/20
(86) EP 2011/068575	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068952	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069300	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11774058.9	06.06.2013	(21) 11793344.0	04.06.2013	(21) 11781493.9	07.06.2013
(87) WO 2012/059360	(51) B60T 8/36	(87) WO 2012/059422	(51) B07C 3/00	(87) WO 2012/059546	(51) G01N 21/03
(86) EP 2011/068589	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/068975	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069342	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11773275.0	04.06.2013	(21) 11778849.7	05.06.2013	(21) 11778610.3	05.06.2013
(87) WO 2012/059362	(51) C22C 21/10	(87) WO 2012/059431	(51) C07D 209/52	(87) WO 2012/059552	(51) H03H 9/72
(86) EP 2011/068614	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069007	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069353	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11773284.2	05.06.2013	(21) 11778570.9	04.06.2013	(21) 11791224.6	06.06.2013
(87) WO 2012/059364	(51) H05K 1/14	(87) WO 2012/059432	(51) C07D 295/096	(87) WO 2012/059563	(51) C12Q 1/68
(86) EP 2011/068625	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069009	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069374	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11787804.1	04.06.2013	(21) 11779619.3	04.06.2013	(21) 11778888.5	04.06.2013
(87) WO 2012/059365	(51) H01L 21/683	(87) WO 2012/059433	(51) G01K 1/16	(87) WO 2012/059565	(51) H01M 10/50
(86) EP 2011/068646	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069016	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069377	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11778831.5	04.06.2013	(21) 11775998.5	04.06.2013	(21) 11778889.3	04.06.2013
(87) WO 2012/059373	(51) B24C 1/00	(87) WO 2012/059440	(51) A61K 8/04	(87) WO 2012/059570	(51) A61K 33/24
(86) EP 2011/068729	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069058	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069398	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11779135.0	04.06.2013	(21) 11776007.4	06.06.2013	(21) 11779397.6	06.06.2013
(87) WO 2012/059379	(51) C09D 5/00	(87) WO 2012/059444	(51) F16D 65/14	(87) WO 2012/059571	(51) A61P 37/06
(86) EP 2011/068758	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069079	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069399	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11788076.5	04.06.2013	(21) 11776443.1	06.06.2013	(21) 11778628.5	06.06.2013
(87) WO 2012/059393	(51) G06F 11/14	(87) WO 2012/059448	(51) G02B 6/44	(87) WO 2012/059572	(51) A61K 31/4745
(86) EP 2011/068852	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069089	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069400	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11776164.3	06.06.2013	(21) 11779625.0	06.06.2013	(21) 11781500.1	06.06.2013
(87) WO 2012/059394	(51) B23C 5/22	(87) WO 2012/059469	(51) E21B 23/06	(87) WO 2012/059573	(51) C07K 16/40
(86) EP 2011/068854	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069132	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069403	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11776762.4	04.06.2013	(21) 11776210.4	04.06.2013	(21) 11779647.4	05.06.2013
(87) WO 2012/059395	(51) B23C 5/22	(87) WO 2012/059470	(51) H02J 7/00	(87) WO 2012/059575	(51) B31B 3/44
(86) EP 2011/068856	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069136	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069405	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11776764.0	04.06.2013	(21) 11776449.8	04.06.2013	(21) 11785627.8	06.06.2013
(87) WO 2012/059396	(51) B60J 5/04	(87) WO 2012/059475	(51) E21B 43/01	(87) WO 2012/059581	(51) G02F 1/11
(86) EP 2011/068865	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069164	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069420	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11785620.3	04.06.2013	(21) 11776797.0	04.06.2013	(21) 11778633.5	05.06.2013
(87) WO 2012/059400	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/059476	(51) F03D 1/00	(87) WO 2012/059586	(51) B25B 27/30
(86) EP 2011/068890	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069165	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069434	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11776770.7	04.06.2013	(21) 11778863.8	04.06.2013	(21) 11779179.8	06.06.2013
(87) WO 2012/059402	(51) A61K 8/81	(87) WO 2012/059478	(51) F15B 3/00	(87) WO 2012/059592	(51) C07K 14/22
(86) EP 2011/068897	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069172	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069462	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11775972.0	06.06.2013	(21) 11776217.9	04.06.2013	(21) 11778645.9	06.06.2013
(87) WO 2012/059403	(51) A61K 8/81	(87) WO 2012/059480	(51) C02F 1/70	(87) WO 2012/059594	(51) A61K 31/585
(86) EP 2011/068898	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069174	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069464	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11775973.8	06.06.2013	(21) 11776798.8	04.06.2013	(21) 11778900.8	05.06.2013
(87) WO 2012/059405	(51) A61K 8/02	(87) WO 2012/059492	(51) C10M 133/08	(87) WO 2012/059596	(51) G06F 3/048
(86) EP 2011/068925	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069197	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069469	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11778558.4	04.06.2013	(21) 11776799.6	05.06.2013	(21) 11781509.2	06.06.2013
(87) WO 2012/059406	(51) A61K 8/02	(87) WO 2012/059498	(51) G06F 3/048	(87) WO 2012/059606	(51) A47J 43/18
(86) EP 2011/068926	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069208	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) ES 2011/000322	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11775981.1	04.06.2013	(21) 11787637.5	04.06.2013	(21) 11837604.5	05.06.2013
(87) WO 2012/059407	(51) A61K 8/41	(87) WO 2012/059510	(51) C07H 21/00	(87) WO 2012/059607	(51) A47J 43/18
(86) EP 2011/068927	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/069230	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) ES 2011/000323	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11775982.9	04.06.2013	(21) 11788084.9	04.06.2013	(21) 11837605.2	05.06.2013

(87) WO 2012/059608	(51) E01C 5/00	(87) WO 2012/059709	(51) B60K 26/02	(87) WO 2012/059764	(51) A61K 38/26
(86) ES 2011/000324	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/001519	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052141	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837606.0	04.06.2013	(21) 11788550.9	06.06.2013	(21) 11779843.9	04.06.2013
(87) WO 2012/059609	(51) H01H 35/00	(87) WO 2012/059711	(51) A63F 1/00	(87) WO 2012/059766	(51) E01F 9/011
(86) ES 2011/000330	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/001538	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052143	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837607.8	05.06.2013	(21) 11779835.5	05.06.2013	(21) 11781846.8	05.06.2013
(87) WO 2012/059613	(51) A43B 7/36	(87) WO 2012/059712	(51) E04F 13/08	(87) WO 2012/059767	(51) H01P 3/06
(86) ES 2011/070749	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/001543	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052144	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837610.2	04.06.2013	(21) 11793850.6	04.06.2013	(21) 11782661.0	05.06.2013
(87) WO 2012/059616	(51) G01N 33/574	(87) WO 2012/059713	(51) B32B 9/02	(87) WO 2012/059768	(51) A61B 5/097
(86) ES 2011/070757	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/001546	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052145	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837613.6	06.06.2013	(21) 11782653.7	04.06.2013	(21) 11782203.1	06.06.2013
(87) WO 2012/059617	(51) G01N 33/68	(87) WO 2012/059717	(51) F16K 3/02	(87) WO 2012/059769	(51) E02D 29/02
(86) ES 2011/070759	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/001550	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052146	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837614.4	06.06.2013	(21) 11788909.7	06.06.2013	(21) 11779844.7	06.06.2013
(87) WO 2012/059620	(51) H04M 1/22	(87) WO 2012/059718	(51) F16K 3/02	(87) WO 2012/059778	(51) H05B 37/02
(86) FI 2011/050780	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/001551	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2010/002816	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837615.1	06.06.2013	(21) 11788910.5	06.06.2013	(21) 10859200.7	06.06.2013
(87) WO 2012/059629	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/059719	(51) B26D 7/08	(87) WO 2012/059779	(51) G02B 6/10
(86) FI 2011/050906	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/001552	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2010/003133	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837623.5	06.06.2013	(21) 11791320.2	04.06.2013	(21) 10859201.5	04.06.2013
(87) WO 2012/059633	(51) H04N 21/258	(87) WO 2012/059722	(51) H04Q 1/14	(87) WO 2012/059781	(51) A63F 13/12
(86) FI 2011/050937	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/001558	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2010/003237	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837627.6	04.06.2013	(21) 11779836.3	04.06.2013	(21) 10809333.7	04.06.2013
(87) WO 2012/059634	(51) H04N 21/25	(87) WO 2012/059727	(51) G02B 6/44	(87) WO 2012/059783	(51) G06T 15/08
(86) FI 2011/050938	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/001564	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2010/054944	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837628.4	04.06.2013	(21) 11782655.2	06.06.2013	(21) 10859203.1	04.06.2013
(87) WO 2012/059635	(51) D21H 23/50	(87) WO 2012/059730	(51) F04D 25/08	(87) WO 2012/059793	(51) H04W 72/12
(86) FI 2011/050943	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/051928	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2010/055046	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11813540.9	06.06.2013	(21) 11770500.4	04.06.2013	(21) 10859205.6	06.06.2013
(87) WO 2012/059638	(51) G06F 9/44	(87) WO 2012/059731	(51) H01F 41/02	(87) WO 2012/059796	(51) A61G 1/02
(86) FI 2011/050952	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/051941	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2010/055648	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837630.0	06.06.2013	(21) 11773812.0	04.06.2013	(21) 10859207.2	04.06.2013
(87) WO 2012/059640	(51) H04M 1/725	(87) WO 2012/059732	(51) H04B 10/148	(87) WO 2012/059798	(51) C07C 253/30
(86) FI 2011/050956	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/051992	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2011/000485	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837632.6	06.06.2013	(21) 11771272.9	06.06.2013	(21) 11726487.9	05.06.2013
(87) WO 2012/059643	(51) D21C 3/20	(87) WO 2012/059735	(51) F28F 1/32	(87) WO 2012/059802	(51) H02J 7/00
(86) FI 2011/050959	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052054	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2011/002557	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11785035.4	04.06.2013	(21) 11776834.1	04.06.2013	(21) 11837641.7	06.06.2013
(87) WO 2012/059645	(51) B66F 11/04	(87) WO 2012/059739	(51) A61B 17/00	(87) WO 2012/059804	(51) H02J 7/00
(86) FI 2011/050965	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052088	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2011/002559	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837635.9	06.06.2013	(21) 11810862.0	04.06.2013	(21) 11837642.5	06.06.2013
(87) WO 2012/059647	(51) G06Q 10/10	(87) WO 2012/059746	(51) B01J 19/12	(87) WO 2012/059810	(51) C08L 95/00
(86) FI 2011/050968	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052116	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2011/002612	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837637.5	06.06.2013	(21) 11778951.1	04.06.2013	(21) 11804776.0	05.06.2013
(87) WO 2012/059648	(51) G06Q 10/10	(87) WO 2012/059748	(51) G01N 21/65	(87) WO 2012/059811	(51) H01H 3/30
(86) FI 2011/050969	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052122	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2011/002617	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837638.3	06.06.2013	(21) 11807968.0	05.06.2013	(21) 11796804.0	05.06.2013
(87) WO 2012/059660	(51) B60C 29/06	(87) WO 2012/059757	(51) E04F 13/08	(87) WO 2012/059817	(51) F16K 17/20
(86) FR 2011/052438	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052132	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2011/002908	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11787719.1	05.06.2013	(21) 11784754.1	04.06.2013	(21) 11837646.6	04.06.2013
(87) WO 2012/059665	(51) B60J 7/04	(87) WO 2012/059758	(51) F16K 3/02	(87) WO 2012/059820	(51) C08G 63/664
(86) FR 2011/052493	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052133	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2011/002953	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11787923.9	04.06.2013	(21) 11794210.2	04.06.2013	(21) 11837648.2	04.06.2013
(87) WO 2012/059698	(51) A41C 3/00	(87) WO 2012/059759	(51) F16K 31/163	(87) WO 2012/059826	(51) B27N 1/02
(86) FR 2011/052579	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052134	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2011/053807	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11799754.4	06.06.2013	(21) 11796773.7	04.06.2013	(21) 11761713.4	06.06.2013
(87) WO 2012/059704	(51) H03K 19/177	(87) WO 2012/059761	(51) A01M 7/00	(87) WO 2012/059830	(51) C07D 207/26
(86) GB 2010/002037	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052137	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2011/054214	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10776795.6	05.06.2013	(21) 11788562.4	05.06.2013	(21) 11837651.6	04.06.2013
(87) WO 2012/059707	(51) H04W 48/08	(87) WO 2012/059763	(51) G01N 33/497	(87) WO 2012/059831	(51) H02M 7/00
(86) GB 2011/001368	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052140	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) IB 2011/054215	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11761686.2	05.06.2013	(21) 11784755.8	06.06.2013	(21) 11773877.3	04.06.2013

(87) WO 2012/059833 (86) IB 2011/054285 (21) 11811372.9	(51) A47B 13/06 (87) 2012/19 10.05.2012 05.06.2013	(87) WO 2012/059900 (86) IB 2011/054950 (21) 11813382.6	(51) E04B 1/41 (87) 2012/19 10.05.2012 06.06.2013	(87) WO 2012/059955 (86) JP 2010/006489 (21) 10859214.8	(51) G08G 1/16 (87) 2012/19 10.05.2012 05.06.2013
(87) WO 2012/059834 (86) IB 2011/054297 (21) 11837653.2	(51) A61L 15/56 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059905 (86) IE 2011/000059 (21) 11791048.9	(51) C02F 1/463 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059956 (86) JP 2010/006491 (21) 10859215.5	(51) G05B 19/4093 (87) 2012/19 10.05.2012 05.06.2013
(87) WO 2012/059835 (86) IB 2011/054445 (21) 11776556.0	(51) G01N 33/00 (87) 2012/19 10.05.2012 06.06.2013	(87) WO 2012/059907 (86) IL 2010/000901 (21) 10859208.0	(51) A61B 5/02 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059958 (86) JP 2010/006514 (21) 10859217.1	(51) G06F 12/00 (87) 2012/19 10.05.2012 06.06.2013
(87) WO 2012/059836 (86) IB 2011/054608 (21) 11837654.0	(51) G06Q 30/00 (87) 2012/19 10.05.2012 05.06.2013	(87) WO 2012/059908 (86) IL 2010/000902 (21) 10787198.0	(51) A61C 8/00 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059960 (86) JP 2010/006519 (21) 10782724.8	(51) G06Q 30/00 (87) 2012/19 10.05.2012 06.06.2013
(87) WO 2012/059840 (86) IB 2011/054748 (21) 11788581.4	(51) A61M 16/08 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059915 (86) IL 2011/000841 (21) 11837666.4	(51) B65D 25/08 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059961 (86) JP 2010/006520 (21) 10782725.5	(51) H04L 29/06 (87) 2012/19 10.05.2012 06.06.2013
(87) WO 2012/059847 (86) IB 2011/054777 (21) 11781655.3	(51) D21H 27/10 (87) 2012/19 10.05.2012 06.06.2013	(87) WO 2012/059917 (86) IL 2011/000845 (21) 11791632.0	(51) A61N 2/00 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059962 (86) JP 2010/006521 (21) 10859219.7	(51) B62M 7/12 (87) 2012/19 10.05.2012 06.06.2013
(87) WO 2012/059850 (86) IB 2011/054793 (21) 11785118.8	(51) H01S 5/42 (87) 2012/19 10.05.2012 05.06.2013	(87) WO 2012/059921 (86) IL 2011/000853 (21) 11797271.1	(51) D06F 58/00 (87) 2012/19 10.05.2012 05.06.2013	(87) WO 2012/059963 (86) JP 2010/006657 (21) 10859220.5	(51) H02M 1/14 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013
(87) WO 2012/059855 (86) IB 2011/054827 (21) 11785121.2	(51) G09F 13/18 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059922 (86) IL 2011/000855 (21) 11799499.6	(51) C12N 15/82 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059964 (86) JP 2010/069396 (21) 10859221.3	(51) B29C 45/77 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013
(87) WO 2012/059859 (86) IB 2011/054841 (21) 11837657.3	(51) E21B 43/114 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059924 (86) IL 2011/000861 (21) 11837669.8	(51) H04J 1/02 (87) 2012/19 10.05.2012 05.06.2013	(87) WO 2012/059966 (86) JP 2010/069414 (21) 10859223.9	(51) B60R 21/00 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013
(87) WO 2012/059860 (86) IB 2011/054844 (21) 11837658.1	(51) E05B 47/00 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059927 (86) IL 2011/000875 (21) 11837672.2	(51) A47L 1/00 (87) 2012/19 10.05.2012 05.06.2013	(87) WO 2012/059967 (86) JP 2010/069425 (21) 10859224.7	(51) C01B 31/02 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013
(87) WO 2012/059866 (86) IB 2011/054857 (21) 11785124.6	(51) F21V 8/00 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059932 (86) IN 2010/000718 (21) 10803393.7	(51) C07D 239/48 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059968 (86) JP 2010/069433 (21) 10859225.4	(51) A01B 35/00 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013
(87) WO 2012/059874 (86) IB 2011/054877 (21) 11837659.9	(51) A61K 8/97 (87) 2012/19 10.05.2012 05.06.2013	(87) WO 2012/059933 (86) IN 2010/000826 (21) 10822869.3	(51) C07C 231/20 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059971 (86) JP 2010/069438 (21) 10859228.8	(51) G06F 13/10 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013
(87) WO 2012/059877 (86) IB 2011/054887 (21) 11790802.0	(51) F42D 1/04 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059934 (86) IN 2011/000046 (21) 11837674.8	(51) B63G 1/00 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059972 (86) JP 2010/069441 (21) 10859229.6	(51) A44B 19/02 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013
(87) WO 2012/059878 (86) IB 2011/054891 (21) 11785133.7	(51) H01L 31/18 (87) 2012/19 10.05.2012 06.06.2013	(87) WO 2012/059936 (86) IN 2011/000730 (21) 11805958.3	(51) A61K 9/107 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059974 (86) JP 2010/069453 (21) 10859231.2	(51) H01B 1/22 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013
(87) WO 2012/059881 (86) IB 2011/054898 (21) 11837660.7	(51) C23C 16/18 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059937 (86) IN 2011/000732 (21) 11805648.0	(51) A61K 9/16 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059975 (86) JP 2010/069454 (21) 10859232.0	(51) F28D 15/02 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013
(87) WO 2012/059885 (86) IB 2011/054905 (21) 11837662.3	(51) H04R 25/00 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059939 (86) IN 2011/000734 (21) 11837677.1	(51) C01G 23/02 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059976 (86) JP 2010/069465 (21) 10859233.8	(51) G06F 12/00 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013
(87) WO 2012/059886 (86) IB 2011/054907 (21) 11837663.1	(51) B29B 11/16 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059941 (86) IN 2011/000748 (21) 11837678.9	(51) C07D 403/06 (87) 2012/19 10.05.2012 05.06.2013	(87) WO 2012/059977 (86) JP 2010/069488 (21) 10859234.6	(51) H01G 2/04 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013
(87) WO 2012/059887 (86) IB 2011/054912 (21) 11787944.5	(51) G04B 19/26 (87) 2012/19 10.05.2012 05.06.2013	(87) WO 2012/059946 (86) IT 2011/000191 (21) 11739181.3	(51) B32B 29/00 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059978 (86) JP 2010/069497 (21) 10859235.3	(51) G03H 1/04 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013
(87) WO 2012/059897 (86) IB 2011/054941 (21) 11837664.9	(51) H04L 29/06 (87) 2012/19 10.05.2012 06.06.2013	(87) WO 2012/059951 (86) JP 2010/006433 (21) 10859210.6	(51) H01M 10/50 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059979 (86) JP 2010/069505 (21) 10859236.1	(51) B60R 11/02 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013
(87) WO 2012/059898 (86) IB 2011/054943 (21) 11837665.6	(51) A61G 17/00 (87) 2012/19 10.05.2012 06.06.2013	(87) WO 2012/059952 (86) JP 2010/006437 (21) 10859211.4	(51) B03C 3/28 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059981 (86) JP 2010/069514 (21) 10859238.7	(51) H02K 1/24 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013
(87) WO 2012/059899 (86) IB 2011/054949 (21) 11784788.9	(51) E04B 1/86 (87) 2012/19 10.05.2012 06.06.2013	(87) WO 2012/059953 (86) JP 2010/006441 (21) 10859212.2	(51) F02D 23/00 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013	(87) WO 2012/059983 (86) JP 2010/069522 (21) 10859240.3	(51) G01R 21/06 (87) 2012/19 10.05.2012 04.06.2013

(87) WO 2012/059984	(51) F02D 45/00	(87) WO 2012/060030	(51) H04N 7/32	(87) WO 2012/060064	(51) B29C 41/24
(86) JP 2010/069525	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/004081	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005863	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859241.1	04.06.2013	(21) 11837686.2	04.06.2013	(21) 11837718.3	04.06.2013
(87) WO 2012/059985	(51) H04L 7/02	(87) WO 2012/060032	(51) G11C 11/4074	(87) WO 2012/060065	(51) G03B 21/00
(86) JP 2010/069527	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/004153	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005868	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859242.9	04.06.2013	(21) 11837687.0	05.06.2013	(21) 11837719.1	04.06.2013
(87) WO 2012/059986	(51) G01R 31/28	(87) WO 2012/060033	(51) G01Q 60/30	(87) WO 2012/060066	(51) H03K 5/14
(86) JP 2010/069530	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/004325	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005884	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859243.7	04.06.2013	(21) 11837688.8	06.06.2013	(21) 11837720.9	04.06.2013
(87) WO 2012/059987	(51) B60R 21/16	(87) WO 2012/060034	(51) H01L 25/04	(87) WO 2012/060067	(51) H04W 52/34
(86) JP 2010/069531	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/004505	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005906	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859244.5	04.06.2013	(21) 11837689.6	05.06.2013	(21) 11837721.7	06.06.2013
(87) WO 2012/059988	(51) H02J 7/00	(87) WO 2012/060036	(51) C02F 1/04	(87) WO 2012/060069	(51) G01R 15/20
(86) JP 2010/069554	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/004715	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005922	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859245.2	05.06.2013	(21) 11837691.2	06.06.2013	(21) 11837723.3	04.06.2013
(87) WO 2012/059989	(51) H02G 11/02	(87) WO 2012/060037	(51) H01M 4/58	(87) WO 2012/060071	(51) H01L 21/301
(86) JP 2010/069555	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/004757	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005969	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859246.0	05.06.2013	(21) 11837692.0	04.06.2013	(21) 11837725.8	05.06.2013
(87) WO 2012/059992	(51) C02F 1/50	(87) WO 2012/060038	(51) H04L 12/46	(87) WO 2012/060072	(51) H04B 1/10
(86) JP 2010/069579	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/004968	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005992	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859249.4	05.06.2013	(21) 11837693.8	04.06.2013	(21) 11837726.6	06.06.2013
(87) WO 2012/059993	(51) E03F 1/00	(87) WO 2012/060040	(51) G06Q 50/10	(87) WO 2012/060073	(51) H01L 31/04
(86) JP 2010/069580	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005013	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005993	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859250.2	05.06.2013	(21) 11837695.3	06.06.2013	(21) 11837727.4	04.06.2013
(87) WO 2012/060001	(51) H04L 9/14	(87) WO 2012/060042	(51) H04R 17/00	(87) WO 2012/060074	(51) H01J 11/00
(86) JP 2010/069602	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005066	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/006013	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859258.5	05.06.2013	(21) 11837697.9	04.06.2013	(21) 11837728.2	06.06.2013
(87) WO 2012/060004	(51) F16F 15/123	(87) WO 2012/060045	(51) H04R 17/00	(87) WO 2012/060075	(51) A61N 5/06
(86) JP 2010/069631	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005069	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/006017	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859261.9	05.06.2013	(21) 11837700.1	04.06.2013	(21) 11837729.0	06.06.2013
(87) WO 2012/060008	(51) H02G 11/02	(87) WO 2012/060046	(51) H04R 17/00	(87) WO 2012/060076	(51) B29C 47/88
(86) JP 2010/069687	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005164	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/006024	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859264.3	06.06.2013	(21) 11837701.9	04.06.2013	(21) 11837730.8	04.06.2013
(87) WO 2012/060010	(51) G06F 1/14	(87) WO 2012/060048	(51) H02N 2/00	(87) WO 2012/060077	(51) G06N 3/00
(86) JP 2010/069698	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005225	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/006027	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859266.8	06.06.2013	(21) 11837703.5	05.06.2013	(21) 11837731.6	06.06.2013
(87) WO 2012/060012	(51) F02D 23/00	(87) WO 2012/060050	(51) C03B 20/00	(87) WO 2012/060078	(51) C02F 1/46
(86) JP 2010/069706	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005368	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/006045	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859268.4	06.06.2013	(21) 11837704.3	06.06.2013	(21) 11837732.4	04.06.2013
(87) WO 2012/060014	(51) H01L 29/78	(87) WO 2012/060053	(51) H01L 33/48	(87) WO 2012/060080	(51) H04W 72/04
(86) JP 2010/069733	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005650	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/006067	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859270.0	06.06.2013	(21) 11837707.6	04.06.2013	(21) 11837734.0	06.06.2013
(87) WO 2012/060020	(51) E04H 9/02	(87) WO 2012/060054	(51) H01L 21/52	(87) WO 2012/060082	(51) G02B 5/30
(86) JP 2010/070158	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005716	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/006079	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859276.7	06.06.2013	(21) 11837708.4	05.06.2013	(21) 11837736.5	06.06.2013
(87) WO 2012/060022	(51) H05K 3/34	(87) WO 2012/060055	(51) F25D 21/08	(87) WO 2012/060083	(51) H01L 21/027
(86) JP 2010/073262	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005738	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/006080	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859278.3	06.06.2013	(21) 11837709.2	04.06.2013	(21) 11837737.3	06.06.2013
(87) WO 2012/060023	(51) G11B 5/72	(87) WO 2012/060056	(51) G01N 1/00	(87) WO 2012/060084	(51) H01M 4/58
(86) JP 2011/001045	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005751	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/006089	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837680.5	04.06.2013	(21) 11837710.0	06.06.2013	(21) 11837738.1	06.06.2013
(87) WO 2012/060024	(51) H01L 21/027	(87) WO 2012/060057	(51) G01N 21/956	(87) WO 2012/060085	(51) C01B 33/32
(86) JP 2011/002216	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005752	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/006091	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837681.3	04.06.2013	(21) 11837711.8	04.06.2013	(21) 11837739.9	06.06.2013
(87) WO 2012/060025	(51) C07K 14/03	(87) WO 2012/060059	(51) C04B 35/573	(87) WO 2012/060091	(51) H05K 3/10
(86) JP 2011/002248	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005782	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/006111	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837682.1	06.06.2013	(21) 11837713.4	04.06.2013	(21) 11837745.6	06.06.2013
(87) WO 2012/060027	(51) H03K 19/20	(87) WO 2012/060060	(51) C09D 11/00	(87) WO 2012/060092	(51) G02B 6/13
(86) JP 2011/002993	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005783	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/006112	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837684.7	05.06.2013	(21) 11837714.2	04.06.2013	(21) 11837746.4	06.06.2013
(87) WO 2012/060029	(51) H01M 8/02	(87) WO 2012/060063	(51) A61B 6/14	(87) WO 2012/060094	(51) B60R 16/02
(86) JP 2011/003834	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/005833	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/006118	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837685.4	05.06.2013	(21) 11837717.5	05.06.2013	(21) 11837748.0	04.06.2013

(87) WO 2012/060095	(51) H02J 7/02	(87) WO 2012/060141	(51) F02F 1/00	(87) WO 2012/060172	(51) H04N 7/26
(86) JP 2011/006122	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/068609	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/072291	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837749.8	05.06.2013	(21) 11837794.4	06.06.2013	(21) 11837825.6	05.06.2013
(87) WO 2012/060097	(51) G11C 5/00	(87) WO 2012/060142	(51) B65D 85/672	(87) WO 2012/060176	(51) F02M 25/07
(86) JP 2011/006124	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/068613	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/072913	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837751.4	04.06.2013	(21) 11837795.1	04.06.2013	(21) 11770887.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060098	(51) G06F 9/445	(87) WO 2012/060144	(51) F02F 1/00	(87) WO 2012/060177	(51) H04J 99/00
(86) JP 2011/006126	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/069001	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/072919	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837752.2	06.06.2013	(21) 11837797.7	06.06.2013	(21) 11837829.8	04.06.2013
(87) WO 2012/060099	(51) H01L 21/027	(87) WO 2012/060145	(51) C08F 290/06	(87) WO 2012/060179	(51) H04N 7/32
(86) JP 2011/006132	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/069127	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073134	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837753.0	05.06.2013	(21) 11837798.5	04.06.2013	(21) 11837831.4	05.06.2013
(87) WO 2012/060100	(51) H04L 12/28	(87) WO 2012/060146	(51) B65G 1/00	(87) WO 2012/060180	(51) H02P 29/00
(86) JP 2011/006136	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/069161	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073212	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837754.8	05.06.2013	(21) 11837799.3	05.06.2013	(21) 11837832.2	06.06.2013
(87) WO 2012/060101	(51) C04B 35/573	(87) WO 2012/060147	(51) B32B 27/32	(87) WO 2012/060181	(51) G01R 15/20
(86) JP 2011/006148	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/069411	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073220	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837755.5	04.06.2013	(21) 11837800.9	06.06.2013	(21) 11837833.0	04.06.2013
(87) WO 2012/060102	(51) C01B 33/16	(87) WO 2012/060148	(51) G06F 12/10	(87) WO 2012/060182	(51) H04N 13/04
(86) JP 2011/006149	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/070106	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073256	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837756.3	06.06.2013	(21) 11837801.7	04.06.2013	(21) 11837834.8	06.06.2013
(87) WO 2012/060104	(51) H01L 21/336	(87) WO 2012/060149	(51) G06F 3/041	(87) WO 2012/060184	(51) H04R 7/02
(86) JP 2011/006157	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/070156	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073286	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837758.9	04.06.2013	(21) 11837802.5	04.06.2013	(21) 11837835.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060105	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/060150	(51) G06F 3/041	(87) WO 2012/060186	(51) G01N 35/08
(86) JP 2011/006160	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/070157	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073362	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837759.7	06.06.2013	(21) 11837803.3	04.06.2013	(21) 11837837.1	04.06.2013
(87) WO 2012/060112	(51) B63B 35/00	(87) WO 2012/060151	(51) H01R 4/18	(87) WO 2012/060191	(51) H02K 1/27
(86) JP 2011/050481	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/070228	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073427	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837766.2	06.06.2013	(21) 11837804.1	06.06.2013	(21) 11837842.1	05.06.2013
(87) WO 2012/060117	(51) F16H 61/00	(87) WO 2012/060152	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/060194	(51) A47L 9/14
(86) JP 2011/056159	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/070471	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073545	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837771.2	05.06.2013	(21) 11837805.8	04.06.2013	(21) 11837845.4	05.06.2013
(87) WO 2012/060119	(51) H01R 13/24	(87) WO 2012/060154	(51) H01P 1/08	(87) WO 2012/060195	(51) B60K 1/04
(86) JP 2011/057172	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/070592	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073613	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837772.0	05.06.2013	(21) 11837807.4	04.06.2013	(21) 11837846.2	04.06.2013
(87) WO 2012/060120	(51) C12N 15/09	(87) WO 2012/060156	(51) H04N 7/32	(87) WO 2012/060196	(51) F02D 25/04
(86) JP 2011/057818	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/070641	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073710	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837773.8	06.06.2013	(21) 11837809.0	04.06.2013	(21) 11837847.0	04.06.2013
(87) WO 2012/060122	(51) A01K 87/04	(87) WO 2012/060157	(51) F27B 1/10	(87) WO 2012/060199	(51) B32B 9/00
(86) JP 2011/059391	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/070906	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073740	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837775.3	06.06.2013	(21) 11837810.8	04.06.2013	(21) 11837850.4	06.06.2013
(87) WO 2012/060124	(51) G07D 9/00	(87) WO 2012/060158	(51) B24B 41/06	(87) WO 2012/060200	(51) G09F 19/00
(86) JP 2011/060903	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/071011	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073743	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837777.9	05.06.2013	(21) 11837811.6	04.06.2013	(21) 11837851.2	05.06.2013
(87) WO 2012/060127	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/060159	(51) C01B 31/02	(87) WO 2012/060201	(51) B41J 29/00
(86) JP 2011/062901	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/071088	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073754	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837780.3	05.06.2013	(21) 11837812.4	05.06.2013	(21) 11837852.0	04.06.2013
(87) WO 2012/060128	(51) H04N 7/32	(87) WO 2012/060160	(51) A23L 1/035	(87) WO 2012/060202	(51) H01L 21/8242
(86) JP 2011/063192	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/071145	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073756	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837781.1	04.06.2013	(21) 11837813.2	06.06.2013	(21) 11837853.8	06.06.2013
(87) WO 2012/060133	(51) F16C 11/06	(87) WO 2012/060168	(51) H04N 7/26	(87) WO 2012/060205	(51) H01L 21/027
(86) JP 2011/065067	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/071913	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073825	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837786.0	05.06.2013	(21) 11837821.5	05.06.2013	(21) 11837856.1	04.06.2013
(87) WO 2012/060138	(51) B41J 2/075	(87) WO 2012/060169	(51) H04N 13/04	(87) WO 2012/060206	(51) H01L 29/80
(86) JP 2011/067603	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/072284	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073826	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837791.0	06.06.2013	(21) 11837822.3	04.06.2013	(21) 11837857.9	05.06.2013
(87) WO 2012/060139	(51) B61C 3/00	(87) WO 2012/060170	(51) H04N 13/04	(87) WO 2012/060207	(51) G01R 21/06
(86) JP 2011/068174	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/072285	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073843	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837792.8	06.06.2013	(21) 11837823.1	04.06.2013	(21) 11837858.7	04.06.2013
(87) WO 2012/060140	(51) C02F 3/14	(87) WO 2012/060171	(51) H04N 7/26	(87) WO 2012/060209	(51) H05B 33/02
(86) JP 2011/068444	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/072288	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/073881	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837793.6	04.06.2013	(21) 11837824.9	05.06.2013	(21) 11837860.3	05.06.2013

(87) WO 2012/060210	(51) B62D 1/18	(87) WO 2012/060244	(51) G02F 1/17	(87) WO 2012/060274	(51) H01L 31/04
(86) JP 2011/073895	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074484	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074787	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837861.1	04.06.2013	(21) 11837895.9	04.06.2013	(21) 11837924.7	05.06.2013
(87) WO 2012/060214	(51) B60R 11/04	(87) WO 2012/060245	(51) H01M 8/02	(87) WO 2012/060275	(51) C25D 7/00
(86) JP 2011/073903	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074497	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074809	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837865.2	04.06.2013	(21) 11837896.7	06.06.2013	(21) 11837925.4	04.06.2013
(87) WO 2012/060215	(51) B60R 11/04	(87) WO 2012/060246	(51) G09F 9/30	(87) WO 2012/060276	(51) G06F 13/00
(86) JP 2011/073904	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074498	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074820	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837866.0	04.06.2013	(21) 11837897.5	04.06.2013	(21) 11837926.2	04.06.2013
(87) WO 2012/060216	(51) G01D 5/245	(87) WO 2012/060247	(51) F21S 2/00	(87) WO 2012/060277	(51) C03C 3/091
(86) JP 2011/073917	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074503	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074837	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837867.8	04.06.2013	(21) 11837898.3	04.06.2013	(21) 11837927.0	04.06.2013
(87) WO 2012/060217	(51) H01L 21/027	(87) WO 2012/060250	(51) H02M 7/48	(87) WO 2012/060278	(51) G02F 1/13
(86) JP 2011/073918	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074523	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074844	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837868.6	04.06.2013	(21) 11837901.5	04.06.2013	(21) 11837928.8	04.06.2013
(87) WO 2012/060218	(51) F24F 11/04	(87) WO 2012/060251	(51) G02B 5/20	(87) WO 2012/060280	(51) H01M 14/00
(86) JP 2011/073935	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074558	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074852	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837869.4	04.06.2013	(21) 11837902.3	05.06.2013	(21) 11837930.4	06.06.2013
(87) WO 2012/060219	(51) H01M 4/587	(87) WO 2012/060253	(51) H01L 21/8242	(87) WO 2012/060282	(51) A01G 9/24
(86) JP 2011/073951	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074600	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074857	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837870.2	05.06.2013	(21) 11837903.1	06.06.2013	(21) 11837932.0	04.06.2013
(87) WO 2012/060225	(51) C22C 1/10	(87) WO 2012/060254	(51) G02F 1/1368	(87) WO 2012/060283	(51) C08G 61/12
(86) JP 2011/074131	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074607	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074888	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837876.9	04.06.2013	(21) 11837904.9	04.06.2013	(21) 11837933.8	04.06.2013
(87) WO 2012/060226	(51) H01L 21/683	(87) WO 2012/060255	(51) F21S 2/00	(87) WO 2012/060285	(51) C01B 33/12
(86) JP 2011/074150	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074612	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074898	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837877.7	04.06.2013	(21) 11837905.6	04.06.2013	(21) 11837935.3	04.06.2013
(87) WO 2012/060228	(51) B01D 53/32	(87) WO 2012/060260	(51) H05K 3/28	(87) WO 2012/060287	(51) H02P 7/29
(86) JP 2011/074248	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074675	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074912	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837879.3	04.06.2013	(21) 11837910.6	06.06.2013	(21) 11837937.9	04.06.2013
(87) WO 2012/060229	(51) B01D 53/22	(87) WO 2012/060261	(51) H04M 1/00	(87) WO 2012/060288	(51) G09G 3/36
(86) JP 2011/074276	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074683	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074917	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837880.1	04.06.2013	(21) 11837911.4	04.06.2013	(21) 11837938.7	05.06.2013
(87) WO 2012/060231	(51) H01M 2/16	(87) WO 2012/060262	(51) H01B 1/20	(87) WO 2012/060290	(51) H04N 5/21
(86) JP 2011/074338	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074688	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074921	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837882.7	04.06.2013	(21) 11837912.2	05.06.2013	(21) 11837940.3	04.06.2013
(87) WO 2012/060232	(51) C07D 261/04	(87) WO 2012/060263	(51) F16F 15/139	(87) WO 2012/060302	(51) G02F 1/1339
(86) JP 2011/074346	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074710	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074979	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837883.5	04.06.2013	(21) 11837913.0	04.06.2013	(21) 11837952.8	04.06.2013
(87) WO 2012/060235	(51) H03H 9/10	(87) WO 2012/060265	(51) F16C 1/10	(87) WO 2012/060303	(51) G02F 1/133
(86) JP 2011/074390	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074742	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074984	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837886.8	04.06.2013	(21) 11837915.5	04.06.2013	(21) 11837953.6	05.06.2013
(87) WO 2012/060236	(51) H01L 41/083	(87) WO 2012/060266	(51) F21S 2/00	(87) WO 2012/060304	(51) A61B 5/055
(86) JP 2011/074391	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074743	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074990	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837887.6	04.06.2013	(21) 11837916.3	04.06.2013	(21) 11837954.4	04.06.2013
(87) WO 2012/060237	(51) H04J 99/00	(87) WO 2012/060267	(51) B32B 27/36	(87) WO 2012/060306	(51) G02F 1/1335
(86) JP 2011/074404	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074748	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074995	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837888.4	04.06.2013	(21) 11837917.1	05.06.2013	(21) 11837956.9	05.06.2013
(87) WO 2012/060239	(51) A61K 8/86	(87) WO 2012/060269	(51) G06T 3/00	(87) WO 2012/060308	(51) A61K 31/444
(86) JP 2011/074460	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074750	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075022	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837890.0	04.06.2013	(21) 11837919.7	05.06.2013	(21) 11837958.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060240	(51) A61K 8/34	(87) WO 2012/060270	(51) C09D 11/00	(87) WO 2012/060312	(51) C12N 1/20
(86) JP 2011/074461	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074752	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075029	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837891.8	04.06.2013	(21) 11837920.5	06.06.2013	(21) 11837962.7	06.06.2013
(87) WO 2012/060241	(51) A61K 8/19	(87) WO 2012/060271	(51) G06T 3/00	(87) WO 2012/060313	(51) F21S 2/00
(86) JP 2011/074462	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074753	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075036	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837892.6	04.06.2013	(21) 11837921.3	05.06.2013	(21) 11837963.5	06.06.2013
(87) WO 2012/060242	(51) G09F 9/00	(87) WO 2012/060272	(51) C08G 79/00	(87) WO 2012/060317	(51) A01N 43/80
(86) JP 2011/074474	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074760	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075049	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837893.4	04.06.2013	(21) 11837922.1	04.06.2013	(21) 11837967.6	05.06.2013
(87) WO 2012/060243	(51) G02B 5/20	(87) WO 2012/060273	(51) A61B 19/00	(87) WO 2012/060318	(51) A61B 8/00
(86) JP 2011/074483	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/074779	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075054	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837894.2	04.06.2013	(21) 11837923.9	04.06.2013	(21) 11837968.4	04.06.2013

(87) WO 2012/060319	(51) F21V 5/00	(87) WO 2012/060352	(51) G06F 3/048	(87) WO 2012/060393	(51) G01B 11/00
(86) JP 2011/075055	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075140	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075225	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837969.2	05.06.2013	(21) 11838002.1	04.06.2013	(21) 11838043.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060320	(51) H01L 27/146	(87) WO 2012/060355	(51) E02F 9/26	(87) WO 2012/060400	(51) G01N 21/78
(86) JP 2011/075056	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075144	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075266	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837970.0	05.06.2013	(21) 11838005.4	06.06.2013	(21) 11838050.0	06.06.2013
(87) WO 2012/060324	(51) G02F 1/1333	(87) WO 2012/060357	(51) H02P 27/06	(87) WO 2012/060402	(51) H01M 10/0585
(86) JP 2011/075066	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075147	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075270	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837974.2	06.06.2013	(21) 11838007.0	06.06.2013	(21) 11838052.6	05.06.2013
(87) WO 2012/060325	(51) H01L 21/20	(87) WO 2012/060359	(51) C22C 9/06	(87) WO 2012/060403	(51) H04L 12/56
(86) JP 2011/075068	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075149	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075275	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837975.9	05.06.2013	(21) 11838009.6	04.06.2013	(21) 11838053.4	04.06.2013
(87) WO 2012/060327	(51) H04B 1/10	(87) WO 2012/060360	(51) F24F 1/00	(87) WO 2012/060407	(51) C12N 15/09
(86) JP 2011/075074	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075150	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075290	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837977.5	04.06.2013	(21) 11838010.4	06.06.2013	(21) 11838057.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060328	(51) A61M 25/08	(87) WO 2012/060362	(51) H01L 29/786	(87) WO 2012/060408	(51) B60R 21/2338
(86) JP 2011/075075	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075155	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075291	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837978.3	04.06.2013	(21) 11838012.0	05.06.2013	(21) 11838058.3	05.06.2013
(87) WO 2012/060329	(51) H01L 51/50	(87) WO 2012/060363	(51) G11B 7/12	(87) WO 2012/060409	(51) A23L 1/314
(86) JP 2011/075076	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075158	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075294	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837979.1	04.06.2013	(21) 11838013.8	04.06.2013	(21) 11838059.1	06.06.2013
(87) WO 2012/060333	(51) E05F 15/14	(87) WO 2012/060364	(51) C08F 265/00	(87) WO 2012/060410	(51) H01L 21/027
(86) JP 2011/075086	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075159	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075295	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837983.3	05.06.2013	(21) 11838014.6	04.06.2013	(21) 11838060.9	04.06.2013
(87) WO 2012/060334	(51) E05F 15/14	(87) WO 2012/060365	(51) A61M 5/168	(87) WO 2012/060411	(51) G11B 5/60
(86) JP 2011/075087	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075161	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075299	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837984.1	05.06.2013	(21) 11838015.3	04.06.2013	(21) 11838061.7	04.06.2013
(87) WO 2012/060335	(51) H01L 33/24	(87) WO 2012/060367	(51) C04B 35/83	(87) WO 2012/060412	(51) H04N 13/04
(86) JP 2011/075088	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075163	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075300	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837985.8	06.06.2013	(21) 11838017.9	04.06.2013	(21) 11838062.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060336	(51) H01L 33/62	(87) WO 2012/060369	(51) G01D 11/28	(87) WO 2012/060416	(51) H01J 37/20
(86) JP 2011/075091	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075167	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075306	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837986.6	04.06.2013	(21) 11838019.5	04.06.2013	(21) 11838066.6	06.06.2013
(87) WO 2012/060337	(51) C03C 3/093	(87) WO 2012/060373	(51) A61B 5/055	(87) WO 2012/060418	(51) C08L 101/00
(86) JP 2011/075092	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075177	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075315	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837987.4	05.06.2013	(21) 11838023.7	04.06.2013	(21) 11838068.2	04.06.2013
(87) WO 2012/060338	(51) B32B 27/30	(87) WO 2012/060374	(51) C07D 213/16	(87) WO 2012/060419	(51) G02B 5/02
(86) JP 2011/075099	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075179	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075319	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837988.2	06.06.2013	(21) 11838024.5	05.06.2013	(21) 11838069.0	04.06.2013
(87) WO 2012/060339	(51) G02B 26/08	(87) WO 2012/060375	(51) G11B 5/84	(87) WO 2012/060421	(51) H04M 3/42
(86) JP 2011/075100	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075180	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075327	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837989.0	06.06.2013	(21) 11838025.2	04.06.2013	(21) 11838071.6	06.06.2013
(87) WO 2012/060342	(51) B29C 39/26	(87) WO 2012/060378	(51) B01D 53/94	(87) WO 2012/060423	(51) H01L 21/3065
(86) JP 2011/075111	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075189	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075338	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837992.4	04.06.2013	(21) 11838028.6	04.06.2013	(21) 11838073.2	06.06.2013
(87) WO 2012/060343	(51) C09D 11/00	(87) WO 2012/060379	(51) H01L 21/318	(87) WO 2012/060425	(51) H01B 12/06
(86) JP 2011/075116	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075192	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075340	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837993.2	05.06.2013	(21) 11838029.4	05.06.2013	(21) 11838075.7	04.06.2013
(87) WO 2012/060344	(51) G06F 3/041	(87) WO 2012/060383	(51) B23Q 11/10	(87) WO 2012/060427	(51) G01B 7/28
(86) JP 2011/075118	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075198	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075344	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837994.0	06.06.2013	(21) 11838033.6	04.06.2013	(21) 11838077.3	05.06.2013
(87) WO 2012/060346	(51) H01M 14/00	(87) WO 2012/060384	(51) B62H 3/12	(87) WO 2012/060430	(51) H01L 21/02
(86) JP 2011/075123	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075199	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075352	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837996.5	04.06.2013	(21) 11838034.4	05.06.2013	(21) 11838080.7	06.06.2013
(87) WO 2012/060347	(51) C07D 211/94	(87) WO 2012/060385	(51) H01B 5/00	(87) WO 2012/060432	(51) B41J 2/44
(86) JP 2011/075133	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075203	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075363	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837997.3	05.06.2013	(21) 11838035.1	04.06.2013	(21) 11838082.3	04.06.2013
(87) WO 2012/060349	(51) H01M 10/0562	(87) WO 2012/060390	(51) C09D 175/14	(87) WO 2012/060435	(51) A61B 6/03
(86) JP 2011/075137	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075221	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075399	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11837999.9	04.06.2013	(21) 11838040.1	06.06.2013	(21) 11838085.6	06.06.2013
(87) WO 2012/060350	(51) H01M 10/0585	(87) WO 2012/060391	(51) G01N 21/956	(87) WO 2012/060436	(51) H01L 33/00
(86) JP 2011/075138	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075223	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2011/075411	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838000.5	05.06.2013	(21) 11838041.9	04.06.2013	(21) 11838086.4	05.06.2013

(87) WO 2012/060438	(51) C05D 3/04	(87) WO 2012/060476	(51) B62M 6/60	(87) WO 2012/060510	(51) F24J 3/08
(86) JP 2011/075427	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007581	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/008833	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838088.0	06.06.2013	(21) 10859279.1	04.06.2013	(21) 10859312.0	04.06.2013
(87) WO 2012/060439	(51) B23K 20/12	(87) WO 2012/060477	(51) D06F 13/08	(87) WO 2012/060511	(51) B63B 21/00
(86) JP 2011/075429	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007585	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/009003	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838089.8	05.06.2013	(21) 10859280.9	04.06.2013	(21) 10859313.8	05.06.2013
(87) WO 2012/060441	(51) G03F 7/20	(87) WO 2012/060480	(51) C07K 7/06	(87) WO 2012/060512	(51) A61B 5/00
(86) JP 2011/075435	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007634	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/009320	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838091.4	05.06.2013	(21) 10859283.3	04.06.2013	(21) 10859314.6	04.06.2013
(87) WO 2012/060443	(51) A61L 2/16	(87) WO 2012/060481	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/060513	(51) B60W 50/08
(86) JP 2011/075438	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007646	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/009382	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838093.0	05.06.2013	(21) 10859284.1	04.06.2013	(21) 10859315.3	04.06.2013
(87) WO 2012/060444	(51) H01M 4/505	(87) WO 2012/060483	(51) G01N 33/48	(87) WO 2012/060514	(51) C08F 20/18
(86) JP 2011/075448	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007660	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/009532	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838094.8	06.06.2013	(21) 10859286.6	04.06.2013	(21) 10859316.1	06.06.2013
(87) WO 2012/060445	(51) H01M 4/60	(87) WO 2012/060485	(51) H02J 13/00	(87) WO 2012/060515	(51) C08L 69/00
(86) JP 2011/075450	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007671	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/009533	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838095.5	06.06.2013	(21) 10859288.2	04.06.2013	(21) 10859317.9	06.06.2013
(87) WO 2012/060446	(51) A61B 6/03	(87) WO 2012/060486	(51) H04W 88/02	(87) WO 2012/060518	(51) G05B 19/05
(86) JP 2011/075468	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007676	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/000501	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838096.3	06.06.2013	(21) 10859289.0	04.06.2013	(21) 11838124.3	04.06.2013
(87) WO 2012/060447	(51) B01D 69/06	(87) WO 2012/060489	(51) C12P 17/10	(87) WO 2012/060523	(51) G06Q 50/00
(86) JP 2011/075476	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007747	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/003077	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838097.1	06.06.2013	(21) 10859292.4	04.06.2013	(21) 11838128.4	04.06.2013
(87) WO 2012/060449	(51) C08G 59/68	(87) WO 2012/060490	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/060525	(51) E04F 13/08
(86) JP 2011/075485	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007769	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/003389	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838099.7	06.06.2013	(21) 10859293.2	04.06.2013	(21) 11838130.0	04.06.2013
(87) WO 2012/060457	(51) G02B 5/02	(87) WO 2012/060491	(51) C09K 21/12	(87) WO 2012/060526	(51) G06F 17/30
(86) JP 2011/075521	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007780	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/003637	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838107.8	04.06.2013	(21) 10859294.0	05.06.2013	(21) 11838131.8	04.06.2013
(87) WO 2012/060459	(51) H04N 7/32	(87) WO 2012/060492	(51) C09D 11/10	(87) WO 2012/060529	(51) E04F 10/08
(86) JP 2011/075525	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007802	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/004655	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838109.4	04.06.2013	(21) 10859295.7	06.06.2013	(21) 11838134.2	04.06.2013
(87) WO 2012/060460	(51) C07D 495/22	(87) WO 2012/060494	(51) H02J 13/00	(87) WO 2012/060532	(51) G06F 19/00
(86) JP 2011/075529	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007820	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/004723	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838110.2	06.06.2013	(21) 10859297.3	06.06.2013	(21) 11838137.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060461	(51) F28D 15/02	(87) WO 2012/060495	(51) H02J 13/00	(87) WO 2012/060533	(51) H04W 72/04
(86) JP 2011/075531	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007821	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/004790	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838111.0	04.06.2013	(21) 10859298.1	06.06.2013	(21) 11838138.3	06.06.2013
(87) WO 2012/060462	(51) A47C 3/04	(87) WO 2012/060497	(51) G06F 9/44	(87) WO 2012/060536	(51) E04B 1/41
(86) JP 2011/075584	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007881	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/005044	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838112.8	06.06.2013	(21) 10859299.9	06.06.2013	(21) 11838141.7	04.06.2013
(87) WO 2012/060463	(51) G06T 7/00	(87) WO 2012/060498	(51) C09K 11/79	(87) WO 2012/060538	(51) G06F 19/00
(86) JP 2011/075612	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007884	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/005220	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838113.6	06.06.2013	(21) 10859300.5	06.06.2013	(21) 11838143.3	06.06.2013
(87) WO 2012/060464	(51) B01D 53/86	(87) WO 2012/060499	(51) B62M 11/10	(87) WO 2012/060541	(51) B63B 9/00
(86) JP 2011/075636	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007899	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/005688	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838114.4	06.06.2013	(21) 10859301.3	06.06.2013	(21) 11838146.6	04.06.2013
(87) WO 2012/060465	(51) G06F 13/00	(87) WO 2012/060500	(51) B60N 2/64	(87) WO 2012/060544	(51) A61L 27/34
(86) JP 2011/075646	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007912	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/006148	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838115.1	04.06.2013	(21) 10859302.1	05.06.2013	(21) 11838149.0	04.06.2013
(87) WO 2012/060466	(51) H01R 4/02	(87) WO 2012/060502	(51) G06F 19/00	(87) WO 2012/060545	(51) H01L 33/48
(86) JP 2011/075647	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/008116	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/006287	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11785143.6	04.06.2013	(21) 10859304.7	04.06.2013	(21) 11838150.8	04.06.2013
(87) WO 2012/060468	(51) C01B 31/04	(87) WO 2012/060503	(51) H04B 7/14	(87) WO 2012/060546	(51) A61F 13/00
(86) JP 2011/075883	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/008135	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/006395	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838116.9	05.06.2013	(21) 10859305.4	04.06.2013	(21) 11838151.6	04.06.2013
(87) WO 2012/060471	(51) G03H 1/18	(87) WO 2012/060505	(51) H01L 29/775	(87) WO 2012/060548	(51) G08B 13/22
(86) JP 2011/076015	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/008392	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/006439	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838118.5	06.06.2013	(21) 10859307.0	06.06.2013	(21) 11838153.2	04.06.2013
(87) WO 2012/060475	(51) H01L 31/042	(87) WO 2012/060509	(51) H01L 33/62	(87) WO 2012/060549	(51) F16L 19/02
(86) JP 2011/076122	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/008815	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/006575	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838122.7	05.06.2013	(21) 10859311.2	06.06.2013	(21) 11838154.0	04.06.2013

(87) WO 2012/060552	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/060588	(51) A61B 5/02	(87) WO 2012/060615	(51) H04W 24/00
(86) KR 2011/007355	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008176	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008260	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838157.3	06.06.2013	(21) 11838193.8	05.06.2013	(21) 11838220.9	04.06.2013
(87) WO 2012/060553	(51) A61B 1/247	(87) WO 2012/060591	(51) G01R 27/26	(87) WO 2012/060616	(51) G01R 31/02
(86) KR 2011/007361	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008190	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008261	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838158.1	04.06.2013	(21) 11838196.1	05.06.2013	(21) 11838221.7	04.06.2013
(87) WO 2012/060555	(51) B60K 17/354	(87) WO 2012/060592	(51) A61L 27/34	(87) WO 2012/060617	(51) G11B 20/10
(86) KR 2011/007550	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008193	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008264	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838160.7	04.06.2013	(21) 11838197.9	04.06.2013	(21) 11838222.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060556	(51) B01D 21/24	(87) WO 2012/060594	(51) A61K 31/538	(87) WO 2012/060618	(51) H04B 7/26
(86) KR 2011/007663	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008205	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008266	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838161.5	06.06.2013	(21) 11838199.5	06.06.2013	(21) 11838223.3	04.06.2013
(87) WO 2012/060559	(51) H04L 1/18	(87) WO 2012/060595	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/060620	(51) C08G 77/16
(86) KR 2011/007714	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008206	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008278	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838164.9	04.06.2013	(21) 11838200.1	04.06.2013	(21) 11838225.8	04.06.2013
(87) WO 2012/060560	(51) F04B 53/04	(87) WO 2012/060596	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/060625	(51) H04J 11/00
(86) KR 2011/007723	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008207	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008287	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838165.6	04.06.2013	(21) 11838201.9	04.06.2013	(21) 11838230.8	06.06.2013
(87) WO 2012/060562	(51) G01J 5/08	(87) WO 2012/060597	(51) B60L 11/18	(87) WO 2012/060627	(51) A01G 31/02
(86) KR 2011/007804	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008209	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008290	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838167.2	04.06.2013	(21) 11838202.7	04.06.2013	(21) 11838232.4	06.06.2013
(87) WO 2012/060563	(51) G01N 21/80	(87) WO 2012/060598	(51) G06F 3/033	(87) WO 2012/060630	(51) H04J 11/00
(86) KR 2011/007805	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008210	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008295	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838168.0	04.06.2013	(21) 11838203.5	05.06.2013	(21) 11838235.7	04.06.2013
(87) WO 2012/060566	(51) H04W 24/10	(87) WO 2012/060600	(51) H01L 21/20	(87) WO 2012/060631	(51) H04B 7/04
(86) KR 2011/007960	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008235	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008296	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838171.4	04.06.2013	(21) 11838205.0	04.06.2013	(21) 11838236.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060567	(51) G02B 6/35	(87) WO 2012/060602	(51) H04B 7/26	(87) WO 2012/060633	(51) F24D 3/02
(86) KR 2011/007971	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008240	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008302	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838172.2	04.06.2013	(21) 11838207.6	04.06.2013	(21) 11838238.1	04.06.2013
(87) WO 2012/060570	(51) F03D 3/06	(87) WO 2012/060603	(51) H04L 1/16	(87) WO 2012/060634	(51) H04W 12/08
(86) KR 2011/008015	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008241	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008311	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838175.5	06.06.2013	(21) 11838208.4	04.06.2013	(21) 11838239.9	04.06.2013
(87) WO 2012/060571	(51) B42F 21/06	(87) WO 2012/060604	(51) H01M 2/14	(87) WO 2012/060635	(51) C12N 15/11
(86) KR 2011/008021	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008242	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008313	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838176.3	04.06.2013	(21) 11838209.2	04.06.2013	(21) 11838240.7	04.06.2013
(87) WO 2012/060572	(51) C12N 15/31	(87) WO 2012/060605	(51) G06F 19/00	(87) WO 2012/060636	(51) G01N 33/68
(86) KR 2011/008027	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008244	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008314	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838177.1	06.06.2013	(21) 11838210.0	06.06.2013	(21) 11838241.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060575	(51) G06F 13/14	(87) WO 2012/060606	(51) E02F 9/20	(87) WO 2012/060637	(51) H04B 1/40
(86) KR 2011/008079	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008245	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008317	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838180.5	04.06.2013	(21) 11838211.8	04.06.2013	(21) 11838242.3	04.06.2013
(87) WO 2012/060577	(51) G06F 12/00	(87) WO 2012/060608	(51) H04W 16/10	(87) WO 2012/060638	(51) H04J 11/00
(86) KR 2011/008086	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008249	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008323	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838182.1	04.06.2013	(21) 11838213.4	04.06.2013	(21) 11838243.1	06.06.2013
(87) WO 2012/060578	(51) A61B 5/11	(87) WO 2012/060609	(51) F16H 1/32	(87) WO 2012/060639	(51) G06F 21/22
(86) KR 2011/008089	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008251	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008324	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838183.9	04.06.2013	(21) 11838214.2	04.06.2013	(21) 11838244.9	04.06.2013
(87) WO 2012/060580	(51) B32B 19/02	(87) WO 2012/060610	(51) F16H 1/28	(87) WO 2012/060640	(51) H04W 52/24
(86) KR 2011/008092	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008252	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008326	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838185.4	04.06.2013	(21) 11838215.9	04.06.2013	(21) 11838245.6	04.06.2013
(87) WO 2012/060582	(51) A42B 1/20	(87) WO 2012/060611	(51) H04W 48/16	(87) WO 2012/060641	(51) H04J 11/00
(86) KR 2011/008128	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008254	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008327	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838187.0	04.06.2013	(21) 11838216.7	04.06.2013	(21) 11838246.4	06.06.2013
(87) WO 2012/060583	(51) C04B 35/26	(87) WO 2012/060612	(51) H04J 11/00	(87) WO 2012/060642	(51) A61F 7/00
(86) KR 2011/008141	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008255	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008328	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838188.8	04.06.2013	(21) 11838217.5	04.06.2013	(21) 11838247.2	06.06.2013
(87) WO 2012/060584	(51) A42B 1/18	(87) WO 2012/060613	(51) H04W 24/10	(87) WO 2012/060644	(51) H04L 1/18
(86) KR 2011/008145	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008258	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008331	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838189.6	04.06.2013	(21) 11838218.3	04.06.2013	(21) 11838249.8	07.06.2013
(87) WO 2012/060585	(51) G06F 1/16	(87) WO 2012/060614	(51) H04W 24/00	(87) WO 2012/060647	(51) H04L 27/26
(86) KR 2011/008148	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008259	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2011/008335	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838190.4	04.06.2013	(21) 11838219.1	04.06.2013	(21) 11838252.2	04.06.2013

(87) WO 2012/060649	(51) H04W 52/18	(87) WO 2012/060686	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/060765	(51) H04W 24/02
(86) KR 2011/008339	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) MY 2011/000131	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) SE 2011/051145	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838254.8	04.06.2013	(21) 11838286.0	04.06.2013	(21) 11799204.0	05.06.2013
(87) WO 2012/060650	(51) E01C 13/04	(87) WO 2012/060687	(51) H04W 84/18	(87) WO 2012/060771	(51) A23G 3/02
(86) KR 2011/008345	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) MY 2011/000133	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) SE 2011/051301	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838255.5	04.06.2013	(21) 11838287.8	04.06.2013	(21) 11838322.3	04.06.2013
(87) WO 2012/060652	(51) H01L 31/042	(87) WO 2012/060688	(51) C08F 220/26	(87) WO 2012/060774	(51) G07G 1/00
(86) KR 2011/008351	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) MY 2011/000138	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) SE 2011/051312	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838257.1	06.06.2013	(21) 11838288.6	04.06.2013	(21) 11838325.6	04.06.2013
(87) WO 2012/060653	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/060689	(51) B01D 65/02	(87) WO 2012/060779	(51) C12Q 1/68
(86) KR 2011/008354	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) MY 2011/000224	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) SG 2011/000387	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838258.9	05.06.2013	(21) 11838289.4	04.06.2013	(21) 11838329.8	04.06.2013
(87) WO 2012/060654	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2012/060694	(51) A61M 25/00	(87) WO 2012/060780	(51) A61M 25/09
(86) KR 2011/008355	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) NL 2011/050717	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) SG 2011/000389	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838259.7	05.06.2013	(21) 11778720.0	04.06.2013	(21) 11838330.6	04.06.2013
(87) WO 2012/060655	(51) H04W 36/30	(87) WO 2012/060700	(51) A61M 1/16	(87) WO 2012/060781	(51) H04L 12/58
(86) KR 2011/008365	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) NL 2011/050746	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) SG 2011/000390	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838260.5	06.06.2013	(21) 11799889.8	04.06.2013	(21) 11838331.4	04.06.2013
(87) WO 2012/060656	(51) H04W 24/10	(87) WO 2012/060703	(51) H01L 21/673	(87) WO 2012/060782	(51) G01Q 70/14
(86) KR 2011/008366	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) NL 2011/050749	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) SK 2011/000022	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838261.3	05.06.2013	(21) 11782240.3	05.06.2013	(21) 11781891.4	06.06.2013
(87) WO 2012/060661	(51) B01D 53/32	(87) WO 2012/060705	(51) C12N 9/14	(87) WO 2012/060784	(51) A24F 1/30
(86) KR 2011/008382	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) NL 2011/050752	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) TR 2011/000235	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838266.2	05.06.2013	(21) 11782242.9	04.06.2013	(21) 11813918.7	04.06.2013
(87) WO 2012/060665	(51) H04B 1/48	(87) WO 2012/060706	(51) A47J 17/02	(87) WO 2012/060788	(51) A61K 9/16
(86) KR 2011/008389	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) NL 2011/050753	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) TR 2011/000253	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838270.4	05.06.2013	(21) 11782243.7	06.06.2013	(21) 11804834.7	06.06.2013
(87) WO 2012/060666	(51) C12N 15/81	(87) WO 2012/060718	(51) A61K 31/201	(87) WO 2012/060789	(51) A61K 9/20
(86) KR 2011/008390	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) NZ 2010/000240	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) TR 2011/000254	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838271.2	05.06.2013	(21) 10859324.5	06.06.2013	(21) 11817552.0	06.06.2013
(87) WO 2012/060667	(51) F16H 3/76	(87) WO 2012/060722	(51) B60P 1/56	(87) WO 2012/060793	(51) A61K 9/20
(86) KR 2011/008392	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) NZ 2011/000233	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) TR 2011/000258	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838272.0	05.06.2013	(21) 11838298.5	06.06.2013	(21) 11817553.8	06.06.2013
(87) WO 2012/060672	(51) D21H 11/00	(87) WO 2012/060723	(51) A23C 19/028	(87) WO 2012/060794	(51) B29C 44/34
(86) KR 2011/008430	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) NZ 2011/000235	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) TR 2011/000259	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838277.9	06.06.2013	(21) 11838299.3	05.06.2013	(21) 11808970.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060673	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/060724	(51) A61B 3/135	(87) WO 2012/060797	(51) B07B 4/02
(86) MA 2011/000002	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) NZ 2011/000236	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) UA 2011/000017	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11725541.4	04.06.2013	(21) 11838300.9	06.06.2013	(21) 11838332.2	04.06.2013
(87) WO 2012/060675	(51) C07D 498/22	(87) WO 2012/060729	(51) C12N 1/20	(87) WO 2012/060798	(51) B24B 39/00
(86) MX 2010/000123	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) RU 2010/000654	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) UA 2011/000034	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859319.5	06.06.2013	(21) 10859326.0	04.06.2013	(21) 11838333.0	05.06.2013
(87) WO 2012/060676	(51) B62B 1/18	(87) WO 2012/060736	(51) G06F 15/16	(87) WO 2012/060799	(51) F01M 5/00
(86) MX 2010/000124	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) RU 2011/000801	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) UA 2011/000090	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859320.3	06.06.2013	(21) 11838306.6	04.06.2013	(21) 11838334.8	05.06.2013
(87) WO 2012/060680	(51) G06K 9/00	(87) WO 2012/060737	(51) H01B 11/22	(87) WO 2012/060800	(51) F03D 3/04
(86) MY 2011/000075	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) RU 2011/000807	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) UA 2011/000108	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838280.3	04.06.2013	(21) 11838307.4	04.06.2013	(21) 11838335.5	06.06.2013
(87) WO 2012/060681	(51) H04W 92/18	(87) WO 2012/060738	(51) C08B 37/16	(87) WO 2012/060801	(51) F24J 2/08
(86) MY 2011/000076	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) RU 2011/000841	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2010/002878	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838281.1	04.06.2013	(21) 11838308.2	04.06.2013	(21) 10859342.7	04.06.2013
(87) WO 2012/060682	(51) G08B 13/00	(87) WO 2012/060743	(51) E21B 7/02	(87) WO 2012/060802	(51) F21V 23/02
(86) MY 2011/000077	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) SE 2010/000265	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2010/002881	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838282.9	04.06.2013	(21) 10859328.6	04.06.2013	(21) 10777128.9	04.06.2013
(87) WO 2012/060683	(51) G06F 21/24	(87) WO 2012/060744	(51) B62D 1/185	(87) WO 2012/060804	(51) E05B 15/00
(86) MY 2011/000103	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) SE 2010/000267	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2010/003250	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838283.7	04.06.2013	(21) 10859329.4	04.06.2013	(21) 10859343.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060684	(51) G06F 7/58	(87) WO 2012/060749	(51) D21C 7/06	(87) WO 2012/060807	(51) G11C 8/16
(86) MY 2011/000104	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) SE 2010/051198	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2010/054922	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838284.5	04.06.2013	(21) 10859334.4	04.06.2013	(21) 10859346.8	04.06.2013
(87) WO 2012/060685	(51) H04L 9/28	(87) WO 2012/060760	(51) G01N 33/574	(87) WO 2012/060809	(51) G01N 15/02
(86) MY 2011/000105	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) SE 2011/000201	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2010/054938	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838285.2	05.06.2013	(21) 11838314.0	06.06.2013	(21) 10859348.4	04.06.2013

(87) WO 2012/060810	(51) H04W 88/02	(87) WO 2012/060850	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2012/060894	(51) G06Q 40/00
(86) US 2010/054962	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/000207	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/025538	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859349.2	04.06.2013	(21) 11838337.1	04.06.2013	(21) 11838374.4	04.06.2013
(87) WO 2012/060811	(51) H02H 5/04	(87) WO 2012/060852	(51) A63F 3/06	(87) WO 2012/060898	(51) H04N 13/02
(86) US 2010/054977	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001644	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/030485	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859350.0	04.06.2013	(21) 11838338.9	04.06.2013	(21) 11838377.7	04.06.2013
(87) WO 2012/060812	(51) F02B 23/00	(87) WO 2012/060854	(51) A61K 31/225	(87) WO 2012/060915	(51) F16F 7/104
(86) US 2010/054987	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001735	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/046652	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859351.8	04.06.2013	(21) 11838340.5	04.06.2013	(21) 11743931.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060813	(51) F01N 3/00	(87) WO 2012/060856	(51) H01L 33/50	(87) WO 2012/060916	(51) C08G 59/68
(86) US 2010/054991	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001775	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/047729	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859352.6	04.06.2013	(21) 11784816.8	04.06.2013	(21) 11838389.2	05.06.2013
(87) WO 2012/060814	(51) G03B 35/20	(87) WO 2012/060863	(51) E04C 2/26	(87) WO 2012/060920	(51) E21B 19/22
(86) US 2010/055004	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001821	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/049165	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859353.4	04.06.2013	(21) 11838345.4	04.06.2013	(21) 11838393.4	05.06.2013
(87) WO 2012/060816	(51) G06F 9/28	(87) WO 2012/060867	(51) H04M 1/00	(87) WO 2012/060927	(51) H01L 27/02
(86) US 2010/055021	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001836	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/049927	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859355.9	04.06.2013	(21) 11838349.6	05.06.2013	(21) 11838396.7	04.06.2013
(87) WO 2012/060818	(51) H01B 7/08	(87) WO 2012/060870	(51) A01K 85/00	(87) WO 2012/060928	(51) G06F 17/30
(86) US 2010/055063	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001841	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/050037	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859356.7	04.06.2013	(21) 11838351.2	04.06.2013	(21) 11776611.3	06.06.2013
(87) WO 2012/060819	(51) H01L 21/768	(87) WO 2012/060871	(51) A01H 5/00	(87) WO 2012/060929	(51) F41F 3/04
(86) US 2010/055071	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001842	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/050336	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859357.5	04.06.2013	(21) 11838352.0	04.06.2013	(21) 11838397.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060820	(51) A01N 47/28	(87) WO 2012/060872	(51) A01H 5/00	(87) WO 2012/060930	(51) G06Q 40/00
(86) US 2010/055086	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001843	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/050360	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859358.3	04.06.2013	(21) 11838353.8	04.06.2013	(21) 11838398.3	06.06.2013
(87) WO 2012/060823	(51) E04D 13/00	(87) WO 2012/060874	(51) A61B 5/04	(87) WO 2012/060936	(51) H03H 9/02
(86) US 2010/055152	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001848	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/052702	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859361.7	04.06.2013	(21) 11838355.3	04.06.2013	(21) 11764064.9	04.06.2013
(87) WO 2012/060824	(51) G06F 15/16	(87) WO 2012/060879	(51) G21C 19/10	(87) WO 2012/060939	(51) B42D 15/00
(86) US 2010/055158	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001855	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/052855	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859362.5	04.06.2013	(21) 11838360.3	04.06.2013	(21) 11788627.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060827	(51) G03F 7/00	(87) WO 2012/060880	(51) G21C 19/10	(87) WO 2012/060940	(51) H01L 21/205
(86) US 2010/055269	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001856	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/053046	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859365.8	04.06.2013	(21) 11838361.1	04.06.2013	(21) 11838402.3	05.06.2013
(87) WO 2012/060829	(51) H04B 7/15	(87) WO 2012/060881	(51) G21C 19/10	(87) WO 2012/060941	(51) G01C 21/30
(86) US 2010/055312	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001857	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/053097	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859366.6	04.06.2013	(21) 11838362.9	04.06.2013	(21) 11838403.1	04.06.2013
(87) WO 2012/060831	(51) F16B 5/02	(87) WO 2012/060882	(51) G01B 9/02	(87) WO 2012/060949	(51) B26D 1/14
(86) US 2010/055316	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001858	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/053578	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859368.2	04.06.2013	(21) 11838363.7	04.06.2013	(21) 11838408.0	04.06.2013
(87) WO 2012/060834	(51) A61N 2/10	(87) WO 2012/060883	(51) G01R 23/16	(87) WO 2012/060950	(51) E21B 43/25
(86) US 2010/055321	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001859	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/053846	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859371.6	04.06.2013	(21) 11838364.5	04.06.2013	(21) 11838409.8	05.06.2013
(87) WO 2012/060835	(51) G06K 9/00	(87) WO 2012/060884	(51) A01N 65/00	(87) WO 2012/060951	(51) F21S 2/00
(86) US 2010/055325	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001860	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/054155	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859372.4	04.06.2013	(21) 11838365.2	05.06.2013	(21) 11838410.6	06.06.2013
(87) WO 2012/060839	(51) H01L 29/78	(87) WO 2012/060885	(51) G06F 17/21	(87) WO 2012/060965	(51) F02M 25/07
(86) US 2010/055560	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001861	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/054836	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859375.7	06.06.2013	(21) 11838366.0	05.06.2013	(21) 11838418.9	06.06.2013
(87) WO 2012/060840	(51) A01H 5/00	(87) WO 2012/060887	(51) G11C 11/34	(87) WO 2012/060969	(51) G06F 15/173
(86) US 2010/055577	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/001869	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/054940	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859376.5	06.06.2013	(21) 11838368.6	06.06.2013	(21) 11838421.3	04.06.2013
(87) WO 2012/060844	(51) A01N 43/42	(87) WO 2012/060889	(51) G06F 1/04	(87) WO 2012/060970	(51) C07C 15/46
(86) US 2010/055681	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/023279	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/055009	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859378.1	06.06.2013	(21) 11838370.2	05.06.2013	(21) 11838422.1	04.06.2013
(87) WO 2012/060845	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/060890	(51) G06F 15/16	(87) WO 2012/060978	(51) H04L 12/56
(86) US 2010/055695	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/023525	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/055615	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10859379.9	06.06.2013	(21) 11838371.0	04.06.2013	(21) 11838426.2	04.06.2013
(87) WO 2012/060849	(51) F16B 12/44	(87) WO 2012/060893	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2012/060985	(51) H04W 4/08
(86) US 2011/000060	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/025529	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/056070	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838336.3	04.06.2013	(21) 11838373.6	04.06.2013	(21) 11779270.5	07.06.2013

(87) WO 2012/060987	(51) H04N 13/00	(87) WO 2012/061081	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/061199	(51) H01L 21/56
(86) US 2011/056094	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057539	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058080	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838431.2	05.06.2013	(21) 11838487.4	28.05.2013	(21) 11785190.7	04.06.2013
(87) WO 2012/060988	(51) G06T 11/60	(87) WO 2012/061090	(51) G06F 9/44	(87) WO 2012/061201	(51) H01L 31/0224
(86) US 2011/056107	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057593	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058096	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11784534.7	28.05.2013	(21) 11838495.7	04.06.2013	(21) 11784845.7	06.06.2013
(87) WO 2012/060995	(51) H04W 52/02	(87) WO 2012/061104	(51) H04W 28/20	(87) WO 2012/061205	(51) H01H 59/00
(86) US 2011/056474	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057614	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058145	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838436.1	04.06.2013	(21) 11838508.7	06.06.2013	(21) 11784544.6	04.06.2013
(87) WO 2012/060997	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/061107	(51) D21H 17/06	(87) WO 2012/061214	(51) C07C 5/333
(86) US 2011/056478	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057620	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058220	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838438.7	04.06.2013	(21) 11781912.8	04.06.2013	(21) 11838571.5	04.06.2013
(87) WO 2012/060998	(51) H01J 61/067	(87) WO 2012/061116	(51) F02B 71/04	(87) WO 2012/061216	(51) C01B 3/40
(86) US 2011/056507	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057649	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058231	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11776977.8	04.06.2013	(21) 11838516.0	04.06.2013	(21) 11838573.1	04.06.2013
(87) WO 2012/061004	(51) G11C 7/10	(87) WO 2012/061117	(51) B22D 11/06	(87) WO 2012/061218	(51) H02K 9/19
(86) US 2011/056584	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057651	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058236	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838440.3	04.06.2013	(21) 11838517.8	04.06.2013	(21) 11838575.6	05.06.2013
(87) WO 2012/061006	(51) F23N 1/02	(87) WO 2012/061125	(51) G01V 1/36	(87) WO 2012/061219	(51) H02K 9/19
(86) US 2011/056643	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057670	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058239	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838441.1	04.06.2013	(21) 11838523.6	05.06.2013	(21) 11838576.4	05.06.2013
(87) WO 2012/061007	(51) G01L 19/00	(87) WO 2012/061128	(51) A63B 69/36	(87) WO 2012/061222	(51) H02M 7/48
(86) US 2011/056651	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057674	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058246	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838442.9	04.06.2013	(21) 11838526.9	04.06.2013	(21) 11838578.0	05.06.2013
(87) WO 2012/061010	(51) C09K 13/02	(87) WO 2012/061132	(51) G01S 19/19	(87) WO 2012/061223	(51) H02K 11/00
(86) US 2011/056743	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057682	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058247	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838444.5	04.06.2013	(21) 11838528.5	04.06.2013	(21) 11838579.8	05.06.2013
(87) WO 2012/061012	(51) C07D 309/38	(87) WO 2012/061171	(51) C09D 11/00	(87) WO 2012/061231	(51) B67C 3/06
(86) US 2011/056801	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057796	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058270	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838446.0	04.06.2013	(21) 11838553.3	04.06.2013	(21) 11838582.2	04.06.2013
(87) WO 2012/061014	(51) H02H 3/08	(87) WO 2012/061172	(51) B01D 53/14	(87) WO 2012/061232	(51) H01L 21/314
(86) US 2011/056808	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057801	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058283	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838448.6	04.06.2013	(21) 11781917.7	04.06.2013	(21) 11838583.0	05.06.2013
(87) WO 2012/061015	(51) A61K 31/198	(87) WO 2012/061174	(51) B65D 23/06	(87) WO 2012/061233	(51) F01L 1/34
(86) US 2011/056831	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057806	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058290	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838449.4	04.06.2013	(21) 11838554.1	06.06.2013	(21) 11838584.8	04.06.2013
(87) WO 2012/061026	(51) F27B 15/00	(87) WO 2012/061175	(51) B65D 5/46	(87) WO 2012/061234	(51) F01L 1/34
(86) US 2011/057057	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057808	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058305	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838454.4	04.06.2013	(21) 11838555.8	04.06.2013	(21) 11838585.5	04.06.2013
(87) WO 2012/061028	(51) G06F 9/54	(87) WO 2012/061178	(51) G06T 11/00	(87) WO 2012/061236	(51) C07C 4/22
(86) US 2011/057096	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057918	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058319	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11791356.6	04.06.2013	(21) 11838558.2	04.06.2013	(21) 11838586.3	04.06.2013
(87) WO 2012/061029	(51) A45C 11/00	(87) WO 2012/061180	(51) G06F 3/041	(87) WO 2012/061239	(51) A61K 39/145
(86) US 2011/057133	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057934	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058336	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838456.9	06.06.2013	(21) 11779316.6	06.06.2013	(21) 11838587.1	04.06.2013
(87) WO 2012/061042	(51) A61F 2/38	(87) WO 2012/061185	(51) H04Q 11/00	(87) WO 2012/061245	(51) C05G 3/02
(86) US 2011/057300	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057988	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058388	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11779041.0	04.06.2013	(21) 11785187.3	04.06.2013	(21) 11838589.7	05.06.2013
(87) WO 2012/061045	(51) A61K 38/55	(87) WO 2012/061186	(51) H04Q 11/00	(87) WO 2012/061249	(51) A24D 3/04
(86) US 2011/057327	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057991	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058408	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838464.3	04.06.2013	(21) 11785188.1	04.06.2013	(21) 11838591.3	04.06.2013
(87) WO 2012/061048	(51) G11C 7/10	(87) WO 2012/061187	(51) C09K 8/14	(87) WO 2012/061252	(51) G06F 17/00
(86) US 2011/057386	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057992	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058435	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838467.6	05.06.2013	(21) 11782498.7	04.06.2013	(21) 11838592.1	05.06.2013
(87) WO 2012/061050	(51) F28F 13/02	(87) WO 2012/061189	(51) G01N 29/04	(87) WO 2012/061254	(51) G06F 17/00
(86) US 2011/057413	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058000	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058444	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838468.4	28.05.2013	(21) 11838561.6	06.06.2013	(21) 11838594.7	06.06.2013
(87) WO 2012/061066	(51) E02F 3/43	(87) WO 2012/061194	(51) H04W 72/04	(87) WO 2012/061264	(51) A61K 33/00
(86) US 2011/057491	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058049	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058508	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838476.7	04.06.2013	(21) 11838565.7	04.06.2013	(21) 11782713.9	04.06.2013
(87) WO 2012/061080	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/061198	(51) A61B 5/00	(87) WO 2012/061266	(51) H01L 21/027
(86) US 2011/057538	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058077	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058516	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838486.6	28.05.2013	(21) 11799896.3	04.06.2013	(21) 11838601.0	04.06.2013

(87) WO 2012/061268	(51) A61K 38/00	(87) WO 2012/061321	(51) B63B 35/79	(87) WO 2012/061381	(51) H01L 23/48
(86) US 2011/058522	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058657	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058779	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838603.6	06.06.2013	(21) 11785205.3	04.06.2013	(21) 11838675.4	04.06.2013
(87) WO 2012/061270	(51) H02P 6/14	(87) WO 2012/061322	(51) A61N 1/39	(87) WO 2012/061385	(51) H03F 1/32
(86) US 2011/058534	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058658	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058785	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838604.4	04.06.2013	(21) 11784860.6	04.06.2013	(21) 11838678.8	04.06.2013
(87) WO 2012/061271	(51) H02P 6/14	(87) WO 2012/061323	(51) H01M 10/48	(87) WO 2012/061389	(51) A63B 69/00
(86) US 2011/058536	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058659	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058790	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838605.1	04.06.2013	(21) 11838639.0	04.06.2013	(21) 11838681.2	04.06.2013
(87) WO 2012/061272	(51) C07C 5/42	(87) WO 2012/061324	(51) G06F 9/445	(87) WO 2012/061390	(51) A61K 31/496
(86) US 2011/058538	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058661	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058791	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838606.9	04.06.2013	(21) 11791080.2	06.06.2013	(21) 11838682.0	04.06.2013
(87) WO 2012/061273	(51) H02P 6/14	(87) WO 2012/061326	(51) G06Q 90/00	(87) WO 2012/061392	(51) H04W 56/00
(86) US 2011/058539	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058667	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058793	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838607.7	04.06.2013	(21) 11784861.4	06.06.2013	(21) 11781946.6	06.06.2013
(87) WO 2012/061277	(51) H01L 21/465	(87) WO 2012/061328	(51) G01S 19/23	(87) WO 2012/061393	(51) A01M 7/00
(86) US 2011/058546	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058685	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058794	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838611.9	04.06.2013	(21) 11838642.4	04.06.2013	(21) 11782720.4	05.06.2013
(87) WO 2012/061278	(51) C23C 16/00	(87) WO 2012/061329	(51) G06F 1/16	(87) WO 2012/061395	(51) A61K 31/38
(86) US 2011/058552	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058691	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058796	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838612.7	06.06.2013	(21) 11838643.2	04.06.2013	(21) 11785846.4	04.06.2013
(87) WO 2012/061281	(51) G01N 33/569	(87) WO 2012/061332	(51) F23D 3/40	(87) WO 2012/061396	(51) H04B 7/185
(86) US 2011/058561	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058701	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058797	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11779542.7	05.06.2013	(21) 11838645.7	04.06.2013	(21) 11781948.2	06.06.2013
(87) WO 2012/061283	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/061333	(51) H02J 7/00	(87) WO 2012/061397	(51) F02B 19/10
(86) US 2011/058565	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058702	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058798	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11779543.5	05.06.2013	(21) 11838646.5	04.06.2013	(21) 11838684.6	04.06.2013
(87) WO 2012/061285	(51) E01C 19/26	(87) WO 2012/061334	(51) B62D 33/027	(87) WO 2012/061399	(51) H01B 1/02
(86) US 2011/058567	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058703	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058801	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838614.3	04.06.2013	(21) 11838647.3	04.06.2013	(21) 11784865.5	04.06.2013
(87) WO 2012/061291	(51) G01N 33/53	(87) WO 2012/061337	(51) C07D 401/12	(87) WO 2012/061400	(51) C07K 1/18
(86) US 2011/058580	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058710	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058803	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838619.2	04.06.2013	(21) 11782716.2	04.06.2013	(21) 11838685.3	04.06.2013
(87) WO 2012/061302	(51) A47G 9/06	(87) WO 2012/061338	(51) G01N 9/00	(87) WO 2012/061404	(51) G06F 21/22
(86) US 2011/058613	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058712	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058807	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838627.5	04.06.2013	(21) 11838649.9	04.06.2013	(21) 11838688.7	04.06.2013
(87) WO 2012/061304	(51) H01L 33/48	(87) WO 2012/061342	(51) C07D 471/14	(87) WO 2012/061408	(51) C07K 5/087
(86) US 2011/058618	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058716	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058814	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838629.1	04.06.2013	(21) 11838652.3	04.06.2013	(21) 11838691.1	04.06.2013
(87) WO 2012/061306	(51) C12N 15/11	(87) WO 2012/061344	(51) C09B 47/04	(87) WO 2012/061410	(51) H04L 5/00
(86) US 2011/058623	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058718	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058817	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838630.9	04.06.2013	(21) 11838653.1	04.06.2013	(21) 11785213.7	04.06.2013
(87) WO 2012/061308	(51) B01L 3/00	(87) WO 2012/061354	(51) B60N 2/08	(87) WO 2012/061411	(51) G02C 7/04
(86) US 2011/058627	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058735	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058818	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11785840.7	04.06.2013	(21) 11838660.6	04.06.2013	(21) 11785214.5	04.06.2013
(87) WO 2012/061309	(51) G06F 19/00	(87) WO 2012/061357	(51) A61C 17/00	(87) WO 2012/061414	(51) H04W 52/02
(86) US 2011/058629	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058740	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058821	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11784551.1	06.06.2013	(21) 11838662.2	04.06.2013	(21) 11779952.8	06.06.2013
(87) WO 2012/061314	(51) G01N 35/00	(87) WO 2012/061362	(51) H01L 21/304	(87) WO 2012/061420	(51) G06F 15/16
(86) US 2011/058642	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058745	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058828	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11782508.3	04.06.2013	(21) 11838665.5	04.06.2013	(21) 11838695.2	05.06.2013
(87) WO 2012/061315	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2012/061370	(51) B41N 3/08	(87) WO 2012/061422	(51) A61F 2/04
(86) US 2011/058644	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058763	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058830	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11784552.9	06.06.2013	(21) 11788935.2	04.06.2013	(21) 11838696.0	04.06.2013
(87) WO 2012/061316	(51) G10D 13/02	(87) WO 2012/061372	(51) C12N 1/00	(87) WO 2012/061423	(51) B42F 7/14
(86) US 2011/058647	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058766	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058831	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838634.1	04.06.2013	(21) 11838669.7	04.06.2013	(21) 11838697.8	04.06.2013
(87) WO 2012/061317	(51) A61B 5/00	(87) WO 2012/061375	(51) G09F 1/06	(87) WO 2012/061429	(51) H01M 6/32
(86) US 2011/058649	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058771	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058839	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838635.8	04.06.2013	(21) 11790686.7	06.06.2013	(21) 11838701.8	04.06.2013
(87) WO 2012/061320	(51) H01H 69/02	(87) WO 2012/061378	(51) H02J 17/00	(87) WO 2012/061435	(51) B32B 3/06
(86) US 2011/058654	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058776	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058845	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838638.2	04.06.2013	(21) 11785845.6	05.06.2013	(21) 11838707.5	04.06.2013

(87) WO 2012/061437	(51) G06F 11/30	(87) WO 2012/061490	(51) H04B 1/10	(87) WO 2012/061547	(51) A61K 9/00
(86) US 2011/058848	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058947	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059048	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838709.1	04.06.2013	(21) 11781953.2	06.06.2013	(21) 11838780.2	06.06.2013
(87) WO 2012/061439	(51) H02K 9/19	(87) WO 2012/061494	(51) F41A 33/00	(87) WO 2012/061550	(51) A47C 31/10
(86) US 2011/058850	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058952	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059059	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838710.9	04.06.2013	(21) 11838743.0	04.06.2013	(21) 11782513.3	06.06.2013
(87) WO 2012/061445	(51) C12N 9/00	(87) WO 2012/061501	(51) H03K 19/173	(87) WO 2012/061555	(51) A01D 34/84
(86) US 2011/058859	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058962	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059065	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838714.1	04.06.2013	(21) 11838746.3	04.06.2013	(21) 11838785.1	05.06.2013
(87) WO 2012/061447	(51) F01N 3/02	(87) WO 2012/061507	(51) B65B 7/28	(87) WO 2012/061556	(51) A61M 37/00
(86) US 2011/058864	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058972	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059066	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838715.8	04.06.2013	(21) 11838750.5	04.06.2013	(21) 11838786.9	04.06.2013
(87) WO 2012/061450	(51) E02F 3/34	(87) WO 2012/061510	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/061558	(51) A61K 39/395
(86) US 2011/058880	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058978	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059074	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11781950.8	04.06.2013	(21) 11838753.9	04.06.2013	(21) 11838788.5	05.06.2013
(87) WO 2012/061452	(51) G06T 7/00	(87) WO 2012/061512	(51) G01N 33/574	(87) WO 2012/061559	(51) H01L 21/56
(86) US 2011/058882	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058981	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059076	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11781951.6	04.06.2013	(21) 11838754.7	04.06.2013	(21) 11793529.6	06.06.2013
(87) WO 2012/061455	(51) E21B 43/12	(87) WO 2012/061514	(51) H01L 51/00	(87) WO 2012/061560	(51) A63F 13/12
(86) US 2011/058886	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058988	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059077	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838718.2	04.06.2013	(21) 11787756.3	04.06.2013	(21) 11838789.3	04.06.2013
(87) WO 2012/061456	(51) H02M 7/5387	(87) WO 2012/061515	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/061561	(51) H04W 12/06
(86) US 2011/058887	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058990	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059079	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838719.0	04.06.2013	(21) 11838756.2	04.06.2013	(21) 11838790.1	04.06.2013
(87) WO 2012/061461	(51) C09D 5/00	(87) WO 2012/061516	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/061562	(51) E02B 17/02
(86) US 2011/058895	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058994	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059083	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11782724.6	04.06.2013	(21) 11811590.6	05.06.2013	(21) 11838791.9	04.06.2013
(87) WO 2012/061464	(51) C03C 10/00	(87) WO 2012/061522	(51) B60W 20/00	(87) WO 2012/061564	(51) G06F 3/048
(86) US 2011/058903	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059005	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059085	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11779954.4	05.06.2013	(21) 11838760.4	04.06.2013	(21) 11784556.0	06.06.2013
(87) WO 2012/061466	(51) A61K 38/08	(87) WO 2012/061523	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2012/061566	(51) G06F 3/048
(86) US 2011/058907	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059006	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059088	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838726.5	04.06.2013	(21) 11838761.2	04.06.2013	(21) 11784557.8	06.06.2013
(87) WO 2012/061468	(51) C08L 23/08	(87) WO 2012/061531	(51) H04L 12/28	(87) WO 2012/061567	(51) H04N 5/232
(86) US 2011/058910	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059019	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059089	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11782726.1	04.06.2013	(21) 11838766.1	04.06.2013	(21) 11838792.7	05.06.2013
(87) WO 2012/061469	(51) A61K 31/525	(87) WO 2012/061532	(51) B64C 25/50	(87) WO 2012/061568	(51) G01R 1/067
(86) US 2011/058913	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059021	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059091	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838727.3	04.06.2013	(21) 11838767.9	04.06.2013	(21) 11838793.5	05.06.2013
(87) WO 2012/061470	(51) A47F 5/08	(87) WO 2012/061534	(51) H01G 9/042	(87) WO 2012/061570	(51) B65D 85/18
(86) US 2011/058914	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059024	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059099	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838728.1	04.06.2013	(21) 11838768.7	04.06.2013	(21) 11838794.3	06.06.2013
(87) WO 2012/061471	(51) E01C 19/26	(87) WO 2012/061536	(51) A61K 48/00	(87) WO 2012/061571	(51) H04N 5/238
(86) US 2011/058916	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059027	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059100	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838729.9	06.06.2013	(21) 11838770.3	04.06.2013	(21) 11838795.0	04.06.2013
(87) WO 2012/061472	(51) G06F 17/00	(87) WO 2012/061538	(51) B29C 49/24	(87) WO 2012/061572	(51) G06F 3/048
(86) US 2011/058918	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059031	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059101	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838730.7	04.06.2013	(21) 11838772.9	06.06.2013	(21) 11784559.4	06.06.2013
(87) WO 2012/061473	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/061541	(51) F25J 3/08	(87) WO 2012/061573	(51) B23P 15/04
(86) US 2011/058919	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059038	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059103	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838731.5	04.06.2013	(21) 11838775.2	04.06.2013	(21) 11838796.8	06.06.2013
(87) WO 2012/061475	(51) A61B 5/055	(87) WO 2012/061543	(51) G01N 21/956	(87) WO 2012/061574	(51) G06Q 10/10
(86) US 2011/058921	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059040	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059105	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838732.3	04.06.2013	(21) 11791357.4	06.06.2013	(21) 11838797.6	06.06.2013
(87) WO 2012/061483	(51) E05B 65/46	(87) WO 2012/061544	(51) F17C 11/00	(87) WO 2012/061577	(51) C08L 95/00
(86) US 2011/058932	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059042	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059108	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838736.4	04.06.2013	(21) 11838777.8	04.06.2013	(21) 11782736.0	04.06.2013
(87) WO 2012/061487	(51) G09G 5/00	(87) WO 2012/061545	(51) F02B 37/22	(87) WO 2012/061578	(51) G01N 33/487
(86) US 2011/058940	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059043	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059112	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838739.8	04.06.2013	(21) 11838778.6	06.06.2013	(21) 11838798.4	04.06.2013
(87) WO 2012/061488	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2012/061546	(51) F28F 13/00	(87) WO 2012/061579	(51) C08L 95/00
(86) US 2011/058942	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059047	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059113	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11784874.7	04.06.2013	(21) 11838779.4	04.06.2013	(21) 11782737.8	04.06.2013

(87) WO 2012/061581	(51) H04W 4/00	(87) WO 2012/061637	(51) A61K 39/245	(87) WO 2012/061705	(51) B65C 9/26
(86) US 2011/059117	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059214	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059325	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11781959.9	04.06.2013	(21) 11838834.7	04.06.2013	(21) 11838874.3	06.06.2013
(87) WO 2012/061588	(51) G06F 17/20	(87) WO 2012/061639	(51) A61B 17/17	(87) WO 2012/061706	(51) C08F 210/16
(86) US 2011/059128	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059216	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059326	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838803.2	05.06.2013	(21) 11781967.2	04.06.2013	(21) 11785859.7	05.06.2013
(87) WO 2012/061591	(51) B65H 19/00	(87) WO 2012/061644	(51) H04L 5/16	(87) WO 2012/061707	(51) A61B 5/04
(86) US 2011/059132	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059221	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059328	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838806.5	05.06.2013	(21) 11838835.4	04.06.2013	(21) 11838875.0	05.06.2013
(87) WO 2012/061593	(51) H01L 21/205	(87) WO 2012/061650	(51) G06K 9/00	(87) WO 2012/061711	(51) H05K 3/26
(86) US 2011/059135	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059227	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059336	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838807.3	04.06.2013	(21) 11838836.2	04.06.2013	(21) 11838878.4	05.06.2013
(87) WO 2012/061597	(51) A61K 31/403	(87) WO 2012/061660	(51) A61C 13/225	(87) WO 2012/061714	(51) A61M 16/00
(86) US 2011/059141	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059240	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059344	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11785849.8	04.06.2013	(21) 11838844.6	04.06.2013	(21) 11838880.0	05.06.2013
(87) WO 2012/061599	(51) A61K 39/005	(87) WO 2012/061662	(51) A61K 31/7034	(87) WO 2012/061715	(51) H01M 4/14
(86) US 2011/059147	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059243	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059346	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838811.5	05.06.2013	(21) 11784879.6	04.06.2013	(21) 11785234.3	06.06.2013
(87) WO 2012/061600	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/061667	(51) B67D 3/00	(87) WO 2012/061719	(51) C12Q 1/68
(86) US 2011/059149	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059249	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059352	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838812.3	06.06.2013	(21) 11838846.1	06.06.2013	(21) 11838882.6	05.06.2013
(87) WO 2012/061602	(51) C07D 209/46	(87) WO 2012/061669	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/061721	(51) G06Q 10/00
(86) US 2011/059154	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059257	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059355	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11785223.6	04.06.2013	(21) 11838848.7	06.06.2013	(21) 11838883.4	06.06.2013
(87) WO 2012/061605	(51) H04L 1/06	(87) WO 2012/061670	(51) F22B 1/28	(87) WO 2012/061723	(51) C12Q 1/00
(86) US 2011/059164	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059259	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059360	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838815.6	06.06.2013	(21) 11838849.5	05.06.2013	(21) 11838884.2	06.06.2013
(87) WO 2012/061609	(51) G07C 9/00	(87) WO 2012/061671	(51) B61H 13/04	(87) WO 2012/061726	(51) C12Q 1/68
(86) US 2011/059171	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059261	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059364	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11781963.1	06.06.2013	(21) 11838850.3	06.06.2013	(21) 11838886.7	06.06.2013
(87) WO 2012/061615	(51) C07K 14/415	(87) WO 2012/061672	(51) B60P 1/02	(87) WO 2012/061728	(51) C25B 3/04
(86) US 2011/059181	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059262	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059368	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11784561.0	04.06.2013	(21) 11787969.2	05.06.2013	(21) 11838887.5	06.06.2013
(87) WO 2012/061618	(51) H01F 17/00	(87) WO 2012/061674	(51) G06F 17/11	(87) WO 2012/061729	(51) G01G 21/10
(86) US 2011/059193	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059270	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059369	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838819.8	06.06.2013	(21) 11788650.7	05.06.2013	(21) 11838888.3	06.06.2013
(87) WO 2012/061619	(51) G06T 7/40	(87) WO 2012/061676	(51) C12N 5/10	(87) WO 2012/061732	(51) C07K 16/00
(86) US 2011/059194	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059272	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059373	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838820.6	04.06.2013	(21) 11838853.7	06.06.2013	(21) 11838890.9	06.06.2013
(87) WO 2012/061620	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/061677	(51) F15B 15/22	(87) WO 2012/061733	(51) A61B 17/17
(86) US 2011/059195	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059273	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059374	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838821.4	05.06.2013	(21) 11838854.5	05.06.2013	(21) 11781977.1	05.06.2013
(87) WO 2012/061621	(51) H01J 37/30	(87) WO 2012/061682	(51) B65D 5/72	(87) WO 2012/061736	(51) G01N 33/53
(86) US 2011/059196	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059284	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059377	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838822.2	04.06.2013	(21) 11838857.8	06.06.2013	(21) 11838892.5	05.06.2013
(87) WO 2012/061623	(51) G01R 31/28	(87) WO 2012/061687	(51) A63F 9/24	(87) WO 2012/061740	(51) C25D 3/48
(86) US 2011/059198	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059293	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059382	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838824.8	04.06.2013	(21) 11838861.0	05.06.2013	(21) 11838894.1	05.06.2013
(87) WO 2012/061624	(51) C07C 215/46	(87) WO 2012/061694	(51) G09B 19/00	(87) WO 2012/061743	(51) G06Q 30/00
(86) US 2011/059200	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059306	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059389	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838825.5	04.06.2013	(21) 11838866.9	05.06.2013	(21) 11838897.4	06.06.2013
(87) WO 2012/061629	(51) C12N 1/00	(87) WO 2012/061695	(51) C08F 20/56	(87) WO 2012/061746	(51) H05K 9/00
(86) US 2011/059205	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059308	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059392	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838829.7	05.06.2013	(21) 11838867.7	05.06.2013	(21) 11791092.7	06.06.2013
(87) WO 2012/061632	(51) H01L 27/10	(87) WO 2012/061699	(51) C08L 83/06	(87) WO 2012/061747	(51) A61B 5/22
(86) US 2011/059208	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059315	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059393	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838831.3	05.06.2013	(21) 11791091.9	06.06.2013	(21) 11838900.6	06.06.2013
(87) WO 2012/061633	(51) G11C 5/06	(87) WO 2012/061700	(51) G06F 9/455	(87) WO 2012/061752	(51) G01N 15/14
(86) US 2011/059209	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059316	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059400	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11787965.0	04.06.2013	(21) 11838870.1	05.06.2013	(21) 11838903.0	06.06.2013
(87) WO 2012/061634	(51) B65H 1/00	(87) WO 2012/061704	(51) D21H 19/16	(87) WO 2012/061754	(51) C07D 267/22
(86) US 2011/059210	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059322	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059405	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11838832.1	04.06.2013	(21) 11785858.9	06.06.2013	(21) 11838905.5	06.06.2013

(87) WO 2012/061758	(51) G06Q 30/02	(87) WO 2012/061814	(51) C07H 21/00	(87) WO 2012/062528	(51) B60T 7/04
(86) US 2011/059410	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059595	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) EP 2011/067994	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11838907.1	05.06.2013	(21) 11838941.0	06.06.2013	(21) 11772932.7	04.06.2013
(87) WO 2012/061763	(51) H02N 11/00	(87) WO 2012/061817	(51) H01M 4/02	(87) WO 2012/067687	(51) H01L 29/40
(86) US 2011/059424	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059605	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/049084	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11838910.5	06.06.2013	(21) 11838944.4	06.06.2013	(21) 11840857.4	27.03.2013
(87) WO 2012/061767	(51) A61K 31/428	(87) WO 2012/061819	(51) B62M 6/45	(87) WO 2012/068611	(51) B05B 15/12
(86) US 2011/059432	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059608	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001429	(87) 2012/22 31.05.2012
(21) 11838913.9	05.06.2013	(21) 11838945.1	06.06.2013	(21) 11843709.4	06.06.2013
(87) WO 2012/061772	(51) G06Q 40/06	(87) WO 2012/061820	(51) A61K 31/4196	(87) WO 2012/069803	(51) G06F 17/30
(86) US 2011/059442	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059619	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) GB 2011/052120	(87) 2012/22 31.05.2012
(21) 11838914.7	05.06.2013	(21) 11838946.9	06.06.2013	(21) 11802522.0	04.06.2013
(87) WO 2012/061775	(51) G02B 6/26	(87) WO 2012/061822	(51) G01N 33/50	(87) WO 2012/071137	(51) C07C 4/04
(86) US 2011/059448	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059622	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058599	(87) 2012/22 31.05.2012
(21) 11838916.2	06.06.2013	(21) 11838948.5	06.06.2013	(21) 11785839.9	04.06.2013
(87) WO 2012/061777	(51) F04D 25/06	(87) WO 2012/061824	(51) G06K 9/00	(87) WO 2012/078259	(51) A61B 5/00
(86) US 2011/059450	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059627	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058066	(87) 2012/24 14.06.2012
(21) 11784892.9	06.06.2013	(21) 11838950.1	06.06.2013	(21) 11793893.6	04.06.2013
(87) WO 2012/061788	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/061825	(51) G06F 19/10	(87) WO 2012/078267	(51) C02F 1/30
(86) US 2011/059468	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059628	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058709	(87) 2012/24 14.06.2012
(21) 11838923.8	06.06.2013	(21) 11838951.9	06.06.2013	(21) 11847770.2	04.06.2013
(87) WO 2012/061789	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/061826	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/078268	(51) E21B 19/22
(86) US 2011/059470	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059629	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058760	(87) 2012/24 14.06.2012
(21) 11838924.6	06.06.2013	(21) 11838952.7	06.06.2013	(21) 11847063.2	04.06.2013
(87) WO 2012/061791	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/061830	(51) H01L 45/00	(87) WO 2012/078280	(51) A61B 8/00
(86) US 2011/059476	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059639	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059646	(87) 2012/24 14.06.2012
(21) 11838926.1	06.06.2013	(21) 11793536.1	06.06.2013	(21) 11847012.9	06.06.2013
(87) WO 2012/061792	(51) G06Q 50/16	(87) WO 2012/061839	(51) A61B 5/055	(87) WO 2012/087434	(51) A61K 33/42
(86) US 2011/059477	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059660	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059436	(87) 2012/26 28.06.2012
(21) 11838927.9	06.06.2013	(21) 11838963.4	06.06.2013	(21) 11850109.7	06.06.2013
(87) WO 2012/061794	(51) B60L 9/00	(87) WO 2012/061840	(51) G06F 3/01	(87) WO 2012/094055	(51) H01L 35/02
(86) US 2011/059479	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059661	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059013	(87) 2012/28 12.07.2012
(21) 11838929.5	06.06.2013	(21) 11838964.2	06.06.2013	(21) 11854912.0	04.06.2013
(87) WO 2012/061796	(51) H02N 6/00	(87) WO 2012/061841	(51) H04N 7/173	(87) WO 2012/094728	(51) H04W 4/02
(86) US 2011/059481	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059662	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/050685	(87) 2012/29 19.07.2012
(21) 11838930.3	06.06.2013	(21) 11838965.9	06.06.2013	(21) 11855562.2	04.06.2013
(87) WO 2012/061798	(51) H04B 7/155	(87) WO 2012/061843	(51) E21B 49/00	(87) WO 2012/096711	(51) G01F 11/10
(86) US 2011/059485	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/061200	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059157	(87) 2012/29 19.07.2012
(21) 11788659.8	06.06.2013	(21) 11838967.5	06.06.2013	(21) 11855511.9	04.06.2013
(87) WO 2012/061801	(51) G06F 15/16	(87) WO 2012/061844	(51) E21B 49/08	(87) WO 2012/097429	(51) A61K 35/74
(86) US 2011/059548	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/061215	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) CA 2011/001218	(87) 2012/30 26.07.2012
(21) 11838932.9	06.06.2013	(21) 11838968.3	04.06.2013	(21) 11856274.3	04.06.2013
(87) WO 2012/061802	(51) A61G 13/12	(87) WO 2012/061845	(51) E21B 49/08	(87) WO 2012/103568	(51) A43B 9/00
(86) US 2011/059556	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/061231	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001395	(87) 2012/32 09.08.2012
(21) 11781981.3	06.06.2013	(21) 11838969.1	06.06.2013	(21) 11857682.6	04.06.2013
(87) WO 2012/061805	(51) C07D 303/02	(87) WO 2012/061846	(51) A47K 3/12	(87) WO 2012/105260	(51) G06F 3/06
(86) US 2011/059567	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) ZA 2011/000039	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2012/000695	(87) 2012/32 09.08.2012
(21) 11838934.5	06.06.2013	(21) 11838970.9	04.06.2013	(21) 12742680.7	16.10.2013
(87) WO 2012/061806	(51) A45F 3/04	(87) WO 2012/061850	(51) F42C 15/42	(87) WO 2012/105710	(51) B23B 27/14
(86) US 2011/059568	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) ZA 2011/000072	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2012/052592	(87) 2012/32 09.08.2012
(21) 11838935.2	06.06.2013	(21) 11782356.7	05.06.2013	(21) 12742619.5	17.10.2013
(87) WO 2012/061808	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/061851	(51) G07D 11/00	(87) WO 2012/114805	(51) B01J 19/12
(86) US 2011/059581	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) ZA 2011/000081	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) JP 2012/051319	(87) 2012/35 30.08.2012
(21) 11838936.0	06.06.2013	(21) 11838974.1	06.06.2013	(21) 12749019.1	08.10.2013
(87) WO 2012/061809	(51) A61F 2/00	(87) WO 2012/061852	(51) G07D 11/00	(87) WO 2012/158195	(51) G01N 33/53
(86) US 2011/059586	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) ZA 2011/000082	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059110	(87) 2012/47 22.11.2012
(21) 11838937.8	07.06.2013	(21) 11838975.8	06.06.2013	(21) 11865487.0	04.06.2013
(87) WO 2012/061811	(51) A61K 39/395	(87) WO 2012/061853	(51) B60P 3/03	(87) WO 2013/062433	(51) H04L 12/24
(86) US 2011/059589	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) ZA 2011/000083	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) RU 2011/000837	(87) 2013/18 02.05.2013
(21) 11788269.6	06.06.2013	(21) 11838976.6	05.06.2013	(21) 11874529.8	04.06.2013
(87) WO 2012/061813	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2012/062259	(51) F16H 61/00		
(86) US 2011/059594	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) DE 2011/001790	(87) 2012/20 18.05.2012		
(21) 11838940.2	06.06.2013	(21) 11787589.8	05.06.2013		

I.3					
• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldeummern					
• European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number					
• Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes					
(21) 09718357.8	(11) 2 666 132*	(21) 11707236.3	(11) 2 665 981*	(21) 11785445.5	(11) 2 665 631*
(87) WO 2009/111589		(87) WO 2012/099594		(87) WO 2012/097902	
(21) 10861492.6	(11) 2 666 523	(21) 11709200.7	(11) 2 665 609*	(21) 11785681.5	(11) 2 665 932*
(87) WO 2012/088618		(87) WO 2012/098566		(87) WO 2012/097901	
(21) 11700425.9	(11) 2 666 206*	(21) 11709230.4	(11) 2 666 237*	(21) 11788751.3	(11) 2 665 567*
(87) WO 2012/097862		(87) WO 2012/099551		(87) WO 2012/099638	
(21) 11700427.5	(11) 2 665 992*	(21) 11709656.0	(11) 2 665 736*	(21) 11788854.5	(11) 2 665 657*
(87) WO 2012/097865		(87) WO 2012/097876		(87) WO 2012/097906	
(21) 11700663.5	(11) 2 665 434*	(21) 11710300.2	(11) 2 665 692*	(21) 11788892.5	(11) 2 665 906*
(87) WO 2012/097873		(87) WO 2012/098421		(87) WO 2012/097907	
(21) 11700807.8	(11) 2 666 185*	(21) 11711439.7	(11) 2 666 012*	(21) 11790435.9	(11) 2 665 831*
(87) WO 2012/097830		(87) WO 2012/097765		(87) WO 2011/153385	
(21) 11700842.5	(11) 2 666 333*	(21) 11711950.3	(11) 2 665 982*	(21) 11790741.0	(11) 2 666 303*
(87) WO 2012/097870		(87) WO 2012/098283		(87) WO 2012/097900	
(21) 11700934.0	(11) 2 666 060*	(21) 11712666.4	(11) 2 665 693*	(21) 11791272.5	(11) 2 665 632*
(87) WO 2012/097877		(87) WO 2012/098422		(87) WO 2012/097905	
(21) 11701007.4	(11) 2 666 270*	(21) 11717005.0	(11) 2 665 694*	(21) 11791592.6	(11) 2 665 472*
(87) WO 2012/097831		(87) WO 2012/098420		(87) WO 2012/076667	
(21) 11701056.1	(11) 2 666 221*	(21) 11718223.8	(11) 2 665 515*	(21) 11793481.0	(11) 2 665 552*
(87) WO 2012/097866		(87) WO 2012/099615		(87) WO 2012/098345	
(21) 11701241.9	(11) 2 666 321*	(21) 11718243.6	(11) 2 665 526*	(21) 11793671.6	(11) 2 665 921*
(87) WO 2012/097875		(87) WO 2012/097762		(87) WO 2012/097840	
(21) 11701356.5	(11) 2 666 064*	(21) 11718958.9	(11) 2 665 901*	(21) 11793763.1	(11) 2 666 234*
(87) WO 2012/097835		(87) WO 2012/139631		(87) WO 2012/097911	
(21) 11701645.1	(11) 2 665 435*	(21) 11721010.4	(11) 2 665 618*	(21) 11793810.0	(11) 2 665 374*
(87) WO 2012/097874		(87) WO 2012/149965		(87) WO 2012/097918	
(21) 11701789.7	(11) 2 666 260*	(21) 11721063.3	(11) 2 666 298*	(21) 11793820.9	(11) 2 665 766*
(87) WO 2012/097878		(87) WO 2012/097882		(87) WO 2012/097921	
(21) 11701913.3	(11) 2 666 050*	(21) 11729073.4	(11) 2 666 290*	(21) 11794390.2	(11) 2 666 700
(87) WO 2012/099574		(87) WO 2012/097881		(87) WO 2012/098738	
(21) 11702141.0	(11) 2 665 762*	(21) 11729441.3	(11) 2 665 492*	(21) 11794714.3	(11) 2 665 550*
(87) WO 2012/097836		(87) WO 2012/098342		(87) WO 2012/080079	
(21) 11703288.8	(11) 2 666 269*	(21) 11733943.2	(11) 2 665 788*	(21) 11794733.3	(11) 2 666 291*
(87) WO 2012/099511		(87) WO 2012/003160		(87) WO 2012/097919	
(21) 11703310.0	(11) 2 666 078*	(21) 11746499.0	(11) 2 666 316*	(21) 11794918.0	(11) 2 666 343*
(87) WO 2012/099592		(87) WO 2012/097883		(87) WO 2012/099647	
(21) 11703819.0	(11) 2 665 585*	(21) 11749011.0	(11) 2 666 327*	(21) 11796683.8	(11) 2 665 710*
(87) WO 2012/097834		(87) WO 2012/099515		(87) WO 2012/080187	
(21) 11704321.6	(11) 2 665 947*	(21) 11764139.9	(11) 2 666 128*	(21) 11796953.5	(11) 2 665 948*
(87) WO 2012/098691		(87) WO 2012/038439		(87) WO 2012/097913	
(21) 11704335.6	(11) 2 666 287*	(21) 11767776.5	(11) 2 665 814*	(21) 11797018.6	(11) 2 666 184*
(87) WO 2012/099559		(87) WO 2012/098537		(87) WO 2012/089558	
(21) 11705254.8	(11) 2 665 577*	(21) 11770588.9	(11) 2 665 527*	(21) 11799091.1	(11) 2 665 375*
(87) WO 2012/098426		(87) WO 2012/099628		(87) WO 2012/097934	
(21) 11706563.1	(11) 2 665 849*	(21) 11770910.5	(11) 2 666 319*	(21) 11799212.3	(11) 2 666 329*
(87) WO 2012/097880		(87) WO 2012/099514		(87) WO 2012/099517	
(21) 11707230.6	(11) 2 665 538*	(21) 11776808.5	(11) 2 665 491*	(21) 11799240.4	(11) 2 665 735*
(87) WO 2012/099480		(87) WO 2012/059515		(87) WO 2012/084219	
		(21) 11781767.6	(11) 2 666 273*	(21) 11799241.2	(11) 2 665 797*
		(87) WO 2012/097886		(87) WO 2012/097853	
		(21) 11781781.7	(11) 2 665 843*	(21) 11799623.1	(11) 2 665 928*
		(87) WO 2012/097890		(87) WO 2012/097814	
		(21) 11781815.3	(11) 2 665 949*	(21) 11799679.3	(11) 2 665 355*
		(87) WO 2012/097893		(87) WO 2012/097933	
		(21) 11782413.6	(11) 2 666 061*	(21) 11801688.0	(11) 2 665 846*
		(87) WO 2012/097892		(87) WO 2012/097927	
		(21) 11784420.9	(11) 2 665 676*	(21) 11802045.2	(11) 2 665 760*
		(87) WO 2012/097838		(87) WO 2012/097928	

(21) 11802252.4 (87) WO 2012/099656	(11) 2 666 292*	(21) 11808296.5 (87) WO 2012/085564	(11) 2 665 545*	(21) 11819045.3 (87) WO 2012/083335	(11) 2 665 687*
(21) 11802553.5 (87) WO 2012/099516	(11) 2 666 251*	(21) 11808387.2 (87) WO 2012/091592	(11) 2 665 528*	(21) 11819049.5 (87) WO 2012/097763	(11) 2 665 464*
(21) 11802655.8 (87) WO 2012/097852	(11) 2 665 919*	(21) 11808555.4 (87) WO 2012/097389	(11) 2 665 905*	(21) 11819174.1 (87) WO 2012/099546	(11) 2 665 623*
(21) 11802657.4 (87) WO 2012/097855	(11) 2 665 610*	(21) 11808599.2 (87) WO 2012/097859	(11) 2 665 604*	(21) 11820859.4 (87) WO 2012/097932	(11) 2 666 026*
(21) 11802659.0 (87) WO 2012/097860	(11) 2 665 743*	(21) 11808615.6 (87) WO 2012/097926	(11) 2 665 847*	(21) 11822789.1 (87) WO 2012/098640	(11) 2 667 437
(21) 11802670.7 (87) WO 2012/097909	(11) 2 665 634*	(21) 11808747.7 (87) WO 2012/087688	(11) 2 665 917*	(21) 11822815.4 (87) WO 2012/098654	(11) 2 666 685
(21) 11802695.4 (87) WO 2012/097930	(11) 2 665 376*	(21) 11808827.7 (87) WO 2012/097842	(11) 2 665 366*	(21) 11826147.8 (87) WO 2012/098558	(11) 2 666 090*
(21) 11802864.6 (87) WO 2012/097850	(11) 2 665 865*	(21) 11808880.6 (87) WO 2012/097954	(11) 2 665 933*	(21) 11831773.4 (87) WO 2012/097938	(11) 2 665 861*
(21) 11802878.6 (87) WO 2012/097916	(11) 2 665 396*	(21) 11809035.6 (87) WO 2012/099679	(11) 2 665 801*	(21) 11835729.2 (87) WO 2012/056434	(11) 2 665 885*
(21) 11804646.5 (87) WO 2012/097846	(11) 2 666 211*	(21) 11810607.9 (87) WO 2012/097946	(11) 2 666 250*	(21) 11838470.0 (87) WO 2012/061053	(11) 2 666 244*
(21) 11804648.1 (87) WO 2012/097848	(11) 2 665 398*	(21) 11811050.1 (87) WO 2012/098302	(11) 2 666 194*	(21) 11840343.5 (87) WO 2012/064785	(11) 2 665 989*
(21) 11804704.2 (87) WO 2012/097944	(11) 2 666 092*	(21) 11811078.2 (87) WO 2012/098303	(11) 2 665 507*	(21) 11842042.1 (87) WO 2012/067654	(11) 2 665 555*
(21) 11804959.2 (87) WO 2012/097845	(11) 2 665 799*	(21) 11811081.6 (87) WO 2012/098304	(11) 2 665 368*	(21) 11842366.4 (87) WO 2012/068266	(11) 2 666 139*
(21) 11804966.7 (87) WO 2012/097857	(11) 2 665 717*	(21) 11811172.3 (87) WO 2012/098821	(11) 2 666 087*	(21) 11842784.8 (87) WO 2012/071009	(11) 2 665 665*
(21) 11804989.9 (87) WO 2012/097923	(11) 2 666 311*	(21) 11811250.7 (87) WO 2012/099682	(11) 2 665 769*	(21) 11847892.4 (87) WO 2012/106862	(11) 2 667 499
(21) 11805405.5 (87) WO 2012/097841	(11) 2 665 800*	(21) 11811258.0 (87) WO 2012/099684	(11) 2 666 207*	(21) 11848331.2 (87) WO 2012/080555	(11) 2 666 761
(21) 11805422.0 (87) WO 2012/097851	(11) 2 665 536*	(21) 11811463.6 (87) WO 2012/099683	(11) 2 665 967*	(21) 11848883.2 (87) WO 2012/082305	(11) 2 665 888*
(21) 11805447.7 (87) WO 2012/097920	(11) 2 665 542*	(21) 11812782.8 (87) WO 2012/015253	(11) 2 666 559	(21) 11849046.5 (87) WO 2012/082043	(11) 2 665 875*
(21) 11805461.8 (87) WO 2012/097929	(11) 2 665 790*	(21) 11813779.3 (87) WO 2012/097858	(11) 2 665 798*	(21) 11849406.1 (87) WO 2012/080567	(11) 2 665 673*
(21) 11805720.7 (87) WO 2012/099665	(11) 2 665 534*	(21) 11813785.0 (87) WO 2012/097947	(11) 2 666 213*	(21) 11852212.7 (87) WO 2012/097904	(11) 2 666 340*
(21) 11805733.0 (87) WO 2012/099672	(11) 2 665 690*	(21) 11815505.0 (87) WO 2012/098311	(11) 2 665 633*	(21) 11852377.8 (87) WO 2012/089887	(11) 2 666 850
(21) 11805744.7 (87) WO 2012/097390	(11) 2 665 672*	(21) 11815524.1 (87) WO 2012/098312	(11) 2 665 636*	(21) 11852411.5 (87) WO 2012/089869	(11) 2 667 114
(21) 11805776.9 (87) WO 2012/097844	(11) 2 665 877*	(21) 11815531.6 (87) WO 2012/098313	(11) 2 665 946*	(21) 11855485.6 (87) WO 2012/096070	(11) 2 667 403
(21) 11805843.7 (87) WO 2012/097941	(11) 2 665 715*	(21) 11815634.8 (87) WO 2012/101488	(11) 2 666 193*	(21) 11855905.3 (87) WO 2012/096746	(11) 2 665 430*
(21) 11805853.6 (87) WO 2012/097943	(11) 2 665 753*	(21) 11815656.1 (87) WO 2012/099692	(11) 2 666 293*	(21) 11855926.9 (87) WO 2012/097577	(11) 2 666 470
(21) 11806121.7 (87) WO 2012/099689	(11) 2 666 042*	(21) 11817260.0 (87) WO 2013/014758	(11) 2 667 446	(21) 11855929.3 (87) WO 2012/099590	(11) 2 666 097*
(21) 11807853.4 (87) WO 2012/075594	(11) 2 665 630*	(21) 11817354.1 (87) WO 2012/098306	(11) 2 666 255*	(21) 11855941.8 (87) WO 2012/098435	(11) 2 666 082*
(21) 11807957.3 (87) WO 2012/097955	(11) 2 665 438*	(21) 11818920.8 (87) WO 2012/098307	(11) 2 665 915*	(21) 11855954.1 (87) WO 2012/098662	(11) 2 666 855
(21) 11808194.2 (87) WO 2012/084983	(11) 2 665 622*	(21) 11819044.6 (87) WO 2012/083334	(11) 2 665 688*	(21) 11855959.0 (87) WO 2012/099567	(11) 2 666 006*

(21) 11855961.6 (87) WO 2012/098582	(11) 2 667 120	(21) 11856061.4 (87) WO 2012/097576	(11) 2 666 370	(21) 11856191.9 (87) WO 2012/097398	(11) 2 666 119*
(21) 11855964.0 (87) WO 2012/098770	(11) 2 667 211	(21) 11856065.5 (87) WO 2012/099330	(11) 2 667 649	(21) 11856195.0 (87) WO 2012/098429	(11) 2 666 318*
(21) 11855968.1 (87) WO 2012/098786	(11) 2 667 545	(21) 11856067.1 (87) WO 2012/097531	(11) 2 667 597	(21) 11856196.8 (87) WO 2012/098732	(11) 2 666 427
(21) 11855975.6 (87) WO 2012/097578	(11) 2 666 471	(21) 11856068.9 (87) WO 2012/098703	(11) 2 666 701	(21) 11856199.2 (87) WO 2012/099598	(11) 2 666 341*
(21) 11855978.0 (87) WO 2012/098432	(11) 2 666 162*	(21) 11856070.5 (87) WO 2012/099593	(11) 2 666 344*	(21) 11856208.1 (87) WO 2012/097432	(11) 2 666 100*
(21) 11855980.6 (87) WO 2012/098661	(11) 2 667 001	(21) 11856115.8 (87) WO 2012/099583	(11) 2 666 201*	(21) 11856217.2 (87) WO 2012/099533	(11) 2 665 424*
(21) 11855985.5 (87) WO 2012/098769	(11) 2 667 476	(21) 11856118.2 (87) WO 2012/097475	(11) 2 665 926*	(21) 11856220.6 (87) WO 2012/099322	(11) 2 666 245*
(21) 11855992.1 (87) WO 2012/097593	(11) 2 666 847	(21) 11856120.8 (87) WO 2012/098653	(11) 2 666 484	(21) 11856226.3 (87) WO 2012/097526	(11) 2 667 681
(21) 11855998.8 (87) WO 2012/098722	(11) 2 666 884	(21) 11856121.6 (87) WO 2012/099345	(11) 2 666 140*	(21) 11856230.5 (87) WO 2012/098778	(11) 2 667 590
(21) 11856000.2 (87) WO 2012/099293	(11) 2 666 462	(21) 11856131.5 (87) WO 2012/099626	(11) 2 666 084*	(21) 11856232.1 (87) WO 2012/099625	(11) 2 666 112*
(21) 11856002.8 (87) WO 2012/099584	(11) 2 666 070*	(21) 11856132.3 (87) WO 2012/099595	(11) 2 665 841*	(21) 11856235.4 (87) WO 2012/098689	(11) 2 667 439
(21) 11856005.1 (87) WO 2012/098802	(11) 2 667 581	(21) 11856133.1 (87) WO 2012/098717	(11) 2 666 363	(21) 11856236.2 (87) WO 2012/098664	(11) 2 666 460
(21) 11856006.9 (87) WO 2012/097425	(11) 2 665 890*	(21) 11856134.9 (87) WO 2012/098702	(11) 2 667 250	(21) 11856246.1 (87) WO 2012/099661	(11) 2 666 134*
(21) 11856010.1 (87) WO 2012/097469	(11) 2 666 322*	(21) 11856135.6 (87) WO 2012/098776	(11) 2 667 613	(21) 11856261.0 (87) WO 2012/098596	(11) 2 666 264*
(21) 11856014.3 (87) WO 2012/097629	(11) 2 665 359*	(21) 11856136.4 (87) WO 2012/098777	(11) 2 667 589	(21) 11856262.8 (87) WO 2012/099697	(11) 2 666 265*
(21) 11856020.0 (87) WO 2012/098692	(11) 2 666 856	(21) 11856137.2 (87) WO 2012/098656	(11) 2 667 662	(21) 11856269.3 (87) WO 2012/097433	(11) 2 666 330*
(21) 11856021.8 (87) WO 2012/099599	(11) 2 666 342*	(21) 11856141.4 (87) WO 2012/098794	(11) 2 667 479	(21) 11856270.1 (87) WO 2012/097521	(11) 2 667 442
(21) 11856025.9 (87) WO 2012/099612	(11) 2 665 428*	(21) 11856143.0 (87) WO 2012/099664	(11) 2 665 832*	(21) 11856275.0 (87) WO 2012/097426	(11) 2 665 891*
(21) 11856032.5 (87) WO 2012/098743	(11) 2 666 689	(21) 11856144.8 (87) WO 2012/098757	(11) 2 667 057	(21) 11856276.8 (87) WO 2012/098805	(11) 2 666 591
(21) 11856034.1 (87) WO 2012/098655	(11) 2 667 308	(21) 11856147.1 (87) WO 2012/097673	(11) 2 667 213	(21) 11856280.0 (87) WO 2012/098600	(11) 2 667 085
(21) 11856035.8 (87) WO 2012/098736	(11) 2 666 511	(21) 11856149.7 (87) WO 2012/098425	(11) 2 666 160*	(21) 11856287.5 (87) WO 2012/098818	(11) 2 666 747
(21) 11856037.4 (87) WO 2012/099582	(11) 2 666 202*	(21) 11856150.5 (87) WO 2012/098750	(11) 2 666 538	(21) 11856294.1 (87) WO 2012/099564	(11) 2 666 013*
(21) 11856038.2 (87) WO 2012/098433	(11) 2 666 106*	(21) 11856155.4 (87) WO 2012/098658	(11) 2 666 690	(21) 11856298.2 (87) WO 2012/098602	(11) 2 667 576
(21) 11856048.1 (87) WO 2012/099643	(11) 2 666 083*	(21) 11856160.4 (87) WO 2012/098671	(11) 2 667 000	(21) 11856299.0 (87) WO 2012/099299	(11) 2 666 354
(21) 11856052.3 (87) WO 2012/098719	(11) 2 667 460	(21) 11856162.0 (87) WO 2012/099597	(11) 2 666 215*	(21) 11856301.4 (87) WO 2012/099346	(11) 2 666 924
(21) 11856054.9 (87) WO 2012/098628	(11) 2 667 501	(21) 11856170.3 (87) WO 2012/098646	(11) 2 667 603	(21) 11856305.5 (87) WO 2012/098681	(11) 2 667 229
(21) 11856056.4 (87) WO 2012/099284	(11) 2 666 882	(21) 11856176.0 (87) WO 2012/097522	(11) 2 666 524	(21) 11856307.1 (87) WO 2012/099622	(11) 2 666 094*
(21) 11856057.2 (87) WO 2012/098741	(11) 2 667 284	(21) 11856186.9 (87) WO 2012/098670	(11) 2 666 992	(21) 11856309.7 (87) WO 2012/097546	(11) 2 667 069
(21) 11856059.8 (87) WO 2012/098808	(11) 2 667 225	(21) 11856190.1 (87) WO 2012/099610	(11) 2 665 511*	(21) 11856314.7 (87) WO 2012/098804	(11) 2 666 975

(21) 11856316.2 (87) WO 2012/098623	(11) 2 666 516	(21) 11856421.0 (87) WO 2012/098822	(11) 2 666 057*	(21) 11856553.0 (87) WO 2012/099666	(11) 2 665 380*
(21) 11856319.6 (87) WO 2012/099318	(11) 2 665 776*	(21) 11856432.7 (87) WO 2012/099339	(11) 2 666 301*	(21) 11856559.7 (87) WO 2012/098674	(11) 2 667 004
(21) 11856329.5 (87) WO 2012/097647	(11) 2 667 648	(21) 11856435.0 (87) WO 2012/099651	(11) 2 666 095*	(21) 11856563.9 (87) WO 2012/099321	(11) 2 667 443
(21) 11856342.8 (87) WO 2012/098817	(11) 2 666 881	(21) 11856436.8 (87) WO 2012/098793	(11) 2 665 691*	(21) 11856565.4 (87) WO 2012/099310	(11) 2 666 822
(21) 11856346.9 (87) WO 2012/098749	(11) 2 666 609	(21) 11856437.6 (87) WO 2012/099645	(11) 2 665 670*	(21) 11856568.8 (87) WO 2012/099343	(11) 2 665 848*
(21) 11856347.7 (87) WO 2012/099609	(11) 2 665 512*	(21) 11856439.2 (87) WO 2012/099604	(11) 2 665 671*	(21) 11856572.0 (87) WO 2012/098572	(11) 2 667 136
(21) 11856354.3 (87) WO 2012/098747	(11) 2 667 410	(21) 11856441.8 (87) WO 2012/097502	(11) 2 666 261*	(21) 11856578.7 (87) WO 2012/097476	(11) 2 665 931*
(21) 11856355.0 (87) WO 2012/097579	(11) 2 666 469	(21) 11856442.6 (87) WO 2012/098806	(11) 2 666 402	(21) 11856587.8 (87) WO 2012/098685	(11) 2 667 653
(21) 11856360.0 (87) WO 2012/097424	(11) 2 665 892*	(21) 11856453.3 (87) WO 2012/097575	(11) 2 666 468	(21) 11856590.2 (87) WO 2012/098272	(11) 2 666 602
(21) 11856361.8 (87) WO 2012/098712	(11) 2 666 541	(21) 11856460.8 (87) WO 2012/099699	(11) 2 665 651*	(21) 11856595.1 (87) WO 2012/098758	(11) 2 667 181
(21) 11856362.6 (87) WO 2012/098603	(11) 2 667 165	(21) 11856469.9 (87) WO 2012/098774	(11) 2 667 546	(21) 11856601.7 (87) WO 2012/098687	(11) 2 666 995
(21) 11856364.2 (87) WO 2012/098756	(11) 2 667 470	(21) 11856471.5 (87) WO 2012/099521	(11) 2 666 049*	(21) 11856604.1 (87) WO 2012/098820	(11) 2 667 491
(21) 11856370.9 (87) WO 2012/098437	(11) 2 666 033*	(21) 11856476.4 (87) WO 2012/098633	(11) 2 667 309	(21) 11856609.0 (87) WO 2012/097562	(11) 2 666 831
(21) 11856373.3 (87) WO 2012/098269	(11) 2 666 454	(21) 11856491.3 (87) WO 2012/098641	(11) 2 667 003	(21) 11856618.1 (87) WO 2012/099316	(11) 2 667 395
(21) 11856381.6 (87) WO 2012/099333	(11) 2 665 975*	(21) 11856492.1 (87) WO 2012/099513	(11) 2 666 259*	(21) 11858487.9 (87) WO 2012/109857	(11) 2 667 547
(21) 11856382.4 (87) WO 2012/098795	(11) 2 666 993	(21) 11856493.9 (87) WO 2012/097497	(11) 2 665 678*	(21) 11858960.5 (87) WO 2012/109939	(11) 2 667 645
(21) 11856383.2 (87) WO 2012/098427	(11) 2 666 309*	(21) 11856496.2 (87) WO 2012/098649	(11) 2 667 538	(21) 11858994.4 (87) WO 2012/109833	(11) 2 667 526
(21) 11856386.5 (87) WO 2012/099335	(11) 2 666 731	(21) 11856499.6 (87) WO 2012/098720	(11) 2 666 573	(21) 11859230.2 (87) WO 2012/115292	(11) 2 667 331
(21) 11856387.3 (87) WO 2012/098784	(11) 2 666 680	(21) 11856506.8 (87) WO 2012/098725	(11) 2 666 395	(21) 11859409.2 (87) WO 2012/115633	(11) 2 665 649*
(21) 11856388.1 (87) WO 2012/098590	(11) 2 667 258	(21) 11856508.4 (87) WO 2012/098642	(11) 2 666 994	(21) 11859443.1 (87) WO 2012/114597	(11) 2 666 453
(21) 11856398.0 (87) WO 2012/098726	(11) 2 666 394	(21) 11856513.4 (87) WO 2012/098431	(11) 2 666 052*	(21) 11859458.9 (87) WO 2012/115645	(11) 2 665 945*
(21) 11856399.8 (87) WO 2012/098744	(11) 2 666 691	(21) 11856522.5 (87) WO 2012/099696	(11) 2 665 983*	(21) 11859491.0 (87) WO 2012/113202	(11) 2 667 461
(21) 11856401.2 (87) WO 2012/098723	(11) 2 666 347	(21) 11856524.1 (87) WO 2012/098601	(11) 2 667 577	(21) 11859597.4 (87) WO 2012/113253	(11) 2 667 647
(21) 11856402.0 (87) WO 2012/098581	(11) 2 667 107	(21) 11856525.8 (87) WO 2012/098801	(11) 2 667 591	(21) 11859661.8 (87) WO 2012/118529	(11) 2 666 190*
(21) 11856403.8 (87) WO 2012/098727	(11) 2 667 270	(21) 11856526.6 (87) WO 2012/098729	(11) 2 667 472	(21) 11859774.9 (87) WO 2012/116544	(11) 2 667 519
(21) 11856405.3 (87) WO 2012/099512	(11) 2 665 595*	(21) 11856540.7 (87) WO 2012/098759	(11) 2 667 414	(21) 11860456.0 (87) WO 2012/121707	(11) 2 665 883*
(21) 11856407.9 (87) WO 2012/098624	(11) 2 667 029	(21) 11856542.3 (87) WO 2012/097619	(11) 2 665 386*	(21) 11860464.4 (87) WO 2012/119434	(11) 2 667 326
(21) 11856419.4 (87) WO 2012/099486	(11) 2 667 487	(21) 11856546.4 (87) WO 2012/099315	(11) 2 666 285*	(21) 11860953.6 (87) WO 2012/124139	(11) 2 667 145
(21) 11856420.2 (87) WO 2012/098436	(11) 2 666 067*	(21) 11856552.2 (87) WO 2012/099693	(11) 2 666 085*	(21) 11861318.1 (87) WO 2012/124140	(11) 2 667 350

(21) 11865011.8 (87) WO 2012/151928	(11) 2 667 666	(21) 12075052.6	(11) 2 667 196	(21) 12168912.9	(11) 2 666 902
(21) 11866026.5 (87) WO 2012/159333	(11) 2 667 599	(21) 12075098.9	(11) 2 666 812	(21) 12168915.2	(11) 2 666 526
(21) 11866193.3 (87) WO 2012/160633	(11) 2 666 644	(21) 12168604.2	(11) 2 667 616	(21) 12168934.3	(11) 2 666 365
(21) 11867278.1 (87) WO 2012/167563	(11) 2 667 673	(21) 12168611.7	(11) 2 666 977	(21) 12168935.0	(11) 2 666 904
(21) 11869764.8 (87) WO 2013/027283	(11) 2 666 598	(21) 12168613.3	(11) 2 666 437	(21) 12168936.8	(11) 2 666 899
(21) 11871099.5 (87) WO 2013/082773	(11) 2 667 552	(21) 12168616.6	(11) 2 666 738	(21) 12168943.4	(11) 2 667 532
(21) 12003945.8	(11) 2 667 535	(21) 12168621.6	(11) 2 666 793	(21) 12168945.9	(11) 2 666 540
(21) 12003952.4	(11) 2 667 143	(21) 12168638.0	(11) 2 666 766	(21) 12168952.5	(11) 2 667 586
(21) 12003960.7	(11) 2 666 786	(21) 12168640.6	(11) 2 667 064	(21) 12168954.1	(11) 2 666 491
(21) 12003971.4	(11) 2 666 456	(21) 12168664.6	(11) 2 667 692	(21) 12168981.4	(11) 2 666 664
(21) 12003976.3	(11) 2 666 728	(21) 12168667.9	(11) 2 667 656	(21) 12168988.9	(11) 2 666 803
(21) 12003994.6	(11) 2 667 037	(21) 12168673.7	(11) 2 667 083	(21) 12168993.9	(11) 2 666 943
(21) 12004010.0	(11) 2 667 102	(21) 12168675.2	(11) 2 667 116	(21) 12168994.7	(11) 2 666 885
(21) 12004011.8	(11) 2 667 100	(21) 12168682.8	(11) 2 666 969	(21) 12168995.4	(11) 2 667 417
(21) 12004019.1	(11) 2 667 047	(21) 12168684.4	(11) 2 666 558	(21) 12168996.2	(11) 2 667 690
(21) 12004020.9	(11) 2 666 626	(21) 12168685.1	(11) 2 667 379	(21) 12168997.0	(11) 2 667 399
(21) 12004027.4	(11) 2 666 615	(21) 12168692.7	(11) 2 666 818	(21) 12168998.8	(11) 2 666 886
(21) 12004030.8	(11) 2 667 543	(21) 12168696.8	(11) 2 667 409	(21) 12169016.8	(11) 2 667 280
(21) 12004042.3	(11) 2 666 817	(21) 12168700.8	(11) 2 666 789	(21) 12169025.9	(11) 2 667 449
(21) 12004044.9	(11) 2 666 843	(21) 12168709.9	(11) 2 667 157	(21) 12169031.7	(11) 2 667 585
(21) 12004048.0	(11) 2 666 727	(21) 12168710.7	(11) 2 667 539	(21) 12169032.5	(11) 2 666 732
(21) 12004050.6	(11) 2 666 721	(21) 12168711.5	(11) 2 666 985	(21) 12169052.3	(11) 2 666 739
(21) 12004058.9	(11) 2 666 360	(21) 12168724.8	(11) 2 666 788	(21) 12169055.6	(11) 2 666 792
(21) 12004062.1	(11) 2 667 137	(21) 12168727.1	(11) 2 667 493	(21) 12169057.2	(11) 2 667 043
(21) 12004067.0	(11) 2 667 115	(21) 12168730.5	(11) 2 667 072	(21) 12169069.7	(11) 2 666 580
(21) 12004070.4	(11) 2 666 917	(21) 12168741.2	(11) 2 666 463	(21) 12169079.6	(11) 2 666 903
(21) 12004073.8	(11) 2 666 868	(21) 12168744.6	(11) 2 667 530	(21) 12169082.0	(11) 2 666 833
(21) 12004075.3	(11) 2 666 912	(21) 12168754.5	(11) 2 666 735	(21) 12169088.7	(11) 2 666 785
(21) 12004078.7	(11) 2 666 707	(21) 12168761.0	(11) 2 667 444	(21) 12169098.6	(11) 2 666 636
(21) 12004079.5	(11) 2 667 485	(21) 12168763.6	(11) 2 667 073	(21) 12169102.6	(11) 2 666 413
(21) 12004083.7	(11) 2 666 791	(21) 12168772.7	(11) 2 666 428	(21) 12169104.2	(11) 2 667 352
(21) 12004085.2	(11) 2 667 466	(21) 12168773.5	(11) 2 667 321	(21) 12169107.5	(11) 2 666 543
(21) 12004086.0	(11) 2 666 911	(21) 12168774.3	(11) 2 667 151	(21) 12169114.1	(11) 2 667 631
(21) 12004094.4	(11) 2 666 546	(21) 12168779.2	(11) 2 667 325	(21) 12169127.3	(11) 2 667 440
(21) 12004095.1	(11) 2 666 645	(21) 12168780.0	(11) 2 667 373	(21) 12169128.1	(11) 2 667 687
(21) 12004114.0	(11) 2 666 577	(21) 12168797.4	(11) 2 667 223	(21) 12169132.3	(11) 2 666 922
(21) 12004128.0	(11) 2 666 562	(21) 12168798.2	(11) 2 666 832	(21) 12169150.5	(11) 2 666 838
(21) 12005242.8	(11) 2 666 670	(21) 12168800.6	(11) 2 666 782	(21) 12169162.0	(11) 2 666 937
(21) 12005243.6	(11) 2 666 671	(21) 12168836.0	(11) 2 666 595	(21) 12169179.4	(11) 2 667 020
(21) 12005614.8	(11) 2 667 135	(21) 12168844.4	(11) 2 667 017	(21) 12169182.8	(11) 2 666 771
(21) 12006477.9	(11) 2 667 312	(21) 12168845.1	(11) 2 666 842	(21) 12169233.9	(11) 2 667 389
(21) 12007963.7	(11) 2 666 921	(21) 12168884.0	(11) 2 667 415	(21) 12169240.4	(11) 2 667 097
(21) 12008618.6	(11) 2 667 632	(21) 12168890.7	(11) 2 667 555	(21) 12169260.2	(11) 2 666 845
(21) 12008623.6	(11) 2 667 633	(21) 12168897.2	(11) 2 666 651	(21) 12169263.6	(11) 2 666 896
(21) 12075049.2	(11) 2 666 414	(21) 12168902.0	(11) 2 666 801	(21) 12169266.9	(11) 2 666 897
		(21) 12168904.6	(11) 2 666 802	(21) 12169274.3	(11) 2 667 638
		(21) 12168905.3	(11) 2 667 265	(21) 12169276.8	(11) 2 666 908
		(21) 12168909.5	(11) 2 666 669	(21) 12169280.0	(11) 2 667 027
		(21) 12168910.3	(11) 2 667 146	(21) 12169284.2	(11) 2 666 996

(21) 12169292.5	(11) 2 667 021	(21) 12169581.1	(11) 2 667 156	(21) 12198577.4	(11) 2 666 962
(21) 12169304.8	(11) 2 667 025	(21) 12169587.8	(11) 2 666 820	(21) 12198840.6	(11) 2 666 544
(21) 12169316.2	(11) 2 666 936	(21) 12169619.9	(11) 2 667 012	(21) 12198876.0	(11) 2 667 583
(21) 12169319.6	(11) 2 666 705	(21) 12169628.0	(11) 2 666 608	(21) 12199400.8	(11) 2 666 682
(21) 12169322.0	(11) 2 667 087	(21) 12169633.0	(11) 2 667 006	(21) 12250114.1	(11) 2 667 580
(21) 12169323.8	(11) 2 666 583	(21) 12169636.3	(11) 2 667 153	(21) 12275077.1	(11) 2 667 468
(21) 12169324.6	(11) 2 667 506	(21) 12169649.6	(11) 2 667 288	(21) 12290170.5	(11) 2 667 582
(21) 12169326.1	(11) 2 666 748	(21) 12169667.8	(11) 2 666 613	(21) 12290171.3	(11) 2 667 658
(21) 12169328.7	(11) 2 667 268	(21) 12169674.4	(11) 2 666 695	(21) 12290172.1	(11) 2 667 564
(21) 12169341.0	(11) 2 667 338	(21) 12172052.8	(11) 2 667 283	(21) 12290175.4	(11) 2 666 758
(21) 12169342.8	(11) 2 667 689	(21) 12173017.0	(11) 2 666 407	(21) 12305559.2	(11) 2 667 615
(21) 12169359.2	(11) 2 666 763	(21) 12173924.7	(11) 2 667 588	(21) 12305560.0	(11) 2 667 587
(21) 12169362.6	(11) 2 667 071	(21) 12174243.1	(11) 2 666 616	(21) 12305561.8	(11) 2 667 316
(21) 12169363.4	(11) 2 667 540	(21) 12174358.7	(11) 2 667 217	(21) 12305564.2	(11) 2 666 870
(21) 12169368.3	(11) 2 667 567	(21) 12177002.8	(11) 2 667 314	(21) 12305565.9	(11) 2 667 193
(21) 12169369.1	(11) 2 667 651	(21) 12177109.1	(11) 2 667 500	(21) 12305566.7	(11) 2 666 477
(21) 12169384.0	(11) 2 667 276	(21) 12177343.6	(11) 2 667 456	(21) 12305567.5	(11) 2 667 362
(21) 12169385.7	(11) 2 667 160	(21) 12177950.8	(11) 2 666 423	(21) 12305568.3	(11) 2 667 066
(21) 12169386.5	(11) 2 667 159	(21) 12179755.9	(11) 2 667 315	(21) 12305569.1	(11) 2 667 067
(21) 12169387.3	(11) 2 667 176	(21) 12180044.5	(11) 2 667 578	(21) 12305570.9	(11) 2 667 068
(21) 12169389.9	(11) 2 667 161	(21) 12180711.9	(11) 2 667 411	(21) 12305571.7	(11) 2 667 541
(21) 12169392.3	(11) 2 667 162	(21) 12183408.9	(11) 2 667 408	(21) 12305575.8	(11) 2 667 243
(21) 12169394.9	(11) 2 667 164	(21) 12184368.4	(11) 2 667 079	(21) 12305577.4	(11) 2 667 024
(21) 12169396.4	(11) 2 667 277	(21) 12184658.8	(11) 2 666 734	(21) 12305584.0	(11) 2 667 683
(21) 12169407.9	(11) 2 666 515	(21) 12184981.4	(11) 2 667 375	(21) 12360041.3	(11) 2 667 507
(21) 12169410.3	(11) 2 666 743	(21) 12185548.0	(11) 2 667 563	(21) 12360042.1	(11) 2 667 671
(21) 12169412.9	(11) 2 666 945	(21) 12187262.6	(11) 2 666 443	(21) 12360043.9	(11) 2 666 775
(21) 12169414.5	(11) 2 666 665	(21) 12187684.1	(11) 2 667 356	(21) 12380026.0	(11) 2 667 149
(21) 12169416.0	(11) 2 667 188	(21) 12189449.7	(11) 2 666 473	(21) 12382186.0	(11) 2 666 737
(21) 12169421.0	(11) 2 666 978	(21) 12189505.6	(11) 2 666 753	(21) 12382187.8	(11) 2 667 394
(21) 12169424.4	(11) 2 667 028	(21) 12190249.8	(11) 2 667 292	(21) 12382189.4	(11) 2 666 848
(21) 12169446.7	(11) 2 666 612	(21) 12191098.8	(11) 2 667 494	(21) 12382191.0	(11) 2 666 461
(21) 12169460.8	(11) 2 666 755	(21) 12192096.1	(11) 2 666 525	(21) 12382192.8	(11) 2 667 111
(21) 12169464.0	(11) 2 667 282	(21) 12192490.6	(11) 2 667 693	(21) 12382193.6	(11) 2 667 684
(21) 12169476.4	(11) 2 666 486	(21) 12193366.7	(11) 2 666 650	(21) 12382194.4	(11) 2 667 273
(21) 12169480.6	(11) 2 667 646	(21) 12193672.8	(11) 2 666 614	(21) 12382195.1	(11) 2 667 274
(21) 12169483.0	(11) 2 666 976	(21) 12194224.7	(11) 2 666 358	(21) 12382196.9	(11) 2 667 275
(21) 12169484.8	(11) 2 667 278	(21) 12195126.3	(11) 2 667 510	(21) 12382197.7	(11) 2 667 372
(21) 12169495.4	(11) 2 666 869	(21) 12195400.2	(11) 2 667 448	(21) 12382198.5	(11) 2 666 759
(21) 12169517.5	(11) 2 667 197	(21) 12195407.7	(11) 2 666 751	(21) 12382201.7	(11) 2 667 537
(21) 12169534.0	(11) 2 666 961	(21) 12195409.3	(11) 2 666 888	(21) 12382202.5	(11) 2 666 533
(21) 12169535.7	(11) 2 666 805	(21) 12195416.8	(11) 2 666 752	(21) 12382203.3	(11) 2 666 846
(21) 12169548.0	(11) 2 666 709	(21) 12195420.0	(11) 2 666 889	(21) 12382204.1	(11) 2 667 009
(21) 12169551.4	(11) 2 667 074	(21) 12195421.8	(11) 2 666 887	(21) 12382206.6	(11) 2 667 363
(21) 12169553.0	(11) 2 667 269	(21) 12195460.6	(11) 2 667 078	(21) 12382207.4	(11) 2 667 364
(21) 12169555.5	(11) 2 667 008	(21) 12196459.7	(11) 2 666 409	(21) 12382208.2	(11) 2 667 365
(21) 12169557.1	(11) 2 666 997	(21) 12197215.2	(11) 2 666 891	(21) 12382209.0	(11) 2 667 366
(21) 12169558.9	(11) 2 666 998	(21) 12197362.2	(11) 2 666 865	(21) 12382210.8	(11) 2 667 367
(21) 12169575.3	(11) 2 667 568	(21) 12197590.8	(11) 2 666 440	(21) 12382211.6	(11) 2 666 465

(21) 12382212.4	(11) 2 667 185	(21) 12700240.0	(11) 2 665 817*	(21) 12700411.7	(11) 2 665 590*
(87) WO 2012/098111		(87) WO 2012/098111		(87) WO 2012/098210	
(21) 12400016.7	(11) 2 666 622	(21) 12700241.8	(11) 2 665 689*	(21) 12700413.3	(11) 2 665 719*
(87) WO 2012/098112		(87) WO 2012/098112		(87) WO 2012/098217	
(21) 12400017.5	(11) 2 666 617	(21) 12700244.2	(11) 2 666 247*	(21) 12700414.1	(11) 2 665 407*
(87) WO 2012/098112		(87) WO 2012/098370		(87) WO 2012/098221	
(21) 12401103.2	(11) 2 666 618	(21) 12700257.4	(11) 2 665 856*	(21) 12700427.3	(11) 2 666 153*
(87) WO 2012/098112		(87) WO 2012/098015		(87) WO 2012/098372	
(21) 12405048.5	(11) 2 667 336	(21) 12700289.7	(11) 2 665 383*	(21) 12700428.1	(11) 2 666 154*
(87) WO 2012/098112		(87) WO 2012/098105		(87) WO 2012/098373	
(21) 12425096.0	(11) 2 666 935	(21) 12700291.3	(11) 2 665 522*	(21) 12700429.9	(11) 2 666 155*
(87) WO 2012/098112		(87) WO 2012/098116		(87) WO 2012/098374	
(21) 12425097.8	(11) 2 666 940	(21) 12700292.1	(11) 2 665 414*	(21) 12700430.7	(11) 2 666 156*
(87) WO 2012/098112		(87) WO 2012/098121		(87) WO 2012/098375	
(21) 12425098.6	(11) 2 667 343	(21) 12700293.9	(11) 2 666 043*	(21) 12700439.8	(11) 2 665 400*
(87) WO 2012/098112		(87) WO 2012/098123		(87) WO 2012/098381	
(21) 12450032.3	(11) 2 667 634	(21) 12700297.0	(11) 2 665 501*	(21) 12700440.6	(11) 2 665 401*
(87) WO 2012/098112		(87) WO 2012/098371		(87) WO 2012/098382	
(21) 12460022.2	(11) 2 667 374	(21) 12700303.6	(11) 2 666 205*	(21) 12700443.0	(11) 2 665 867*
(87) WO 2012/098112		(87) WO 2012/097956		(87) WO 2012/097391	
(21) 12460023.0	(11) 2 666 956	(21) 12700308.5	(11) 2 665 677*	(21) 12700444.8	(11) 2 665 850*
(87) WO 2012/098112		(87) WO 2012/097966		(87) WO 2012/097461	
(21) 12460024.8	(11) 2 666 610	(21) 12700323.4	(11) 2 665 455*	(21) 12700452.1	(11) 2 665 837*
(87) WO 2012/098112		(87) WO 2012/098013		(87) WO 2012/097976	
(21) 12462009.7	(11) 2 666 769	(21) 12700339.0	(11) 2 665 685*	(21) 12700471.1	(11) 2 665 668*
(87) WO 2012/098112		(87) WO 2012/098059		(87) WO 2012/098032	
(21) 12700016.4	(11) 2 665 980*	(21) 12700341.6	(11) 2 665 713*	(21) 12700480.2	(11) 2 666 024*
(87) WO 2012/098010		(87) WO 2012/098064		(87) WO 2012/098099	
(21) 12700023.0	(11) 2 665 758*	(21) 12700348.1	(11) 2 665 751*	(21) 12700481.0	(11) 2 665 818*
(87) WO 2012/098014		(87) WO 2012/098089		(87) WO 2012/098119	
(21) 12700026.3	(11) 2 665 605*	(21) 12700355.6	(11) 2 666 254*	(21) 12700482.8	(11) 2 665 706*
(87) WO 2012/098023		(87) WO 2012/098135		(87) WO 2012/098132	
(21) 12700057.8	(11) 2 666 171*	(21) 12700360.6	(11) 2 665 985*	(21) 12700483.6	(11) 2 665 484*
(87) WO 2012/097958		(87) WO 2012/098154		(87) WO 2012/098134	
(21) 12700065.1	(11) 2 665 454*	(21) 12700361.4	(11) 2 665 495*	(21) 12700485.1	(11) 2 665 986*
(87) WO 2012/098012		(87) WO 2012/098368		(87) WO 2012/098158	
(21) 12700125.3	(11) 2 665 773*	(21) 12700364.8	(11) 2 665 973*	(21) 12700490.1	(11) 2 665 469*
(87) WO 2012/098035		(87) WO 2012/098474		(87) WO 2012/098187	
(21) 12700128.7	(11) 2 666 294*	(21) 12700389.5	(11) 2 666 001*	(21) 12700491.9	(11) 2 665 470*
(87) WO 2012/095464		(87) WO 2012/098036		(87) WO 2012/098188	
(21) 12700131.1	(11) 2 665 784*	(21) 12700397.8	(11) 2 665 698*	(21) 12700494.3	(11) 2 666 014*
(87) WO 2012/098041		(87) WO 2012/098067		(87) WO 2012/098203	
(21) 12700132.9	(11) 2 665 826*	(21) 12700400.0	(11) 2 665 397*	(21) 12700497.6	(11) 2 666 019*
(87) WO 2012/098042		(87) WO 2012/098092		(87) WO 2012/098219	
(21) 12700133.7	(11) 2 666 003*	(21) 12700401.8	(11) 2 665 922*	(21) 12700498.4	(11) 2 666 146*
(87) WO 2012/098043		(87) WO 2012/098095		(87) WO 2012/098227	
(21) 12700134.5	(11) 2 665 754*	(21) 12700402.6	(11) 2 665 881*	(21) 12700520.5	(11) 2 665 402*
(87) WO 2012/098045		(87) WO 2012/098106		(87) WO 2012/098376	
(21) 12700136.0	(11) 2 666 188*	(21) 12700403.4	(11) 2 665 825*	(21) 12700533.8	(11) 2 665 968*
(87) WO 2012/098052		(87) WO 2012/098114		(87) WO 2012/098476	
(21) 12700146.9	(11) 2 665 866*	(21) 12700404.2	(11) 2 665 785*	(21) 12700547.8	(11) 2 666 172*
(87) WO 2012/097960		(87) WO 2012/098146		(87) WO 2012/097959	
(21) 12700159.2	(11) 2 665 641*	(21) 12700405.9	(11) 2 665 554*	(21) 12700552.8	(11) 2 665 704*
(87) WO 2012/098021		(87) WO 2012/098147		(87) WO 2012/098033	
(21) 12700160.0	(11) 2 665 642*	(21) 12700409.1	(11) 2 665 463*	(21) 12700553.6	(11) 2 665 810*
(87) WO 2012/098022		(87) WO 2012/098189		(87) WO 2012/098037	
(21) 12700192.3	(11) 2 665 721*	(21) 12700410.9	(11) 2 666 236*	(21) 12700556.9	(11) 2 665 571*
(87) WO 2012/098050		(87) WO 2012/098201		(87) WO 2012/098102	
(21) 12700196.4	(11) 2 665 354*				
(87) WO 2012/098061					
(21) 12700198.0	(11) 2 665 777*				
(87) WO 2012/098063					
(21) 12700199.8	(11) 2 665 702*				
(87) WO 2012/098075					
(21) 12700208.7	(11) 2 666 198*				
(87) WO 2012/097965					
(21) 12700210.3	(11) 2 665 767*				
(87) WO 2012/097967					
(21) 12700238.4	(11) 2 665 772*				
(87) WO 2012/098086					

(21) 12700560.1 (87) WO 2012/098167	(11) 2 665 372*	(21) 12700790.4 (87) WO 2012/097997	(11) 2 665 898*	(21) 12701244.1 (87) WO 2012/098091	(11) 2 666 209*
(21) 12700567.6 (87) WO 2012/098206	(11) 2 665 644*	(21) 12700791.2 (87) WO 2012/097999	(11) 2 665 899*	(21) 12701245.8 (87) WO 2012/098127	(11) 2 666 081*
(21) 12700570.0 (87) WO 2012/098228	(11) 2 666 000*	(21) 12700792.0 (87) WO 2012/098001	(11) 2 665 667*	(21) 12701246.6 (87) WO 2012/098142	(11) 2 665 625*
(21) 12700593.2 (87) WO 2012/097957	(11) 2 666 173*	(21) 12700793.8 (87) WO 2012/098002	(11) 2 665 574*	(21) 12701308.4 (87) WO 2012/099756	(11) 2 666 306*
(21) 12700606.2 (87) WO 2012/097972	(11) 2 666 181*	(21) 12700805.0 (87) WO 2012/098040	(11) 2 665 876*	(21) 12701309.2 (87) WO 2012/099764	(11) 2 665 774*
(21) 12700608.8 (87) WO 2012/097973	(11) 2 665 539*	(21) 12700811.8 (87) WO 2012/098115	(11) 2 665 791*	(21) 12701310.0 (87) WO 2012/099779	(11) 2 665 445*
(21) 12700619.5 (87) WO 2012/098000	(11) 2 665 474*	(21) 12700813.4 (87) WO 2012/098156	(11) 2 665 999*	(21) 12701312.6 (87) WO 2012/099832	(11) 2 665 815*
(21) 12700632.8 (87) WO 2012/098025	(11) 2 666 210*	(21) 12700815.9 (87) WO 2012/119804	(11) 2 666 231*	(21) 12701313.4 (87) WO 2012/097968	(11) 2 665 587*
(21) 12700660.9 (87) WO 2012/098073	(11) 2 666 178*	(21) 12700827.4 (87) WO 2012/098208	(11) 2 666 015*	(21) 12701314.2 (87) WO 2012/097971	(11) 2 665 436*
(21) 12700662.5 (87) WO 2012/098087	(11) 2 665 920*	(21) 12700835.7 (87) WO 2012/098224	(11) 2 665 582*	(21) 12701317.5 (87) WO 2012/097977	(11) 2 665 952*
(21) 12700664.1 (87) WO 2012/098094	(11) 2 665 389*	(21) 12700843.1 (87) WO 2012/098246	(11) 2 665 812*	(21) 12701325.8 (87) WO 2012/098049	(11) 2 665 723*
(21) 12700669.0 (87) WO 2012/098104	(11) 2 665 583*	(21) 12700845.6 (87) WO 2012/098249	(11) 2 665 458*	(21) 12701329.0 (87) WO 2012/098071	(11) 2 665 416*
(21) 12700673.2 (87) WO 2012/098125	(11) 2 665 518*	(21) 12700846.4 (87) WO 2012/098251	(11) 2 665 442*	(21) 12701330.8 (87) WO 2012/098085	(11) 2 665 654*
(21) 12700674.0 (87) WO 2012/098126	(11) 2 665 680*	(21) 12700904.1 (87) WO 2012/099747	(11) 2 665 519*	(21) 12701333.2 (87) WO 2012/098109	(11) 2 665 778*
(21) 12700679.9 (87) WO 2012/098139	(11) 2 665 941*	(21) 12700908.2 (87) WO 2012/099750	(11) 2 665 589*	(21) 12701334.0 (87) WO 2012/098120	(11) 2 665 923*
(21) 12700680.7 (87) WO 2012/098144	(11) 2 666 054*	(21) 12700921.5 (87) WO 2012/097961	(11) 2 665 617*	(21) 12701335.7 (87) WO 2012/098172	(11) 2 665 475*
(21) 12700682.3 (87) WO 2012/098157	(11) 2 666 104*	(21) 12700934.8 (87) WO 2012/098006	(11) 2 665 829*	(21) 12701338.1 (87) WO 2012/098195	(11) 2 666 164*
(21) 12700693.0 (87) WO 2012/098198	(11) 2 665 645*	(21) 12700965.2 (87) WO 2012/098069	(11) 2 665 682*	(21) 12701341.5 (87) WO 2012/098207	(11) 2 666 016*
(21) 12700697.1 (87) WO 2012/098214	(11) 2 665 956*	(21) 12700966.0 (87) WO 2012/098072	(11) 2 665 629*	(21) 12701366.2 (87) WO 2012/098402	(11) 2 665 663*
(21) 12700700.3 (87) WO 2012/098225	(11) 2 666 147*	(21) 12700968.6 (87) WO 2012/098100	(11) 2 665 821*	(21) 12701368.8 (87) WO 2012/098408	(11) 2 665 855*
(21) 12700703.7 (87) WO 2012/098239	(11) 2 665 377*	(21) 12700970.2 (87) WO 2012/098218	(11) 2 665 882*	(21) 12701369.6 (87) WO 2012/098410	(11) 2 665 795*
(21) 12700706.0 (87) WO 2012/098254	(11) 2 665 378*	(21) 12701093.2 (87) WO 2012/098048	(11) 2 665 722*	(21) 12701370.4 (87) WO 2012/098416	(11) 2 665 709*
(21) 12700737.5 (87) WO 2012/098475	(11) 2 665 360*	(21) 12701104.7 (87) WO 2012/098171	(11) 2 665 686*	(21) 12701380.3 (87) WO 2012/098477	(11) 2 666 035*
(21) 12700739.1 (87) WO 2012/099710	(11) 2 665 840*	(21) 12701161.7 (87) WO 2012/098386	(11) 2 665 936*	(21) 12701400.9 (87) WO 2012/099766	(11) 2 665 768*
(21) 12700763.1 (87) WO 2012/099741	(11) 2 666 062*	(21) 12701164.1 (87) WO 2012/098400	(11) 2 665 729*	(21) 12701422.3 (87) WO 2012/099920	(11) 2 665 916*
(21) 12700771.4 (87) WO 2012/097462	(11) 2 665 498*	(21) 12701183.1 (87) WO 2012/098482	(11) 2 665 520*	(21) 12701424.9 (87) WO 2012/100013	(11) 2 665 561*
(21) 12700772.2 (87) WO 2012/097463	(11) 2 665 607*	(21) 12701217.7 (87) WO 2012/097818	(11) 2 665 444*	(21) 12701425.6 (87) WO 2012/100014	(11) 2 665 562*
(21) 12700784.7 (87) WO 2012/097984	(11) 2 665 575*	(21) 12701218.5 (87) WO 2012/097822	(11) 2 665 387*	(21) 12701432.2 (87) WO 2012/097816	(11) 2 666 223*
(21) 12700788.8 (87) WO 2012/097995	(11) 2 665 910*	(21) 12701232.6 (87) WO 2012/098024	(11) 2 665 635*	(21) 12701433.0 (87) WO 2012/097819	(11) 2 665 925*

(21) 12701448.8 (87) WO 2012/097998	(11) 2 665 904*	(21) 12701657.4 (87) WO 2012/100267	(11) 2 666 021*	(21) 12702057.6 (87) WO 2012/098364	(11) 2 666 183*
(21) 12701468.6 (87) WO 2012/098054	(11) 2 666 023*	(21) 12701706.9 (87) WO 2012/098185	(11) 2 665 779*	(21) 12702064.2 (87) WO 2012/098391	(11) 2 666 179*
(21) 12701472.8 (87) WO 2012/098093	(11) 2 665 938*	(21) 12701708.5 (87) WO 2012/098197	(11) 2 666 165*	(21) 12702065.9 (87) WO 2012/098394	(11) 2 666 242*
(21) 12701474.4 (87) WO 2012/098122	(11) 2 665 600*	(21) 12701709.3 (87) WO 2012/098199	(11) 2 665 524*	(21) 12702066.7 (87) WO 2012/098398	(11) 2 666 053*
(21) 12701478.5 (87) WO 2012/098140	(11) 2 665 957*	(21) 12701712.7 (87) WO 2012/098226	(11) 2 665 494*	(21) 12702067.5 (87) WO 2012/098399	(11) 2 666 239*
(21) 12701479.3 (87) WO 2012/098149	(11) 2 665 764*	(21) 12701713.5 (87) WO 2012/098229	(11) 2 665 970*	(21) 12702076.6 (87) WO 2012/098480	(11) 2 665 963*
(21) 12701482.7 (87) WO 2012/098176	(11) 2 665 759*	(21) 12701715.0 (87) WO 2012/098237	(11) 2 665 730*	(21) 12702081.6 (87) WO 2012/099228	(11) 2 666 031*
(21) 12701490.0 (87) WO 2012/098247	(11) 2 665 459*	(21) 12701717.6 (87) WO 2012/098242	(11) 2 666 010*	(21) 12702083.2 (87) WO 2012/099724	(11) 2 666 174*
(21) 12701541.0 (87) WO 2012/098363	(11) 2 665 903*	(21) 12701767.1 (87) WO 2012/098353	(11) 2 665 987*	(21) 12702084.0 (87) WO 2012/099726	(11) 2 666 175*
(21) 12701543.6 (87) WO 2012/098369	(11) 2 665 958*	(21) 12701785.3 (87) WO 2012/099719	(11) 2 665 857*	(21) 12702086.5 (87) WO 2012/099735	(11) 2 666 176*
(21) 12701551.9 (87) WO 2012/098481	(11) 2 666 317*	(21) 12701808.3 (87) WO 2012/099778	(11) 2 665 551*	(21) 12702087.3 (87) WO 2012/099737	(11) 2 666 177*
(21) 12701570.9 (87) WO 2012/099745	(11) 2 666 279*	(21) 12701813.3 (87) WO 2012/099842	(11) 2 666 337*	(21) 12702091.5 (87) WO 2012/099751	(11) 2 666 129*
(21) 12701586.5 (87) WO 2012/099761	(11) 2 666 252*	(21) 12701815.8 (87) WO 2012/099904	(11) 2 665 737*	(21) 12702093.1 (87) WO 2012/099792	(11) 2 666 212*
(21) 12701600.4 (87) WO 2012/099790	(11) 2 665 447*	(21) 12701816.6 (87) WO 2012/099912	(11) 2 665 462*	(21) 12702098.0 (87) WO 2012/099877	(11) 2 666 168*
(21) 12701603.8 (87) WO 2012/099794	(11) 2 666 039*	(21) 12701822.4 (87) WO 2012/100135	(11) 2 665 711*	(21) 12702099.8 (87) WO 2012/099896	(11) 2 665 833*
(21) 12701608.7 (87) WO 2012/099797	(11) 2 666 325*	(21) 12701848.9 (87) WO 2012/098098	(11) 2 666 161*	(21) 12702102.0 (87) WO 2012/099957	(11) 2 666 230*
(21) 12701616.0 (87) WO 2012/099825	(11) 2 665 972*	(21) 12701856.2 (87) WO 2012/098255	(11) 2 665 734*	(21) 12702103.8 (87) WO 2012/099983	(11) 2 665 822*
(21) 12701617.8 (87) WO 2012/099829	(11) 2 666 313*	(21) 12701860.4 (87) WO 2012/098259	(11) 2 665 388*	(21) 12702110.3 (87) WO 2012/100111	(11) 2 665 918*
(21) 12701621.0 (87) WO 2012/099863	(11) 2 665 592*	(21) 12701938.8 (87) WO 2012/098447	(11) 2 665 675*	(21) 12702113.7 (87) WO 2012/100118	(11) 2 665 419*
(21) 12701622.8 (87) WO 2012/099865	(11) 2 666 315*	(21) 12701939.6 (87) WO 2012/098450	(11) 2 665 379*	(21) 12702115.2 (87) WO 2012/100131	(11) 2 665 420*
(21) 12701626.9 (87) WO 2012/099884	(11) 2 666 020*	(21) 12701944.6 (87) WO 2012/098485	(11) 2 665 437*	(21) 12702118.6 (87) WO 2012/100148	(11) 2 666 036*
(21) 12701629.3 (87) WO 2012/099901	(11) 2 666 266*	(21) 12701945.3 (87) WO 2012/098486	(11) 2 666 336*	(21) 12702120.2 (87) WO 2012/100186	(11) 2 666 274*
(21) 12701630.1 (87) WO 2012/099902	(11) 2 666 334*	(21) 12701948.7 (87) WO 2012/098487	(11) 2 666 192*	(21) 12702121.0 (87) WO 2012/100189	(11) 2 666 275*
(21) 12701635.0 (87) WO 2012/099918	(11) 2 665 652*	(21) 12701968.5 (87) WO 2012/099849	(11) 2 665 369*	(21) 12702122.8 (87) WO 2012/100191	(11) 2 666 276*
(21) 12701638.4 (87) WO 2012/099923	(11) 2 666 304*	(21) 12701971.9 (87) WO 2012/100049	(11) 2 666 199*	(21) 12702123.6 (87) WO 2012/100193	(11) 2 666 073*
(21) 12701640.0 (87) WO 2012/099935	(11) 2 665 461*	(21) 12701972.7 (87) WO 2012/100064	(11) 2 666 200*	(21) 12702124.4 (87) WO 2012/100196	(11) 2 665 745*
(21) 12701641.8 (87) WO 2012/099939	(11) 2 666 331*	(21) 12701973.5 (87) WO 2012/100238	(11) 2 665 476*	(21) 12702125.1 (87) WO 2012/100201	(11) 2 666 277*
(21) 12701650.9 (87) WO 2012/100047	(11) 2 666 295*	(21) 12701986.7 (87) WO 2012/098084	(11) 2 665 994*	(21) 12702126.9 (87) WO 2012/100204	(11) 2 666 069*
(21) 12701654.1 (87) WO 2012/100218	(11) 2 666 323*	(21) 12701987.5 (87) WO 2012/098131	(11) 2 665 565*	(21) 12702129.3 (87) WO 2012/100245	(11) 2 665 421*

(21) 12702197.0 (87) WO 2012/098081	(11) 2 665 873*	(21) 12702570.8 (87) WO 2012/098285	(11) 2 666 079*	(21) 12702911.4 (87) WO 2012/099713	(11) 2 665 761*
(21) 12702198.8 (87) WO 2012/098128	(11) 2 665 580*	(21) 12702571.6 (87) WO 2012/098294	(11) 2 666 032*	(21) 12702930.4 (87) WO 2012/100259	(11) 2 665 894*
(21) 12702205.1 (87) WO 2012/098181	(11) 2 666 166*	(21) 12702595.5 (87) WO 2012/098321	(11) 2 665 908*	(21) 12702995.7 (87) WO 2012/098152	(11) 2 665 586*
(21) 12702206.9 (87) WO 2012/098184	(11) 2 666 167*	(21) 12702596.3 (87) WO 2012/098322	(11) 2 665 909*	(21) 12703000.5 (87) WO 2012/098258	(11) 2 666 009*
(21) 12702209.3 (87) WO 2012/098191	(11) 2 666 307*	(21) 12702601.1 (87) WO 2012/098324	(11) 2 665 900*	(21) 12703140.9 (87) WO 2012/098355	(11) 2 665 988*
(21) 12702210.1 (87) WO 2012/098202	(11) 2 665 619*	(21) 12702610.2 (87) WO 2012/098388	(11) 2 666 120*	(21) 12703157.3 (87) WO 2012/098490	(11) 2 666 246*
(21) 12702211.9 (87) WO 2012/098211	(11) 2 666 107*	(21) 12702611.0 (87) WO 2012/098393	(11) 2 666 148*	(21) 12703158.1 (87) WO 2012/098498	(11) 2 666 267*
(21) 12702303.4 (87) WO 2012/098320	(11) 2 665 863*	(21) 12702612.8 (87) WO 2012/098405	(11) 2 665 681*	(21) 12703161.5 (87) WO 2012/098504	(11) 2 665 971*
(21) 12702308.3 (87) WO 2012/098356	(11) 2 665 431*	(21) 12702621.9 (87) WO 2012/099262	(11) 2 666 047*	(21) 12703164.9 (87) WO 2012/098529	(11) 2 665 940*
(21) 12702326.5 (87) WO 2012/099467	(11) 2 665 591*	(21) 12702630.0 (87) WO 2012/099720	(11) 2 666 203*	(21) 12703178.9 (87) WO 2012/099702	(11) 2 666 282*
(21) 12702327.3 (87) WO 2012/099469	(11) 2 665 624*	(21) 12702641.7 (87) WO 2012/099742	(11) 2 665 535*	(21) 12703193.8 (87) WO 2012/100159	(11) 2 665 599*
(21) 12702328.1 (87) WO 2012/099470	(11) 2 665 356*	(21) 12702658.1 (87) WO 2012/099787	(11) 2 666 056*	(21) 12703194.6 (87) WO 2012/100161	(11) 2 665 860*
(21) 12702350.5 (87) WO 2012/145049	(11) 2 666 310*	(21) 12702668.0 (87) WO 2012/099799	(11) 2 666 068*	(21) 12703195.3 (87) WO 2012/100197	(11) 2 666 074*
(21) 12702356.2 (87) WO 2012/099826	(11) 2 666 280*	(21) 12702672.2 (87) WO 2012/099883	(11) 2 666 041*	(21) 12703196.1 (87) WO 2012/100214	(11) 2 666 278*
(21) 12702357.0 (87) WO 2012/099827	(11) 2 666 029*	(21) 12702674.8 (87) WO 2012/099938	(11) 2 665 897*	(21) 12703232.4 (87) WO 2012/097975	(11) 2 665 588*
(21) 12702358.8 (87) WO 2012/099836	(11) 2 665 478*	(21) 12702675.5 (87) WO 2012/099950	(11) 2 665 429*	(21) 12703254.8 (87) WO 2012/098205	(11) 2 666 189*
(21) 12702359.6 (87) WO 2012/099887	(11) 2 666 253*	(21) 12702677.1 (87) WO 2012/099967	(11) 2 665 823*	(21) 12703258.9 (87) WO 2012/098263	(11) 2 666 195*
(21) 12702362.0 (87) WO 2012/099927	(11) 2 665 560*	(21) 12702682.1 (87) WO 2012/100032	(11) 2 666 305*	(21) 12703346.2 (87) WO 2012/098527	(11) 2 666 243*
(21) 12702369.5 (87) WO 2012/100117	(11) 2 666 289*	(21) 12702686.2 (87) WO 2012/100130	(11) 2 665 827*	(21) 12703436.1 (87) WO 2012/097979	(11) 2 666 044*
(21) 12702372.9 (87) WO 2012/100140	(11) 2 665 789*	(21) 12702688.8 (87) WO 2012/100166	(11) 2 665 602*	(21) 12703463.5 (87) WO 2012/098055	(11) 2 665 806*
(21) 12702412.3 (87) WO 2012/097980	(11) 2 666 197*	(21) 12702689.6 (87) WO 2012/100170	(11) 2 665 413*	(21) 12703468.4 (87) WO 2012/098215	(11) 2 665 834*
(21) 12702447.9 (87) WO 2012/098062	(11) 2 665 839*	(21) 12702690.4 (87) WO 2012/100179	(11) 2 665 716*	(21) 12703573.1 (87) WO 2012/098461	(11) 2 665 731*
(21) 12702452.9 (87) WO 2012/098159	(11) 2 666 227*	(21) 12702691.2 (87) WO 2012/100187	(11) 2 665 824*	(21) 12703579.8 (87) WO 2012/098488	(11) 2 665 851*
(21) 12702456.0 (87) WO 2012/098186	(11) 2 665 794*	(21) 12702692.0 (87) WO 2012/100206	(11) 2 665 493*	(21) 12703607.7 (87) WO 2012/099461	(11) 2 665 650*
(21) 12702457.8 (87) WO 2012/098223	(11) 2 665 853*	(21) 12702693.8 (87) WO 2012/100244	(11) 2 665 363*	(21) 12703608.5 (87) WO 2012/099462	(11) 2 665 532*
(21) 12702459.4 (87) WO 2012/098230	(11) 2 665 581*	(21) 12702744.9 (87) WO 2012/097394	(11) 2 665 927*	(21) 12703609.3 (87) WO 2012/099471	(11) 2 665 364*
(21) 12702461.0 (87) WO 2012/098232	(11) 2 665 440*	(21) 12702782.9 (87) WO 2012/101227	(11) 2 665 384*	(21) 12703610.1 (87) WO 2012/099472	(11) 2 665 365*
(21) 12702463.6 (87) WO 2012/098245	(11) 2 666 113*	(21) 12702877.7 (87) WO 2012/098483	(11) 2 665 423*	(21) 12703611.9 (87) WO 2012/099473	(11) 2 665 864*
(21) 12702464.4 (87) WO 2012/098248	(11) 2 665 460*	(21) 12702894.2 (87) WO 2012/099260	(11) 2 665 465*	(21) 12703613.5 (87) WO 2012/099474	(11) 2 665 969*

(21) 12703640.8 (87) WO 2012/099882	(11) 2 665 756*	(21) 12704376.8 (87) WO 2012/101018	(11) 2 666 022*	(21) 12705233.0 (87) WO 2012/098138	(11) 2 666 011*
(21) 12703648.1 (87) WO 2012/100152	(11) 2 665 647*	(21) 12704457.6 (87) WO 2012/099802	(11) 2 666 105*	(21) 12705314.8 (87) WO 2012/098295	(11) 2 665 714*
(21) 12703721.6 (87) WO 2012/098129	(11) 2 665 578*	(21) 12704458.4 (87) WO 2012/099822	(11) 2 666 030*	(21) 12705330.4 (87) WO 2012/098327	(11) 2 665 852*
(21) 12703723.2 (87) WO 2012/098231	(11) 2 665 608*	(21) 12704460.0 (87) WO 2012/099945	(11) 2 666 116*	(21) 12705332.0 (87) WO 2012/098328	(11) 2 665 911*
(21) 12703868.5 (87) WO 2012/098403	(11) 2 665 997*	(21) 12704463.4 (87) WO 2012/100173	(11) 2 666 108*	(21) 12705335.3 (87) WO 2012/098330	(11) 2 665 601*
(21) 12703885.9 (87) WO 2012/098499	(11) 2 665 466*	(21) 12704527.6 (87) WO 2012/098397	(11) 2 665 489*	(21) 12705337.9 (87) WO 2012/098333	(11) 2 665 597*
(21) 12703887.5 (87) WO 2012/098520	(11) 2 665 404*	(21) 12704657.1 (87) WO 2012/097794	(11) 2 665 570*	(21) 12705342.9 (87) WO 2012/098334	(11) 2 665 399*
(21) 12703901.4 (87) WO 2012/099463	(11) 2 665 533*	(21) 12704663.9 (87) WO 2012/097825	(11) 2 665 929*	(21) 12705348.6 (87) WO 2012/098338	(11) 2 665 516*
(21) 12703920.4 (87) WO 2012/100039	(11) 2 665 912*	(21) 12704666.2 (87) WO 2012/097989	(11) 2 665 942*	(21) 12705349.4 (87) WO 2012/098339	(11) 2 665 523*
(21) 12703922.0 (87) WO 2012/100099	(11) 2 665 782*	(21) 12704667.0 (87) WO 2012/098005	(11) 2 666 232*	(21) 12705350.2 (87) WO 2012/098340	(11) 2 665 765*
(21) 12703923.8 (87) WO 2012/100119	(11) 2 665 616*	(21) 12704713.2 (87) WO 2012/098118	(11) 2 665 659*	(21) 12705387.4 (87) WO 2012/098407	(11) 2 665 749*
(21) 12703953.5 (87) WO 2012/097970	(11) 2 665 679*	(21) 12704718.1 (87) WO 2012/098234	(11) 2 665 816*	(21) 12705418.7 (87) WO 2012/098496	(11) 2 665 584*
(21) 12703955.0 (87) WO 2012/097978	(11) 2 665 468*	(21) 12704859.3 (87) WO 2012/098325	(11) 2 666 071*	(21) 12705420.3 (87) WO 2012/098524	(11) 2 665 653*
(21) 12703984.0 (87) WO 2012/098244	(11) 2 666 281*	(21) 12704863.5 (87) WO 2012/098326	(11) 2 665 979*	(21) 12705421.1 (87) WO 2012/098526	(11) 2 665 655*
(21) 12703986.5 (87) WO 2012/098266	(11) 2 665 950*	(21) 12704877.5 (87) WO 2012/098335	(11) 2 665 513*	(21) 12705459.1 (87) WO 2012/098546	(11) 2 665 742*
(21) 12703987.3 (87) WO 2012/098267	(11) 2 665 951*	(21) 12704881.7 (87) WO 2012/098337	(11) 2 665 426*	(21) 12705471.6 (87) WO 2012/098567	(11) 2 666 286*
(21) 12704117.6 (87) WO 2012/098462	(11) 2 665 487*	(21) 12704893.2 (87) WO 2012/098379	(11) 2 665 661*	(21) 12705517.6 (87) WO 2012/100010	(11) 2 665 485*
(21) 12704125.9 (87) WO 2012/098505	(11) 2 665 720*	(21) 12704908.8 (87) WO 2012/098491	(11) 2 665 664*	(21) 12705518.4 (87) WO 2012/100036	(11) 2 665 568*
(21) 12704126.7 (87) WO 2012/098515	(11) 2 666 115*	(21) 12704911.2 (87) WO 2012/098508	(11) 2 666 127*	(21) 12705521.8 (87) WO 2012/100164	(11) 2 665 505*
(21) 12704150.7 (87) WO 2012/099788	(11) 2 666 159*	(21) 12704913.8 (87) WO 2012/098530	(11) 2 666 300*	(21) 12705522.6 (87) WO 2012/100169	(11) 2 665 506*
(21) 12704157.2 (87) WO 2012/099925	(11) 2 665 456*	(21) 12704914.6 (87) WO 2012/098532	(11) 2 666 149*	(21) 12705703.2 (87) WO 2012/098385	(11) 2 665 674*
(21) 12704162.2 (87) WO 2012/108993	(11) 2 666 028*	(21) 12704926.0 (87) WO 2012/098568	(11) 2 665 939*	(21) 12705704.0 (87) WO 2012/098412	(11) 2 665 660*
(21) 12704163.0 (87) WO 2012/100058	(11) 2 665 614*	(21) 12704946.8 (87) WO 2012/099786	(11) 2 665 370*	(21) 12705711.5 (87) WO 2012/098460	(11) 2 665 913*
(21) 12704166.3 (87) WO 2012/100132	(11) 2 665 796*	(21) 12704950.0 (87) WO 2012/099944	(11) 2 665 432*	(21) 12705730.5 (87) WO 2012/100200	(11) 2 666 328*
(21) 12704167.1 (87) WO 2012/100133	(11) 2 665 828*	(21) 12705037.5 (87) WO 2012/118613	(11) 2 666 196*	(21) 12705896.4 (87) WO 2012/098401	(11) 2 665 367*
(21) 12704216.6 (87) WO 2012/118603	(11) 2 665 596*	(21) 12705076.3 (87) WO 2012/098097	(11) 2 665 615*	(21) 12706074.7 (87) WO 2012/098316	(11) 2 666 204*
(21) 12704226.5 (87) WO 2012/097983	(11) 2 665 844*	(21) 12705077.1 (87) WO 2012/098169	(11) 2 665 836*	(21) 12706076.2 (87) WO 2012/098367	(11) 2 665 748*
(21) 12704227.3 (87) WO 2012/097992	(11) 2 665 613*	(21) 12705182.9 (87) WO 2012/100100	(11) 2 665 783*	(21) 12706107.5 (87) WO 2012/098513	(11) 2 665 775*
(21) 12704340.4 (87) WO 2012/154230	(11) 2 666 121*	(21) 12705184.5 (87) WO 2012/100151	(11) 2 665 439*	(21) 12706108.3 (87) WO 2012/098521	(11) 2 665 755*

(21) 12706177.8 (87) WO 2012/115908	(11) 2 666 268*	(21) 12708710.4 (87) WO 2012/098161	(11) 2 665 646*	(21) 12713400.5 (87) WO 2012/100107	(11) 2 665 878*
(21) 12706333.7 (87) WO 2012/114336	(11) 2 665 393*	(21) 12708713.8 (87) WO 2012/098192	(11) 2 666 055*	(21) 12713651.3 (87) WO 2012/136497	(11) 2 665 953*
(21) 12706349.3 (87) WO 2012/100146	(11) 2 665 845*	(21) 12708716.1 (87) WO 2012/098213	(11) 2 665 732*	(21) 12713887.3 (87) WO 2012/139768	(11) 2 666 214*
(21) 12706443.4 (87) WO 2012/097809	(11) 2 665 662*	(21) 12708717.9 (87) WO 2012/098235	(11) 2 665 703*	(21) 12714345.1 (87) WO 2012/098395	(11) 2 666 235*
(21) 12706445.9 (87) WO 2012/097821	(11) 2 665 529*	(21) 12708720.3 (87) WO 2012/098262	(11) 2 666 335*	(21) 12714930.0 (87) WO 2012/097795	(11) 2 665 643*
(21) 12706446.7 (87) WO 2012/097826	(11) 2 665 813*	(21) 12709273.2 (87) WO 2012/097807	(11) 2 666 238*	(21) 12715238.7 (87) WO 2012/099506	(11) 2 666 844
(21) 12706625.6 (87) WO 2012/098292	(11) 2 665 558*	(21) 12709386.2 (87) WO 2012/098550	(11) 2 665 990*	(21) 12715866.5 (87) WO 2012/130670	(11) 2 666 152*
(21) 12706629.8 (87) WO 2012/098314	(11) 2 665 924*	(21) 12709405.0 (87) WO 2012/150970	(11) 2 666 089*	(21) 12716181.8 (87) WO 2012/097395	(11) 2 665 781*
(21) 12706668.6 (87) WO 2012/098451	(11) 2 665 594*	(21) 12709406.8 (87) WO 2012/099897	(11) 2 666 018*	(21) 12716196.6 (87) WO 2012/097798	(11) 2 665 896*
(21) 12706679.3 (87) WO 2012/098509	(11) 2 666 109*	(21) 12709407.6 (87) WO 2012/150971	(11) 2 665 382*	(21) 12716609.8 (87) WO 2012/098472	(11) 2 666 086*
(21) 12706722.1 (87) WO 2012/099916	(11) 2 665 712*	(21) 12709408.4 (87) WO 2012/100129	(11) 2 665 405*	(21) 12717236.9 (87) WO 2012/139923	(11) 2 666 117*
(21) 12706873.2 (87) WO 2012/098298	(11) 2 665 452*	(21) 12709493.6 (87) WO 2012/097393	(11) 2 666 180*	(21) 12718743.3 (87) WO 2012/095744	(11) 2 665 697*
(21) 12707155.3 (87) WO 2012/100150	(11) 2 666 065*	(21) 12709672.5 (87) WO 2012/098286	(11) 2 666 005*	(21) 12719091.6 (87) WO 2012/099460	(11) 2 665 874*
(21) 12707244.5 (87) WO 2012/098257	(11) 2 665 954*	(21) 12709707.9 (87) WO 2012/098906	(11) 2 666 169*	(21) 12719248.2 (87) WO 2012/097800	(11) 2 665 991*
(21) 12707387.2 (87) WO 2012/098549	(11) 2 665 684*	(21) 12709895.2 (87) WO 2012/098317	(11) 2 665 984*	(21) 12719406.6 (87) WO 2012/098290	(11) 2 666 007*
(21) 12707467.2 (87) WO 2012/097804	(11) 2 666 217*	(21) 12709961.2 (87) WO 2012/098489	(11) 2 665 965*	(21) 12720118.4 (87) WO 2012/146478	(11) 2 666 216*
(21) 12707905.1 (87) WO 2012/098500	(11) 2 665 598*	(21) 12710041.0 (87) WO 2012/098250	(11) 2 666 170*	(21) 12721879.0 (87) WO 2012/098296	(11) 2 665 862*
(21) 12707906.9 (87) WO 2012/098528	(11) 2 665 961*	(21) 12710313.3 (87) WO 2012/098468	(11) 2 665 500*	(21) 12724543.9 (87) WO 2012/107013	(11) 2 665 872*
(21) 12707956.4 (87) WO 2012/099841	(11) 2 665 887*	(21) 12710878.5 (87) WO 2012/098124	(11) 2 665 746*	(21) 12728762.1 (87) WO 2012/098458	(11) 2 665 914*
(21) 12708049.7 (87) WO 2012/098392	(11) 2 666 222*	(21) 12711290.2 (87) WO 2012/099951	(11) 2 666 241*	(21) 12729823.0 (87) WO 2012/089172	(11) 2 667 533
(21) 12708161.0 (87) WO 2012/098507	(11) 2 665 964*	(21) 12711337.1 (87) WO 2012/097805	(11) 2 666 218*	(21) 12732231.1 (87) WO 2012/094565	(11) 2 665 358*
(21) 12708169.3 (87) WO 2012/098870	(11) 2 665 627*	(21) 12711338.9 (87) WO 2012/113538	(11) 2 665 611*	(21) 12733865.5 (87) WO 2012/096304	(11) 2 666 628
(21) 12708170.1 (87) WO 2012/098907	(11) 2 665 626*	(21) 12711432.0 (87) WO 2012/098390	(11) 2 666 219*	(21) 12733905.9 (87) WO 2012/096399	(11) 2 666 482
(21) 12708295.6 (87) WO 2012/136430	(11) 2 665 780*	(21) 12712198.6 (87) WO 2012/138494	(11) 2 665 699*	(21) 12734199.8 (87) WO 2012/096158	(11) 2 666 760
(21) 12708389.7 (87) WO 2012/098525	(11) 2 666 131*	(21) 12712436.0 (87) WO 2012/121961	(11) 2 666 076*	(21) 12734318.4 (87) WO 2012/097211	(11) 2 665 395*
(21) 12708689.0 (87) WO 2012/098038	(11) 2 666 002*	(21) 12712806.4 (87) WO 2012/129278	(11) 2 665 450*	(21) 12734378.8 (87) WO 2012/096866	(11) 2 665 741*
(21) 12708697.3 (87) WO 2012/098060	(11) 2 665 842*	(21) 12712884.1 (87) WO 2012/097465	(11) 2 665 640*	(21) 12734554.4 (87) WO 2012/096620	(11) 2 665 503*
(21) 12708706.2 (87) WO 2012/098113	(11) 2 665 750*	(21) 12712918.7 (87) WO 2012/098004	(11) 2 665 943*	(21) 12734726.8 (87) WO 2012/096873	(11) 2 665 479*
(21) 12708709.6 (87) WO 2012/098155	(11) 2 665 955*	(21) 12713393.2 (87) WO 2012/099468	(11) 2 666 158*	(21) 12735970.1 (87) WO 2012/100205	(11) 2 665 557*

(21) 12736057.6 (87) WO 2012/100254	(11) 2 666 249*	(21) 12736172.3 (87) WO 2012/099807	(11) 2 665 362*	(21) 12736264.8 (87) WO 2012/099278	(11) 2 666 299*
(21) 12736059.2 (87) WO 2012/098514	(11) 2 665 658*	(21) 12736174.9 (87) WO 2012/099753	(11) 2 665 525*	(21) 12736267.1 (87) WO 2012/099226	(11) 2 666 046*
(21) 12736064.2 (87) WO 2012/099210	(11) 2 666 683	(21) 12736176.4 (87) WO 2012/098551	(11) 2 665 415*	(21) 12736268.9 (87) WO 2012/098941	(11) 2 666 890
(21) 12736070.9 (87) WO 2012/100124	(11) 2 666 051*	(21) 12736177.2 (87) WO 2012/100209	(11) 2 666 045*	(21) 12736272.1 (87) WO 2012/100025	(11) 2 665 869*
(21) 12736073.3 (87) WO 2012/100097	(11) 2 665 483*	(21) 12736178.0 (87) WO 2012/100232	(11) 2 666 124*	(21) 12736275.4 (87) WO 2012/097440	(11) 2 665 937*
(21) 12736074.1 (87) WO 2012/097445	(11) 2 665 978*	(21) 12736180.6 (87) WO 2012/100212	(11) 2 665 907*	(21) 12736277.0 (87) WO 2012/099161	(11) 2 666 565
(21) 12736075.8 (87) WO 2012/099055	(11) 2 666 756	(21) 12736184.8 (87) WO 2012/099103	(11) 2 666 436	(21) 12736279.6 (87) WO 2012/099936	(11) 2 665 391*
(21) 12736078.2 (87) WO 2012/099804	(11) 2 666 110*	(21) 12736186.3 (87) WO 2012/100253	(11) 2 666 272*	(21) 12736280.4 (87) WO 2012/100175	(11) 2 665 410*
(21) 12736084.0 (87) WO 2012/099093	(11) 2 666 466	(21) 12736190.5 (87) WO 2012/099993	(11) 2 666 338*	(21) 12736283.8 (87) WO 2012/099962	(11) 2 665 480*
(21) 12736086.5 (87) WO 2012/098289	(11) 2 665 411*	(21) 12736197.0 (87) WO 2012/099027	(11) 2 667 013	(21) 12736286.1 (87) WO 2012/098943	(11) 2 667 482
(21) 12736087.3 (87) WO 2012/099355	(11) 2 665 572*	(21) 12736198.8 (87) WO 2012/098288	(11) 2 665 974*	(21) 12736290.3 (87) WO 2012/100221	(11) 2 665 406*
(21) 12736090.7 (87) WO 2012/099942	(11) 2 665 481*	(21) 12736202.8 (87) WO 2012/100002	(11) 2 665 504*	(21) 12736293.7 (87) WO 2012/098832	(11) 2 667 600
(21) 12736094.9 (87) WO 2012/099020	(11) 2 666 674	(21) 12736203.6 (87) WO 2012/099886	(11) 2 665 486*	(21) 12736294.5 (87) WO 2012/099394	(11) 2 666 077*
(21) 12736105.3 (87) WO 2012/100031	(11) 2 665 868*	(21) 12736205.1 (87) WO 2012/100108	(11) 2 665 547*	(21) 12736295.2 (87) WO 2012/099979	(11) 2 665 509*
(21) 12736111.1 (87) WO 2012/100176	(11) 2 665 744*	(21) 12736209.3 (87) WO 2012/100158	(11) 2 666 137*	(21) 12736297.8 (87) WO 2012/098300	(11) 2 665 620*
(21) 12736117.8 (87) WO 2012/097687	(11) 2 666 754	(21) 12736213.5 (87) WO 2012/098976	(11) 2 666 679	(21) 12736303.4 (87) WO 2012/099081	(11) 2 666 647
(21) 12736118.6 (87) WO 2012/097414	(11) 2 665 962*	(21) 12736216.8 (87) WO 2012/099115	(11) 2 667 110	(21) 12736305.9 (87) WO 2012/097682	(11) 2 665 724*
(21) 12736120.2 (87) WO 2012/098559	(11) 2 665 805*	(21) 12736228.3 (87) WO 2012/099207	(11) 2 666 592	(21) 12736308.3 (87) WO 2012/099117	(11) 2 666 607
(21) 12736132.7 (87) WO 2012/099131	(11) 2 666 806	(21) 12736229.1 (87) WO 2012/098449	(11) 2 665 747*	(21) 12736311.7 (87) WO 2012/099765	(11) 2 665 889*
(21) 12736134.3 (87) WO 2012/099122	(11) 2 666 834	(21) 12736230.9 (87) WO 2012/099279	(11) 2 666 857	(21) 12736314.1 (87) WO 2012/098977	(11) 2 667 052
(21) 12736136.8 (87) WO 2012/099971	(11) 2 666 114*	(21) 12736233.3 (87) WO 2012/098989	(11) 2 667 062	(21) 12736315.8 (87) WO 2012/099429	(11) 2 666 302*
(21) 12736152.5 (87) WO 2012/098519	(11) 2 666 066*	(21) 12736237.4 (87) WO 2012/098452	(11) 2 666 123*	(21) 12736321.6 (87) WO 2012/098895	(11) 2 666 649
(21) 12736153.3 (87) WO 2012/099404	(11) 2 666 248*	(21) 12736239.0 (87) WO 2012/100052	(11) 2 666 141*	(21) 12736323.2 (87) WO 2012/099414	(11) 2 666 797
(21) 12736158.2 (87) WO 2012/099092	(11) 2 666 877	(21) 12736242.4 (87) WO 2012/099959	(11) 2 665 496*	(21) 12736326.5 (87) WO 2012/098963	(11) 2 666 658
(21) 12736160.8 (87) WO 2012/098990	(11) 2 666 824	(21) 12736244.0 (87) WO 2012/100210	(11) 2 665 499*	(21) 12736327.3 (87) WO 2012/099781	(11) 2 665 576*
(21) 12736161.6 (87) WO 2012/100220	(11) 2 666 271*	(21) 12736245.7 (87) WO 2012/100046	(11) 2 665 639*	(21) 12736335.6 (87) WO 2012/099770	(11) 2 665 701*
(21) 12736166.5 (87) WO 2012/100149	(11) 2 665 544*	(21) 12736253.1 (87) WO 2012/099736	(11) 2 665 718*	(21) 12736336.4 (87) WO 2012/099258	(11) 2 666 475
(21) 12736169.9 (87) WO 2012/098997	(11) 2 666 632	(21) 12736254.9 (87) WO 2012/097417	(11) 2 665 357*	(21) 12736337.2 (87) WO 2012/099860	(11) 2 665 361*
(21) 12736171.5 (87) WO 2012/099128	(11) 2 667 109	(21) 12736259.8 (87) WO 2012/099431	(11) 2 666 531	(21) 12736338.0 (87) WO 2012/099400	(11) 2 666 288*

(21) 12736343.0 (87) WO 2012/100090	(11) 2 665 417*	(21) 12736424.8 (87) WO 2012/099844	(11) 2 665 793*	(21) 12736494.1 (87) WO 2012/100069	(11) 2 665 427*
(21) 12736345.5 (87) WO 2012/099963	(11) 2 665 902*	(21) 12736425.5 (87) WO 2012/099725	(11) 2 666 040*	(21) 12736495.8 (87) WO 2012/099007	(11) 2 666 646
(21) 12736346.3 (87) WO 2012/099734	(11) 2 665 705*	(21) 12736426.3 (87) WO 2012/100224	(11) 2 665 733*	(21) 12736497.4 (87) WO 2012/099718	(11) 2 666 157*
(21) 12736347.1 (87) WO 2012/100165	(11) 2 665 808*	(21) 12736429.7 (87) WO 2012/099854	(11) 2 666 072*	(21) 12736499.0 (87) WO 2012/099746	(11) 2 665 564*
(21) 12736351.3 (87) WO 2012/100247	(11) 2 665 803*	(21) 12736434.7 (87) WO 2012/100029	(11) 2 665 870*	(21) 12736503.9 (87) WO 2012/099869	(11) 2 665 385*
(21) 12736352.1 (87) WO 2012/099202	(11) 2 666 563	(21) 12736438.8 (87) WO 2012/099974	(11) 2 665 433*	(21) 12736506.2 (87) WO 2012/099234	(11) 2 667 183
(21) 12736357.0 (87) WO 2012/098988	(11) 2 666 875	(21) 12736439.6 (87) WO 2012/099417	(11) 2 667 623	(21) 12736507.0 (87) WO 2012/099216	(11) 2 666 779
(21) 12736358.8 (87) WO 2012/099389	(11) 2 667 527	(21) 12736443.8 (87) WO 2012/098958	(11) 2 666 654	(21) 12736508.8 (87) WO 2012/099399	(11) 2 667 595
(21) 12736362.0 (87) WO 2012/099878	(11) 2 666 004*	(21) 12736444.6 (87) WO 2012/099872	(11) 2 665 835*	(21) 12736510.4 (87) WO 2012/100229	(11) 2 665 726*
(21) 12736365.3 (87) WO 2012/098864	(11) 2 666 852	(21) 12736446.1 (87) WO 2012/099116	(11) 2 666 578	(21) 12736511.2 (87) WO 2012/099143	(11) 2 666 536
(21) 12736369.5 (87) WO 2012/098873	(11) 2 667 502	(21) 12736448.7 (87) WO 2012/098932	(11) 2 666 841	(21) 12736514.6 (87) WO 2012/097410	(11) 2 665 880*
(21) 12736373.7 (87) WO 2012/100088	(11) 2 666 093*	(21) 12736449.5 (87) WO 2012/099527	(11) 2 665 373*	(21) 12736519.5 (87) WO 2012/099062	(11) 2 667 105
(21) 12736374.5 (87) WO 2012/099995	(11) 2 665 449*	(21) 12736451.1 (87) WO 2012/099097	(11) 2 666 762	(21) 12736520.3 (87) WO 2012/099119	(11) 2 666 880
(21) 12736375.2 (87) WO 2012/100237	(11) 2 666 125*	(21) 12736452.9 (87) WO 2012/099217	(11) 2 667 478	(21) 12736526.0 (87) WO 2012/097412	(11) 2 665 879*
(21) 12736376.0 (87) WO 2012/099866	(11) 2 666 027*	(21) 12736453.7 (87) WO 2012/099105	(11) 2 666 677	(21) 12736528.6 (87) WO 2012/099817	(11) 2 665 683*
(21) 12736377.8 (87) WO 2012/099259	(11) 2 667 445	(21) 12736454.5 (87) WO 2012/098282	(11) 2 666 364	(21) 12736533.6 (87) WO 2012/100028	(11) 2 665 390*
(21) 12736385.1 (87) WO 2012/099141	(11) 2 667 108	(21) 12736455.2 (87) WO 2012/099362	(11) 2 665 976*	(21) 12736534.4 (87) WO 2012/098856	(11) 2 667 639
(21) 12736387.7 (87) WO 2012/099170	(11) 2 667 390	(21) 12736461.0 (87) WO 2012/099917	(11) 2 665 418*	(21) 12736536.9 (87) WO 2012/099107	(11) 2 666 837
(21) 12736390.1 (87) WO 2012/097709	(11) 2 667 642	(21) 12736462.8 (87) WO 2012/099211	(11) 2 666 914	(21) 12736538.5 (87) WO 2012/099961	(11) 2 665 559*
(21) 12736394.3 (87) WO 2012/097680	(11) 2 666 790	(21) 12736463.6 (87) WO 2012/099396	(11) 2 665 809*	(21) 12736539.3 (87) WO 2012/100192	(11) 2 665 935*
(21) 12736397.6 (87) WO 2012/099889	(11) 2 665 412*	(21) 12736469.3 (87) WO 2012/100043	(11) 2 665 471*	(21) 12736540.1 (87) WO 2012/099075	(11) 2 667 458
(21) 12736401.6 (87) WO 2012/099909	(11) 2 665 510*	(21) 12736471.9 (87) WO 2012/099853	(11) 2 665 381*	(21) 12736541.9 (87) WO 2012/098875	(11) 2 667 503
(21) 12736403.2 (87) WO 2012/098942	(11) 2 666 746	(21) 12736472.7 (87) WO 2012/098511	(11) 2 665 966*	(21) 12736542.7 (87) WO 2012/099003	(11) 2 667 251
(21) 12736404.0 (87) WO 2012/099972	(11) 2 666 034*	(21) 12736476.8 (87) WO 2012/099868	(11) 2 665 556*	(21) 12736550.0 (87) WO 2012/099204	(11) 2 666 830
(21) 12736407.3 (87) WO 2012/098517	(11) 2 665 819*	(21) 12736478.4 (87) WO 2012/099243	(11) 2 666 851	(21) 12736553.4 (87) WO 2012/100198	(11) 2 665 995*
(21) 12736412.3 (87) WO 2012/097823	(11) 2 665 959*	(21) 12736479.2 (87) WO 2012/099257	(11) 2 667 420	(21) 12736555.9 (87) WO 2012/098510	(11) 2 665 786*
(21) 12736414.9 (87) WO 2012/097436	(11) 2 665 408*	(21) 12736486.7 (87) WO 2012/099156	(11) 2 666 678	(21) 12736556.7 (87) WO 2012/099009	(11) 2 666 876
(21) 12736417.2 (87) WO 2012/097753	(11) 2 667 604	(21) 12736490.9 (87) WO 2012/099126	(11) 2 666 550	(21) 12736560.9 (87) WO 2012/097404	(11) 2 666 133*
(21) 12736419.8 (87) WO 2012/097446	(11) 2 665 859*	(21) 12736491.7 (87) WO 2012/100260	(11) 2 665 514*	(21) 12736563.3 (87) WO 2012/099125	(11) 2 666 629

(21) 12736566.6 (87) WO 2012/099850	(11) 2 666 233*	(21) 12736643.3 (87) WO 2012/099522	(11) 2 665 573*	(21) 12736719.1 (87) WO 2012/099526	(11) 2 665 403*
(21) 12736570.8 (87) WO 2012/099017	(11) 2 666 827	(21) 12736645.8 (87) WO 2012/100162	(11) 2 665 453*	(21) 12736720.9 (87) WO 2012/099956	(11) 2 665 448*
(21) 12736573.2 (87) WO 2012/099239	(11) 2 666 981	(21) 12736647.4 (87) WO 2012/100024	(11) 2 665 787*	(21) 12736727.4 (87) WO 2012/097454	(11) 2 665 738*
(21) 12736576.5 (87) WO 2012/100141	(11) 2 666 283*	(21) 12736649.0 (87) WO 2012/098898	(11) 2 667 512	(21) 12736737.3 (87) WO 2012/099052	(11) 2 667 207
(21) 12736578.1 (87) WO 2012/099139	(11) 2 666 764	(21) 12736651.6 (87) WO 2012/099248	(11) 2 667 222	(21) 12736738.1 (87) WO 2012/099835	(11) 2 666 150*
(21) 12736580.7 (87) WO 2012/099529	(11) 2 666 296*	(21) 12736653.2 (87) WO 2012/099208	(11) 2 666 915	(21) 12736742.3 (87) WO 2012/099176	(11) 2 667 279
(21) 12736581.5 (87) WO 2012/099423	(11) 2 667 622	(21) 12736660.7 (87) WO 2012/098880	(11) 2 666 816	(21) 12736743.1 (87) WO 2012/100059	(11) 2 665 422*
(21) 12736582.3 (87) WO 2012/099402	(11) 2 666 256*	(21) 12736663.1 (87) WO 2012/097699	(11) 2 667 523	(21) 12736745.6 (87) WO 2012/099022	(11) 2 667 206
(21) 12736584.9 (87) WO 2012/099147	(11) 2 666 545	(21) 12736664.9 (87) WO 2012/100115	(11) 2 665 944*	(21) 12736747.2 (87) WO 2012/099757	(11) 2 666 102*
(21) 12736587.2 (87) WO 2012/097732	(11) 2 666 025*	(21) 12736665.6 (87) WO 2012/098518	(11) 2 665 394*	(21) 12736748.0 (87) WO 2012/099181	(11) 2 666 058*
(21) 12736588.0 (87) WO 2012/099044	(11) 2 667 227	(21) 12736667.2 (87) WO 2012/100009	(11) 2 666 063*	(21) 12736749.8 (87) WO 2012/098848	(11) 2 667 094
(21) 12736594.8 (87) WO 2012/099146	(11) 2 666 989	(21) 12736673.0 (87) WO 2012/099241	(11) 2 667 688	(21) 12736750.6 (87) WO 2012/098850	(11) 2 667 421
(21) 12736595.5 (87) WO 2012/099716	(11) 2 665 886*	(21) 12736674.8 (87) WO 2012/100208	(11) 2 665 477*	(21) 12736753.0 (87) WO 2012/099758	(11) 2 666 103*
(21) 12736598.9 (87) WO 2012/099524	(11) 2 665 612*	(21) 12736675.5 (87) WO 2012/098983	(11) 2 667 513	(21) 12736754.8 (87) WO 2012/098834	(11) 2 666 814
(21) 12736601.1 (87) WO 2012/098912	(11) 2 667 134	(21) 12736678.9 (87) WO 2012/099930	(11) 2 665 467*	(21) 12736773.8 (87) WO 2012/098982	(11) 2 667 514
(21) 12736602.9 (87) WO 2012/099169	(11) 2 667 481	(21) 12736680.5 (87) WO 2012/098273	(11) 2 666 487	(21) 12736781.1 (87) WO 2012/098459	(11) 2 665 757*
(21) 12736604.5 (87) WO 2012/098901	(11) 2 667 202	(21) 12736685.4 (87) WO 2012/099124	(11) 2 666 757	(21) 12736784.5 (87) WO 2012/098883	(11) 2 667 386
(21) 12736610.2 (87) WO 2012/099845	(11) 2 665 792*	(21) 12736689.6 (87) WO 2012/100067	(11) 2 666 145*	(21) 12736785.2 (87) WO 2012/098563	(11) 2 665 700*
(21) 12736613.6 (87) WO 2012/099898	(11) 2 665 502*	(21) 12736691.2 (87) WO 2012/099101	(11) 2 667 453	(21) 12736789.4 (87) WO 2012/099823	(11) 2 666 224*
(21) 12736615.1 (87) WO 2012/099255	(11) 2 666 692	(21) 12736693.8 (87) WO 2012/098276	(11) 2 667 130	(21) 12736790.2 (87) WO 2012/099412	(11) 2 667 524
(21) 12736616.9 (87) WO 2012/099859	(11) 2 665 802*	(21) 12736694.6 (87) WO 2012/100061	(11) 2 666 308*	(21) 12736794.4 (87) WO 2012/099232	(11) 2 667 686
(21) 12736622.7 (87) WO 2012/099104	(11) 2 667 191	(21) 12736696.1 (87) WO 2012/099862	(11) 2 665 606*	(21) 12736795.1 (87) WO 2012/097744	(11) 2 665 707*
(21) 12736623.5 (87) WO 2012/097707	(11) 2 667 643	(21) 12736699.5 (87) WO 2012/097750	(11) 2 666 776	(21) 12736799.3 (87) WO 2012/099910	(11) 2 665 441*
(21) 12736627.6 (87) WO 2012/099819	(11) 2 666 037*	(21) 12736700.1 (87) WO 2012/099840	(11) 2 666 101*	(21) 12736800.9 (87) WO 2012/100248	(11) 2 665 739*
(21) 12736629.2 (87) WO 2012/099220	(11) 2 667 150	(21) 12736701.9 (87) WO 2012/097684	(11) 2 665 727*	(21) 12736801.7 (87) WO 2012/099973	(11) 2 665 521*
(21) 12736632.6 (87) WO 2012/099421	(11) 2 667 624	(21) 12736704.3 (87) WO 2012/097683	(11) 2 665 725*	(21) 12736802.5 (87) WO 2012/100125	(11) 2 665 998*
(21) 12736633.4 (87) WO 2012/099358	(11) 2 665 603*	(21) 12736705.0 (87) WO 2012/100055	(11) 2 665 884*	(21) 12736803.3 (87) WO 2012/098947	(11) 2 666 631
(21) 12736635.9 (87) WO 2012/099382	(11) 2 666 819	(21) 12736714.2 (87) WO 2012/100242	(11) 2 665 893*	(21) 12736805.8 (87) WO 2012/099537	(11) 2 665 409*
(21) 12736637.5 (87) WO 2012/097697	(11) 2 666 773	(21) 12736718.3 (87) WO 2012/099221	(11) 2 667 464	(21) 12736810.8 (87) WO 2012/099981	(11) 2 665 530*

(21) 12736816.5 (87) WO 2012/099242	(11) 2 667 033	(21) 12736903.1 (87) WO 2012/100116	(11) 2 665 541*	(21) 12736974.2 (87) WO 2012/100174	(11) 2 665 763*
(21) 12736819.9 (87) WO 2012/097406	(11) 2 665 543*	(21) 12736904.9 (87) WO 2012/098914	(11) 2 667 139	(21) 12736976.7 (87) WO 2012/099186	(11) 2 667 391
(21) 12736829.8 (87) WO 2012/098865	(11) 2 666 828	(21) 12736905.6 (87) WO 2012/099443	(11) 2 666 799	(21) 12736977.5 (87) WO 2012/099955	(11) 2 665 771*
(21) 12736833.0 (87) WO 2012/099933	(11) 2 666 142*	(21) 12736908.0 (87) WO 2012/100234	(11) 2 665 490*	(21) 12736978.3 (87) WO 2012/097717	(11) 2 667 598
(21) 12736834.8 (87) WO 2012/098946	(11) 2 667 182	(21) 12736909.8 (87) WO 2012/100231	(11) 2 666 126*	(21) 12736986.6 (87) WO 2012/097438	(11) 2 666 136*
(21) 12736837.1 (87) WO 2012/099407	(11) 2 666 135*	(21) 12736910.6 (87) WO 2012/098957	(11) 2 666 655	(21) 12736989.0 (87) WO 2012/100044	(11) 2 666 096*
(21) 12736838.9 (87) WO 2012/099196	(11) 2 667 347	(21) 12736911.4 (87) WO 2012/100037	(11) 2 666 111*	(21) 12736992.4 (87) WO 2012/100026	(11) 2 665 871*
(21) 12736839.7 (87) WO 2012/099121	(11) 2 666 835	(21) 12736912.2 (87) WO 2012/099015	(11) 2 666 447	(21) 12736994.0 (87) WO 2012/098953	(11) 2 666 944
(21) 12736840.5 (87) WO 2012/099411	(11) 2 666 324*	(21) 12736914.8 (87) WO 2012/099144	(11) 2 666 537	(21) 12737001.3 (87) WO 2012/099188	(11) 2 667 385
(21) 12736843.9 (87) WO 2012/099233	(11) 2 667 425	(21) 12736919.7 (87) WO 2012/099256	(11) 2 666 839	(21) 12737003.9 (87) WO 2012/099780	(11) 2 665 569*
(21) 12736846.2 (87) WO 2012/099415	(11) 2 666 798	(21) 12736920.5 (87) WO 2012/099937	(11) 2 666 091*	(21) 12737004.7 (87) WO 2012/099704	(11) 2 665 508*
(21) 12736848.8 (87) WO 2012/098842	(11) 2 667 353	(21) 12736923.9 (87) WO 2012/098971	(11) 2 667 226	(21) 12737007.0 (87) WO 2012/098839	(11) 2 667 093
(21) 12736852.0 (87) WO 2012/100168	(11) 2 666 144*	(21) 12736924.7 (87) WO 2012/100215	(11) 2 666 098*	(21) 12737008.8 (87) WO 2012/099251	(11) 2 667 090
(21) 12736853.8 (87) WO 2012/100120	(11) 2 666 182*	(21) 12736925.4 (87) WO 2012/099177	(11) 2 666 829	(21) 12737010.4 (87) WO 2012/099528	(11) 2 665 820*
(21) 12736857.9 (87) WO 2012/099785	(11) 2 665 708*	(21) 12736927.0 (87) WO 2012/099976	(11) 2 666 208*	(21) 12737011.2 (87) WO 2012/099137	(11) 2 666 284*
(21) 12736860.3 (87) WO 2012/099980	(11) 2 665 473*	(21) 12736931.2 (87) WO 2012/097441	(11) 2 666 138*	(21) 12737012.0 (87) WO 2012/097817	(11) 2 665 960*
(21) 12736866.0 (87) WO 2012/098918	(11) 2 667 125	(21) 12736944.5 (87) WO 2012/099425	(11) 2 666 257*	(21) 12737013.8 (87) WO 2012/100235	(11) 2 666 008*
(21) 12736869.4 (87) WO 2012/099265	(11) 2 667 433	(21) 12736945.2 (87) WO 2012/099036	(11) 2 667 438	(21) 12737015.3 (87) WO 2012/100178	(11) 2 665 563*
(21) 12736871.0 (87) WO 2012/098905	(11) 2 667 465	(21) 12736952.8 (87) WO 2012/099821	(11) 2 666 225*	(21) 12737017.9 (87) WO 2012/099392	(11) 2 666 892
(21) 12736872.8 (87) WO 2012/098494	(11) 2 666 339*	(21) 12736953.6 (87) WO 2012/098896	(11) 2 666 534	(21) 12737024.5 (87) WO 2012/099445	(11) 2 666 539
(21) 12736874.4 (87) WO 2012/099401	(11) 2 667 562	(21) 12736955.1 (87) WO 2012/097749	(11) 2 666 297*	(21) 12737027.8 (87) WO 2012/099224	(11) 2 666 467
(21) 12736875.1 (87) WO 2012/099408	(11) 2 667 625	(21) 12736958.5 (87) WO 2012/100177	(11) 2 666 122*	(21) 12737028.6 (87) WO 2012/100084	(11) 2 665 811*
(21) 12736878.5 (87) WO 2012/099132	(11) 2 666 825	(21) 12736959.3 (87) WO 2012/099911	(11) 2 666 229*	(21) 12737029.4 (87) WO 2012/100121	(11) 2 665 451*
(21) 12736885.0 (87) WO 2012/098890	(11) 2 667 614	(21) 12736960.1 (87) WO 2012/099812	(11) 2 665 392*	(21) 12737030.2 (87) WO 2012/097400	(11) 2 665 628*
(21) 12736886.8 (87) WO 2012/099730	(11) 2 666 262*	(21) 12736961.9 (87) WO 2012/099179	(11) 2 666 840	(21) 12737031.0 (87) WO 2012/099530	(11) 2 665 656*
(21) 12736894.2 (87) WO 2012/099475	(11) 2 665 579*	(21) 12736965.0 (87) WO 2012/100054	(11) 2 665 446*	(21) 12737034.4 (87) WO 2012/098965	(11) 2 667 463
(21) 12736896.7 (87) WO 2012/099127	(11) 2 667 244	(21) 12736967.6 (87) WO 2012/100258	(11) 2 665 457*	(21) 12737037.7 (87) WO 2012/097449	(11) 2 665 546*
(21) 12736898.3 (87) WO 2012/097444	(11) 2 665 638*	(21) 12736971.8 (87) WO 2012/099442	(11) 2 667 089	(21) 12737038.5 (87) WO 2012/100057	(11) 2 666 263*
(21) 12736899.1 (87) WO 2012/099223	(11) 2 666 710	(21) 12736973.4 (87) WO 2012/098877	(11) 2 666 459	(21) 12737040.1 (87) WO 2012/099387	(11) 2 666 320*

(21) 12737045.0 (87) WO 2012/099523	(11) 2 665 537*	(21) 12737130.0 (87) WO 2012/098967	(11) 2 666 633	(21) 12747215.7 (87) WO 2012/110005	(11) 2 667 677
(21) 12737048.4 (87) WO 2012/100089	(11) 2 665 740*	(21) 12737132.6 (87) WO 2012/100094	(11) 2 665 895*	(21) 12747375.9 (87) WO 2012/112252	(11) 2 666 228*
(21) 12737050.0 (87) WO 2012/099752	(11) 2 666 130*	(21) 12737140.9 (87) WO 2012/100199	(11) 2 666 314*	(21) 12747793.3 (87) WO 2012/109698	(11) 2 665 621*
(21) 12737051.8 (87) WO 2012/098950	(11) 2 667 310	(21) 12737144.1 (87) WO 2012/100230	(11) 2 666 048*	(21) 12749286.6 (87) WO 2012/115745	(11) 2 666 187*
(21) 12737061.7 (87) WO 2012/099948	(11) 2 666 163*	(21) 12737145.8 (87) WO 2012/099776	(11) 2 665 696*	(21) 12749477.1 (87) WO 2012/113337	(11) 2 667 654
(21) 12737062.5 (87) WO 2012/099133	(11) 2 666 804	(21) 12737153.2 (87) WO 2012/098542	(11) 2 665 488*	(21) 12749810.3 (87) WO 2012/113317	(11) 2 667 230
(21) 12737066.6 (87) WO 2012/099703	(11) 2 665 482*	(21) 12737154.0 (87) WO 2012/100183	(11) 2 666 220*	(21) 12749815.2 (87) WO 2012/113284	(11) 2 667 644
(21) 12737067.4 (87) WO 2012/099932	(11) 2 666 240*	(21) 12737155.7 (87) WO 2012/099777	(11) 2 665 996*	(21) 12751083.2 (87) WO 2013/030225	(11) 2 665 637*
(21) 12737068.2 (87) WO 2012/099183	(11) 2 667 504	(21) 12737157.3 (87) WO 2012/099372	(11) 2 665 977*	(21) 12752648.1 (87) WO 2012/116614	(11) 2 667 548
(21) 12737072.4 (87) WO 2012/099795	(11) 2 666 099*	(21) 12737158.1 (87) WO 2012/099215	(11) 2 667 180	(21) 12754230.6 (87) WO 2012/121333	(11) 2 667 370
(21) 12737073.2 (87) WO 2012/097452	(11) 2 665 593*	(21) 12737159.9 (87) WO 2012/099134	(11) 2 666 826	(21) 12754754.5 (87) WO 2012/120164	(11) 2 667 237
(21) 12737075.7 (87) WO 2012/097748	(11) 2 667 667	(21) 12737161.5 (87) WO 2012/099192	(11) 2 667 103	(21) 12755320.4 (87) WO 2012/121152	(11) 2 667 371
(21) 12737077.3 (87) WO 2012/098299	(11) 2 666 312*	(21) 12737168.0 (87) WO 2012/098841	(11) 2 666 696	(21) 12755512.6 (87) WO 2012/119565	(11) 2 667 521
(21) 12737078.1 (87) WO 2012/099820	(11) 2 666 226*	(21) 12737169.8 (87) WO 2012/099175	(11) 2 667 231	(21) 12755684.3 (87) WO 2012/119536	(11) 2 667 630
(21) 12737081.5 (87) WO 2012/099763	(11) 2 665 549*	(21) 12737171.4 (87) WO 2012/099381	(11) 2 665 728*	(21) 12756455.7 (87) WO 2013/034607	(11) 2 665 930*
(21) 12737082.3 (87) WO 2012/100269	(11) 2 665 371*	(21) 12737173.0 (87) WO 2012/098956	(11) 2 667 044	(21) 12756666.9 (87) WO 2013/010921	(11) 2 665 854*
(21) 12737083.1 (87) WO 2012/099094	(11) 2 666 564	(21) 12737175.5 (87) WO 2012/100144	(11) 2 666 326*	(21) 12757008.3 (87) WO 2012/123635	(11) 2 665 669*
(21) 12737088.0 (87) WO 2012/100160	(11) 2 665 858*	(21) 12737180.5 (87) WO 2012/098874	(11) 2 667 383	(21) 12757626.2 (87) WO 2012/124458	(11) 2 667 329
(21) 12737090.6 (87) WO 2012/097402	(11) 2 665 566*	(21) 12737181.3 (87) WO 2012/099014	(11) 2 666 448	(21) 12758029.8 (87) WO 2012/124635	(11) 2 666 429
(21) 12737098.9 (87) WO 2012/099977	(11) 2 666 118*	(21) 12737183.9 (87) WO 2012/098840	(11) 2 666 823	(21) 12758380.5 (87) WO 2012/124383	(11) 2 667 579
(21) 12737099.7 (87) WO 2012/099162	(11) 2 666 821	(21) 12737184.7 (87) WO 2012/097694	(11) 2 667 674	(21) 12760605.1 (87) WO 2012/127967	(11) 2 666 561
(21) 12737100.3 (87) WO 2012/099182	(11) 2 666 059*	(21) 12737185.4 (87) WO 2012/100070	(11) 2 666 017*	(21) 12760760.4 (87) WO 2012/128834	(11) 2 665 804*
(21) 12737101.1 (87) WO 2012/098940	(11) 2 666 913	(21) 12739381.7 (87) WO 2012/100733	(11) 2 667 186	(21) 12767634.4 (87) WO 2012/138983	(11) 2 666 088*
(21) 12737107.8 (87) WO 2012/099160	(11) 2 667 480	(21) 12739927.7 (87) WO 2012/100335	(11) 2 666 258*	(21) 12772058.9 (87) WO 2013/150608	(11) 2 666 566
(21) 12737111.0 (87) WO 2012/097450	(11) 2 665 540*	(21) 12741884.6 (87) WO 2012/104724	(11) 2 665 531*	(21) 12773955.5 (87) WO 2012/144618	(11) 2 667 435
(21) 12737117.7 (87) WO 2012/098916	(11) 2 667 140	(21) 12743746.5 (87) WO 2013/034382	(11) 2 665 838*	(21) 12774255.9 (87) WO 2012/144617	(11) 2 667 436
(21) 12737118.5 (87) WO 2012/099068	(11) 2 666 630	(21) 12744806.6 (87) WO 2012/109247	(11) 2 666 038*	(21) 12774260.9 (87) WO 2012/144138	(11) 2 666 080*
(21) 12737124.3 (87) WO 2012/098469	(11) 2 665 497*	(21) 12746806.4 (87) WO 2012/110006	(11) 2 667 652	(21) 12779784.3 (87) WO 2012/150973	(11) 2 665 752*
(21) 12737125.0 (87) WO 2012/100091	(11) 2 665 425*	(21) 12746833.8 (87) WO 2012/109951	(11) 2 667 665	(21) 12780628.9 (87) WO 2013/145336	(11) 2 667 058

(21) 12780629.7 (87) WO 2013/145337	(11) 2 666 684	(21) 13000823.8	(11) 2 667 457	(21) 13002651.1	(11) 2 667 190
(21) 12782402.7 (87) WO 2012/154231	(11) 2 666 143*	(21) 13000901.2	(11) 2 667 339	(21) 13002653.7	(11) 2 666 909
(21) 12782678.2 (87) WO 2012/154227	(11) 2 665 695*	(21) 13000971.5	(11) 2 666 350	(21) 13002661.0	(11) 2 667 026
(21) 12787625.8 (87) WO 2013/145339	(11) 2 667 061	(21) 13001378.2	(11) 2 667 542	(21) 13002663.6	(11) 2 666 919
(21) 12791680.7 (87) WO 2013/145341	(11) 2 667 059	(21) 13001600.9	(11) 2 667 306	(21) 13002665.1	(11) 2 667 241
(21) 12791681.5 (87) WO 2013/145342	(11) 2 667 060	(21) 13001724.7	(11) 2 666 481	(21) 13002667.7	(11) 2 667 031
(21) 12792432.2 (87) WO 2012/163181	(11) 2 667 601	(21) 13002018.3	(11) 2 666 666	(21) 13002671.9	(11) 2 667 172
(21) 12802027.8 (87) WO 2012/177296	(11) 2 665 443*	(21) 13002021.7	(11) 2 667 293	(21) 13002672.7	(11) 2 667 173
(21) 12810938.6 (87) WO 2013/008934	(11) 2 667 473	(21) 13002036.5	(11) 2 666 938	(21) 13002673.5	(11) 2 667 171
(21) 12816422.5 (87) WO 2013/102178	(11) 2 666 186*	(21) 13002041.5	(11) 2 666 939	(21) 13002676.8	(11) 2 667 369
(21) 12821909.4 (87) WO 2013/022482	(11) 2 666 151*	(21) 13002051.4	(11) 2 667 602	(21) 13002695.8	(11) 2 667 259
(21) 12824682.4 (87) WO 2013/120162	(11) 2 665 993*	(21) 13002052.2	(11) 2 667 680	(21) 13002696.6	(11) 2 667 091
(21) 12825553.6 (87) WO 2013/028232	(11) 2 666 191*	(21) 13002143.9	(11) 2 667 011	(21) 13002713.9	(11) 2 667 126
(21) 12830912.7 (87) WO 2013/143311	(11) 2 667 404	(21) 13002144.7	(11) 2 666 549	(21) 13002717.0	(11) 2 667 619
(21) 12834174.0 (87) WO 2013/042111	(11) 2 665 830*	(21) 13002189.2	(11) 2 667 048	(21) 13002718.8	(11) 2 666 345
(21) 12834180.7 (87) WO 2013/042647	(11) 2 666 401	(21) 13002206.4	(11) 2 666 589	(21) 13002719.6	(11) 2 666 556
(21) 12835091.5 (87) WO 2013/044806	(11) 2 667 675	(21) 13002269.2	(11) 2 667 239	(21) 13002721.2	(11) 2 666 726
(21) 12837029.3 (87) WO 2013/048546	(11) 2 665 807*	(21) 13002302.1	(11) 2 666 950	(21) 13002725.3	(11) 2 666 926
(21) 12837619.1 (87) WO 2013/153605	(11) 2 666 984	(21) 13002364.1	(11) 2 666 740	(21) 13003406.9	(11) 2 666 858
(21) 12839613.2 (87) WO 2013/055424	(11) 2 665 517*	(21) 13002389.8	(11) 2 666 603	(21) 13003431.7	(11) 2 667 685
(21) 12842680.6 (87) WO 2013/143307	(11) 2 667 376	(21) 13002390.6	(11) 2 666 990	(21) 13003791.4	(11) 2 666 767
(21) 12844509.5 (87) WO 2013/061874	(11) 2 667 235	(21) 13002396.3	(11) 2 667 462	(21) 13003811.0	(11) 2 667 357
(21) 12844648.1 (87) WO 2013/152593	(11) 2 667 296	(21) 13002405.2	(11) 2 666 895	(21) 13003869.8	(11) 2 667 323
(21) 12845163.0 (87) WO 2013/065285	(11) 2 667 076	(21) 13002439.1	(11) 2 667 198	(21) 13003937.3	(11) 2 667 676
(21) 12853440.1 (87) WO 2013/081185	(11) 2 667 320	(21) 13002459.9	(11) 2 667 682	(21) 13003996.9	(11) 2 666 490
(21) 12853558.0 (87) WO 2013/081819	(11) 2 666 075*	(21) 13002481.3	(11) 2 667 509	(21) 13004049.6	(11) 2 667 412
(21) 12858033.9 (87) WO 2013/088611	(11) 2 667 477	(21) 13002482.1	(11) 2 667 471	(21) 13004106.4	(11) 2 666 765
(21) 12864735.1 (87) WO 2013/106027	(11) 2 665 548*	(21) 13002491.2	(11) 2 666 948	(21) 13004122.1	(11) 2 667 605
(21) 13000618.2	(11) 2 667 104	(21) 13002493.8	(11) 2 667 298	(21) 13004123.9	(11) 2 667 606
(21) 13000760.2	(11) 2 667 287	(21) 13002549.7	(11) 2 667 618	(21) 13004124.7	(11) 2 667 607
(21) 13000791.7	(11) 2 667 627	(21) 13002550.5	(11) 2 667 232	(21) 13004125.4	(11) 2 667 608
		(21) 13002551.3	(11) 2 666 635	(21) 13004127.0	(11) 2 667 450
		(21) 13002557.0	(11) 2 666 346	(21) 13004129.6	(11) 2 667 228
		(21) 13002568.7	(11) 2 667 398	(21) 13004136.1	(11) 2 667 659
		(21) 13002571.1	(11) 2 666 718	(21) 13004137.9	(11) 2 666 627
		(21) 13002572.9	(11) 2 666 719	(21) 13004153.6	(11) 2 666 438
		(21) 13002593.5	(11) 2 666 379	(21) 13004157.7	(11) 2 666 673
		(21) 13002594.3	(11) 2 666 381	(21) 13004164.3	(11) 2 667 218
		(21) 13002598.4	(11) 2 666 382	(21) 13004427.4	(11) 2 666 560
		(21) 13002608.1	(11) 2 667 304	(21) 13020057.9	(11) 2 667 328
		(21) 13002609.9	(11) 2 667 267	(21) 13150008.4	(11) 2 667 405
		(21) 13002619.8	(11) 2 667 112	(21) 13150120.7	(11) 2 667 233
		(21) 13002626.3	(11) 2 667 169	(21) 13150380.7	(11) 2 666 958
		(21) 13002627.1	(11) 2 667 170	(21) 13150901.0	(11) 2 666 662
		(21) 13002642.0	(11) 2 667 080	(21) 13152033.0	(11) 2 667 294
		(21) 13002647.9	(11) 2 666 708	(21) 13152125.4	(11) 2 666 749
		(21) 13002648.7	(11) 2 667 038	(21) 13152284.9	(11) 2 667 593
		(21) 13002649.5	(11) 2 666 601	(21) 13152484.5	(11) 2 667 621
		(21) 13002650.3	(11) 2 667 174	(21) 13152536.2	(11) 2 667 351

(21) 13153629.4	(11) 2 667 434	(21) 13162182.3	(11) 2 666 853	(21) 13165670.4	(11) 2 666 724
(21) 13153855.5	(11) 2 667 455	(21) 13162239.1	(11) 2 667 628	(21) 13165675.3	(11) 2 666 387
(21) 13154111.2	(11) 2 667 663	(21) 13162251.6	(11) 2 666 898	(21) 13165683.7	(11) 2 666 619
(21) 13154359.7	(11) 2 666 599	(21) 13162455.3	(11) 2 666 441	(21) 13165798.3	(11) 2 666 964
(21) 13154362.1	(11) 2 667 427	(21) 13162512.1	(11) 2 667 022	(21) 13165824.7	(11) 2 667 154
(21) 13155049.3	(11) 2 666 729	(21) 13162646.7	(11) 2 667 041	(21) 13165837.9	(11) 2 666 457
(21) 13155189.7	(11) 2 666 623	(21) 13162692.1	(11) 2 667 402	(21) 13165842.9	(11) 2 666 458
(21) 13155405.7	(11) 2 667 260	(21) 13163009.7	(11) 2 667 010	(21) 13165859.3	(11) 2 666 783
(21) 13155620.1	(11) 2 667 531	(21) 13163060.0	(11) 2 666 624	(21) 13165866.8	(11) 2 667 295
(21) 13155679.7	(11) 2 666 634	(21) 13163067.5	(11) 2 667 384	(21) 13165925.2	(11) 2 667 387
(21) 13155710.0	(11) 2 666 933	(21) 13163270.5	(11) 2 667 515	(21) 13165937.7	(11) 2 666 717
(21) 13155771.2	(11) 2 667 388	(21) 13163370.3	(11) 2 666 605	(21) 13165991.4	(11) 2 666 768
(21) 13156032.8	(11) 2 666 398	(21) 13163386.9	(11) 2 666 974	(21) 13166076.3	(11) 2 667 569
(21) 13156330.6	(11) 2 667 422	(21) 13163436.2	(11) 2 666 983	(21) 13166104.3	(11) 2 667 322
(21) 13156740.6	(11) 2 667 305	(21) 13163544.3	(11) 2 666 575	(21) 13166140.7	(11) 2 667 300
(21) 13156741.4	(11) 2 667 423	(21) 13163619.3	(11) 2 667 291	(21) 13166173.8	(11) 2 666 620
(21) 13156742.2	(11) 2 667 424	(21) 13163659.9	(11) 2 667 023	(21) 13166201.7	(11) 2 667 077
(21) 13157258.8	(11) 2 667 286	(21) 13163663.1	(11) 2 667 065	(21) 13166229.8	(11) 2 666 403
(21) 13157525.0	(11) 2 666 352	(21) 13163743.1	(11) 2 666 587	(21) 13166252.0	(11) 2 667 179
(21) 13157771.0	(11) 2 666 390	(21) 13163871.0	(11) 2 667 032	(21) 13166292.6	(11) 2 666 667
(21) 13157863.5	(11) 2 667 342	(21) 13163875.1	(11) 2 666 672	(21) 13166356.9	(11) 2 666 373
(21) 13158361.9	(11) 2 667 039	(21) 13163916.3	(11) 2 667 413	(21) 13166367.6	(11) 2 667 475
(21) 13158433.6	(11) 2 667 469	(21) 13163983.3	(11) 2 666 778	(21) 13166408.8	(11) 2 667 518
(21) 13159076.2	(11) 2 667 245	(21) 13164047.6	(11) 2 667 522	(21) 13166414.6	(11) 2 666 808
(21) 13159246.1	(11) 2 667 392	(21) 13164064.1	(11) 2 666 557	(21) 13166424.5	(11) 2 666 809
(21) 13159414.5	(11) 2 667 641	(21) 13164066.6	(11) 2 667 246	(21) 13166429.4	(11) 2 666 810
(21) 13159769.2	(11) 2 666 712	(21) 13164122.7	(11) 2 666 713	(21) 13166439.3	(11) 2 666 811
(21) 13159797.3	(11) 2 666 711	(21) 13164180.5	(11) 2 667 118	(21) 13166493.0	(11) 2 667 034
(21) 13159890.6	(11) 2 666 361	(21) 13164237.3	(11) 2 666 386	(21) 13166496.3	(11) 2 666 883
(21) 13160062.9	(11) 2 666 567	(21) 13164256.3	(11) 2 667 359	(21) 13166605.9	(11) 2 666 384
(21) 13160064.5	(11) 2 666 568	(21) 13164369.4	(11) 2 667 561	(21) 13166619.0	(11) 2 666 942
(21) 13160065.2	(11) 2 666 569	(21) 13164426.2	(11) 2 666 521	(21) 13166639.8	(11) 2 666 686
(21) 13160205.4	(11) 2 666 474	(21) 13164538.4	(11) 2 666 376	(21) 13166673.7	(11) 2 667 691
(21) 13160484.5	(11) 2 667 636	(21) 13164582.2	(11) 2 666 986	(21) 13166725.5	(11) 2 666 733
(21) 13160610.5	(11) 2 666 714	(21) 13164589.7	(11) 2 666 593	(21) 13166761.0	(11) 2 666 954
(21) 13160746.7	(11) 2 667 046	(21) 13164592.1	(11) 2 666 987	(21) 13166785.9	(11) 2 666 597
(21) 13160854.9	(11) 2 666 959	(21) 13164618.4	(11) 2 666 928	(21) 13166790.9	(11) 2 667 221
(21) 13160878.8	(11) 2 666 784	(21) 13164775.2	(11) 2 667 256	(21) 13166792.5	(11) 2 666 600
(21) 13160899.4	(11) 2 667 324	(21) 13164802.4	(11) 2 666 485	(21) 13166843.6	(11) 2 667 053
(21) 13161020.6	(11) 2 667 117	(21) 13164884.2	(11) 2 667 086	(21) 13166875.8	(11) 2 667 650
(21) 13161197.2	(11) 2 666 532	(21) 13165006.1	(11) 2 667 344	(21) 13166876.6	(11) 2 666 643
(21) 13161284.8	(11) 2 667 219	(21) 13165007.9	(11) 2 667 345	(21) 13166923.6	(11) 2 666 400
(21) 13161291.3	(11) 2 667 330	(21) 13165296.8	(11) 2 666 588	(21) 13166927.7	(11) 2 666 879
(21) 13161396.0	(11) 2 666 796	(21) 13165328.9	(11) 2 667 289	(21) 13166929.3	(11) 2 667 042
(21) 13161636.9	(11) 2 667 018	(21) 13165331.3	(11) 2 667 311	(21) 13166978.0	(11) 2 666 946
(21) 13161692.2	(11) 2 667 327	(21) 13165423.8	(11) 2 667 005	(21) 13167008.5	(11) 2 667 584
(21) 13161850.6	(11) 2 667 382	(21) 13165443.6	(11) 2 667 626	(21) 13167013.5	(11) 2 667 317
(21) 13162038.7	(11) 2 666 720	(21) 13165554.0	(11) 2 667 346	(21) 13167019.2	(11) 2 667 565
(21) 13162165.8	(11) 2 667 049	(21) 13165621.7	(11) 2 667 266	(21) 13167062.2	(11) 2 666 377

(21) 13167129.9	(11) 2 666 687	(21) 13167821.1	(11) 2 667 451	(21) 13168199.1	(11) 2 667 163
(21) 13167133.1	(11) 2 666 688	(21) 13167824.5	(11) 2 667 240	(21) 13168200.7	(11) 2 667 261
(21) 13167143.0	(11) 2 666 590	(21) 13167833.6	(11) 2 667 380	(21) 13168205.6	(11) 2 666 353
(21) 13167163.8	(11) 2 666 445	(21) 13167838.5	(11) 2 667 571	(21) 13168239.5	(11) 2 667 096
(21) 13167165.3	(11) 2 666 348	(21) 13167839.3	(11) 2 667 045	(21) 13168240.3	(11) 2 666 547
(21) 13167206.5	(11) 2 667 349	(21) 13167861.7	(11) 2 666 923	(21) 13168245.2	(11) 2 666 894
(21) 13167213.1	(11) 2 667 505	(21) 13167862.5	(11) 2 666 383	(21) 13168258.5	(11) 2 666 529
(21) 13167214.9	(11) 2 667 495	(21) 13167864.1	(11) 2 667 447	(21) 13168275.9	(11) 2 666 878
(21) 13167215.6	(11) 2 667 496	(21) 13167876.5	(11) 2 666 399	(21) 13168281.7	(11) 2 667 200
(21) 13167216.4	(11) 2 667 497	(21) 13167877.3	(11) 2 667 101	(21) 13168282.5	(11) 2 666 420
(21) 13167255.2	(11) 2 667 570	(21) 13167892.2	(11) 2 667 122	(21) 13168307.0	(11) 2 666 929
(21) 13167263.6	(11) 2 667 132	(21) 13167898.9	(11) 2 667 123	(21) 13168308.8	(11) 2 667 040
(21) 13167279.2	(11) 2 666 397	(21) 13167900.3	(11) 2 667 124	(21) 13168312.0	(11) 2 666 449
(21) 13167291.7	(11) 2 667 113	(21) 13167902.9	(11) 2 666 492	(21) 13168322.9	(11) 2 667 177
(21) 13167308.9	(11) 2 667 528	(21) 13167904.5	(11) 2 666 552	(21) 13168331.0	(11) 2 666 528
(21) 13167330.3	(11) 2 666 378	(21) 13167906.0	(11) 2 666 553	(21) 13168333.6	(11) 2 666 947
(21) 13167365.9	(11) 2 666 579	(21) 13167920.1	(11) 2 667 216	(21) 13168345.0	(11) 2 667 490
(21) 13167368.3	(11) 2 667 166	(21) 13167930.0	(11) 2 667 609	(21) 13168347.6	(11) 2 667 144
(21) 13167407.9	(11) 2 666 702	(21) 13167980.5	(11) 2 666 750	(21) 13168372.4	(11) 2 667 418
(21) 13167421.0	(11) 2 666 648	(21) 13167984.7	(11) 2 667 431	(21) 13168379.9	(11) 2 666 901
(21) 13167473.1	(11) 2 667 354	(21) 13167985.4	(11) 2 667 432	(21) 13168387.2	(11) 2 666 967
(21) 13167477.2	(11) 2 667 075	(21) 13167990.4	(11) 2 666 668	(21) 13168389.8	(11) 2 667 302
(21) 13167577.9	(11) 2 666 551	(21) 13168000.1	(11) 2 667 486	(21) 13168391.4	(11) 2 666 970
(21) 13167581.1	(11) 2 666 963	(21) 13168002.7	(11) 2 667 236	(21) 13168402.9	(11) 2 666 412
(21) 13167595.1	(11) 2 667 620	(21) 13168010.0	(11) 2 667 301	(21) 13168407.8	(11) 2 667 553
(21) 13167596.9	(11) 2 667 210	(21) 13168028.2	(11) 2 666 916	(21) 13168411.0	(11) 2 666 450
(21) 13167600.9	(11) 2 666 372	(21) 13168029.0	(11) 2 667 489	(21) 13168414.4	(11) 2 667 332
(21) 13167626.4	(11) 2 667 397	(21) 13168038.1	(11) 2 667 377	(21) 13168416.9	(11) 2 666 941
(21) 13167641.3	(11) 2 667 263	(21) 13168040.7	(11) 2 666 744	(21) 13168420.1	(11) 2 666 988
(21) 13167654.6	(11) 2 666 444	(21) 13168060.5	(11) 2 666 351	(21) 13168421.9	(11) 2 667 082
(21) 13167660.3	(11) 2 666 693	(21) 13168077.9	(11) 2 666 495	(21) 13168433.4	(11) 2 667 214
(21) 13167661.1	(11) 2 666 730	(21) 13168092.8	(11) 2 667 203	(21) 13168434.2	(11) 2 666 991
(21) 13167685.0	(11) 2 667 208	(21) 13168098.5	(11) 2 667 396	(21) 13168435.9	(11) 2 666 405
(21) 13167692.6	(11) 2 667 492	(21) 13168099.3	(11) 2 666 716	(21) 13168436.7	(11) 2 666 972
(21) 13167700.7	(11) 2 666 971	(21) 13168113.2	(11) 2 666 952	(21) 13168438.3	(11) 2 667 199
(21) 13167739.5	(11) 2 666 611	(21) 13168136.3	(11) 2 666 905	(21) 13168450.8	(11) 2 666 396
(21) 13167751.0	(11) 2 667 167	(21) 13168138.9	(11) 2 666 906	(21) 13168456.5	(11) 2 667 340
(21) 13167755.1	(11) 2 667 121	(21) 13168145.4	(11) 2 666 455	(21) 13168467.2	(11) 2 667 617
(21) 13167756.9	(11) 2 666 388	(21) 13168151.2	(11) 2 667 189	(21) 13168468.0	(11) 2 667 381
(21) 13167757.7	(11) 2 666 652	(21) 13168156.1	(11) 2 666 371	(21) 13168473.0	(11) 2 667 262
(21) 13167759.3	(11) 2 666 742	(21) 13168157.9	(11) 2 667 333	(21) 13168479.7	(11) 2 666 660
(21) 13167768.4	(11) 2 666 699	(21) 13168158.7	(11) 2 667 334	(21) 13168481.3	(11) 2 666 359
(21) 13167777.5	(11) 2 666 698	(21) 13168159.5	(11) 2 667 454	(21) 13168482.1	(11) 2 667 092
(21) 13167778.3	(11) 2 666 535	(21) 13168166.0	(11) 2 666 918	(21) 13168490.4	(11) 2 667 248
(21) 13167789.0	(11) 2 667 419	(21) 13168175.1	(11) 2 667 483	(21) 13168497.9	(11) 2 666 659
(21) 13167801.3	(11) 2 667 209	(21) 13168177.7	(11) 2 667 484	(21) 13168498.7	(11) 2 667 014
(21) 13167806.2	(11) 2 666 452	(21) 13168184.3	(11) 2 667 549	(21) 13168501.8	(11) 2 667 030
(21) 13167812.0	(11) 2 666 871	(21) 13168194.2	(11) 2 667 257	(21) 13168507.5	(11) 2 666 375
(21) 13167818.7	(11) 2 666 408	(21) 13168198.3	(11) 2 666 355	(21) 13168508.3	(11) 2 666 510

(21) 13168512.5	(11) 2 667 015	(21) 13168668.5	(11) 2 667 184	(21) 13168897.0	(11) 2 666 522
(21) 13168516.6	(11) 2 666 430	(21) 13168678.4	(11) 2 667 393	(21) 13168904.4	(11) 2 666 389
(21) 13168517.4	(11) 2 666 548	(21) 13168679.2	(11) 2 666 931	(21) 13168912.7	(11) 2 666 893
(21) 13168519.0	(11) 2 667 550	(21) 13168681.8	(11) 2 667 254	(21) 13168913.5	(11) 2 667 019
(21) 13168523.2	(11) 2 666 681	(21) 13168683.4	(11) 2 666 704	(21) 13168916.8	(11) 2 666 960
(21) 13168529.9	(11) 2 667 290	(21) 13168687.5	(11) 2 667 592	(21) 13168927.5	(11) 2 667 529
(21) 13168533.1	(11) 2 666 418	(21) 13168690.9	(11) 2 667 035	(21) 13168928.3	(11) 2 666 391
(21) 13168534.9	(11) 2 666 741	(21) 13168698.2	(11) 2 667 201	(21) 13168930.9	(11) 2 666 367
(21) 13168547.1	(11) 2 666 585	(21) 13168700.6	(11) 2 667 318	(21) 13168931.7	(11) 2 667 247
(21) 13168550.5	(11) 2 667 264	(21) 13168705.5	(11) 2 666 431	(21) 13168932.5	(11) 2 666 999
(21) 13168553.9	(11) 2 666 385	(21) 13168706.3	(11) 2 666 432	(21) 13168934.1	(11) 2 667 131
(21) 13168554.7	(11) 2 667 016	(21) 13168707.1	(11) 2 666 433	(21) 13168939.0	(11) 2 667 050
(21) 13168555.4	(11) 2 666 951	(21) 13168709.7	(11) 2 666 392	(21) 13168942.4	(11) 2 667 575
(21) 13168558.8	(11) 2 666 955	(21) 13168712.1	(11) 2 666 530	(21) 13168949.9	(11) 2 666 596
(21) 13168559.6	(11) 2 666 554	(21) 13168713.9	(11) 2 666 574	(21) 13168954.9	(11) 2 667 088
(21) 13168561.2	(11) 2 666 794	(21) 13168717.0	(11) 2 666 424	(21) 13168959.8	(11) 2 667 610
(21) 13168567.9	(11) 2 666 374	(21) 13168719.6	(11) 2 666 675	(21) 13168960.6	(11) 2 667 378
(21) 13168568.7	(11) 2 666 703	(21) 13168721.2	(11) 2 666 425	(21) 13168965.5	(11) 2 667 511
(21) 13168576.0	(11) 2 667 355	(21) 13168722.0	(11) 2 667 297	(21) 13168972.1	(11) 2 667 416
(21) 13168581.0	(11) 2 666 421	(21) 13168723.8	(11) 2 667 635	(21) 13168986.1	(11) 2 666 362
(21) 13168588.5	(11) 2 667 106	(21) 13168725.3	(11) 2 667 212	(21) 13168990.3	(11) 2 666 957
(21) 13168589.3	(11) 2 666 979	(21) 13168734.5	(11) 2 666 694	(21) 13168991.1	(11) 2 666 980
(21) 13168591.9	(11) 2 666 586	(21) 13168736.0	(11) 2 666 697	(21) 13168994.5	(11) 2 666 982
(21) 13168592.7	(11) 2 666 920	(21) 13168745.1	(11) 2 667 337	(21) 13168997.8	(11) 2 667 142
(21) 13168596.8	(11) 2 667 133	(21) 13168747.7	(11) 2 667 285	(21) 13168999.4	(11) 2 666 900
(21) 13168597.6	(11) 2 667 508	(21) 13168751.9	(11) 2 666 506	(21) 13169003.4	(11) 2 666 419
(21) 13168601.6	(11) 2 667 178	(21) 13168753.5	(11) 2 667 036	(21) 13169004.2	(11) 2 666 415
(21) 13168604.0	(11) 2 667 175	(21) 13168754.3	(11) 2 666 637	(21) 13169005.9	(11) 2 667 098
(21) 13168607.3	(11) 2 667 204	(21) 13168766.7	(11) 2 667 520	(21) 13169007.5	(11) 2 667 255
(21) 13168610.7	(11) 2 667 536	(21) 13168769.1	(11) 2 666 406	(21) 13169015.8	(11) 2 666 973
(21) 13168612.3	(11) 2 666 542	(21) 13168776.6	(11) 2 667 313	(21) 13169018.2	(11) 2 667 335
(21) 13168614.9	(11) 2 667 155	(21) 13168777.4	(11) 2 667 429	(21) 13169034.9	(11) 2 666 930
(21) 13168615.6	(11) 2 667 141	(21) 13168778.2	(11) 2 667 051	(21) 13169041.4	(11) 2 666 715
(21) 13168619.8	(11) 2 667 348	(21) 13168784.0	(11) 2 667 303	(21) 13169042.2	(11) 2 667 452
(21) 13168625.5	(11) 2 666 555	(21) 13168787.3	(11) 2 666 638	(21) 13169054.7	(11) 2 666 349
(21) 13168632.1	(11) 2 667 168	(21) 13168794.9	(11) 2 667 307	(21) 13169059.6	(11) 2 667 611
(21) 13168633.9	(11) 2 666 965	(21) 13168805.3	(11) 2 666 416	(21) 13169060.4	(11) 2 667 612
(21) 13168637.0	(11) 2 667 127	(21) 13168808.7	(11) 2 667 271	(21) 13169061.2	(11) 2 667 428
(21) 13168638.8	(11) 2 667 128	(21) 13168809.5	(11) 2 666 639	(21) 13169063.8	(11) 2 667 430
(21) 13168641.2	(11) 2 667 129	(21) 13168812.9	(11) 2 666 640	(21) 13169084.4	(11) 2 666 435
(21) 13168644.6	(11) 2 667 119	(21) 13168832.7	(11) 2 667 498	(21) 13169091.9	(11) 2 666 497
(21) 13168645.3	(11) 2 666 925	(21) 13168838.4	(11) 2 667 158	(21) 13169092.7	(11) 2 666 417
(21) 13168646.1	(11) 2 667 368	(21) 13168840.0	(11) 2 667 406	(21) 13169106.5	(11) 2 667 099
(21) 13168649.5	(11) 2 667 467	(21) 13168849.1	(11) 2 667 488	(21) 13169107.3	(11) 2 666 464
(21) 13168651.1	(11) 2 666 966	(21) 13168863.2	(11) 2 666 496	(21) 13169118.0	(11) 2 667 281
(21) 13168655.2	(11) 2 666 968	(21) 13168869.9	(11) 2 667 554	(21) 13169129.7	(11) 2 667 234
(21) 13168658.6	(11) 2 666 517	(21) 13168876.4	(11) 2 666 676	(21) 13169141.2	(11) 2 667 400
(21) 13168660.2	(11) 2 666 411	(21) 13168891.3	(11) 2 667 002	(21) 13169150.3	(11) 2 667 242
(21) 13168667.7	(11) 2 667 358	(21) 13168894.7	(11) 2 667 474	(21) 13169166.9	(11) 2 666 657

(21) 13169179.2	(11) 2 667 655	(21) 13173689.4	(11) 2 667 661	(21) 13180910.5	(11) 2 666 725
(21) 13169186.7	(11) 2 666 836	(21) 13173895.7	(11) 2 666 476	(21) 13180923.8	(11) 2 667 224
(21) 13169187.5	(11) 2 666 446	(21) 13173944.3	(11) 2 667 441	(21) 13180924.6	(11) 2 666 736
(21) 13169192.5	(11) 2 666 498	(21) 13174167.0	(11) 2 666 488	(21) 13180931.1	(11) 2 667 187
(21) 13169196.6	(11) 2 667 664	(21) 13174318.9	(11) 2 667 668	(21) 13180969.1	(11) 2 666 774
(21) 13169209.7	(11) 2 666 723	(21) 13174329.6	(11) 2 667 669	(21) 13180996.4	(11) 2 666 770
(21) 13169210.5	(11) 2 666 499	(21) 13174349.4	(11) 2 667 670	(21) 13181030.1	(11) 2 667 596
(21) 13169222.0	(11) 2 667 192	(21) 13175170.3	(11) 2 666 483	(21) 13181032.7	(11) 2 666 787
(21) 13169227.9	(11) 2 666 500	(21) 13175763.5	(11) 2 666 642	(21) 13181034.3	(11) 2 666 795
(21) 13169235.2	(11) 2 666 434	(21) 13176166.0	(11) 2 666 356	(21) 13181042.6	(11) 2 666 867
(21) 13169238.6	(11) 2 667 629	(21) 13176575.2	(11) 2 666 777	(21) 13181046.7	(11) 2 666 854
(21) 13169240.2	(11) 2 666 581	(21) 13176935.8	(11) 2 666 932	(21) 13181054.1	(11) 2 667 679
(21) 13169242.8	(11) 2 666 501	(21) 13177285.7	(11) 2 667 516	(21) 13181068.1	(11) 2 666 509
(21) 13169246.9	(11) 2 666 426	(21) 13177829.2	(11) 2 666 872	(21) 13181077.2	(11) 2 667 544
(21) 13169250.1	(11) 2 666 582	(21) 13178262.5	(11) 2 667 640	(21) 13181088.9	(11) 2 667 572
(21) 13169252.7	(11) 2 667 299	(21) 13178701.2	(11) 2 667 525	(21) 13181094.7	(11) 2 666 873
(21) 13169256.8	(11) 2 666 451	(21) 13179226.9	(11) 2 666 813	(21) 13181095.4	(11) 2 667 401
(21) 13169259.2	(11) 2 666 502	(21) 13179461.2	(11) 2 666 519	(21) 13181096.2	(11) 2 666 874
(21) 13169264.2	(11) 2 666 422	(21) 13179797.9	(11) 2 666 404	(21) 13181171.3	(11) 2 666 439
(21) 13169265.9	(11) 2 666 621	(21) 13179801.9	(11) 2 666 656	(21) 13181179.6	(11) 2 666 520
(21) 13169267.5	(11) 2 666 380	(21) 13180066.6	(11) 2 666 653	(21) 13181185.3	(11) 2 666 507
(21) 13169269.1	(11) 2 666 503	(21) 13180191.2	(11) 2 667 657	(21) 13181241.4	(11) 2 666 410
(21) 13169274.1	(11) 2 666 807	(21) 13180205.0	(11) 2 667 407	(21) 13181288.5	(11) 2 666 594
(21) 13169276.6	(11) 2 666 504	(21) 13180227.4	(11) 2 666 641	(21) 13181290.1	(11) 2 667 054
(21) 13169278.2	(11) 2 666 571	(21) 13180435.3	(11) 2 667 215	(21) 13181292.7	(11) 2 667 055
(21) 13169280.8	(11) 2 667 341	(21) 13180615.0	(11) 2 667 534	(21) 13181294.3	(11) 2 667 056
(21) 13169287.3	(11) 2 666 606	(21) 13180618.4	(11) 2 667 551	(21) 13181309.9	(11) 2 667 573
(21) 13169331.9	(11) 2 667 147	(21) 13180668.9	(11) 2 667 249	(21) 13181319.8	(11) 2 667 517
(21) 13169336.8	(11) 2 667 152	(21) 13180675.4	(11) 2 666 576	(21) 13181356.0	(11) 2 666 745
(21) 13169376.4	(11) 2 666 949	(21) 13180727.3	(11) 2 667 556	(21) 13181367.7	(11) 2 666 910
(21) 13169394.7	(11) 2 666 663	(21) 13180730.7	(11) 2 667 557	(21) 13181373.5	(11) 2 666 366
(21) 13169584.3	(11) 2 666 493	(21) 13180735.6	(11) 2 667 558	(21) 13181430.3	(11) 2 667 672
(21) 13169586.8	(11) 2 666 494	(21) 13180736.4	(11) 2 667 559	(21) 13181431.1	(11) 2 666 625
(21) 13169743.5	(11) 2 667 063	(21) 13180738.0	(11) 2 667 560	(21) 13181451.9	(11) 2 666 706
(21) 13169922.5	(11) 2 666 866	(21) 13180742.2	(11) 2 667 194	(21) 13181456.8	(11) 2 666 527
(21) 13170135.1	(11) 2 667 361	(21) 13180760.4	(11) 2 667 195	(21) 13181477.4	(11) 2 667 007
(21) 13170998.2	(11) 2 666 849	(21) 13180768.7	(11) 2 666 508	(21) 13181485.7	(11) 2 666 815
(21) 13171892.6	(11) 2 666 781	(21) 13180802.4	(11) 2 666 604	(21) 13181517.7	(11) 2 666 357
(21) 13172102.9	(11) 2 667 238	(21) 13180831.3	(11) 2 666 393	(21) 13181562.3	(11) 2 666 514
(21) 13172334.8	(11) 2 666 722	(21) 13180839.6	(11) 2 667 138	(21) 13181569.8	(11) 2 666 489
(21) 13172464.3	(11) 2 666 472	(21) 13180840.4	(11) 2 667 426	(21) 13181572.2	(11) 2 667 070
(21) 13172506.1	(11) 2 666 478	(21) 13180843.8	(11) 2 667 252	(21) 13181573.0	(11) 2 666 369
(21) 13172516.0	(11) 2 666 479	(21) 13180845.3	(11) 2 667 253	(21) 13181583.9	(11) 2 666 860
(21) 13172573.1	(11) 2 667 566	(21) 13180855.2	(11) 2 666 442	(21) 13181588.8	(11) 2 666 861
(21) 13172958.4	(11) 2 666 859	(21) 13180892.5	(11) 2 667 594	(21) 13181590.4	(11) 2 666 862
(21) 13173141.6	(11) 2 666 772	(21) 13180900.6	(11) 2 666 368	(21) 13181591.2	(11) 2 666 863
(21) 13173241.4	(11) 2 666 480	(21) 13180902.2	(11) 2 666 513	(21) 13181593.8	(11) 2 666 864
(21) 13173342.0	(11) 2 666 800	(21) 13180906.3	(11) 2 666 661	(21) 13181617.5	(11) 2 666 570
(21) 13173688.6	(11) 2 667 660	(21) 13180907.1	(11) 2 667 081	(21) 13181628.2	(11) 2 667 272

(21) 13250058.8	(11) 2 667 637	(11) 1 585 239	(51) H04H 1/00	LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(21) 13275113.2	(11) 2 666 512	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(21) 13275118.1	(11) 2 667 095	(11) 1 646 157	(51) H04B 7/06	(11) 1 944 585
(21) 13275123.1	(11) 2 667 678	(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT
(21) 13275125.6	(11) 2 667 319	(11) 1 662 748	(51) H04L 29/06	(11) 1 965 551
(21) 13275126.4	(11) 2 667 220	(84) BE DE FR GB IT LU NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(21) 13290115.8	(11) 2 666 934	(11) 1 674 965	(51) G06F 21/00	(11) 1 968 349
(21) 13305487.4	(11) 2 667 205	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(21) 13305488.2	(11) 2 667 459	(11) 1 712 970	(51) G05D 1/02	(11) 2 011 979
(21) 13305635.8	(11) 2 667 360	(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(21) 13305657.2	(11) 2 666 953	(11) 1 719 845	(51) E03D 1/14	(11) 2 022 418
(21) 13305669.7	(11) 2 666 907	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB
(21) 13354017.9	(11) 2 666 518	(11) 1 719 846	(51) E03D 5/02	(11) 2 023 389
(21) 13354018.7	(11) 2 667 574	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR IT
(21) 13354019.5	(11) 2 667 084	(11) 1 719 847	(51) E03D 5/02	(11) 2 028 538
(21) 13384001.7	(11) 2 666 505	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(21) 13425071.1	(11) 2 666 584	(11) 1 753 230	(51) H04N 5/44	(11) 2 039 242
(21) 13445002.2	(11) 2 666 572	(84) DE GB NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(21) 13450021.4	(11) 2 666 927	(11) 1 788 631	(51) H01L 27/146	(11) 2 051 503
(21) 13460033.7	(11) 2 667 148	(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(21) 13705903.6	(11) 2 665 666*	(11) 1 793 346	(51) G06T 7/20	(11) 2 060 742
(87) WO 2013/117177		(84) DE FR GB		(84) DE GB
(21) 13710339.6	(11) 2 665 934*	(11) 1 810 816	(51) B29C 70/38	(11) 2 063 508
(87) WO 2013/139630		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR
(21) 13718774.6	(11) 2 666 780	(11) 1 811 129	(51) F01D 5/14	(11) 2 065 626
(87) WO 2013/147512		(84) DE FR GB		(84) DE FR
(21) 13719701.8	(11) 2 665 553*	(11) 1 826 731	(51) G07D 7/12	(11) 2 071 690
(87) WO 2013/141475		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(21) 13720591.0	(11) 2 665 770*	(11) 1 873 531	(51) G01N 35/02	(11) 2 071 723
(87) WO 2013/153469		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE
(21) 13744133.3	(11) 2 666 332*	(11) 1 890 156	(51) G01N 35/02	(11) 2 075 518
(87) WO 2013/113291		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB HU IT
(21) 13745785.9	(11) 2 665 648*	(11) 1 901 411	(51) H02J 7/00	(11) 2 075 860
(87) WO 2013/144934		(84) CH DE FR GB IT LI SE		(84) DE FI FR GB NL
I.5		(11) 1 906 582	(51) H04L 1/18	
• Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)		(84) DE FR GB		
• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)		(11) 1 924 014	(51) H04H 20/24	
• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU		
(11) 1 495 740	(51) A61F 13/505			
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE				
(11) 1 553 711	(51) H04H 1/00			
(84) DE FR GB NL				

(11) 2 077 697	(51) H05B 33/08	(11) 1 865 584	18.10.2013	(11) 2 247 030	17.10.2013
(84) DE FR GB		(11) 1 884 667	19.10.2013	(11) 2 249 116	15.10.2013
(11) 2 080 970	(51) F25D 23/00	(11) 1 898 051	21.10.2013	(11) 2 249 145	18.10.2013
(84) DE ES FR IT		(11) 1 900 855	15.10.2013	(11) 2 252 081	21.10.2013
(11) 2 083 232	(51) F25D 21/04	(11) 1 903 314	17.10.2013	(11) 2 254 101	18.10.2013
(84) DE FR GB IT		(11) 1 916 421	17.10.2013	(11) 2 254 279	22.10.2013
(11) 2 083 233	(51) F25D 23/00	(11) 1 942 064	16.10.2013	(11) 2 256 909	15.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 967 675	17.10.2013	(11) 2 258 200	17.10.2013
		(11) 1 977 713	16.10.2013	(11) 2 258 352	21.10.2013
		(11) 1 988 255	17.10.2013	(11) 2 258 490	18.10.2013
(11) 2 085 553	(51) E05D 15/52	(11) 1 998 011	21.10.2013	(11) 2 266 797	18.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 2 003 873	17.10.2013	(11) 2 270 860	17.10.2013
		(11) 2 011 762	15.10.2013	(11) 2 270 863	17.10.2013
		(11) 2 022 909	18.10.2013	(11) 2 279 759	17.10.2013
(11) 2 096 269	(51) F01D 21/04	(11) 2 040 489	21.10.2013	(11) 2 280 213	15.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 2 044 881	17.10.2013	(11) 2 281 746	16.10.2013
		(11) 2 045 065	15.10.2013	(11) 2 283 979	15.10.2013
		(11) 2 055 687	16.10.2013	(11) 2 295 156	16.10.2013
(11) 2 098 657	(51) E04D 13/04	(11) 2 065 129	15.10.2013	(11) 2 295 285	16.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 2 067 940	22.10.2013	(11) 2 296 015	18.10.2013
		(11) 2 067 941	17.10.2013	(11) 2 296 016	18.10.2013
		(11) 2 079 039	22.10.2013	(11) 2 298 127	17.10.2013
(11) 2 106 016	(51) H02M 5/458	(11) 2 093 521	18.10.2013	(11) 2 301 865	17.10.2013
(84) DE FR GB IT		(11) 2 099 106	17.10.2013	(11) 2 306 532	16.10.2013
(11) 2 144 002	(51) F23R 3/48	(11) 2 101 255	17.10.2013	(11) 2 309 541	17.10.2013
(84) DE GB		(11) 2 112 723	16.10.2013	(11) 2 314 528	17.10.2013
(11) 2 148 140	(51) F23R 3/06	(11) 2 141 298	16.10.2013	(11) 2 317 093	17.10.2013
(84) DE GB		(11) 2 153 994	19.10.2013	(11) 2 323 016	17.10.2013
		(11) 2 156 964	11.10.2013	(11) 2 328 269	16.10.2013
		(11) 2 157 281	17.10.2013	(11) 2 332 659	17.10.2013
		(11) 2 157 288	17.10.2013	(11) 2 335 842	17.10.2013
		(11) 2 169 172	17.10.2013	(11) 2 338 696	17.10.2013
		(11) 2 187 288	17.10.2013	(11) 2 343 627	17.10.2013
		(11) 2 189 958	17.10.2013	(11) 2 345 957	18.10.2013
		(11) 2 192 271	16.10.2013	(11) 2 348 697	18.10.2013
		(11) 2 192 275	22.10.2013	(11) 2 360 037	21.10.2013
		(11) 2 193 968	17.10.2013	(11) 2 363 307	14.10.2013
		(11) 2 194 008	30.09.2013	(11) 2 363 920	17.10.2013
		(11) 2 194 573	14.10.2013	(11) 2 364 918	17.10.2013
		(11) 2 197 184	16.10.2013	(11) 2 365 698	17.10.2013
		(11) 2 204 511	19.10.2013	(11) 2 367 150	17.10.2013
		(11) 2 208 886	16.10.2013	(11) 2 367 216	21.10.2013
		(11) 2 211 049	17.10.2013	(11) 2 368 422	19.10.2013
		(11) 2 221 260	18.10.2013	(11) 2 368 573	22.10.2013
		(11) 2 223 821	17.10.2013	(11) 2 369 300	17.10.2013
		(11) 2 225 928	17.10.2013	(11) 2 369 371	15.10.2013
		(11) 2 226 449	16.10.2013	(11) 2 369 829	17.10.2013
		(11) 2 236 655	22.10.2013	(11) 2 372 129	16.10.2013
		(11) 2 237 567	16.10.2013	(11) 2 372 482	17.10.2013
		(11) 2 246 158	18.10.2013	(11) 2 375 025	17.10.2013
		(11) 2 246 492	17.10.2013	(11) 2 377 707	21.10.2013
		(11) 2 246 562	16.10.2013	(11) 2 378 063	18.10.2013

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) 1 564 376	22.10.2013	(11) 2 208 886	16.10.2013	(11) 2 367 216	21.10.2013
(11) 1 589 647	18.10.2013	(11) 2 211 049	17.10.2013	(11) 2 368 422	19.10.2013
(11) 1 645 802	18.10.2013	(11) 2 221 260	18.10.2013	(11) 2 368 573	22.10.2013
(11) 1 646 258	21.10.2013	(11) 2 223 821	17.10.2013	(11) 2 369 300	17.10.2013
(11) 1 750 059	17.10.2013	(11) 2 225 928	17.10.2013	(11) 2 369 371	15.10.2013
(11) 1 783 880	16.10.2013	(11) 2 226 449	16.10.2013	(11) 2 369 829	17.10.2013
(11) 1 808 648	22.10.2013	(11) 2 236 655	22.10.2013	(11) 2 372 129	16.10.2013
(11) 1 819 023	17.10.2013	(11) 2 237 567	16.10.2013	(11) 2 372 482	17.10.2013
(11) 1 835 702	22.10.2013	(11) 2 246 158	18.10.2013	(11) 2 375 025	17.10.2013
(11) 1 841 027	18.10.2013	(11) 2 246 492	17.10.2013	(11) 2 377 707	21.10.2013
(11) 1 854 523	16.10.2013	(11) 2 246 562	16.10.2013	(11) 2 378 063	18.10.2013

(11) 2 383 076	18.10.2013	(11) 2 490 042	18.10.2013	(11) 2 548 464	21.10.2013
(11) 2 384 775	17.10.2013	(11) 2 492 140	21.10.2013	(11) 2 548 964	18.10.2013
(11) 2 385 160	14.10.2013	(11) 2 492 712	22.10.2013	(11) 2 549 030	17.10.2013
(11) 2 385 296	16.10.2013	(11) 2 492 846	16.10.2013	(11) 2 549 248	18.10.2013
(11) 2 390 024	16.10.2013	(11) 2 497 813	17.10.2013	(11) 2 549 584	17.10.2013
(11) 2 390 484	17.10.2013	(11) 2 497 965	17.10.2013	(11) 2 551 952	17.10.2013
(11) 2 390 740	17.10.2013	(11) 2 498 058	16.10.2013	(11) 2 554 229	17.10.2013
(11) 2 395 700	15.10.2013	(11) 2 498 577	17.10.2013	(11) 2 554 377	22.10.2013
(11) 2 397 697	14.10.2013	(11) 2 499 988	15.10.2013	(11) 2 554 879	17.10.2013
(11) 2 398 089	16.10.2013	(11) 2 500 551	17.10.2013	(11) 2 555 108	16.10.2013
(11) 2 400 709	22.10.2013	(11) 2 500 552	17.10.2013	(11) 2 555 144	16.10.2013
(11) 2 402 864	16.10.2013	(11) 2 502 990	17.10.2013	(11) 2 557 168	16.10.2013
(11) 2 404 710	21.10.2013	(11) 2 505 460	16.10.2013	(11) 2 557 413	14.10.2013
(11) 2 405 148	15.10.2013	(11) 2 505 933	17.10.2013	(11) 2 557 789	17.10.2013
(11) 2 405 245	17.10.2013	(11) 2 507 515	18.10.2013	(11) 2 560 017	16.10.2013
(11) 2 421 109	18.10.2013	(11) 2 508 501	17.10.2013	(11) 2 562 939	16.10.2013
(11) 2 422 950	17.10.2013	(11) 2 511 990	18.10.2013	(11) 2 564 884	29.03.2013
(11) 2 422 968	15.10.2013	(11) 2 514 559	17.10.2013	(11) 2 564 885	29.03.2013
(11) 2 423 482	17.10.2013	(11) 2 514 560	17.10.2013	(11) 2 565 012	18.10.2013
(11) 2 428 391	18.10.2013	(11) 2 514 698	20.09.2013	(11) 2 565 240	21.11.2012
(11) 2 428 972	17.10.2013	(11) 2 514 980	17.10.2013	(11) 2 565 905	17.10.2013
(11) 2 431 532	17.10.2013	(11) 2 521 219	17.10.2013	(11) 2 566 161	17.10.2013
(11) 2 431 918	17.10.2013	(11) 2 522 386	06.09.2013	(11) 2 567 672	17.10.2013
(11) 2 433 563	17.10.2013	(11) 2 522 707	17.10.2013	(11) 2 568 451	12.09.2011
(11) 2 436 354	16.10.2013	(11) 2 522 708	22.10.2013	(11) 2 568 498	17.10.2013
(11) 2 439 374	16.10.2013	(11) 2 522 782	21.10.2013	(11) 2 568 691	17.10.2013
(11) 2 442 103	17.10.2013	(11) 2 523 043	17.10.2013	(11) 2 570 305	14.10.2013
(11) 2 442 251	18.10.2013	(11) 2 524 650	18.10.2013	(11) 2 570 321	19.09.2013
(11) 2 446 831	17.10.2013	(11) 2 527 016	17.10.2013	(11) 2 570 434	17.10.2013
(11) 2 446 840	22.10.2013	(11) 2 527 744	17.10.2013	(11) 2 571 171	17.10.2013
(11) 2 447 560	15.10.2013	(11) 2 530 592	18.10.2013	(11) 2 572 143	18.10.2013
(11) 2 449 996	28.06.2013	(11) 2 530 717	17.10.2013	(11) 2 572 761	16.10.2013
(11) 2 451 088	17.10.2013	(11) 2 530 845	15.10.2013	(11) 2 572 968	16.10.2013
(11) 2 452 633	17.10.2013	(11) 2 532 316	14.10.2013	(11) 2 574 408	18.10.2013
(11) 2 455 597	17.10.2013	(11) 2 533 342	17.10.2013	(11) 2 574 999	21.10.2013
(11) 2 456 213	16.10.2013	(11) 2 535 702	21.10.2013	(11) 2 575 188	17.10.2013
(11) 2 457 161	18.10.2013	(11) 2 538 127	21.10.2013	(11) 2 578 598	03.10.2013
(11) 2 457 536	02.10.2013	(11) 2 538 218	21.10.2013	(11) 2 578 755	18.10.2013
(11) 2 457 760	16.10.2013	(11) 2 538 221	21.10.2013	(11) 2 578 957	04.10.2013
(11) 2 458 155	22.10.2013	(11) 2 538 222	21.10.2013	(11) 2 579 050	17.10.2013
(11) 2 462 875	22.10.2013	(11) 2 538 223	21.10.2013	(11) 2 579 072	17.10.2013
(11) 2 465 865	11.10.2013	(11) 2 540 361	16.10.2013	(11) 2 579 271	17.10.2013
(11) 2 466 041	17.10.2013	(11) 2 540 504	14.10.2013	(11) 2 580 952	17.10.2013
(11) 2 466 412	17.10.2013	(11) 2 540 506	21.10.2013	(11) 2 580 955	17.10.2013
(11) 2 468 784	17.10.2013	(11) 2 540 968	22.10.2013	(11) 2 580 959	17.10.2013
(11) 2 476 510	16.10.2013	(11) 2 541 301	17.10.2013	(11) 2 580 970	17.10.2013
(11) 2 478 932	22.10.2013	(11) 2 541 963	16.10.2013	(11) 2 580 971	17.10.2013
(11) 2 481 953	16.10.2013	(11) 2 543 617	16.10.2013	(11) 2 580 980	15.10.2013
(11) 2 484 528	17.10.2013	(11) 2 544 297	17.10.2013	(11) 2 580 984	16.10.2013
(11) 2 484 958	22.10.2013	(11) 2 545 877	22.10.2013	(11) 2 580 995	14.10.2013
(11) 2 487 454	17.10.2013	(11) 2 546 256	16.10.2013	(11) 2 581 003	12.10.2013
(11) 2 487 820	18.10.2013	(11) 2 547 055	17.10.2013	(11) 2 581 007	16.10.2013

(11) 2 581 009	16.10.2013	(11) 2 581 202	17.10.2013	(11) 2 581 582	17.10.2013
(11) 2 581 010	16.10.2013	(11) 2 581 206	17.10.2013	(11) 2 581 588	17.10.2013
(11) 2 581 011	16.10.2013	(11) 2 581 210	16.10.2013	(11) 2 581 589	17.10.2013
(11) 2 581 012	16.10.2013	(11) 2 581 212	16.10.2013	(11) 2 581 590	17.10.2013
(11) 2 581 013	16.10.2013	(11) 2 581 213	16.10.2013	(11) 2 581 591	17.10.2013
(11) 2 581 014	16.10.2013	(11) 2 581 226	17.10.2013	(11) 2 581 595	15.10.2013
(11) 2 581 015	16.10.2013	(11) 2 581 228	17.10.2013	(11) 2 581 597	17.10.2013
(11) 2 581 017	16.10.2013	(11) 2 581 240	17.10.2013	(11) 2 581 611	17.10.2013
(11) 2 581 018	16.10.2013	(11) 2 581 243	17.10.2013	(11) 2 581 645	17.10.2013
(11) 2 581 019	16.10.2013	(11) 2 581 249	17.10.2013	(11) 2 581 651	17.10.2013
(11) 2 581 020	16.10.2013	(11) 2 581 253	17.10.2013	(11) 2 581 652	16.10.2013
(11) 2 581 021	16.10.2013	(11) 2 581 254	17.10.2013	(11) 2 581 658	15.10.2013
(11) 2 581 022	16.10.2013	(11) 2 581 264	17.10.2013	(11) 2 581 660	17.10.2013
(11) 2 581 025	17.10.2013	(11) 2 581 265	16.10.2013	(11) 2 581 664	17.10.2013
(11) 2 581 034	16.10.2013	(11) 2 581 269	17.10.2013	(11) 2 581 666	17.10.2013
(11) 2 581 037	17.10.2013	(11) 2 581 276	17.10.2013	(11) 2 581 669	17.10.2013
(11) 2 581 038	17.10.2013	(11) 2 581 277	17.10.2013	(11) 2 581 670	17.10.2013
(11) 2 581 039	15.10.2013	(11) 2 581 281	17.10.2013	(11) 2 581 700	17.10.2013
(11) 2 581 046	17.10.2013	(11) 2 581 292	14.10.2013	(11) 2 581 703	17.10.2013
(11) 2 581 050	17.10.2013	(11) 2 581 293	17.10.2013	(11) 2 581 704	17.10.2013
(11) 2 581 057	17.10.2013	(11) 2 581 296	14.10.2013	(11) 2 581 707	17.10.2013
(11) 2 581 060	17.10.2013	(11) 2 581 297	16.10.2013	(11) 2 581 714	17.10.2013
(11) 2 581 078	16.10.2013	(11) 2 581 328	17.10.2013	(11) 2 581 731	16.10.2013
(11) 2 581 079	17.10.2013	(11) 2 581 333	17.10.2013	(11) 2 581 738	17.10.2013
(11) 2 581 091	17.10.2013	(11) 2 581 348	17.10.2013	(11) 2 581 741	16.10.2013
(11) 2 581 093	14.10.2013	(11) 2 581 356	16.10.2013	(11) 2 581 749	17.10.2013
(11) 2 581 096	17.10.2013	(11) 2 581 385	17.10.2013	(11) 2 581 750	17.10.2013
(11) 2 581 100	17.10.2013	(11) 2 581 387	16.10.2013	(11) 2 581 753	17.10.2013
(11) 2 581 103	17.10.2013	(11) 2 581 397	17.10.2013	(11) 2 581 761	17.10.2013
(11) 2 581 106	15.10.2013	(11) 2 581 398	17.10.2013	(11) 2 581 762	17.10.2013
(11) 2 581 112	17.10.2013	(11) 2 581 407	17.10.2013	(11) 2 581 767	17.10.2013
(11) 2 581 120	17.10.2013	(11) 2 581 408	17.10.2013	(11) 2 581 785	14.10.2013
(11) 2 581 125	17.10.2013	(11) 2 581 409	17.10.2013	(11) 2 581 789	17.10.2013
(11) 2 581 126	17.10.2013	(11) 2 581 436	17.10.2013	(11) 2 581 790	17.10.2013
(11) 2 581 127	17.10.2013	(11) 2 581 438	17.10.2013	(11) 2 581 797	17.10.2013
(11) 2 581 128	17.10.2013	(11) 2 581 439	16.10.2013	(11) 2 581 802	16.10.2013
(11) 2 581 130	17.10.2013	(11) 2 581 448	17.10.2013	(11) 2 581 824	17.10.2013
(11) 2 581 137	17.10.2013	(11) 2 581 466	17.10.2013	(11) 2 581 831	17.10.2013
(11) 2 581 140	17.10.2013	(11) 2 581 482	17.10.2013	(11) 2 581 838	17.10.2013
(11) 2 581 144	17.10.2013	(11) 2 581 488	17.10.2013	(11) 2 581 840	17.10.2013
(11) 2 581 145	17.10.2013	(11) 2 581 489	17.10.2013	(11) 2 581 846	17.10.2013
(11) 2 581 158	17.10.2013	(11) 2 581 491	16.10.2013	(11) 2 581 847	17.10.2013
(11) 2 581 162	14.10.2013	(11) 2 581 493	17.10.2013	(11) 2 581 850	17.10.2013
(11) 2 581 166	15.10.2013	(11) 2 581 515	17.10.2013	(11) 2 581 852	17.10.2013
(11) 2 581 167	15.10.2013	(11) 2 581 529	17.10.2013	(11) 2 581 854	17.10.2013
(11) 2 581 186	17.10.2013	(11) 2 581 533	16.10.2013	(11) 2 581 860	17.10.2013
(11) 2 581 187	17.10.2013	(11) 2 581 534	17.10.2013	(11) 2 581 862	17.10.2013
(11) 2 581 188	17.10.2013	(11) 2 581 538	17.10.2013	(11) 2 581 863	16.10.2013
(11) 2 581 189	17.10.2013	(11) 2 581 539	17.10.2013	(11) 2 581 886	17.10.2013
(11) 2 581 193	17.10.2013	(11) 2 581 555	17.10.2013	(11) 2 581 892	17.10.2013
(11) 2 581 199	17.10.2013	(11) 2 581 558	17.10.2013	(11) 2 581 910	17.10.2013
(11) 2 581 201	17.10.2013	(11) 2 581 560	16.10.2013	(11) 2 581 924	15.10.2013

(11) 2 581 930	17.10.2013	(11) 2 583 945	21.10.2013	(11) 2 587 057	21.10.2013
(11) 2 581 965	17.10.2013	(11) 2 584 003	15.10.2013	(11) 2 587 097	15.10.2013
(11) 2 581 968	16.10.2013	(11) 2 584 088	22.10.2013	(11) 2 587 154	17.10.2013
(11) 2 581 971	17.10.2013	(11) 2 584 106	18.10.2013	(11) 2 587 155	21.10.2013
(11) 2 581 973	17.10.2013	(11) 2 584 107	21.10.2013	(11) 2 587 203	21.10.2013
(11) 2 581 977	17.10.2013	(11) 2 584 119	16.10.2013	(11) 2 587 246	21.10.2013
(11) 2 581 982	17.10.2013	(11) 2 584 123	18.10.2013	(11) 2 587 368	21.10.2013
(11) 2 581 998	17.10.2013	(11) 2 584 130	15.10.2013	(11) 2 587 411	17.10.2013
(11) 2 582 000	16.10.2013	(11) 2 584 166	22.10.2013	(11) 2 587 425	21.10.2013
(11) 2 582 042	16.10.2013	(11) 2 584 193	21.10.2013	(11) 2 587 433	14.10.2013
(11) 2 582 052	16.10.2013	(11) 2 584 264	17.10.2013	(11) 2 587 542	17.10.2013
(11) 2 582 053	16.10.2013	(11) 2 584 300	17.10.2013	(11) 2 587 560	17.10.2013
(11) 2 582 058	16.10.2013	(11) 2 584 363	21.10.2013	(11) 2 587 586	17.10.2013
(11) 2 582 087	17.10.2013	(11) 2 584 378	21.10.2013	(11) 2 587 592	17.10.2013
(11) 2 582 090	16.10.2013	(11) 2 584 381	18.10.2013	(11) 2 587 709	14.10.2013
(11) 2 582 102	17.10.2013	(11) 2 584 388	22.10.2013	(11) 2 587 815	18.10.2013
(11) 2 582 146	15.10.2013	(11) 2 584 401	21.10.2013	(11) 2 589 449	22.10.2013
(11) 2 582 161	17.10.2013	(11) 2 584 412	21.10.2013	(11) 2 589 512	21.10.2013
(11) 2 582 182	17.10.2013	(11) 2 584 425	22.10.2013	(11) 2 589 552	18.10.2013
(11) 2 582 196	17.10.2013	(11) 2 584 460	22.10.2013	(11) 2 589 706	21.10.2013
(11) 2 582 200	17.10.2013	(11) 2 584 511	18.10.2013	(11) 2 589 716	15.10.2013
(11) 2 582 201	17.10.2013	(11) 2 584 521	16.10.2013	(11) 2 589 733	21.10.2013
(11) 2 582 212	17.10.2013	(11) 2 584 542	18.10.2013	(11) 2 589 743	18.10.2013
(11) 2 583 570	16.10.2013	(11) 2 584 546	22.10.2013	(11) 2 589 890	18.10.2013
(11) 2 583 587	17.10.2013	(11) 2 584 547	21.10.2013	(11) 2 590 170	16.10.2013
(11) 2 583 592	21.10.2013	(11) 2 584 551	18.10.2013	(11) 2 590 272	21.10.2013
(11) 2 583 593	17.10.2013	(11) 2 584 580	14.10.2013	(11) 2 590 437	21.10.2013
(11) 2 583 594	21.10.2013	(11) 2 584 588	22.10.2013	(11) 2 590 484	21.10.2013
(11) 2 583 613	18.10.2013	(11) 2 584 617	21.10.2013	(11) 2 590 486	21.10.2013
(11) 2 583 635	22.10.2013	(11) 2 584 641	21.10.2013	(11) 2 591 668	16.10.2013
(11) 2 583 667	21.10.2013	(11) 2 584 644	16.10.2013	(11) 2 591 725	16.10.2013
(11) 2 583 672	22.10.2013	(11) 2 584 864	21.10.2013	(11) 2 591 757	22.10.2013
(11) 2 583 675	16.10.2013	(11) 2 584 870	14.10.2013	(11) 2 591 976	16.10.2013
(11) 2 583 685	17.10.2013	(11) 2 586 318	22.10.2013	(11) 2 592 287	16.10.2013
(11) 2 583 687	15.10.2013	(11) 2 586 351	22.10.2013	(11) 2 592 329	16.10.2013
(11) 2 583 689	21.10.2013	(11) 2 586 384	18.10.2013	(11) 2 592 355	22.10.2013
(11) 2 583 697	17.10.2013	(11) 2 586 411	16.10.2013	(11) 2 592 356	18.10.2013
(11) 2 583 729	17.10.2013	(11) 2 586 419	18.10.2013	(11) 2 592 420	11.10.2013
(11) 2 583 742	17.10.2013	(11) 2 586 456	18.10.2013	(11) 2 592 663	16.10.2013
(11) 2 583 766	21.10.2013	(11) 2 586 548	18.10.2013	(11) 2 592 707	22.10.2013
(11) 2 583 786	22.10.2013	(11) 2 586 582	16.10.2013	(11) 2 592 850	21.10.2013
(11) 2 583 828	15.10.2013	(11) 2 586 583	16.10.2013	(11) 2 594 404	18.10.2013
(11) 2 583 872	21.10.2013	(11) 2 586 590	17.10.2013	(11) 2 594 422	16.10.2013
(11) 2 583 888	18.10.2013	(11) 2 586 591	17.10.2013	(11) 2 594 672	18.10.2013
(11) 2 583 890	22.10.2013	(11) 2 586 615	16.10.2013	(11) 2 594 862	22.10.2013
(11) 2 583 892	16.10.2013	(11) 2 586 616	21.10.2013	(11) 2 595 089	16.10.2013
(11) 2 583 896	18.10.2013	(11) 2 586 712	17.10.2013	(11) 2 595 176	16.10.2013
(11) 2 583 916	22.10.2013	(11) 2 586 852	22.10.2013	(11) 2 595 177	16.10.2013
(11) 2 583 926	16.10.2013	(11) 2 586 876	21.10.2013	(11) 2 595 266	22.10.2013
(11) 2 583 933	21.10.2013	(11) 2 586 887	17.10.2013	(11) 2 595 359	22.10.2013
(11) 2 583 934	22.10.2013	(11) 2 586 921	18.10.2013	(11) 2 595 393	17.10.2013
(11) 2 583 941	21.10.2013	(11) 2 587 017	12.10.2013	(11) 2 595 430	18.10.2013

(11) 2 596 774	21.10.2013	(11) 2 615 524	16.10.2013	(11) 2 649 270	18.10.2013
(11) 2 596 977	22.10.2013	(11) 2 615 811	16.10.2013	(11) 2 649 706	18.10.2013
(11) 2 597 030	16.10.2013	(11) 2 617 555	21.10.2013	(11) 2 649 942	18.10.2013
(11) 2 597 154	16.10.2013	(11) 2 618 198	18.10.2013	(11) 2 650 092	17.10.2013
(11) 2 597 204	22.10.2013	(11) 2 621 248	17.10.2013	(11) 2 650 207	16.10.2013
(11) 2 597 267	18.10.2013	(11) 2 624 378	21.10.2013	(11) 2 650 985	22.10.2013
(11) 2 597 405	18.10.2013	(11) 2 626 196	21.10.2013	(11) 2 653 036	17.10.2013
(11) 2 597 435	17.10.2013	(11) 2 626 752	18.10.2013	(11) 2 653 982	16.10.2013
(11) 2 599 452	22.10.2013	(11) 2 626 819	16.10.2013	(11) 2 655 533	18.10.2013
(11) 2 599 548	16.10.2013	(11) 2 628 391	17.10.2013	(11) 2 656 499	18.10.2013
(11) 2 599 658	21.10.2013	(11) 2 628 586	21.10.2013	(11) 2 660 432	21.10.2013
(11) 2 599 661	21.10.2013	(11) 2 628 623	17.10.2013	(11) 2 661 092	16.10.2013
(11) 2 599 890	21.10.2013	(11) 2 628 731	17.10.2013	(11) 2 662 847	22.10.2013
(11) 2 600 036	18.10.2013	(11) 2 628 764	21.10.2013	(11) 2 664 059	18.10.2013
(11) 2 600 045	16.10.2013	(11) 2 629 121	16.10.2013	(11) 2 664 901	15.10.2013
(11) 2 600 146	15.10.2013	(11) 2 629 443	22.10.2013	(11) 2 665 354	19.08.2013
(11) 2 600 326	22.10.2013	(11) 2 629 911	18.10.2013	(11) 2 665 355	19.08.2013
(11) 2 600 368	15.10.2013	(11) 2 630 910	17.10.2013	(11) 2 665 356	17.07.2013
(11) 2 601 864	17.10.2013	(11) 2 631 055	21.10.2013	(11) 2 665 357	20.08.2013
(11) 2 601 997	17.10.2013	(11) 2 631 679	22.10.2013	(11) 2 665 358	30.07.2013
(11) 2 602 467	16.10.2013	(11) 2 633 747	15.10.2013	(11) 2 665 359	19.08.2013
(11) 2 602 903	14.10.2013	(11) 2 633 779	14.10.2013	(11) 2 665 360	18.07.2013
(11) 2 604 153	22.10.2013	(11) 2 633 783	21.10.2013	(11) 2 665 361	27.07.2013
(11) 2 604 352	22.10.2013	(11) 2 634 299	18.10.2013	(11) 2 665 362	07.08.2013
(11) 2 604 415	18.10.2013	(11) 2 636 337	22.10.2013	(11) 2 665 363	25.07.2013
(11) 2 604 465	16.10.2013	(11) 2 637 234	22.10.2013	(11) 2 665 364	18.07.2013
(11) 2 604 478	15.10.2013	(11) 2 638 881	19.10.2013	(11) 2 665 365	18.07.2013
(11) 2 606 252	18.10.2013	(11) 2 639 145	21.10.2013	(11) 2 665 366	06.06.2013
(11) 2 606 715	21.10.2013	(11) 2 639 146	21.10.2013	(11) 2 665 367	24.05.2013
(11) 2 606 931	21.10.2013	(11) 2 639 312	21.10.2013	(11) 2 665 368	02.07.2013
(11) 2 607 007	12.10.2013	(11) 2 641 026	18.10.2013	(11) 2 665 369	25.06.2013
(11) 2 607 008	12.10.2013	(11) 2 641 850	22.10.2013	(11) 2 665 370	13.06.2013
(11) 2 607 034	16.10.2013	(11) 2 642 158	21.10.2013	(11) 2 665 371	22.08.2013
(11) 2 607 075	21.10.2013	(11) 2 642 403	21.10.2013	(11) 2 665 372	17.07.2013
(11) 2 607 079	18.10.2013	(11) 2 642 609	14.10.2013	(11) 2 665 373	12.07.2013
(11) 2 607 565	18.10.2013	(11) 2 642 672	22.10.2013	(11) 2 665 374	10.06.2013
(11) 2 607 634	22.10.2013	(11) 2 644 419	21.10.2013	(11) 2 665 375	15.11.2012
(11) 2 607 743	18.10.2013	(11) 2 644 483	21.10.2013	(11) 2 665 376	17.06.2013
(11) 2 607 829	22.10.2013	(11) 2 644 488	21.10.2013	(11) 2 665 377	20.08.2013
(11) 2 607 897	21.10.2013	(11) 2 644 561	21.10.2013	(11) 2 665 378	09.08.2013
(11) 2 608 035	18.10.2013	(11) 2 644 914	15.10.2013	(11) 2 665 379	20.06.2013
(11) 2 608 211	16.10.2013	(11) 2 645 489	18.10.2013	(11) 2 665 380	03.07.2013
(11) 2 608 619	15.10.2013	(11) 2 645 491	21.10.2013	(11) 2 665 381	13.08.2013
(11) 2 610 075	18.10.2013	(11) 2 645 512	17.10.2013	(11) 2 665 382	13.08.2013
(11) 2 610 233	15.10.2013	(11) 2 645 530	21.10.2013	(11) 2 665 383	26.07.2013
(11) 2 610 867	21.10.2013	(11) 2 645 712	21.10.2013	(11) 2 665 384	22.08.2013
(11) 2 610 886	18.10.2013	(11) 2 646 276	18.10.2013	(11) 2 665 385	05.07.2013
(11) 2 612 828	22.10.2013	(11) 2 647 355	17.10.2013	(11) 2 665 386	16.08.2013
(11) 2 613 143	18.10.2013	(11) 2 647 833	08.10.2013	(11) 2 665 387	25.07.2013
(11) 2 613 314	16.10.2013	(11) 2 648 092	15.10.2013	(11) 2 665 388	18.06.2013
(11) 2 613 337	17.10.2013	(11) 2 648 284	21.10.2013	(11) 2 665 389	15.07.2013
(11) 2 615 002	14.10.2013	(11) 2 649 229	18.10.2013	(11) 2 665 390	08.08.2013

(11) 2 665 391	16.08.2013	(11) 2 665 443	14.08.2013	(11) 2 665 495	17.06.2013
(11) 2 665 392	16.08.2013	(11) 2 665 444	19.08.2013	(11) 2 665 496	24.06.2013
(11) 2 665 393	20.08.2013	(11) 2 665 445	14.08.2013	(11) 2 665 497	15.08.2013
(11) 2 665 394	26.07.2013	(11) 2 665 446	21.08.2013	(11) 2 665 498	12.07.2013
(11) 2 665 395	06.08.2013	(11) 2 665 447	15.08.2013	(11) 2 665 499	20.08.2013
(11) 2 665 396	21.08.2013	(11) 2 665 448	28.06.2013	(11) 2 665 500	19.07.2013
(11) 2 665 397	19.08.2013	(11) 2 665 449	17.07.2013	(11) 2 665 501	15.07.2013
(11) 2 665 398	17.06.2013	(11) 2 665 450	23.08.2013	(11) 2 665 502	16.08.2013
(11) 2 665 399	20.08.2013	(11) 2 665 451	18.07.2013	(11) 2 665 503	14.10.2013
(11) 2 665 400	11.07.2013	(11) 2 665 452	18.07.2013	(11) 2 665 504	16.08.2013
(11) 2 665 401	11.07.2013	(11) 2 665 453	20.08.2013	(11) 2 665 505	20.08.2013
(11) 2 665 402	19.06.2013	(11) 2 665 454	24.04.2013	(11) 2 665 506	20.08.2013
(11) 2 665 403	12.08.2013	(11) 2 665 455	24.04.2013	(11) 2 665 507	20.08.2013
(11) 2 665 404	19.08.2013	(11) 2 665 456	02.05.2013	(11) 2 665 508	19.08.2013
(11) 2 665 405	13.08.2013	(11) 2 665 457	22.07.2013	(11) 2 665 509	12.08.2013
(11) 2 665 406	25.07.2013	(11) 2 665 458	21.08.2013	(11) 2 665 510	16.08.2013
(11) 2 665 407	14.08.2013	(11) 2 665 459	20.08.2013	(11) 2 665 511	29.07.2013
(11) 2 665 408	19.08.2013	(11) 2 665 460	21.08.2013	(11) 2 665 512	26.07.2013
(11) 2 665 409	03.05.2013	(11) 2 665 461	13.06.2013	(11) 2 665 513	19.07.2013
(11) 2 665 410	09.08.2013	(11) 2 665 462	13.06.2013	(11) 2 665 514	24.07.2013
(11) 2 665 411	05.07.2013	(11) 2 665 463	19.06.2013	(11) 2 665 515	08.08.2013
(11) 2 665 412	18.07.2013	(11) 2 665 464	12.08.2013	(11) 2 665 516	23.05.2013
(11) 2 665 413	20.08.2013	(11) 2 665 465	17.07.2013	(11) 2 665 517	20.08.2013
(11) 2 665 414	14.08.2013	(11) 2 665 466	19.08.2013	(11) 2 665 518	26.07.2013
(11) 2 665 415	20.08.2013	(11) 2 665 467	10.08.2013	(11) 2 665 519	19.07.2013
(11) 2 665 416	12.08.2013	(11) 2 665 468	19.08.2013	(11) 2 665 520	19.08.2013
(11) 2 665 417	14.08.2013	(11) 2 665 469	19.08.2013	(11) 2 665 521	13.08.2013
(11) 2 665 418	19.08.2013	(11) 2 665 470	19.08.2013	(11) 2 665 522	19.08.2013
(11) 2 665 419	21.08.2013	(11) 2 665 471	16.07.2013	(11) 2 665 523	02.08.2013
(11) 2 665 420	21.08.2013	(11) 2 665 472	08.07.2013	(11) 2 665 524	22.07.2013
(11) 2 665 421	15.07.2013	(11) 2 665 473	24.07.2013	(11) 2 665 525	26.06.2013
(11) 2 665 422	06.08.2013	(11) 2 665 474	12.08.2013	(11) 2 665 526	13.08.2013
(11) 2 665 423	19.08.2013	(11) 2 665 475	07.08.2013	(11) 2 665 527	03.05.2013
(11) 2 665 424	14.08.2013	(11) 2 665 476	07.08.2013	(11) 2 665 528	26.07.2013
(11) 2 665 425	17.07.2013	(11) 2 665 477	23.07.2013	(11) 2 665 529	16.08.2013
(11) 2 665 426	11.07.2013	(11) 2 665 478	13.08.2013	(11) 2 665 530	08.08.2013
(11) 2 665 427	21.08.2013	(11) 2 665 479	09.08.2013	(11) 2 665 531	08.08.2013
(11) 2 665 428	19.08.2013	(11) 2 665 480	15.08.2013	(11) 2 665 532	17.07.2013
(11) 2 665 429	05.07.2013	(11) 2 665 481	14.08.2013	(11) 2 665 533	16.07.2013
(11) 2 665 430	26.09.2013	(11) 2 665 482	05.06.2013	(11) 2 665 534	23.07.2013
(11) 2 665 431	31.07.2013	(11) 2 665 483	07.08.2013	(11) 2 665 535	24.05.2013
(11) 2 665 432	15.07.2013	(11) 2 665 484	14.08.2013	(11) 2 665 536	14.06.2013
(11) 2 665 433	08.08.2013	(11) 2 665 485	16.08.2013	(11) 2 665 537	31.07.2013
(11) 2 665 434	18.06.2013	(11) 2 665 486	19.07.2013	(11) 2 665 538	05.08.2013
(11) 2 665 435	27.06.2013	(11) 2 665 487	08.08.2013	(11) 2 665 539	04.07.2013
(11) 2 665 436	19.08.2013	(11) 2 665 488	12.07.2013	(11) 2 665 540	10.07.2013
(11) 2 665 437	20.08.2013	(11) 2 665 489	11.07.2013	(11) 2 665 541	15.07.2013
(11) 2 665 438	15.07.2013	(11) 2 665 490	20.08.2013	(11) 2 665 542	26.07.2013
(11) 2 665 439	19.07.2013	(11) 2 665 491	12.09.2013	(11) 2 665 543	16.08.2013
(11) 2 665 440	13.08.2013	(11) 2 665 492	25.07.2013	(11) 2 665 544	14.08.2013
(11) 2 665 441	16.08.2013	(11) 2 665 493	20.08.2013	(11) 2 665 545	21.06.2013
(11) 2 665 442	31.07.2013	(11) 2 665 494	05.08.2013	(11) 2 665 546	18.07.2013

(11) 2 665 547	03.07.2013	(11) 2 665 599	02.08.2013	(11) 2 665 651	17.07.2013
(11) 2 665 548	20.08.2013	(11) 2 665 600	19.08.2013	(11) 2 665 652	18.07.2013
(11) 2 665 549	09.05.2013	(11) 2 665 601	21.08.2013	(11) 2 665 653	12.07.2013
(11) 2 665 550	24.09.2013	(11) 2 665 602	02.08.2013	(11) 2 665 654	20.08.2013
(11) 2 665 551	18.07.2013	(11) 2 665 603	03.07.2013	(11) 2 665 655	22.07.2013
(11) 2 665 552	12.07.2013	(11) 2 665 604	13.06.2013	(11) 2 665 656	15.08.2013
(11) 2 665 553	15.05.2013	(11) 2 665 605	21.08.2013	(11) 2 665 657	12.08.2013
(11) 2 665 554	15.07.2013	(11) 2 665 606	01.07.2013	(11) 2 665 658	20.08.2013
(11) 2 665 555	01.10.2013	(11) 2 665 607	18.07.2013	(11) 2 665 659	19.08.2013
(11) 2 665 556	16.08.2013	(11) 2 665 608	23.07.2013	(11) 2 665 660	29.07.2013
(11) 2 665 557	22.07.2013	(11) 2 665 609	12.07.2013	(11) 2 665 661	24.07.2013
(11) 2 665 558	13.06.2013	(11) 2 665 610	21.08.2013	(11) 2 665 662	24.06.2013
(11) 2 665 559	29.07.2013	(11) 2 665 611	22.08.2013	(11) 2 665 663	06.08.2013
(11) 2 665 560	05.06.2013	(11) 2 665 612	19.08.2013	(11) 2 665 664	12.08.2013
(11) 2 665 561	01.05.2013	(11) 2 665 613	20.08.2013	(11) 2 665 665	01.10.2013
(11) 2 665 562	30.04.2013	(11) 2 665 614	19.07.2013	(11) 2 665 666	21.08.2013
(11) 2 665 563	20.08.2013	(11) 2 665 615	19.08.2013	(11) 2 665 667	31.07.2013
(11) 2 665 564	11.07.2013	(11) 2 665 616	19.07.2013	(11) 2 665 668	21.06.2013
(11) 2 665 565	19.08.2013	(11) 2 665 617	15.08.2013	(11) 2 665 669	20.08.2013
(11) 2 665 566	16.08.2013	(11) 2 665 618	22.08.2013	(11) 2 665 670	23.04.2013
(11) 2 665 567	17.07.2013	(11) 2 665 619	11.07.2013	(11) 2 665 671	21.08.2013
(11) 2 665 568	18.07.2013	(11) 2 665 620	19.08.2013	(11) 2 665 672	25.04.2013
(11) 2 665 569	16.07.2013	(11) 2 665 621	14.08.2013	(11) 2 665 673	15.10.2013
(11) 2 665 570	03.06.2013	(11) 2 665 622	27.09.2013	(11) 2 665 674	16.08.2013
(11) 2 665 571	12.07.2013	(11) 2 665 623	16.09.2013	(11) 2 665 675	03.07.2013
(11) 2 665 572	23.07.2013	(11) 2 665 624	19.08.2013	(11) 2 665 676	19.08.2013
(11) 2 665 573	01.07.2013	(11) 2 665 625	28.06.2013	(11) 2 665 677	19.08.2013
(11) 2 665 574	21.02.2013	(11) 2 665 626	16.07.2013	(11) 2 665 678	19.08.2013
(11) 2 665 575	19.04.2013	(11) 2 665 627	20.08.2013	(11) 2 665 679	07.08.2013
(11) 2 665 576	22.07.2013	(11) 2 665 628	16.08.2013	(11) 2 665 680	15.07.2013
(11) 2 665 577	04.06.2013	(11) 2 665 629	12.07.2013	(11) 2 665 681	17.06.2013
(11) 2 665 578	19.02.2013	(11) 2 665 630	01.07.2013	(11) 2 665 682	02.07.2013
(11) 2 665 579	20.08.2013	(11) 2 665 631	21.08.2013	(11) 2 665 683	19.07.2013
(11) 2 665 580	24.07.2013	(11) 2 665 632	19.08.2013	(11) 2 665 684	09.08.2013
(11) 2 665 581	22.07.2013	(11) 2 665 633	14.06.2013	(11) 2 665 685	11.07.2013
(11) 2 665 582	22.07.2013	(11) 2 665 634	20.08.2013	(11) 2 665 686	13.08.2013
(11) 2 665 583	17.07.2013	(11) 2 665 635	05.07.2013	(11) 2 665 687	19.07.2013
(11) 2 665 584	14.08.2013	(11) 2 665 636	06.06.2013	(11) 2 665 688	19.07.2013
(11) 2 665 585	18.05.2013	(11) 2 665 637	20.08.2013	(11) 2 665 689	31.07.2013
(11) 2 665 586	19.08.2013	(11) 2 665 638	05.08.2013	(11) 2 665 690	08.08.2013
(11) 2 665 587	19.08.2013	(11) 2 665 639	18.07.2013	(11) 2 665 691	20.08.2013
(11) 2 665 588	02.08.2013	(11) 2 665 640	20.08.2013	(11) 2 665 692	10.06.2013
(11) 2 665 589	10.07.2013	(11) 2 665 641	14.08.2013	(11) 2 665 693	10.06.2013
(11) 2 665 590	21.08.2013	(11) 2 665 642	14.08.2013	(11) 2 665 694	10.06.2013
(11) 2 665 591	09.07.2013	(11) 2 665 643	13.08.2013	(11) 2 665 695	08.07.2013
(11) 2 665 592	31.07.2013	(11) 2 665 644	24.07.2013	(11) 2 665 696	08.07.2013
(11) 2 665 593	20.08.2013	(11) 2 665 645	17.07.2013	(11) 2 665 697	09.08.2013
(11) 2 665 594	23.07.2013	(11) 2 665 646	25.07.2013	(11) 2 665 698	08.07.2013
(11) 2 665 595	08.08.2013	(11) 2 665 647	01.08.2013	(11) 2 665 699	22.08.2013
(11) 2 665 596	19.08.2013	(11) 2 665 648	16.08.2013	(11) 2 665 700	14.08.2013
(11) 2 665 597	10.07.2013	(11) 2 665 649	22.08.2013	(11) 2 665 701	19.08.2013
(11) 2 665 598	04.07.2013	(11) 2 665 650	27.06.2013	(11) 2 665 702	17.07.2013

(11) 2 665 703	09.08.2013	(11) 2 665 755	12.08.2013	(11) 2 665 807	20.08.2013
(11) 2 665 704	08.08.2013	(11) 2 665 756	19.07.2013	(11) 2 665 808	14.08.2013
(11) 2 665 705	14.08.2013	(11) 2 665 757	24.07.2013	(11) 2 665 809	29.07.2013
(11) 2 665 706	21.08.2013	(11) 2 665 758	20.08.2013	(11) 2 665 810	17.07.2013
(11) 2 665 707	20.08.2013	(11) 2 665 759	20.08.2013	(11) 2 665 811	31.07.2013
(11) 2 665 708	20.08.2013	(11) 2 665 760	15.07.2013	(11) 2 665 812	20.08.2013
(11) 2 665 709	26.07.2013	(11) 2 665 761	21.08.2013	(11) 2 665 813	23.09.2013
(11) 2 665 710	16.07.2013	(11) 2 665 762	29.07.2013	(11) 2 665 814	05.08.2013
(11) 2 665 711	22.07.2013	(11) 2 665 763	20.08.2013	(11) 2 665 815	13.08.2013
(11) 2 665 712	25.07.2013	(11) 2 665 764	19.08.2013	(11) 2 665 816	20.08.2013
(11) 2 665 713	19.08.2013	(11) 2 665 765	15.04.2013	(11) 2 665 817	12.08.2013
(11) 2 665 714	16.08.2013	(11) 2 665 766	26.06.2013	(11) 2 665 818	16.08.2013
(11) 2 665 715	19.08.2013	(11) 2 665 767	16.07.2013	(11) 2 665 819	20.08.2013
(11) 2 665 716	20.08.2013	(11) 2 665 768	12.08.2013	(11) 2 665 820	14.08.2013
(11) 2 665 717	28.05.2013	(11) 2 665 769	18.07.2013	(11) 2 665 821	15.08.2013
(11) 2 665 718	28.05.2013	(11) 2 665 770	02.07.2013	(11) 2 665 822	07.08.2013
(11) 2 665 719	21.08.2013	(11) 2 665 771	18.07.2013	(11) 2 665 823	16.08.2013
(11) 2 665 720	19.08.2013	(11) 2 665 772	01.07.2013	(11) 2 665 824	20.08.2013
(11) 2 665 721	12.07.2013	(11) 2 665 773	19.08.2013	(11) 2 665 825	21.08.2013
(11) 2 665 722	12.07.2013	(11) 2 665 774	12.08.2013	(11) 2 665 826	28.06.2013
(11) 2 665 723	12.07.2013	(11) 2 665 775	07.08.2013	(11) 2 665 827	26.06.2013
(11) 2 665 724	22.07.2013	(11) 2 665 776	09.07.2013	(11) 2 665 828	26.06.2013
(11) 2 665 725	22.07.2013	(11) 2 665 777	19.08.2013	(11) 2 665 829	24.07.2013
(11) 2 665 726	14.08.2013	(11) 2 665 778	19.08.2013	(11) 2 665 831	24.07.2013
(11) 2 665 727	22.07.2013	(11) 2 665 779	20.08.2013	(11) 2 665 832	14.08.2013
(11) 2 665 728	23.07.2013	(11) 2 665 780	21.08.2013	(11) 2 665 833	14.08.2013
(11) 2 665 729	09.08.2013	(11) 2 665 781	14.08.2013	(11) 2 665 834	17.07.2013
(11) 2 665 730	13.08.2013	(11) 2 665 782	19.08.2013	(11) 2 665 835	01.08.2013
(11) 2 665 731	17.07.2013	(11) 2 665 783	19.08.2013	(11) 2 665 836	19.08.2013
(11) 2 665 732	17.07.2013	(11) 2 665 784	15.08.2013	(11) 2 665 837	19.08.2013
(11) 2 665 733	20.08.2013	(11) 2 665 785	21.08.2013	(11) 2 665 838	19.08.2013
(11) 2 665 734	19.08.2013	(11) 2 665 786	18.07.2013	(11) 2 665 839	14.08.2013
(11) 2 665 735	23.07.2013	(11) 2 665 787	20.08.2013	(11) 2 665 840	11.07.2013
(11) 2 665 736	19.08.2013	(11) 2 665 788	08.01.2013	(11) 2 665 841	16.08.2013
(11) 2 665 737	19.08.2013	(11) 2 665 789	24.07.2013	(11) 2 665 842	15.07.2013
(11) 2 665 738	09.08.2013	(11) 2 665 790	09.07.2013	(11) 2 665 843	18.06.2013
(11) 2 665 739	23.08.2013	(11) 2 665 791	19.08.2013	(11) 2 665 844	16.08.2013
(11) 2 665 740	13.08.2013	(11) 2 665 792	07.08.2013	(11) 2 665 845	31.07.2013
(11) 2 665 741	08.08.2013	(11) 2 665 793	08.07.2013	(11) 2 665 846	17.07.2013
(11) 2 665 742	05.08.2013	(11) 2 665 794	09.07.2013	(11) 2 665 847	24.05.2013
(11) 2 665 743	12.07.2013	(11) 2 665 795	20.08.2013	(11) 2 665 848	06.08.2013
(11) 2 665 744	08.08.2013	(11) 2 665 796	08.07.2013	(11) 2 665 849	21.06.2013
(11) 2 665 745	13.08.2013	(11) 2 665 797	24.05.2013	(11) 2 665 850	05.07.2013
(11) 2 665 746	16.08.2013	(11) 2 665 798	21.05.2013	(11) 2 665 851	19.08.2013
(11) 2 665 747	13.08.2013	(11) 2 665 799	19.06.2013	(11) 2 665 852	05.06.2013
(11) 2 665 748	20.08.2013	(11) 2 665 800	25.07.2013	(11) 2 665 853	16.07.2013
(11) 2 665 749	08.08.2013	(11) 2 665 801	08.08.2013	(11) 2 665 854	18.07.2013
(11) 2 665 750	19.08.2013	(11) 2 665 802	21.06.2013	(11) 2 665 855	19.08.2013
(11) 2 665 751	19.08.2013	(11) 2 665 803	08.08.2013	(11) 2 665 856	12.06.2013
(11) 2 665 752	01.08.2013	(11) 2 665 804	12.08.2013	(11) 2 665 857	03.07.2013
(11) 2 665 753	13.08.2013	(11) 2 665 805	19.07.2013	(11) 2 665 858	19.08.2013
(11) 2 665 754	13.06.2013	(11) 2 665 806	23.07.2013	(11) 2 665 859	12.08.2013

(11) 2 665 860	20.08.2013	(11) 2 665 912	26.07.2013	(11) 2 665 966	30.07.2013
(11) 2 665 861	19.08.2013	(11) 2 665 913	11.07.2013	(11) 2 665 967	19.08.2013
(11) 2 665 862	20.08.2013	(11) 2 665 914	11.07.2013	(11) 2 665 968	20.08.2013
(11) 2 665 863	16.07.2013	(11) 2 665 915	05.07.2013	(11) 2 665 969	14.08.2013
(11) 2 665 864	20.08.2013	(11) 2 665 916	16.08.2013	(11) 2 665 970	20.08.2013
(11) 2 665 865	25.07.2013	(11) 2 665 917	27.03.2013	(11) 2 665 971	02.08.2013
(11) 2 665 866	25.07.2013	(11) 2 665 918	27.03.2013	(11) 2 665 972	17.07.2013
(11) 2 665 867	26.06.2013	(11) 2 665 919	12.07.2013	(11) 2 665 973	20.08.2013
(11) 2 665 868	19.08.2013	(11) 2 665 920	21.08.2013	(11) 2 665 974	12.08.2013
(11) 2 665 869	19.08.2013	(11) 2 665 921	29.06.2013	(11) 2 665 975	14.08.2013
(11) 2 665 870	19.08.2013	(11) 2 665 922	12.08.2013	(11) 2 665 976	13.08.2013
(11) 2 665 871	19.08.2013	(11) 2 665 923	19.07.2013	(11) 2 665 977	12.08.2013
(11) 2 665 872	19.08.2013	(11) 2 665 924	17.07.2013	(11) 2 665 978	28.06.2013
(11) 2 665 873	29.07.2013	(11) 2 665 925	14.08.2013	(11) 2 665 980	21.08.2013
(11) 2 665 874	21.08.2013	(11) 2 665 926	21.08.2013	(11) 2 665 981	15.08.2013
(11) 2 665 875	11.10.2013	(11) 2 665 927	30.07.2013	(11) 2 665 982	26.06.2013
(11) 2 665 876	19.08.2013	(11) 2 665 928	15.08.2013	(11) 2 665 983	29.07.2013
(11) 2 665 877	19.08.2013	(11) 2 665 929	13.08.2013	(11) 2 665 984	06.08.2013
(11) 2 665 878	25.07.2013	(11) 2 665 930	23.08.2013	(11) 2 665 985	19.08.2013
(11) 2 665 879	23.05.2013	(11) 2 665 931	21.08.2013	(11) 2 665 986	19.08.2013
(11) 2 665 880	04.07.2013	(11) 2 665 932	21.08.2013	(11) 2 665 987	31.07.2013
(11) 2 665 881	09.08.2013	(11) 2 665 933	19.08.2013	(11) 2 665 988	31.07.2013
(11) 2 665 882	20.08.2013	(11) 2 665 934	26.06.2013	(11) 2 665 989	16.09.2013
(11) 2 665 883	23.08.2013	(11) 2 665 935	19.08.2013	(11) 2 665 990	12.08.2013
(11) 2 665 884	16.08.2013	(11) 2 665 936	11.07.2013	(11) 2 665 991	27.04.2013
(11) 2 665 885	28.05.2013	(11) 2 665 937	28.05.2013	(11) 2 665 992	07.08.2013
(11) 2 665 886	18.07.2013	(11) 2 665 939	02.08.2013	(11) 2 665 994	13.08.2013
(11) 2 665 887	09.08.2013	(11) 2 665 940	22.07.2013	(11) 2 665 995	02.08.2013
(11) 2 665 888	16.07.2013	(11) 2 665 941	23.07.2013	(11) 2 665 996	19.07.2013
(11) 2 665 889	16.08.2013	(11) 2 665 942	19.08.2013	(11) 2 665 997	30.07.2013
(11) 2 665 890	16.08.2013	(11) 2 665 943	16.08.2013	(11) 2 665 998	20.06.2013
(11) 2 665 891	16.08.2013	(11) 2 665 945	22.08.2013	(11) 2 665 999	17.07.2013
(11) 2 665 892	16.08.2013	(11) 2 665 946	14.06.2013	(11) 2 666 000	26.07.2013
(11) 2 665 893	10.07.2013	(11) 2 665 947	19.08.2013	(11) 2 666 001	10.04.2013
(11) 2 665 894	30.07.2013	(11) 2 665 948	13.06.2013	(11) 2 666 002	01.07.2013
(11) 2 665 895	19.02.2013	(11) 2 665 949	20.08.2013	(11) 2 666 003	15.07.2013
(11) 2 665 896	23.08.2012	(11) 2 665 950	19.08.2013	(11) 2 666 004	13.08.2013
(11) 2 665 897	12.07.2013	(11) 2 665 951	19.08.2013	(11) 2 666 005	15.08.2013
(11) 2 665 898	01.07.2013	(11) 2 665 952	09.08.2013	(11) 2 666 006	17.07.2013
(11) 2 665 899	04.07.2013	(11) 2 665 953	19.08.2013	(11) 2 666 007	19.07.2013
(11) 2 665 900	14.08.2013	(11) 2 665 954	30.09.2013	(11) 2 666 008	02.08.2013
(11) 2 665 901	18.07.2013	(11) 2 665 955	31.05.2013	(11) 2 666 009	20.08.2013
(11) 2 665 902	21.05.2013	(11) 2 665 956	14.08.2013	(11) 2 666 010	20.08.2013
(11) 2 665 903	07.08.2013	(11) 2 665 957	19.08.2013	(11) 2 666 011	16.07.2013
(11) 2 665 904	04.07.2013	(11) 2 665 958	14.08.2013	(11) 2 666 012	19.08.2013
(11) 2 665 905	03.07.2013	(11) 2 665 959	19.08.2013	(11) 2 666 013	10.06.2013
(11) 2 665 906	19.08.2013	(11) 2 665 960	14.08.2013	(11) 2 666 014	23.07.2013
(11) 2 665 907	04.07.2013	(11) 2 665 961	04.07.2013	(11) 2 666 015	23.07.2013
(11) 2 665 908	05.07.2013	(11) 2 665 962	01.08.2013	(11) 2 666 016	23.07.2013
(11) 2 665 909	05.07.2013	(11) 2 665 963	21.08.2013	(11) 2 666 017	22.07.2013
(11) 2 665 910	24.06.2013	(11) 2 665 964	20.08.2013	(11) 2 666 018	19.08.2013
(11) 2 665 911	27.06.2013	(11) 2 665 965	19.08.2013	(11) 2 666 019	12.08.2013

(11) 2 666 020	16.08.2013	(11) 2 666 073	11.07.2013	(11) 2 666 125	15.08.2013
(11) 2 666 021	20.08.2013	(11) 2 666 074	01.08.2013	(11) 2 666 126	19.08.2013
(11) 2 666 022	25.07.2013	(11) 2 666 075	19.08.2013	(11) 2 666 127	18.07.2013
(11) 2 666 023	06.08.2013	(11) 2 666 076	19.08.2013	(11) 2 666 128	15.07.2013
(11) 2 666 024	21.08.2013	(11) 2 666 077	14.08.2013	(11) 2 666 129	01.08.2013
(11) 2 666 025	18.07.2013	(11) 2 666 078	16.08.2013	(11) 2 666 130	18.07.2013
(11) 2 666 026	17.07.2013	(11) 2 666 079	28.06.2013	(11) 2 666 131	19.08.2013
(11) 2 666 027	26.06.2013	(11) 2 666 080	21.08.2013	(11) 2 666 132	29.09.2010
(11) 2 666 028	19.08.2013	(11) 2 666 081	19.08.2013	(11) 2 666 133	19.08.2013
(11) 2 666 029	16.07.2013	(11) 2 666 082	21.08.2013	(11) 2 666 134	16.08.2013
(11) 2 666 030	01.08.2013	(11) 2 666 083	12.08.2013	(11) 2 666 135	19.07.2013
(11) 2 666 031	19.08.2013	(11) 2 666 084	09.07.2013	(11) 2 666 136	29.07.2013
(11) 2 666 032	15.08.2013	(11) 2 666 085	29.07.2013	(11) 2 666 137	06.08.2013
(11) 2 666 033	21.08.2013	(11) 2 666 086	11.06.2013	(11) 2 666 138	31.07.2013
(11) 2 666 034	09.07.2013	(11) 2 666 087	03.07.2013	(11) 2 666 139	20.09.2013
(11) 2 666 035	19.08.2013	(11) 2 666 088	21.08.2013	(11) 2 666 140	14.08.2013
(11) 2 666 036	21.08.2013	(11) 2 666 089	15.08.2013	(11) 2 666 141	31.05.2013
(11) 2 666 037	19.07.2013	(11) 2 666 090	26.09.2012	(11) 2 666 142	13.08.2013
(11) 2 666 038	20.08.2013	(11) 2 666 091	24.07.2013	(11) 2 666 143	09.07.2013
(11) 2 666 039	10.07.2013	(11) 2 666 092	17.07.2013	(11) 2 666 144	17.07.2013
(11) 2 666 040	19.08.2013	(11) 2 666 093	18.07.2013	(11) 2 666 145	14.06.2013
(11) 2 666 041	19.08.2013	(11) 2 666 094	18.07.2013	(11) 2 666 146	16.07.2013
(11) 2 666 042	19.08.2013	(11) 2 666 095	19.08.2013	(11) 2 666 147	16.07.2013
(11) 2 666 043	28.06.2013	(11) 2 666 096	08.08.2013	(11) 2 666 148	11.06.2013
(11) 2 666 044	01.07.2013	(11) 2 666 097	18.07.2013	(11) 2 666 149	14.08.2013
(11) 2 666 045	05.08.2013	(11) 2 666 098	30.07.2013	(11) 2 666 151	21.06.2013
(11) 2 666 046	21.06.2013	(11) 2 666 099	04.07.2013	(11) 2 666 152	16.08.2013
(11) 2 666 047	19.08.2013	(11) 2 666 100	16.07.2013	(11) 2 666 153	09.08.2013
(11) 2 666 048	20.08.2013	(11) 2 666 101	16.08.2013	(11) 2 666 154	09.08.2013
(11) 2 666 049	08.07.2013	(11) 2 666 102	19.06.2013	(11) 2 666 155	09.08.2013
(11) 2 666 050	08.08.2013	(11) 2 666 103	20.06.2013	(11) 2 666 156	09.08.2013
(11) 2 666 051	20.06.2013	(11) 2 666 104	16.08.2013	(11) 2 666 157	20.08.2013
(11) 2 666 052	07.08.2013	(11) 2 666 105	18.07.2013	(11) 2 666 158	11.06.2013
(11) 2 666 053	12.07.2013	(11) 2 666 106	11.06.2013	(11) 2 666 159	01.08.2013
(11) 2 666 054	16.07.2013	(11) 2 666 107	04.07.2013	(11) 2 666 160	26.06.2013
(11) 2 666 055	22.07.2013	(11) 2 666 108	15.08.2013	(11) 2 666 161	19.07.2013
(11) 2 666 056	12.07.2013	(11) 2 666 109	12.08.2013	(11) 2 666 162	30.07.2013
(11) 2 666 057	17.07.2013	(11) 2 666 110	21.06.2013	(11) 2 666 163	12.07.2013
(11) 2 666 058	09.07.2013	(11) 2 666 111	01.08.2013	(11) 2 666 164	08.08.2013
(11) 2 666 059	12.07.2013	(11) 2 666 112	17.07.2013	(11) 2 666 165	08.08.2013
(11) 2 666 060	18.07.2013	(11) 2 666 113	14.08.2013	(11) 2 666 166	08.08.2013
(11) 2 666 061	19.08.2013	(11) 2 666 114	19.08.2013	(11) 2 666 167	08.08.2013
(11) 2 666 062	01.08.2013	(11) 2 666 115	19.08.2013	(11) 2 666 168	01.08.2013
(11) 2 666 063	19.08.2013	(11) 2 666 116	01.07.2013	(11) 2 666 169	21.08.2013
(11) 2 666 064	18.05.2013	(11) 2 666 117	21.08.2013	(11) 2 666 170	29.07.2013
(11) 2 666 065	16.08.2013	(11) 2 666 118	05.07.2013	(11) 2 666 171	20.08.2013
(11) 2 666 066	19.08.2013	(11) 2 666 119	08.08.2013	(11) 2 666 172	20.08.2013
(11) 2 666 067	21.08.2013	(11) 2 666 120	19.07.2013	(11) 2 666 173	19.08.2013
(11) 2 666 068	27.06.2013	(11) 2 666 121	19.08.2013	(11) 2 666 174	28.06.2013
(11) 2 666 069	09.07.2013	(11) 2 666 122	09.08.2013	(11) 2 666 175	28.06.2013
(11) 2 666 070	18.07.2013	(11) 2 666 123	15.08.2013	(11) 2 666 176	28.06.2013
(11) 2 666 072	19.08.2013	(11) 2 666 124	15.08.2013	(11) 2 666 177	28.06.2013

(11) 2 666 178	05.07.2013	(11) 2 666 230	07.08.2013	(11) 2 666 284	26.06.2013
(11) 2 666 179	21.08.2013	(11) 2 666 231	16.08.2013	(11) 2 666 285	24.07.2013
(11) 2 666 180	17.07.2013	(11) 2 666 233	19.08.2013	(11) 2 666 286	12.08.2013
(11) 2 666 181	24.07.2013	(11) 2 666 234	03.06.2013	(11) 2 666 287	30.07.2013
(11) 2 666 182	27.07.2013	(11) 2 666 236	11.07.2013	(11) 2 666 288	18.07.2013
(11) 2 666 183	27.06.2013	(11) 2 666 237	21.08.2013	(11) 2 666 289	23.07.2013
(11) 2 666 184	12.06.2013	(11) 2 666 238	02.08.2013	(11) 2 666 290	22.07.2013
(11) 2 666 185	18.06.2013	(11) 2 666 239	19.08.2013	(11) 2 666 291	22.07.2013
(11) 2 666 186	20.08.2013	(11) 2 666 240	07.08.2013	(11) 2 666 292	20.08.2013
(11) 2 666 187	22.08.2013	(11) 2 666 241	06.08.2013	(11) 2 666 293	20.08.2013
(11) 2 666 188	11.07.2013	(11) 2 666 242	20.08.2013	(11) 2 666 294	12.08.2013
(11) 2 666 189	16.08.2013	(11) 2 666 243	19.08.2013	(11) 2 666 295	25.07.2013
(11) 2 666 190	23.08.2013	(11) 2 666 244	23.09.2013	(11) 2 666 296	09.07.2013
(11) 2 666 191	23.08.2013	(11) 2 666 245	24.07.2013	(11) 2 666 297	04.04.2013
(11) 2 666 192	19.08.2013	(11) 2 666 246	19.08.2013	(11) 2 666 298	22.07.2013
(11) 2 666 193	19.08.2013	(11) 2 666 247	01.07.2013	(11) 2 666 299	23.07.2013
(11) 2 666 194	25.06.2013	(11) 2 666 248	17.07.2013	(11) 2 666 300	01.08.2013
(11) 2 666 195	31.07.2013	(11) 2 666 249	12.07.2013	(11) 2 666 301	18.04.2013
(11) 2 666 196	19.08.2013	(11) 2 666 250	05.08.2013	(11) 2 666 302	31.07.2013
(11) 2 666 197	21.08.2013	(11) 2 666 251	05.07.2013	(11) 2 666 303	07.06.2013
(11) 2 666 198	29.07.2013	(11) 2 666 252	20.08.2013	(11) 2 666 304	25.07.2013
(11) 2 666 199	18.06.2013	(11) 2 666 253	28.06.2013	(11) 2 666 305	09.08.2013
(11) 2 666 200	18.06.2013	(11) 2 666 254	07.09.2012	(11) 2 666 306	15.07.2013
(11) 2 666 201	02.08.2013	(11) 2 666 255	29.07.2013	(11) 2 666 307	12.07.2013
(11) 2 666 202	02.08.2013	(11) 2 666 256	07.08.2013	(11) 2 666 308	19.07.2013
(11) 2 666 203	19.08.2013	(11) 2 666 257	07.08.2013	(11) 2 666 309	30.07.2013
(11) 2 666 204	19.07.2013	(11) 2 666 258	22.08.2013	(11) 2 666 310	04.07.2013
(11) 2 666 205	26.07.2013	(11) 2 666 259	12.08.2013	(11) 2 666 311	29.05.2013
(11) 2 666 206	25.07.2013	(11) 2 666 260	26.06.2013	(11) 2 666 312	23.07.2013
(11) 2 666 207	09.08.2013	(11) 2 666 261	19.08.2013	(11) 2 666 313	18.07.2013
(11) 2 666 208	19.08.2013	(11) 2 666 262	19.08.2013	(11) 2 666 314	19.07.2013
(11) 2 666 209	21.08.2013	(11) 2 666 263	02.08.2013	(11) 2 666 315	21.08.2013
(11) 2 666 210	13.08.2013	(11) 2 666 264	30.07.2013	(11) 2 666 316	24.07.2013
(11) 2 666 211	31.07.2013	(11) 2 666 265	20.06.2013	(11) 2 666 317	20.08.2013
(11) 2 666 212	07.08.2013	(11) 2 666 266	18.07.2013	(11) 2 666 318	26.06.2013
(11) 2 666 213	08.08.2013	(11) 2 666 267	31.07.2013	(11) 2 666 319	05.07.2013
(11) 2 666 214	24.07.2013	(11) 2 666 268	20.08.2013	(11) 2 666 320	18.07.2013
(11) 2 666 215	19.07.2013	(11) 2 666 269	05.06.2013	(11) 2 666 321	05.07.2013
(11) 2 666 216	22.08.2013	(11) 2 666 270	19.08.2013	(11) 2 666 322	19.08.2013
(11) 2 666 217	31.07.2013	(11) 2 666 271	25.07.2013	(11) 2 666 323	01.08.2013
(11) 2 666 218	30.07.2013	(11) 2 666 272	12.07.2013	(11) 2 666 324	19.07.2013
(11) 2 666 219	23.07.2013	(11) 2 666 273	30.07.2013	(11) 2 666 325	19.06.2013
(11) 2 666 220	20.08.2013	(11) 2 666 274	09.07.2013	(11) 2 666 326	21.08.2013
(11) 2 666 221	19.08.2013	(11) 2 666 275	10.07.2013	(11) 2 666 327	02.08.2013
(11) 2 666 222	23.07.2013	(11) 2 666 276	11.07.2013	(11) 2 666 328	19.08.2013
(11) 2 666 223	19.07.2013	(11) 2 666 277	01.08.2013	(11) 2 666 329	05.08.2013
(11) 2 666 224	08.07.2013	(11) 2 666 278	01.08.2013	(11) 2 666 330	20.08.2013
(11) 2 666 225	16.07.2013	(11) 2 666 279	19.08.2013	(11) 2 666 331	15.07.2013
(11) 2 666 226	09.07.2013	(11) 2 666 280	15.07.2013	(11) 2 666 332	23.08.2013
(11) 2 666 227	06.08.2013	(11) 2 666 281	20.08.2013	(11) 2 666 333	24.07.2013
(11) 2 666 228	19.08.2013	(11) 2 666 282	06.08.2013	(11) 2 666 334	18.07.2013
(11) 2 666 229	19.08.2013	(11) 2 666 283	21.08.2013	(11) 2 666 335	21.08.2013

(11) 2 666 336	19.08.2013	(11) 2 666 511	30.07.2013	(11) 2 666 653	12.08.2013
(11) 2 666 337	22.08.2013	(11) 2 666 514	23.08.2013	(11) 2 666 654	21.08.2013
(11) 2 666 338	14.08.2013	(11) 2 666 516	25.06.2013	(11) 2 666 655	21.08.2013
(11) 2 666 339	19.08.2013	(11) 2 666 523	28.06.2013	(11) 2 666 656	06.09.2013
(11) 2 666 340	08.08.2013	(11) 2 666 524	21.08.2013	(11) 2 666 658	18.07.2013
(11) 2 666 341	18.07.2013	(11) 2 666 531	02.07.2013	(11) 2 666 661	23.09.2013
(11) 2 666 342	18.07.2013	(11) 2 666 534	20.08.2013	(11) 2 666 662	11.01.2013
(11) 2 666 343	12.08.2013	(11) 2 666 536	18.07.2013	(11) 2 666 664	26.11.2012
(11) 2 666 344	18.07.2013	(11) 2 666 537	18.07.2013	(11) 2 666 670	17.07.2012
(11) 2 666 347	19.06.2013	(11) 2 666 538	16.08.2013	(11) 2 666 671	17.07.2012
(11) 2 666 354	20.08.2013	(11) 2 666 539	20.08.2013	(11) 2 666 673	22.08.2013
(11) 2 666 356	11.07.2013	(11) 2 666 541	20.08.2013	(11) 2 666 674	23.07.2013
(11) 2 666 363	07.08.2013	(11) 2 666 543	23.05.2012	(11) 2 666 675	22.05.2013
(11) 2 666 364	30.07.2013	(11) 2 666 545	08.08.2013	(11) 2 666 677	07.08.2013
(11) 2 666 370	13.08.2013	(11) 2 666 550	25.07.2013	(11) 2 666 678	01.08.2013
(11) 2 666 393	20.08.2013	(11) 2 666 551	14.05.2013	(11) 2 666 679	30.07.2013
(11) 2 666 394	07.08.2013	(11) 2 666 552	15.05.2013	(11) 2 666 680	20.08.2013
(11) 2 666 395	07.08.2013	(11) 2 666 553	15.05.2013	(11) 2 666 683	21.08.2013
(11) 2 666 401	19.08.2013	(11) 2 666 554	21.05.2013	(11) 2 666 684	13.11.2012
(11) 2 666 402	01.08.2013	(11) 2 666 559	29.01.2013	(11) 2 666 685	12.03.2012
(11) 2 666 410	21.08.2013	(11) 2 666 561	23.08.2013	(11) 2 666 689	25.02.2013
(11) 2 666 427	30.07.2013	(11) 2 666 562	22.11.2012	(11) 2 666 690	06.08.2013
(11) 2 666 428	29.05.2013	(11) 2 666 563	18.07.2013	(11) 2 666 691	27.03.2013
(11) 2 666 429	19.08.2013	(11) 2 666 564	16.08.2013	(11) 2 666 692	21.08.2013
(11) 2 666 435	24.05.2013	(11) 2 666 565	28.06.2013	(11) 2 666 693	29.05.2013
(11) 2 666 436	12.07.2013	(11) 2 666 566	22.10.2012	(11) 2 666 695	21.05.2013
(11) 2 666 447	11.07.2013	(11) 2 666 573	09.08.2013	(11) 2 666 696	19.08.2013
(11) 2 666 448	14.06.2013	(11) 2 666 576	16.08.2013	(11) 2 666 700	21.12.2011
(11) 2 666 453	20.08.2013	(11) 2 666 577	12.11.2012	(11) 2 666 701	17.05.2013
(11) 2 666 454	01.08.2013	(11) 2 666 578	08.08.2013	(11) 2 666 710	20.08.2013
(11) 2 666 457	29.04.2013	(11) 2 666 591	08.05.2013	(11) 2 666 715	23.05.2013
(11) 2 666 458	29.04.2013	(11) 2 666 592	14.12.2012	(11) 2 666 724	26.04.2013
(11) 2 666 459	12.08.2013	(11) 2 666 594	22.08.2013	(11) 2 666 730	14.05.2013
(11) 2 666 460	02.08.2013	(11) 2 666 598	31.01.2013	(11) 2 666 731	21.08.2013
(11) 2 666 462	06.08.2013	(11) 2 666 602	25.06.2013	(11) 2 666 732	27.06.2013
(11) 2 666 464	24.05.2013	(11) 2 666 604	19.08.2013	(11) 2 666 739	10.01.2013
(11) 2 666 466	15.08.2013	(11) 2 666 607	09.07.2013	(11) 2 666 746	19.07.2013
(11) 2 666 467	31.07.2013	(11) 2 666 609	11.07.2013	(11) 2 666 747	22.07.2013
(11) 2 666 468	13.08.2013	(11) 2 666 615	21.03.2013	(11) 2 666 750	16.05.2013
(11) 2 666 469	13.08.2013	(11) 2 666 616	26.07.2012	(11) 2 666 751	20.12.2012
(11) 2 666 470	13.08.2013	(11) 2 666 628	18.06.2013	(11) 2 666 752	20.12.2012
(11) 2 666 471	13.08.2013	(11) 2 666 629	29.05.2013	(11) 2 666 753	23.10.2012
(11) 2 666 473	22.10.2012	(11) 2 666 630	24.07.2013	(11) 2 666 754	18.07.2013
(11) 2 666 474	20.03.2013	(11) 2 666 631	17.07.2013	(11) 2 666 755	26.05.2012
(11) 2 666 475	08.08.2013	(11) 2 666 632	24.07.2013	(11) 2 666 756	16.07.2013
(11) 2 666 482	18.07.2013	(11) 2 666 633	10.07.2013	(11) 2 666 757	16.08.2013
(11) 2 666 484	14.06.2013	(11) 2 666 642	09.07.2013	(11) 2 666 760	10.07.2013
(11) 2 666 487	14.08.2013	(11) 2 666 644	22.07.2013	(11) 2 666 761	09.07.2013
(11) 2 666 493	14.06.2013	(11) 2 666 646	18.07.2013	(11) 2 666 762	17.07.2013
(11) 2 666 494	14.06.2013	(11) 2 666 647	17.07.2013	(11) 2 666 764	02.07.2013
(11) 2 666 507	21.08.2013	(11) 2 666 649	03.06.2013	(11) 2 666 765	19.08.2013
(11) 2 666 509	20.08.2013	(11) 2 666 652	15.05.2013	(11) 2 666 773	30.07.2013

(11) 2 666 776	08.08.2013	(11) 2 666 880	20.06.2013	(11) 2 667 061	27.11.2012
(11) 2 666 779	31.07.2013	(11) 2 666 881	30.07.2013	(11) 2 667 062	25.06.2013
(11) 2 666 780	08.05.2013	(11) 2 666 882	19.07.2013	(11) 2 667 065	12.09.2013
(11) 2 666 790	24.07.2013	(11) 2 666 884	24.04.2013	(11) 2 667 069	08.08.2013
(11) 2 666 791	25.05.2012	(11) 2 666 885	19.12.2012	(11) 2 667 076	19.08.2013
(11) 2 666 796	27.03.2013	(11) 2 666 886	19.12.2012	(11) 2 667 085	16.07.2013
(11) 2 666 797	16.07.2013	(11) 2 666 887	20.12.2012	(11) 2 667 086	23.04.2013
(11) 2 666 798	16.07.2013	(11) 2 666 888	20.12.2012	(11) 2 667 089	20.08.2013
(11) 2 666 799	16.07.2013	(11) 2 666 889	20.12.2012	(11) 2 667 090	25.07.2013
(11) 2 666 800	24.06.2013	(11) 2 666 890	15.07.2013	(11) 2 667 093	10.07.2013
(11) 2 666 804	18.07.2013	(11) 2 666 892	05.08.2013	(11) 2 667 094	29.07.2013
(11) 2 666 806	26.07.2013	(11) 2 666 896	13.02.2013	(11) 2 667 100	23.05.2012
(11) 2 666 814	21.08.2013	(11) 2 666 897	02.07.2013	(11) 2 667 102	23.05.2012
(11) 2 666 815	10.10.2013	(11) 2 666 910	22.08.2013	(11) 2 667 103	16.08.2013
(11) 2 666 816	16.07.2013	(11) 2 666 911	07.02.2013	(11) 2 667 105	13.08.2013
(11) 2 666 817	28.03.2013	(11) 2 666 912	20.06.2013	(11) 2 667 107	07.05.2013
(11) 2 666 818	03.12.2012	(11) 2 666 913	19.08.2013	(11) 2 667 108	16.08.2013
(11) 2 666 819	10.07.2013	(11) 2 666 914	21.08.2013	(11) 2 667 109	12.08.2013
(11) 2 666 821	17.07.2013	(11) 2 666 915	21.08.2013	(11) 2 667 110	19.07.2013
(11) 2 666 822	26.07.2013	(11) 2 666 917	01.03.2013	(11) 2 667 114	26.07.2013
(11) 2 666 823	27.06.2013	(11) 2 666 924	01.08.2013	(11) 2 667 115	29.05.2013
(11) 2 666 824	18.07.2013	(11) 2 666 934	23.05.2013	(11) 2 667 120	08.05.2013
(11) 2 666 825	26.07.2013	(11) 2 666 944	16.08.2013	(11) 2 667 125	12.07.2013
(11) 2 666 826	18.07.2013	(11) 2 666 948	10.05.2013	(11) 2 667 130	29.07.2013
(11) 2 666 827	20.06.2013	(11) 2 666 957	23.05.2013	(11) 2 667 134	31.07.2013
(11) 2 666 828	19.08.2013	(11) 2 666 964	29.04.2013	(11) 2 667 136	02.07.2013
(11) 2 666 829	16.08.2013	(11) 2 666 975	28.03.2013	(11) 2 667 138	19.08.2013
(11) 2 666 830	09.07.2013	(11) 2 666 981	26.07.2013	(11) 2 667 139	12.08.2013
(11) 2 666 831	12.08.2013	(11) 2 666 984	08.04.2013	(11) 2 667 140	12.08.2013
(11) 2 666 832	22.05.2012	(11) 2 666 989	07.02.2013	(11) 2 667 145	19.08.2013
(11) 2 666 834	19.07.2013	(11) 2 666 992	15.03.2013	(11) 2 667 150	21.08.2013
(11) 2 666 835	18.07.2013	(11) 2 666 993	09.07.2013	(11) 2 667 153	25.05.2012
(11) 2 666 837	26.07.2013	(11) 2 666 994	15.07.2013	(11) 2 667 154	29.04.2013
(11) 2 666 839	06.08.2013	(11) 2 666 995	19.07.2013	(11) 2 667 165	16.07.2013
(11) 2 666 840	08.08.2013	(11) 2 667 000	09.08.2013	(11) 2 667 180	21.08.2013
(11) 2 666 841	18.06.2013	(11) 2 667 001	09.08.2013	(11) 2 667 181	01.08.2013
(11) 2 666 844	15.08.2013	(11) 2 667 003	17.07.2013	(11) 2 667 182	16.07.2013
(11) 2 666 847	14.08.2013	(11) 2 667 004	22.05.2013	(11) 2 667 183	11.07.2013
(11) 2 666 850	24.07.2013	(11) 2 667 013	15.08.2013	(11) 2 667 186	21.08.2013
(11) 2 666 851	05.08.2013	(11) 2 667 029	24.07.2013	(11) 2 667 188	29.04.2013
(11) 2 666 852	04.07.2013	(11) 2 667 030	21.05.2013	(11) 2 667 191	18.07.2013
(11) 2 666 853	03.04.2013	(11) 2 667 032	16.04.2013	(11) 2 667 192	24.05.2013
(11) 2 666 855	19.08.2013	(11) 2 667 033	12.07.2013	(11) 2 667 199	04.06.2013
(11) 2 666 856	14.08.2013	(11) 2 667 037	19.12.2012	(11) 2 667 202	10.05.2013
(11) 2 666 857	13.08.2013	(11) 2 667 044	19.07.2013	(11) 2 667 206	08.08.2013
(11) 2 666 865	04.03.2013	(11) 2 667 046	25.03.2013	(11) 2 667 207	13.08.2013
(11) 2 666 866	30.05.2013	(11) 2 667 051	12.09.2013	(11) 2 667 211	17.07.2013
(11) 2 666 872	23.08.2013	(11) 2 667 052	21.08.2013	(11) 2 667 213	19.08.2013
(11) 2 666 875	13.08.2013	(11) 2 667 057	15.07.2013	(11) 2 667 216	15.05.2013
(11) 2 666 876	01.08.2013	(11) 2 667 058	13.11.2012	(11) 2 667 217	07.03.2013
(11) 2 666 877	04.07.2013	(11) 2 667 059	06.12.2012	(11) 2 667 221	07.05.2013
(11) 2 666 879	08.05.2013	(11) 2 667 060	06.12.2012	(11) 2 667 222	05.07.2013

(11) 2 667 225	12.07.2013	(11) 2 667 338	24.05.2012	(11) 2 667 457	19.02.2013
(11) 2 667 226	02.07.2013	(11) 2 667 340	20.05.2013	(11) 2 667 458	22.10.2012
(11) 2 667 227	14.08.2013	(11) 2 667 346	26.04.2013	(11) 2 667 460	20.08.2013
(11) 2 667 229	31.01.2013	(11) 2 667 347	31.07.2013	(11) 2 667 461	22.08.2013
(11) 2 667 230	20.08.2013	(11) 2 667 349	09.05.2013	(11) 2 667 463	12.06.2013
(11) 2 667 231	17.07.2013	(11) 2 667 350	19.08.2013	(11) 2 667 464	21.08.2013
(11) 2 667 235	19.08.2013	(11) 2 667 351	24.01.2013	(11) 2 667 465	14.08.2013
(11) 2 667 237	21.08.2013	(11) 2 667 353	28.02.2013	(11) 2 667 469	08.03.2013
(11) 2 667 239	29.04.2013	(11) 2 667 356	08.10.2012	(11) 2 667 470	02.07.2013
(11) 2 667 244	17.07.2013	(11) 2 667 361	31.05.2013	(11) 2 667 472	19.08.2013
(11) 2 667 249	09.10.2013	(11) 2 667 363	25.05.2012	(11) 2 667 473	18.07.2013
(11) 2 667 250	08.08.2013	(11) 2 667 364	25.05.2012	(11) 2 667 476	17.07.2013
(11) 2 667 251	10.06.2013	(11) 2 667 365	25.05.2012	(11) 2 667 477	19.08.2013
(11) 2 667 252	19.08.2013	(11) 2 667 366	25.05.2012	(11) 2 667 478	04.07.2013
(11) 2 667 253	19.08.2013	(11) 2 667 367	25.05.2012	(11) 2 667 479	12.06.2013
(11) 2 667 254	22.05.2013	(11) 2 667 370	20.08.2013	(11) 2 667 480	21.08.2013
(11) 2 667 255	23.05.2013	(11) 2 667 371	20.08.2013	(11) 2 667 481	18.07.2013
(11) 2 667 258	13.08.2013	(11) 2 667 376	26.04.2013	(11) 2 667 482	24.07.2013
(11) 2 667 267	03.06.2013	(11) 2 667 380	15.05.2013	(11) 2 667 485	03.06.2013
(11) 2 667 269	21.08.2012	(11) 2 667 383	12.08.2013	(11) 2 667 487	04.06.2013
(11) 2 667 270	17.05.2013	(11) 2 667 385	14.08.2013	(11) 2 667 491	26.07.2013
(11) 2 667 271	22.05.2013	(11) 2 667 386	27.06.2013	(11) 2 667 492	10.09.2013
(11) 2 667 273	24.05.2012	(11) 2 667 388	05.03.2013	(11) 2 667 499	20.06.2013
(11) 2 667 274	24.05.2012	(11) 2 667 390	18.07.2013	(11) 2 667 501	24.07.2013
(11) 2 667 275	24.05.2012	(11) 2 667 391	16.07.2013	(11) 2 667 502	18.07.2013
(11) 2 667 279	14.08.2013	(11) 2 667 395	16.08.2013	(11) 2 667 503	06.08.2013
(11) 2 667 281	13.06.2013	(11) 2 667 403	06.06.2013	(11) 2 667 504	25.06.2013
(11) 2 667 283	14.06.2012	(11) 2 667 404	21.03.2013	(11) 2 667 512	07.08.2013
(11) 2 667 284	31.07.2013	(11) 2 667 408	07.09.2012	(11) 2 667 513	12.07.2013
(11) 2 667 288	25.05.2012	(11) 2 667 410	06.06.2013	(11) 2 667 514	08.07.2013
(11) 2 667 289	25.04.2013	(11) 2 667 411	25.06.2013	(11) 2 667 517	22.08.2013
(11) 2 667 291	12.04.2013	(11) 2 667 413	16.04.2013	(11) 2 667 519	21.08.2013
(11) 2 667 292	26.10.2012	(11) 2 667 414	11.09.2012	(11) 2 667 521	20.08.2013
(11) 2 667 294	21.01.2013	(11) 2 667 420	14.08.2013	(11) 2 667 523	09.08.2013
(11) 2 667 295	29.04.2013	(11) 2 667 421	24.05.2013	(11) 2 667 524	01.08.2013
(11) 2 667 296	07.05.2013	(11) 2 667 422	22.02.2013	(11) 2 667 526	19.08.2013
(11) 2 667 297	22.05.2013	(11) 2 667 423	26.02.2013	(11) 2 667 527	18.07.2013
(11) 2 667 303	06.06.2013	(11) 2 667 424	26.02.2013	(11) 2 667 530	21.05.2012
(11) 2 667 304	29.05.2013	(11) 2 667 425	21.08.2013	(11) 2 667 531	18.02.2013
(11) 2 667 305	05.09.2013	(11) 2 667 427	07.02.2013	(11) 2 667 532	22.05.2012
(11) 2 667 308	15.07.2013	(11) 2 667 433	07.08.2013	(11) 2 667 533	30.07.2013
(11) 2 667 309	15.07.2013	(11) 2 667 435	20.08.2013	(11) 2 667 534	16.08.2013
(11) 2 667 310	11.06.2013	(11) 2 667 436	20.08.2013	(11) 2 667 538	16.07.2013
(11) 2 667 314	19.07.2012	(11) 2 667 437	09.03.2012	(11) 2 667 540	24.05.2012
(11) 2 667 320	21.08.2013	(11) 2 667 438	14.08.2013	(11) 2 667 543	11.04.2013
(11) 2 667 323	02.08.2013	(11) 2 667 439	13.08.2013	(11) 2 667 544	20.08.2013
(11) 2 667 326	16.08.2013	(11) 2 667 442	05.07.2013	(11) 2 667 545	31.07.2013
(11) 2 667 328	23.07.2013	(11) 2 667 443	04.07.2013	(11) 2 667 546	07.08.2013
(11) 2 667 329	23.08.2013	(11) 2 667 445	01.08.2013	(11) 2 667 547	02.08.2013
(11) 2 667 330	27.03.2013	(11) 2 667 446	02.03.2012	(11) 2 667 548	21.08.2013
(11) 2 667 331	24.05.2013	(11) 2 667 450	20.08.2013	(11) 2 667 551	16.08.2013
(11) 2 667 335	23.05.2013	(11) 2 667 453	14.03.2013	(11) 2 667 552	25.02.2013

(11) 2 667 562	19.06.2013	(11) 2 667 657	13.08.2013	(11) 1 577 758	23.09.2013
(11) 2 667 563	21.09.2012	(11) 2 667 659	21.08.2013	(11) 1 581 897	13.06.2013
(11) 2 667 567	24.05.2012	(11) 2 667 660	26.06.2013	(11) 1 611 156	15.10.2013
(11) 2 667 572	20.08.2013	(11) 2 667 661	26.06.2013	(11) 1 649 369	21.05.2013
(11) 2 667 573	22.08.2013	(11) 2 667 662	14.08.2013	(11) 1 656 675	18.06.2013
(11) 2 667 576	23.07.2013	(11) 2 667 663	06.02.2013	(11) 1 659 096	18.07.2013
(11) 2 667 577	31.07.2013	(11) 2 667 665	19.08.2013	(11) 1 661 602	18.07.2013
(11) 2 667 579	22.08.2013	(11) 2 667 666	21.08.2013	(11) 1 701 919	21.07.2013
(11) 2 667 581	09.08.2013	(11) 2 667 667	19.08.2013	(11) 1 704 471	20.07.2013
(11) 2 667 585	23.05.2012	(11) 2 667 672	23.08.2013	(11) 1 717 586	11.06.2013
(11) 2 667 586	22.05.2012	(11) 2 667 673	21.08.2013	(11) 1 724 724	18.10.2013
(11) 2 667 589	23.07.2013	(11) 2 667 674	20.08.2013	(11) 1 734 811	19.07.2013
(11) 2 667 590	23.07.2013	(11) 2 667 675	22.08.2013	(11) 1 755 064	27.06.2013
(11) 2 667 591	08.08.2013	(11) 2 667 677	19.08.2013	(11) 1 756 715	15.07.2013
(11) 2 667 595	16.08.2013	(11) 2 667 679	20.08.2013	(11) 1 769 340	10.09.2013
(11) 2 667 596	20.08.2013	(11) 2 667 681	14.08.2013	(11) 1 805 590	11.06.2013
(11) 2 667 597	05.06.2013	(11) 2 667 682	08.05.2013	(11) 1 806 683	15.05.2013
(11) 2 667 598	21.08.2013	(11) 2 667 683	13.12.2012	(11) 1 829 821	22.07.2013
(11) 2 667 599	19.08.2013	(11) 2 667 685	08.07.2013	(11) 1 832 344	22.07.2013
(11) 2 667 600	26.04.2013	(11) 2 667 686	07.08.2013	(11) 1 841 022	18.07.2013
(11) 2 667 601	21.08.2013	(11) 2 667 688	12.07.2013	(11) 1 852 776	04.09.2013
(11) 2 667 603	15.07.2013	(11) 2 667 689	15.04.2013	(11) 1 870 387	19.07.2013
(11) 2 667 604	01.08.2013	(11) 2 667 692	08.05.2013	(11) 1 870 461	19.09.2013
(11) 2 667 605	20.08.2013			(11) 1 885 964	22.07.2013
(11) 2 667 606	20.08.2013			(11) 1 895 388	14.05.2013
(11) 2 667 607	20.08.2013			(11) 1 937 736	02.07.2013
(11) 2 667 608	20.08.2013			(11) 1 938 104	19.04.2013
(11) 2 667 613	09.07.2013			(11) 1 946 305	04.06.2013
(11) 2 667 614	18.07.2013			(11) 1 959 665	04.07.2013
(11) 2 667 619	24.05.2013			(11) 1 966 723	12.06.2013
(11) 2 667 621	24.01.2013			(11) 1 990 796	18.07.2013
(11) 2 667 622	30.07.2013			(11) 1 994 523	19.07.2013
(11) 2 667 623	16.08.2013			(11) 1 995 795	11.04.2013
(11) 2 667 624	30.07.2013			(11) 2 020 655	21.07.2013
(11) 2 667 625	16.08.2013			(11) 2 023 491	06.06.2013
(11) 2 667 627	15.02.2013			(11) 2 038 990	12.06.2013
(11) 2 667 630	19.08.2013			(11) 2 047 160	21.07.2013
(11) 2 667 632	02.01.2013			(11) 2 051 566	19.07.2013
(11) 2 667 633	02.01.2013			(11) 2 063 401	20.06.2013
(11) 2 667 639	21.06.2013			(11) 2 083 979	18.07.2013
(11) 2 667 640	26.07.2013			(11) 2 124 437	20.06.2013
(11) 2 667 641	15.03.2013			(11) 2 146 074	30.09.2013
(11) 2 667 642	19.08.2013			(11) 2 160 035	13.06.2013
(11) 2 667 643	19.08.2013			(11) 2 162 876	24.04.2013
(11) 2 667 644	22.08.2013			(11) 2 166 476	13.06.2013
(11) 2 667 645	22.08.2013			(11) 2 169 642	03.06.2013
(11) 2 667 647	22.08.2013			(11) 2 177 601	25.06.2013
(11) 2 667 648	19.08.2013			(11) 2 191 409	20.07.2013
(11) 2 667 649	19.07.2013			(11) 2 214 402	25.06.2013
(11) 2 667 652	21.08.2013			(11) 2 219 360	20.06.2013
(11) 2 667 653	14.08.2013			(11) 2 219 769	19.09.2013
(11) 2 667 654	22.08.2013			(11) 2 222 618	02.07.2013
		I.8(1)			
		• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist			
		• Date on which the European patent application was refused			
		• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée			
		(11) 0 895 414	27.06.2013		
		(11) 1 009 174	19.07.2013		
		(11) 1 077 409	19.06.2013		
		(11) 1 097 380	22.10.2013		
		(11) 1 192 664	24.09.2013		
		(11) 1 263 991	04.06.2013		
		(11) 1 321 905	13.03.2013		
		(11) 1 372 527	21.07.2013		
		(11) 1 381 839	13.07.2013		
		(11) 1 404 293	20.07.2013		
		(11) 1 412 890	11.10.2013		
		(11) 1 415 469	04.06.2013		
		(11) 1 418 837	26.09.2013		
		(11) 1 441 094	22.07.2013		
		(11) 1 470 617	27.06.2013		
		(11) 1 482 726	20.07.2013		
		(11) 1 486 854	29.08.2013		
		(11) 1 494 998	19.07.2013		
		(11) 1 501 103	21.06.2013		
		(11) 1 535 223	31.05.2013		
		(11) 1 552 371	19.06.2013		
		(11) 1 561 338	20.07.2013		

(11) 2 242 816	22.07.2013	(11) 1 926 338	18.10.2013	(11) 2 298 854	18.10.2013
(11) 2 258 343	25.04.2013	(11) 1 933 202	21.10.2013	(11) 2 300 409	21.10.2013
(11) 2 261 229	22.07.2013	(11) 1 933 203	21.10.2013	(11) 2 306 127	22.10.2013
(11) 2 262 010	19.07.2013	(11) 1 938 187	14.10.2013	(11) 2 310 516	18.10.2013
(11) 2 265 002	18.07.2013	(11) 1 962 569	22.10.2013	(11) 2 323 411	21.10.2013
(11) 2 268 679	11.07.2013	(11) 1 972 653	21.10.2013	(11) 2 323 468	18.10.2013
(11) 2 280 373	26.06.2013	(11) 1 975 587	18.10.2013	(11) 2 326 331	17.10.2013
(11) 2 281 271	18.06.2013	(11) 2 001 807	18.10.2013	(11) 2 329 344	17.10.2013
(11) 2 293 253	12.06.2013	(11) 2 007 112	10.10.2013	(11) 2 330 310	14.10.2013
(11) 2 369 533	21.07.2013	(11) 2 017 863	16.10.2013	(11) 2 330 563	11.10.2013
(11) 2 374 518	15.07.2013	(11) 2 023 168	15.10.2013	(11) 2 334 339	15.10.2013
(11) 2 395 388	20.06.2013	(11) 2 026 012	11.10.2013	(11) 2 342 990	17.10.2013
(11) 2 428 837	14.06.2013	(11) 2 026 101	24.10.2013	(11) 2 343 033	17.10.2013
(11) 2 447 096	18.07.2013	(11) 2 028 582	23.10.2013	(11) 2 346 908	18.10.2013
(11) 2 591 803	02.07.2013	(11) 2 028 865	18.10.2013	(11) 2 350 794	18.10.2013
(11) 2 594 571	05.07.2013	(11) 2 031 549	18.10.2013	(11) 2 351 362	18.10.2013
(11) 2 604 304	07.07.2013	(11) 2 060 727	18.10.2013	(11) 2 352 225	18.10.2013
(11) 2 608 122	21.07.2013	(11) 2 063 788	11.10.2013	(11) 2 369 189	10.10.2013
(11) 2 610 002	21.07.2013	(11) 2 067 398	17.10.2013	(11) 2 373 072	18.10.2013
(11) 2 611 086	21.07.2013	(11) 2 081 255	18.10.2013	(11) 2 376 473	18.10.2013
		(11) 2 085 061	18.10.2013	(11) 2 378 585	14.10.2013
		(11) 2 088 720	22.10.2013	(11) 2 381 396	18.10.2013
		(11) 2 091 299	10.10.2013	(11) 2 393 269	16.10.2013
		(11) 2 099 231	16.10.2013	(11) 2 396 605	02.10.2013
		(11) 2 100 934	21.10.2013	(11) 2 399 291	11.10.2013
		(11) 2 110 398	17.10.2013	(11) 2 408 916	18.10.2013
		(11) 2 129 118	14.10.2013	(11) 2 410 527	16.10.2013
		(11) 2 133 187	24.10.2013	(11) 2 411 516	18.10.2013
		(11) 2 137 465	15.10.2013	(11) 2 411 518	18.10.2013
		(11) 2 142 194	18.10.2013	(11) 2 413 616	23.10.2013
		(11) 2 144 214	17.10.2013	(11) 2 416 144	23.10.2013
		(11) 2 147 420	22.10.2013	(11) 2 423 251	16.10.2013
		(11) 2 159 894	18.10.2013	(11) 2 434 838	18.10.2013
		(11) 2 166 791	22.10.2013	(11) 2 435 943	09.10.2013
		(11) 2 173 375	22.10.2013	(11) 2 437 006	22.10.2013
		(11) 2 180 013	16.10.2013	(11) 2 438 804	22.10.2013
		(11) 2 184 906	09.10.2013	(11) 2 440 059	15.10.2013
		(11) 2 200 724	23.10.2013	(11) 2 444 781	19.10.2013
		(11) 2 221 415	21.10.2013	(11) 2 444 954	11.10.2013
		(11) 2 237 795	23.10.2013	(11) 2 445 088	16.10.2013
		(11) 2 240 097	03.10.2013	(11) 2 445 872	17.10.2013
		(11) 2 240 353	15.10.2013	(11) 2 449 207	16.10.2013
		(11) 2 244 037	22.10.2013	(11) 2 450 136	17.10.2013
		(11) 2 252 427	22.10.2013	(11) 2 450 895	17.10.2013
		(11) 2 254 030	21.10.2013	(11) 2 453 439	17.10.2013
		(11) 2 276 245	14.10.2013	(11) 2 455 787	22.10.2013
		(11) 2 277 308	24.10.2013	(11) 2 466 650	23.10.2013
		(11) 2 278 853	17.10.2013	(11) 2 470 333	23.10.2013
		(11) 2 287 832	23.10.2013	(11) 2 470 534	18.10.2013
		(11) 2 290 984	15.10.2013	(11) 2 475 836	18.10.2013
		(11) 2 293 232	22.10.2013	(11) 2 476 903	09.10.2013
		(11) 2 295 721	22.10.2013	(11) 2 482 661	16.10.2013

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) 2 484 090	18.10.2013	(11) 2 631 158	22.10.2013	(11) 1 405 405	11.06.2013
(11) 2 492 738	19.10.2013	(11) 2 632 263	18.10.2013	(11) 1 406 111	05.06.2013
(11) 2 492 741	17.10.2013	(11) 2 635 038	16.10.2013	(11) 1 411 431	18.06.2013
(11) 2 492 837	18.10.2013	(11) 2 637 650	21.10.2013	(11) 1 416 033	14.06.2013
(11) 2 496 006	18.10.2013	(11) 2 638 857	23.10.2013	(11) 1 416 528	01.06.2013
(11) 2 498 022	18.10.2013	(11) 2 640 039	18.10.2013	(11) 1 421 180	15.06.2013
(11) 2 500 011	22.10.2013	(11) 2 641 643	16.10.2013	(11) 1 425 912	15.06.2013
(11) 2 501 844	24.10.2013	(11) 2 642 036	22.10.2013	(11) 1 427 446	18.06.2013
(11) 2 506 394	15.10.2013	(11) 2 648 985	15.10.2013	(11) 1 431 627	11.06.2013
(11) 2 506 689	21.10.2013	(11) 2 659 926	18.10.2013	(11) 1 434 123	01.06.2013
(11) 2 507 688	11.10.2013	(11) 2 659 927	18.10.2013	(11) 1 445 702	18.06.2013
(11) 2 515 657	16.10.2013	(11) 2 662 375	21.10.2013	(11) 1 446 801	01.06.2013
(11) 2 523 561	16.10.2013	(11) 2 662 455	23.10.2013	(11) 1 446 938	15.06.2013
(11) 2 524 258	17.10.2013	(11) 2 662 661	23.10.2013	(11) 1 453 200	01.06.2013
(11) 2 525 781	18.10.2013	(11) 2 664 276	24.10.2013	(11) 1 455 243	15.06.2013
(11) 2 528 671	24.10.2013	(11) 2 664 693	23.10.2013	(11) 1 458 093	01.06.2013
(11) 2 533 283	21.10.2013			(11) 1 466 621	18.06.2013
(11) 2 533 439	10.10.2013			(11) 1 468 741	01.10.2011
(11) 2 535 853	18.10.2013			(11) 1 469 211	04.06.2013
(11) 2 536 608	09.10.2013			(11) 1 477 182	18.06.2013
(11) 2 548 554	17.10.2013			(11) 1 492 180	15.06.2013
(11) 2 549 278	18.10.2013			(11) 1 494 708	11.06.2013
(11) 2 551 916	23.10.2013			(11) 1 497 335	11.06.2013
(11) 2 551 979	17.10.2013	(11) 0 712 603	01.06.2013	(11) 1 497 355	11.06.2013
(11) 2 562 145	17.10.2013	(11) 0 899 672	12.06.2013	(11) 1 497 757	04.06.2013
(11) 2 562 621	23.10.2013	(11) 1 037 388	18.06.2013	(11) 1 501 782	11.06.2013
(11) 2 565 150	22.10.2013	(11) 1 058 194	04.06.2013	(11) 1 503 484	11.06.2013
(11) 2 574 635	18.10.2013	(11) 1 058 195	03.01.2013	(11) 1 507 812	11.06.2013
(11) 2 574 972	22.10.2013	(11) 1 120 767	04.06.2013	(11) 1 515 558	18.06.2013
(11) 2 575 061	21.10.2013	(11) 1 138 753	08.06.2013	(11) 1 515 784	17.06.2013
(11) 2 578 784	23.10.2013	(11) 1 191 447	28.05.2013	(11) 1 521 366	18.06.2013
(11) 2 579 440	18.10.2013	(11) 1 196 882	01.06.2013	(11) 1 530 192	01.06.2013
(11) 2 579 872	17.10.2013	(11) 1 202 360	04.06.2013	(11) 1 542 479	11.06.2013
(11) 2 580 755	24.10.2013	(11) 1 235 432	18.06.2013	(11) 1 549 269	04.06.2013
(11) 2 580 881	23.10.2013	(11) 1 235 657	01.06.2013	(11) 1 554 186	15.06.2013
(11) 2 581 014	23.10.2013	(11) 1 244 108	11.06.2013	(11) 1 556 143	04.06.2013
(11) 2 581 020	23.10.2013	(11) 1 244 721	01.06.2013	(11) 1 558 341	01.06.2013
(11) 2 584 188	17.10.2013	(11) 1 255 699	05.06.2013	(11) 1 562 073	08.06.2013
(11) 2 584 573	21.10.2013	(11) 1 263 931	01.06.2013	(11) 1 563 557	01.06.2013
(11) 2 587 278	18.10.2013	(11) 1 267 180	04.06.2013	(11) 1 565 928	04.06.2013
(11) 2 591 893	16.10.2013	(11) 1 298 940	18.06.2013	(11) 1 566 391	01.06.2013
(11) 2 592 118	23.10.2013	(11) 1 308 769	08.06.2013	(11) 1 567 646	12.06.2013
(11) 2 593 107	17.10.2013	(11) 1 314 218	18.06.2013	(11) 1 574 568	04.06.2013
(11) 2 594 132	24.10.2013	(11) 1 316 950	04.06.2013	(11) 1 575 865	01.06.2013
(11) 2 594 807	21.10.2013	(11) 1 317 000	04.06.2013	(11) 1 579 005	01.06.2013
(11) 2 613 650	24.10.2013	(11) 1 317 691	11.06.2013	(11) 1 590 190	14.06.2013
(11) 2 616 549	17.10.2013	(11) 1 336 935	01.06.2013	(11) 1 593 274	18.06.2013
(11) 2 620 592	23.10.2013	(11) 1 341 346	18.06.2013	(11) 1 599 430	11.06.2013
(11) 2 624 267	22.10.2013	(11) 1 359 647	15.06.2013	(11) 1 599 547	28.05.2013
(11) 2 626 954	18.10.2013	(11) 1 383 561	12.06.2013	(11) 1 601 637	05.06.2013
(11) 2 627 939	16.10.2013	(11) 1 398 708	12.06.2013	(11) 1 603 287	30.05.2013
(11) 2 630 838	16.10.2013	(11) 1 400 008	04.06.2013	(11) 1 608 709	11.06.2013

I.8(3)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) 1 613 724	01.06.2013	(11) 1 773 815	04.06.2013	(11) 1 879 248	04.06.2013
(11) 1 626 644	19.06.2013	(11) 1 775 684	01.06.2013	(11) 1 879 456	18.06.2013
(11) 1 626 694	04.06.2013	(11) 1 776 320	04.06.2013	(11) 1 879 987	04.06.2013
(11) 1 639 336	05.06.2013	(11) 1 779 127	18.06.2013	(11) 1 880 107	11.06.2013
(11) 1 641 234	03.05.2013	(11) 1 781 750	01.06.2013	(11) 1 881 032	11.06.2013
(11) 1 643 367	01.06.2013	(11) 1 786 833	01.06.2013	(11) 1 881 414	01.07.2009
(11) 1 655 316	01.06.2013	(11) 1 787 311	01.06.2013	(11) 1 883 888	18.06.2013
(11) 1 655 718	01.06.2013	(11) 1 789 365	18.06.2013	(11) 1 883 910	04.06.2013
(11) 1 659 840	17.06.2013	(11) 1 791 943	19.06.2013	(11) 1 885 074	18.06.2013
(11) 1 660 813	12.06.2013	(11) 1 792 922	01.06.2013	(11) 1 885 402	18.06.2013
(11) 1 662 065	01.06.2013	(11) 1 793 170	01.06.2013	(11) 1 885 543	01.06.2013
(11) 1 667 100	05.06.2013	(11) 1 801 338	01.06.2013	(11) 1 885 653	08.06.2013
(11) 1 671 232	06.06.2013	(11) 1 802 039	15.06.2013	(11) 1 889 820	08.06.2013
(11) 1 681 596	03.05.2013	(11) 1 803 676	15.06.2013	(11) 1 890 033	22.05.2013
(11) 1 682 590	01.06.2013	(11) 1 804 960	18.06.2013	(11) 1 892 257	04.06.2013
(11) 1 683 179	04.06.2013	(11) 1 806 431	10.06.2013	(11) 1 898 414	12.06.2013
(11) 1 683 364	01.06.2013	(11) 1 807 197	19.06.2013	(11) 1 901 213	15.06.2013
(11) 1 683 572	11.06.2013	(11) 1 809 826	03.05.2013	(11) 1 904 406	19.06.2013
(11) 1 684 684	25.06.2013	(11) 1 813 899	08.05.2013	(11) 1 907 539	18.06.2013
(11) 1 686 092	14.06.2013	(11) 1 814 933	01.06.2013	(11) 1 917 943	01.06.2013
(11) 1 686 107	18.06.2013	(11) 1 815 055	04.06.2013	(11) 1 918 012	11.06.2013
(11) 1 687 921	02.08.2011	(11) 1 815 465	12.06.2013	(11) 1 921 275	03.05.2013
(11) 1 697 415	18.06.2013	(11) 1 815 581	04.06.2013	(11) 1 923 938	01.06.2013
(11) 1 704 132	18.06.2013	(11) 1 820 165	01.06.2013	(11) 1 926 286	22.05.2013
(11) 1 705 928	18.06.2013	(11) 1 820 271	01.06.2013	(11) 1 928 077	01.06.2013
(11) 1 708 675	01.07.2013	(11) 1 820 272	01.06.2013	(11) 1 930 597	01.06.2013
(11) 1 711 149	04.06.2013	(11) 1 827 528	01.06.2013	(11) 1 930 948	01.06.2013
(11) 1 712 525	04.06.2013	(11) 1 828 533	19.06.2013	(11) 1 931 383	04.06.2013
(11) 1 715 475	14.06.2013	(11) 1 832 165	01.06.2013	(11) 1 931 734	30.05.2013
(11) 1 717 621	01.06.2013	(11) 1 834 939	14.05.2013	(11) 1 934 894	25.06.2013
(11) 1 719 137	22.05.2013	(11) 1 835 978	11.06.2013	(11) 1 936 367	12.06.2013
(11) 1 719 194	08.06.2013	(11) 1 836 631	01.06.2013	(11) 1 937 892	18.06.2013
(11) 1 728 344	12.06.2013	(11) 1 838 616	01.06.2013	(11) 1 938 973	04.06.2013
(11) 1 730 738	18.06.2013	(11) 1 839 238	12.06.2013	(11) 1 939 063	04.06.2013
(11) 1 734 119	06.06.2013	(11) 1 843 196	19.06.2013	(11) 1 940 768	11.06.2013
(11) 1 735 428	19.06.2013	(11) 1 843 611	15.06.2013	(11) 1 941 918	01.06.2013
(11) 1 740 133	08.06.2013	(11) 1 847 320	23.10.2013	(11) 1 944 120	18.06.2013
(11) 1 743 917	01.02.2013	(11) 1 848 787	01.06.2013	(11) 1 944 575	30.05.2013
(11) 1 745 605	05.06.2013	(11) 1 849 152	18.06.2013	(11) 1 945 702	01.06.2013
(11) 1 750 714	08.06.2013	(11) 1 849 481	28.05.2013	(11) 1 948 733	01.06.2013
(11) 1 752 512	08.06.2013	(11) 1 850 214	18.06.2013	(11) 1 949 477	01.06.2013
(11) 1 753 064	18.06.2013	(11) 1 854 135	18.06.2013	(11) 1 951 513	01.06.2013
(11) 1 753 100	05.06.2013	(11) 1 856 150	15.06.2013	(11) 1 960 332	18.06.2013
(11) 1 758 990	07.06.2013	(11) 1 856 366	19.06.2013	(11) 1 960 791	03.06.2013
(11) 1 760 985	19.06.2013	(11) 1 860 629	18.06.2013	(11) 1 960 955	01.06.2013
(11) 1 763 337	11.06.2013	(11) 1 861 616	15.06.2013	(11) 1 961 098	01.06.2013
(11) 1 763 595	04.06.2013	(11) 1 862 886	06.06.2013	(11) 1 961 780	04.06.2013
(11) 1 765 086	03.04.2013	(11) 1 869 112	04.06.2013	(11) 1 962 083	18.06.2013
(11) 1 770 937	08.06.2013	(11) 1 869 703	04.06.2013	(11) 1 962 361	01.06.2013
(11) 1 771 381	11.06.2013	(11) 1 870 262	28.05.2013	(11) 1 962 752	01.06.2013
(11) 1 771 999	18.06.2013	(11) 1 875 954	18.06.2013	(11) 1 965 774	01.06.2013
(11) 1 772 809	18.06.2013	(11) 1 876 244	04.06.2013	(11) 1 967 502	01.06.2013

(11) 1 967 527	11.06.2013	(11) 2 048 316	08.05.2013	(11) 2 100 611	03.05.2013
(11) 1 968 483	11.06.2013	(11) 2 048 747	20.06.2013	(11) 2 102 667	01.06.2013
(11) 1 969 537	01.06.2013	(11) 2 049 924	12.06.2013	(11) 2 105 813	06.06.2013
(11) 1 969 734	11.06.2013	(11) 2 050 190	18.06.2013	(11) 2 106 299	01.06.2013
(11) 1 970 346	03.06.2013	(11) 2 057 105	18.06.2013	(11) 2 110 619	03.04.2013
(11) 1 971 053	15.06.2013	(11) 2 058 336	11.06.2013	(11) 2 110 739	11.06.2013
(11) 1 972 523	18.06.2013	(11) 2 058 785	04.06.2013	(11) 2 110 805	01.06.2013
(11) 1 975 053	18.06.2013	(11) 2 060 326	04.06.2013	(11) 2 112 284	20.06.2013
(11) 1 980 603	15.06.2013	(11) 2 061 053	04.06.2013	(11) 2 112 856	18.06.2013
(11) 1 982 272	08.05.2013	(11) 2 061 295	01.06.2013	(11) 2 113 894	11.06.2013
(11) 1 984 983	04.06.2013	(11) 2 061 915	08.06.2013	(11) 2 115 493	15.06.2013
(11) 1 988 594	18.06.2013	(11) 2 063 397	18.06.2013	(11) 2 115 575	18.06.2013
(11) 1 990 537	22.05.2013	(11) 2 065 664	08.05.2013	(11) 2 116 254	15.06.2013
(11) 1 994 043	18.06.2013	(11) 2 066 347	04.06.2013	(11) 2 116 598	12.06.2013
(11) 1 995 132	22.05.2013	(11) 2 070 207	30.05.2013	(11) 2 117 171	15.06.2013
(11) 1 996 637	04.06.2013	(11) 2 070 791	02.07.2013	(11) 2 118 988	05.06.2013
(11) 1 996 997	15.06.2013	(11) 2 071 608	04.06.2013	(11) 2 121 739	11.06.2013
(11) 1 999 425	04.06.2013	(11) 2 073 305	18.06.2013	(11) 2 122 601	11.06.2013
(11) 1 999 676	18.06.2013	(11) 2 073 323	18.06.2013	(11) 2 123 676	15.06.2013
(11) 2 000 420	04.06.2013	(11) 2 074 082	03.05.2013	(11) 2 125 403	04.06.2013
(11) 2 001 420	18.06.2013	(11) 2 074 267	03.05.2013	(11) 2 125 502	12.06.2013
(11) 2 002 002	11.06.2013	(11) 2 074 361	03.05.2013	(11) 2 127 024	18.06.2013
(11) 2 002 388	25.06.2013	(11) 2 074 533	11.06.2013	(11) 2 129 517	17.05.2013
(11) 2 003 647	01.06.2013	(11) 2 075 438	07.05.2013	(11) 2 132 107	06.08.2013
(11) 2 004 197	14.06.2013	(11) 2 076 430	11.06.2013	(11) 2 132 666	01.06.2013
(11) 2 004 552	18.06.2013	(11) 2 077 554	04.06.2013	(11) 2 132 693	08.05.2013
(11) 2 008 094	15.06.2013	(11) 2 077 693	18.06.2013	(11) 2 133 347	04.06.2013
(11) 2 009 987	08.06.2013	(11) 2 079 262	18.06.2013	(11) 2 138 653	29.05.2013
(11) 2 010 681	18.06.2013	(11) 2 079 580	01.06.2013	(11) 2 140 368	06.06.2013
(11) 2 016 093	18.06.2013	(11) 2 081 534	01.06.2013	(11) 2 144 277	25.05.2013
(11) 2 016 517	16.08.2013	(11) 2 082 248	18.06.2013	(11) 2 145 024	18.06.2013
(11) 2 019 662	18.06.2013	(11) 2 083 718	01.06.2013	(11) 2 145 213	15.06.2013
(11) 2 020 725	01.06.2013	(11) 2 083 843	09.05.2013	(11) 2 146 011	08.05.2013
(11) 2 024 370	15.06.2013	(11) 2 084 053	04.06.2013	(11) 2 146 079	22.05.2013
(11) 2 024 804	01.06.2013	(11) 2 084 328	03.05.2013	(11) 2 146 147	08.05.2013
(11) 2 025 266	04.06.2013	(11) 2 084 909	03.05.2013	(11) 2 147 427	28.05.2013
(11) 2 026 315	22.05.2013	(11) 2 086 316	24.05.2013	(11) 2 147 977	18.06.2013
(11) 2 026 892	22.05.2013	(11) 2 086 521	01.06.2013	(11) 2 150 555	04.06.2013
(11) 2 026 895	18.06.2013	(11) 2 086 572	01.06.2013	(11) 2 152 266	12.06.2013
(11) 2 028 883	29.05.2013	(11) 2 088 301	01.06.2013	(11) 2 152 678	14.05.2013
(11) 2 030 224	18.06.2013	(11) 2 089 092	01.06.2013	(11) 2 152 703	18.06.2013
(11) 2 030 542	06.06.2013	(11) 2 089 678	04.06.2013	(11) 2 152 890	11.06.2013
(11) 2 030 922	06.06.2013	(11) 2 089 767	01.06.2013	(11) 2 154 480	12.06.2013
(11) 2 032 459	14.06.2013	(11) 2 089 926	01.06.2013	(11) 2 155 236	15.06.2013
(11) 2 032 904	03.04.2013	(11) 2 092 589	01.06.2013	(11) 2 155 274	28.05.2013
(11) 2 035 347	11.06.2013	(11) 2 094 301	01.06.2013	(11) 2 158 183	19.06.2013
(11) 2 038 009	01.06.2013	(11) 2 094 402	05.06.2013	(11) 2 158 345	04.06.2013
(11) 2 041 778	18.06.2013	(11) 2 094 918	01.06.2013	(11) 2 159 405	08.05.2013
(11) 2 044 776	05.02.2013	(11) 2 096 491	24.05.2013	(11) 2 160 183	08.06.2013
(11) 2 046 133	24.05.2013	(11) 2 097 086	01.06.2013	(11) 2 161 990	27.04.2013
(11) 2 047 367	14.05.2013	(11) 2 099 609	01.06.2013	(11) 2 162 945	18.06.2013
(11) 2 048 169	08.06.2013	(11) 2 099 872	01.06.2013	(11) 2 163 633	18.06.2013

(11) 2 167 627	11.06.2013	(11) 2 222 321	01.06.2013	(11) 2 281 017	07.06.2013
(11) 2 167 873	18.06.2013	(11) 2 222 475	01.06.2013	(11) 2 281 250	18.06.2013
(11) 2 168 012	05.06.2013	(11) 2 223 058	04.06.2013	(11) 2 284 844	04.06.2013
(11) 2 168 763	12.06.2013	(11) 2 224 066	19.06.2013	(11) 2 284 921	01.06.2013
(11) 2 169 515	18.06.2013	(11) 2 225 002	18.06.2013	(11) 2 285 975	13.06.2013
(11) 2 175 483	03.05.2013	(11) 2 225 259	01.06.2013	(11) 2 287 172	20.08.2013
(11) 2 177 404	12.06.2013	(11) 2 225 503	01.06.2013	(11) 2 289 508	08.06.2013
(11) 2 178 000	18.06.2013	(11) 2 225 834	04.06.2013	(11) 2 291 190	18.06.2013
(11) 2 178 622	11.06.2013	(11) 2 226 943	15.05.2013	(11) 2 294 226	11.04.2013
(11) 2 181 658	03.05.2013	(11) 2 228 069	18.06.2013	(11) 2 294 428	17.05.2013
(11) 2 182 125	03.05.2013	(11) 2 229 152	01.06.2013	(11) 2 295 836	01.02.2013
(11) 2 183 836	18.06.2013	(11) 2 229 200	18.06.2013	(11) 2 296 003	15.05.2013
(11) 2 184 361	18.06.2013	(11) 2 230 588	11.06.2013	(11) 2 296 336	19.06.2013
(11) 2 184 792	08.05.2013	(11) 2 233 007	11.06.2013	(11) 2 297 351	15.06.2013
(11) 2 187 293	01.06.2013	(11) 2 234 467	18.06.2013	(11) 2 297 630	04.06.2013
(11) 2 187 706	01.06.2013	(11) 2 235 040	16.07.2013	(11) 2 298 527	14.06.2013
(11) 2 191 426	11.06.2013	(11) 2 240 571	14.06.2013	(11) 2 298 793	11.04.2013
(11) 2 191 737	18.06.2013	(11) 2 241 331	18.06.2013	(11) 2 299 820	11.05.2013
(11) 2 191 907	15.06.2013	(11) 2 242 087	18.06.2013	(11) 2 301 492	19.06.2013
(11) 2 192 147	04.06.2013	(11) 2 242 262	04.06.2013	(11) 2 301 571	18.06.2013
(11) 2 192 776	01.06.2013	(11) 2 242 592	11.06.2013	(11) 2 301 584	11.06.2013
(11) 2 195 296	18.06.2013	(11) 2 242 704	18.06.2013	(11) 2 302 205	03.04.2013
(11) 2 196 280	06.06.2013	(11) 2 244 256	18.07.2013	(11) 2 302 414	15.05.2013
(11) 2 200 525	04.06.2013	(11) 2 245 050	18.06.2013	(11) 2 303 387	01.06.2013
(11) 2 200 587	03.05.2013	(11) 2 245 798	18.06.2013	(11) 2 304 482	24.05.2013
(11) 2 202 014	01.06.2013	(11) 2 246 086	22.05.2013	(11) 2 306 546	03.04.2013
(11) 2 202 718	11.06.2013	(11) 2 246 277	12.06.2013	(11) 2 307 029	18.06.2013
(11) 2 203 371	04.06.2013	(11) 2 248 186	18.06.2013	(11) 2 308 542	18.06.2013
(11) 2 204 185	11.06.2013	(11) 2 248 334	19.06.2013	(11) 2 309 228	03.05.2013
(11) 2 204 803	17.06.2013	(11) 2 252 572	12.06.2013	(11) 2 311 267	11.06.2013
(11) 2 205 798	30.05.2013	(11) 2 252 938	01.06.2013	(11) 2 311 523	01.06.2013
(11) 2 206 755	03.05.2013	(11) 2 258 313	22.05.2013	(11) 2 312 291	09.05.2013
(11) 2 207 734	01.06.2013	(11) 2 258 715	18.06.2013	(11) 2 313 629	14.06.2013
(11) 2 209 492	18.06.2013	(11) 2 261 255	12.06.2013	(11) 2 315 535	17.05.2013
(11) 2 209 685	01.06.2013	(11) 2 263 149	05.06.2013	(11) 2 316 427	11.06.2013
(11) 2 209 857	01.06.2013	(11) 2 264 361	04.06.2013	(11) 2 316 607	15.03.2013
(11) 2 209 859	01.06.2013	(11) 2 265 671	01.06.2013	(11) 2 318 017	19.06.2013
(11) 2 209 955	03.05.2013	(11) 2 266 523	01.05.2013	(11) 2 318 329	18.06.2013
(11) 2 210 096	15.06.2013	(11) 2 267 117	18.06.2013	(11) 2 319 684	01.06.2013
(11) 2 214 899	01.06.2013	(11) 2 268 817	12.06.2013	(11) 2 319 888	01.06.2013
(11) 2 215 112	01.06.2013	(11) 2 269 635	03.05.2013	(11) 2 324 744	01.06.2013
(11) 2 215 257	18.06.2013	(11) 2 270 380	22.05.2013	(11) 2 326 361	18.06.2013
(11) 2 215 396	11.06.2013	(11) 2 270 574	12.06.2013	(11) 2 326 836	01.06.2013
(11) 2 215 528	01.06.2013	(11) 2 270 768	18.06.2013	(11) 2 327 461	18.06.2013
(11) 2 216 457	19.06.2013	(11) 2 272 534	18.06.2013	(11) 2 327 848	08.05.2013
(11) 2 216 744	22.05.2013	(11) 2 274 167	11.06.2013	(11) 2 328 908	24.05.2013
(11) 2 218 156	01.06.2013	(11) 2 274 670	15.05.2013	(11) 2 330 165	04.06.2013
(11) 2 219 649	01.06.2013	(11) 2 275 075	03.05.2013	(11) 2 331 178	08.06.2013
(11) 2 220 847	01.06.2013	(11) 2 275 633	28.05.2013	(11) 2 333 318	01.06.2013
(11) 2 221 401	01.06.2013	(11) 2 276 750	19.06.2013	(11) 2 334 432	01.06.2013
(11) 2 222 051	14.05.2013	(11) 2 279 199	30.05.2013	(11) 2 336 864	04.06.2013
(11) 2 222 240	01.06.2013	(11) 2 279 240	18.06.2013	(11) 2 342 906	03.05.2013

(11) 2 343 368	18.06.2013	(11) 2 391 774	18.06.2013	(11) 2 450 186	24.05.2013
(11) 2 344 117	25.05.2013	(11) 2 392 828	15.06.2013	(11) 2 450 356	04.06.2013
(11) 2 344 275	03.05.2013	(11) 2 392 991	16.04.2013	(11) 2 451 346	18.06.2013
(11) 2 344 762	01.06.2013	(11) 2 394 992	19.06.2013	(11) 2 455 416	06.06.2013
(11) 2 346 289	18.06.2013	(11) 2 399 770	01.06.2013	(11) 2 456 478	09.04.2013
(11) 2 346 902	18.06.2013	(11) 2 399 876	04.06.2013	(11) 2 456 753	01.06.2013
(11) 2 347 895	01.06.2013	(11) 2 399 974	24.05.2013	(11) 2 456 835	04.06.2013
(11) 2 347 915	01.06.2013	(11) 2 399 975	30.05.2013	(11) 2 458 560	11.06.2013
(11) 2 348 357	01.06.2013	(11) 2 401 319	08.06.2013	(11) 2 460 142	11.06.2013
(11) 2 348 476	22.05.2013	(11) 2 402 782	06.06.2013	(11) 2 460 957	04.06.2013
(11) 2 352 489	24.05.2013	(11) 2 403 423	19.06.2013	(11) 2 462 541	01.03.2013
(11) 2 352 524	01.06.2013	(11) 2 403 948	09.04.2013	(11) 2 463 438	19.06.2013
(11) 2 352 933	01.06.2013	(11) 2 404 249	15.06.2013	(11) 2 465 389	22.05.2013
(11) 2 353 765	18.06.2013	(11) 2 404 250	12.06.2013	(11) 2 465 653	05.06.2013
(11) 2 355 167	01.06.2013	(11) 2 404 478	23.05.2013	(11) 2 466 651	30.05.2013
(11) 2 355 992	01.06.2013	(11) 2 405 282	06.06.2013	(11) 2 466 652	30.05.2013
(11) 2 356 275	01.06.2013	(11) 2 405 879	30.05.2013	(11) 2 470 351	05.06.2013
(11) 2 356 622	01.06.2013	(11) 2 407 542	18.06.2013	(11) 2 470 523	04.06.2013
(11) 2 356 627	01.06.2013	(11) 2 407 607	18.06.2013	(11) 2 472 459	22.05.2013
(11) 2 357 237	09.04.2013	(11) 2 408 642	11.06.2013	(11) 2 472 460	22.05.2013
(11) 2 357 240	21.11.2012	(11) 2 410 446	15.06.2013	(11) 2 473 426	22.05.2013
(11) 2 357 268	04.06.2013	(11) 2 411 866	23.05.2013	(11) 2 473 459	11.06.2013
(11) 2 358 943	01.06.2013	(11) 2 413 447	29.05.2013	(11) 2 476 353	19.01.2013
(11) 2 360 168	01.06.2013	(11) 2 415 730	24.05.2013	(11) 2 479 116	30.08.2013
(11) 2 360 752	11.06.2013	(11) 2 416 579	29.05.2013	(11) 2 480 019	26.01.2013
(11) 2 362 849	11.06.2013	(11) 2 417 325	11.06.2013	(11) 2 480 535	18.06.2013
(11) 2 362 899	18.06.2013	(11) 2 419 415	28.05.2013	(11) 2 482 433	22.05.2013
(11) 2 363 046	28.05.2013	(11) 2 420 366	18.06.2013	(11) 2 482 523	06.06.2013
(11) 2 363 591	15.06.2013	(11) 2 421 226	04.06.2013	(11) 2 483 382	18.04.2013
(11) 2 364 323	01.06.2013	(11) 2 423 182	07.05.2013	(11) 2 485 843	24.05.2013
(11) 2 366 145	30.05.2013	(11) 2 424 271	30.04.2013	(11) 2 486 006	03.05.2013
(11) 2 367 171	05.04.2013	(11) 2 425 391	03.04.2013	(11) 2 489 282	06.06.2013
(11) 2 367 191	01.06.2013	(11) 2 427 481	14.06.2013	(11) 2 490 014	06.06.2013
(11) 2 367 636	01.06.2013	(11) 2 427 673	18.06.2013	(11) 2 494 723	08.06.2013
(11) 2 368 113	15.06.2013	(11) 2 428 194	22.05.2013	(11) 2 496 595	01.06.2013
(11) 2 370 344	01.06.2013	(11) 2 431 804	24.05.2013	(11) 2 501 237	01.06.2013
(11) 2 370 689	01.06.2013	(11) 2 432 696	11.06.2013	(11) 2 502 078	01.06.2013
(11) 2 370 728	01.06.2013	(11) 2 434 004	30.05.2013	(11) 2 503 015	01.06.2013
(11) 2 371 582	22.05.2013	(11) 2 434 907	23.05.2013	(11) 2 503 016	01.06.2013
(11) 2 373 403	01.06.2013	(11) 2 437 600	07.05.2013	(11) 2 504 463	01.06.2013
(11) 2 374 545	04.06.2013	(11) 2 439 829	06.06.2013	(11) 2 504 542	01.06.2013
(11) 2 374 627	30.05.2013	(11) 2 440 464	04.06.2013	(11) 2 504 616	11.05.2013
(11) 2 377 052	18.06.2013	(11) 2 440 927	04.06.2013	(11) 2 504 808	01.06.2013
(11) 2 378 107	28.05.2013	(11) 2 442 063	22.05.2013	(11) 2 505 214	04.04.2013
(11) 2 379 434	22.05.2013	(11) 2 442 340	06.06.2013	(11) 2 505 557	01.06.2013
(11) 2 380 983	06.06.2013	(11) 2 443 959	22.05.2013	(11) 2 508 431	06.06.2013
(11) 2 381 185	30.05.2013	(11) 2 444 666	19.06.2013	(11) 2 514 470	25.04.2013
(11) 2 384 986	30.05.2013	(11) 2 444 947	15.06.2013	(11) 2 514 876	25.04.2013
(11) 2 385 857	01.06.2013	(11) 2 446 271	03.05.2013	(11) 2 517 180	13.10.2013
(11) 2 387 020	15.05.2013	(11) 2 447 115	01.06.2013	(11) 2 518 062	03.05.2013
(11) 2 391 149	18.06.2013	(11) 2 447 431	29.05.2013	(11) 2 518 070	03.05.2013
(11) 2 391 185	29.05.2013	(11) 2 447 829	15.05.2013	(11) 2 518 492	03.05.2013

(11) 2 520 556	08.05.2013	(11) 2 527 021	29.05.2013	(11) 2 530 987	06.06.2013
(11) 2 520 557	08.05.2013	(11) 2 527 055	29.05.2013	(11) 2 530 991	06.06.2013
(11) 2 520 729	08.05.2013	(11) 2 527 056	29.05.2013	(11) 2 530 996	06.06.2013
(11) 2 520 738	08.05.2013	(11) 2 527 061	29.05.2013	(11) 2 537 607	04.06.2013
(11) 2 520 740	08.05.2013	(11) 2 527 171	29.05.2013	(11) 2 538 553	15.06.2013
(11) 2 520 753	08.05.2013	(11) 2 527 182	29.05.2013	(11) 2 539 577	28.05.2013
(11) 2 520 914	08.05.2013	(11) 2 527 242	29.05.2013	(11) 2 539 906	01.06.2013
(11) 2 520 916	08.05.2013	(11) 2 527 300	29.05.2013	(11) 2 542 152	31.05.2013
(11) 2 521 010	01.06.2013	(11) 2 527 337	29.05.2013	(11) 2 547 718	24.05.2013
(11) 2 522 430	15.05.2013	(11) 2 527 686	29.05.2013	(11) 2 547 852	24.05.2013
(11) 2 522 665	15.05.2013	(11) 2 527 707	29.05.2013	(11) 2 549 982	04.06.2013
(11) 2 522 670	15.05.2013	(11) 2 527 708	29.05.2013	(11) 2 553 036	04.06.2013
(11) 2 522 784	15.05.2013	(11) 2 527 709	29.05.2013	(11) 2 553 777	24.05.2013
(11) 2 522 793	15.05.2013	(11) 2 527 710	29.05.2013	(11) 2 556 836	01.06.2013
(11) 2 522 845	15.05.2013	(11) 2 527 776	29.05.2013	(11) 2 557 002	12.06.2013
(11) 2 523 020	15.05.2013	(11) 2 527 788	29.05.2013	(11) 2 558 028	01.06.2013
(11) 2 523 058	15.05.2013	(11) 2 527 809	29.05.2013	(11) 2 558 580	11.06.2013
(11) 2 523 120	15.05.2013	(11) 2 527 833	29.05.2013	(11) 2 558 662	04.06.2013
(11) 2 523 225	15.05.2013	(11) 2 527 847	29.05.2013	(11) 2 558 852	01.06.2013
(11) 2 523 252	15.05.2013	(11) 2 528 004	29.05.2013	(11) 2 561 494	09.07.2013
(11) 2 523 292	15.05.2013	(11) 2 528 006	29.05.2013	(11) 2 566 773	01.06.2013
(11) 2 523 296	15.05.2013	(11) 2 528 019	29.05.2013	(11) 2 574 221	06.12.2012
(11) 2 523 304	15.05.2013	(11) 2 528 025	29.05.2013	(11) 2 596 795	15.06.2013
(11) 2 523 334	15.05.2013	(11) 2 528 043	29.05.2013		
(11) 2 523 335	15.05.2013	(11) 2 528 081	29.05.2013		
(11) 2 523 346	15.05.2013	(11) 2 528 097	29.05.2013		
(11) 2 524 618	22.05.2013	(11) 2 528 151	29.05.2013		
(11) 2 524 621	22.05.2013	(11) 2 528 207	29.05.2013		
(11) 2 524 624	22.05.2013	(11) 2 528 233	29.05.2013		
(11) 2 524 627	22.05.2013	(11) 2 528 238	29.05.2013		
(11) 2 524 629	22.05.2013	(11) 2 528 239	29.05.2013		
(11) 2 524 718	22.05.2013	(11) 2 528 266	29.05.2013		
(11) 2 524 726	22.05.2013	(11) 2 528 269	29.05.2013		
(11) 2 524 727	22.05.2013	(11) 2 528 297	29.05.2013		
(11) 2 524 746	22.05.2013	(11) 2 529 631	06.06.2013		
(11) 2 524 834	22.05.2013	(11) 2 529 744	06.06.2013		
(11) 2 524 896	22.05.2013	(11) 2 529 847	06.06.2013		
(11) 2 524 928	22.05.2013	(11) 2 529 862	06.06.2013		
(11) 2 524 971	22.05.2013	(11) 2 529 878	06.06.2013		
(11) 2 525 164	22.05.2013	(11) 2 529 909	06.06.2013		
(11) 2 525 305	22.05.2013	(11) 2 530 045	06.06.2013		
(11) 2 525 310	22.05.2013	(11) 2 530 050	06.06.2013		
(11) 2 525 311	22.05.2013	(11) 2 530 372	06.06.2013		
(11) 2 525 312	22.05.2013	(11) 2 530 485	06.06.2013		
(11) 2 525 377	22.05.2013	(11) 2 530 509	06.06.2013		
(11) 2 525 430	22.05.2013	(11) 2 530 536	06.06.2013		
(11) 2 525 480	22.05.2013	(11) 2 530 615	06.06.2013		
(11) 2 525 483	22.05.2013	(11) 2 530 631	06.06.2013		
(11) 2 526 777	29.05.2013	(11) 2 530 661	06.06.2013		
(11) 2 526 784	29.05.2013	(11) 2 530 817	06.06.2013		
(11) 2 526 829	29.05.2013	(11) 2 530 868	06.06.2013		
(11) 2 526 961	29.05.2013	(11) 2 530 960	06.06.2013		

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

I.9(3)

- **Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**
- **Date of interruption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**

I.9(4)

- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de la reprise dans le cas de la règle 142**

(11) 1 391 410	03.02.2014	(11) 1 837 177	03.02.2014	(11) 2 011 644	03.02.2014
(11) 1 483 117	03.02.2014	(11) 1 839 857	03.02.2014	(11) 2 011 756	03.02.2014
(11) 1 493 563	03.02.2014	(11) 1 839 862	03.02.2014	(11) 2 017 079	03.02.2014
(11) 1 493 564	03.02.2014	(11) 1 839 894	03.02.2014	(11) 2 017 080	03.02.2014
(11) 1 494 861	03.02.2014	(11) 1 843 279	03.02.2014	(11) 2 017 207	03.02.2014
(11) 1 505 023	03.02.2014	(11) 1 862 303	03.02.2014	(11) 2 020 292	03.02.2014
(11) 1 505 024	03.02.2014	(11) 1 864 807	03.02.2014	(11) 2 022 633	03.02.2014
(11) 1 566 269	03.02.2014	(11) 1 876 022	03.02.2014	(11) 2 028 002	03.02.2014
(11) 1 577 094	03.02.2014	(11) 1 878 573	03.02.2014	(11) 2 028 004	03.02.2014
(11) 1 591 247	03.02.2014	(11) 1 878 682	03.02.2014	(11) 2 028 147	03.02.2014
(11) 1 591 248	03.02.2014	(11) 1 880 850	03.02.2014	(11) 2 030 929	03.02.2014
(11) 1 593 496	03.02.2014	(11) 1 882 588	03.02.2014	(11) 2 030 932	03.02.2014
(11) 1 593 497	03.02.2014	(11) 1 894 725	03.02.2014	(11) 2 030 933	03.02.2014
(11) 1 593 500	03.02.2014	(11) 1 908 589	03.02.2014	(11) 2 036 722	03.02.2014
(11) 1 627 737	03.02.2014	(11) 1 911 581	03.02.2014	(11) 2 036 723	03.02.2014
(11) 1 650 027	03.02.2014	(11) 1 914 074	03.02.2014	(11) 2 036 724	03.02.2014
(11) 1 650 028	03.02.2014	(11) 1 916 107	03.02.2014	(11) 2 042 313	03.02.2014
(11) 1 657 075	03.02.2014	(11) 1 916 210	03.02.2014	(11) 2 042 460	03.02.2014
(11) 1 674 259	03.02.2014	(11) 1 918 103	03.02.2014	(11) 2 045 202	03.02.2014
(11) 1 688 381	03.02.2014	(11) 1 926 597	03.02.2014	(11) 2 045 711	03.02.2014
(11) 1 693 225	03.02.2014	(11) 1 930 161	03.02.2014	(11) 2 048 101	03.02.2014
(11) 1 700 693	03.02.2014	(11) 1 939 800	03.02.2014	(11) 2 052 858	03.02.2014
(11) 1 707 519	03.02.2014	(11) 1 957 286	03.02.2014	(11) 2 055 479	03.02.2014
(11) 1 710 080	03.02.2014	(11) 1 958 774	03.02.2014	(11) 2 058 644	03.02.2014
(11) 1 712 358	03.02.2014	(11) 1 961 561	03.02.2014	(11) 2 060 393	03.02.2014
(11) 1 712 360	03.02.2014	(11) 1 962 491	03.02.2014	(11) 2 060 519	03.02.2014
(11) 1 731 307	03.02.2014	(11) 1 964 800	03.02.2014	(11) 2 060 520	03.02.2014
(11) 1 738 904	03.02.2014	(11) 1 964 804	03.02.2014	(11) 2 060 522	03.02.2014
(11) 1 754 598	03.02.2014	(11) 1 967 361	03.02.2014	(11) 2 060 523	03.02.2014
(11) 1 759 839	03.02.2014	(11) 1 967 362	03.02.2014	(11) 2 065 189	03.02.2014
(11) 1 762 383	03.02.2014	(11) 1 970 198	03.02.2014	(11) 2 065 192	03.02.2014
(11) 1 762 527	03.02.2014	(11) 1 972 445	03.02.2014	(11) 2 065 193	03.02.2014
(11) 1 767 354	03.02.2014	(11) 1 974 915	03.02.2014	(11) 2 075 130	03.02.2014
(11) 1 777 077	03.02.2014	(11) 1 974 916	03.02.2014	(11) 2 090 380	03.02.2014
(11) 1 783 081	03.02.2014	(11) 1 974 918	03.02.2014	(11) 2 090 436	03.02.2014
(11) 1 803 562	03.02.2014	(11) 1 975 103	03.02.2014	(11) 2 093 060	03.02.2014
(11) 1 815 981	03.02.2014	(11) 1 975 607	03.02.2014	(11) 2 095 952	03.02.2014
(11) 1 834 770	03.02.2014	(11) 1 975 608	03.02.2014	(11) 2 111 986	03.02.2014
(11) 1 834 771	03.02.2014	(11) 1 976 700	03.02.2014	(11) 2 113 389	03.02.2014
(11) 1 834 773	03.02.2014	(11) 1 985 448	03.02.2014	(11) 2 116 375	03.02.2014
		(11) 1 985 450	03.02.2014	(11) 2 119 563	03.02.2014
		(11) 1 990 191	03.02.2014	(11) 2 123 454	03.02.2014
		(11) 1 990 195	03.02.2014	(11) 2 145 766	03.02.2014
		(11) 1 990 196	03.02.2014	(11) 2 149 526	03.02.2014
		(11) 1 992 487	03.02.2014	(11) 2 149 527	03.02.2014
		(11) 1 995 061	03.02.2014	(11) 2 164 704	03.02.2014
		(11) 1 995 065	03.02.2014	(11) 2 164 706	03.02.2014
		(11) 1 997 628	03.02.2014	(11) 2 172 341	03.02.2014
		(11) 1 997 629	03.02.2014	(11) 2 174 617	06.01.2014
		(11) 2 004 410	03.02.2014	(11) 2 184 658	03.02.2014
		(11) 2 006 108	03.02.2014	(11) 2 193 920	03.02.2014
		(11) 2 008 820	03.02.2014	(11) 2 202 067	03.02.2014

- (11) **2 203 310** 03.02.2014 Intellectual Discovery Co., Ltd.
10th Floor Golden Tower, 511
Samsung-ro, Gangnam-gu Seoul 135-090
(KR)
- (11) **2 218 581** 03.02.2014 AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT
LU LV MC MT NL NO PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 220 593** 03.02.2014
- (11) **2 240 323** 03.02.2014
- (11) **2 272 671** 03.02.2014
- (11) **2 305 468** 03.02.2014
- (11) **2 307 200** 03.02.2014 (11) **2 585 180** (51) **A63B 63/00**
01 01 excl.
WELLPUTT-France
4 route de Pitoys
64600 Anglet (FR)
- (11) **2 308 684** 03.02.2014 AT BE BG CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IT LT LU LV
MT NL PL PT RO SE SI SK
- (11) **2 331 332** 03.02.2014
- (11) **2 348 593** 04.11.2013
- (11) **2 357 411** 03.02.2014
- (11) **2 371 543** 03.02.2014
- (11) **2 376 287** 03.02.2014
- (11) **2 380 740** 03.02.2014
- (11) **2 384 891** 03.02.2014
- (11) **2 391 510** 03.02.2014

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

- (11) **2 212 882** (51) **G10L 19/00**
01 01 excl.
Intellectual Discovery Co., Ltd.
10th Floor Golden Tower, 511
Samsung-ro, Gangnam-gu Seoul 135-090
(KR)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT
LU LV MC MT NL NO PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 273 492** (51) **G10L 19/00**
01 01 excl.
Intellectual Discovery Co., Ltd.
10th Floor Golden Tower, 511
Samsung-ro, Gangnam-gu Seoul 135-090
(KR)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT
LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 442 303** (51) **G10L 19/00**
01 01 excl.
Intellectual Discovery Co., Ltd.
10th Floor Golden Tower, 511
Samsung-ro, Gangnam-gu Seoul 135-090
(KR)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 511 903** (51) **G10L 19/00**
01 01 excl.

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

- (11) **2 318 772** (51) **F24H 1/38**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HR HU IE
IS IT LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK
SM TR
- (11) **2 513 557** (51) **F23D 14/62**
01
AL AT BE BG CH CY CZ DE
DK EE ES FI FR GB GR HR
HU IE IS IT LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE
SI SK SM TR
- (11) **2 652 399** (51) **F23D 14/36**
01
AL AT BE BG CH CY CZ DE
DK EE ES FI FR GB GR HR
HU IE IS IT LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE
SI SK SM TR

I.12

I.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

I.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) 1 393 900		(11) 1 514 958	
(51) B41F 7/12		(51) C30B 29/40	C30B 7/08
B41F 27/10	B41F 13/004	C30B 7/10	
B41F 13/008	B41F 27/12	(11) 1 520 917	
B41F 13/30	B41F 13/28	(51) C08F 110/02	D01F 6/04
B41F 13/36	B41F 13/32	(11) 1 527 242	
	B41F 13/10	(51) E04G 1/36	E04G 3/18
(11) 1 422 902		(11) 1 527 360	
(51) H04L 29/06	H04W 4/00	(51) G01V 8/00	
G06Q 30/06		(11) 1 534 184	
(11) 1 426 010		(51) A61F 2/91	A61F 2/82
(51) A61B 8/00	G01S 7/52	A61F 2/915	
G01S 15/89	G06T 7/00	(11) 1 539 046	
(11) 1 446 969		(51) A61F 2/16	
(51) H04W 8/26		(11) 1 541 332	
(11) 1 454 685		(51) B31B 37/60	B31B 19/26
(51) B21H 1/00	B21H 1/18	(11) 1 543 009	
B21B 37/58		(51) C07D 487/04	A61K 45/06
(11) 1 463 810		A61K 31/53	A61P 13/08
(51) C12N 9/26	C12N 15/56	A61P 29/00	A61P 37/00
C12P 7/06	C12P 19/14		
C11D 3/386	A23K 1/165	(11) 1 547 963	
(11) 1 466 880		(51) B66D 1/44	B66D 1/48
(51) A61L 9/16	B01D 53/75	B66D 1/08	
B09B 3/00	C05F 17/02	(11) 1 552 635	
(11) 1 476 206		(51) H04L 29/06	H04W 8/12
(51) A61L 27/60	A61L 27/38	(11) 1 556 696	
A61K 35/36	A61P 17/02	(51) G01N 33/548	
A61K 35/54	A61L 27/24	(11) 1 560 265	
C12N 5/071		(51) H01L 21/8246	H01L 21/02
(11) 1 489 772		H01L 21/316	H01L 21/768
(51) H04L 1/00	H04B 7/02	(11) 1 569 054	
H04B 7/06	H04L 1/06	(51) G05B 5/01	G05B 11/42
H04W 52/24	H04W 52/30	G05B 11/32	
(11) 1 491 203		(11) 1 576 800	
(51) A61K 36/899		(51) H04N 1/04	B41J 3/44
(11) 1 493 333		B41J 11/00	H04N 1/12
(51) A01N 59/00	A01N 43/80	H04N 1/00	
A01P 1/00	A01P 13/00	(11) 1 593 282	
C02F 1/50	C02F 1/76	(51) G06Q 30/04	H04M 15/06
C02F 103/00		H04M 17/00	H04W 4/24
(11) 1 495 532		(11) 1 601 500	
(51) H02M 3/337	H02M 3/335	(51) B25D 9/18	B25D 9/20
H02M 3/28	H02M 1/00	(11) 1 605 249	
(11) 1 500 060		(51) G01N 30/90	G01N 21/47
(51) H04L 12/28	H04W 4/20	G01N 21/78	G01N 21/84
H04W 4/02		(11) 1 607 032	
(11) 1 500 262		(51) H05B 3/16	A47K 10/06
(51) H04N 5/783	G06F 17/30	H05B 3/42	
G06K 9/00	G11B 27/10	(11) 1 615 757	
G11B 27/11	G11B 27/28	(51) B30B 5/04	B30B 15/00
H04N 21/458	H04N 21/6543	B27N 3/26	
H04N 21/81		(11) 1 617 699	
(11) 1 500 427		(51) H04R 1/28	H04R 5/02
(51) B01F 17/00	B01F 17/36	(11) 1 628 967	
A61K 8/39	A61K 9/107	(51) C07D 413/10	A61K 31/4725
C08G 63/664		C07D 333/58	C07D 409/06
(11) 1 505 561			
(51) G09G 3/288			

	<i>C07D 471/04</i>	<i>C07D 473/00</i>	(11) 1 698 375		(11) 1 760 731	
	<i>C07D 261/20</i>	<i>C07D 513/04</i>	(51) <i>A61P 11/00</i>	<i>C07D 403/12</i>	(51) <i>H01F 17/00</i>	<i>H01L 27/08</i>
(11) 1 630 313			<i>C07D 401/04</i>	<i>C07D 403/04</i>	(11) 1 761 743	
(51) <i>E04B 7/02</i>	<i>E04B 7/10</i>		<i>C07D 405/12</i>	<i>C07D 409/12</i>	(51) <i>G01D 5/14</i>	<i>G01D 5/245</i>
(11) 1 633 814			<i>C07D 409/14</i>	<i>C07D 417/12</i>	(11) 1 762 535	
(51) <i>C08K 5/50</i>			<i>C07D 471/04</i>	<i>C07D 205/04</i>	(51) <i>F15B 11/00</i>	<i>B66F 9/065</i>
(11) 1 641 739			<i>C07D 491/10</i>	<i>C07D 493/10</i>	(51) <i>B66F 9/22</i>	
(51) <i>C07C 67/347</i>	<i>C07C 69/593</i>		<i>C07D 211/48</i>	<i>A61K 31/437</i>	(11) 1 762 686	
<i>C07C 67/56</i>	<i>C07C 67/303</i>	(11) 1 711 752	<i>A61K 31/445</i>	<i>C07D 401/12</i>	(51) <i>E06B 3/64</i>	<i>E06B 3/663</i>
<i>C07C 51/353</i>	<i>C07C 51/47</i>	(51) <i>F24H 3/00</i>			(11) 1 764 506	
<i>C07C 57/13</i>	<i>C07C 51/36</i>	<i>F24H 3/04</i>		<i>H05B 1/02</i>	(51) <i>F04C 2/10</i>	
<i>C07C 55/14</i>		(11) 1 719 310			(11) 1 764 669	
(11) 1 642 459		(51) <i>H04L 12/66</i>		<i>H04W 40/28</i>	(51) <i>G06F 1/04</i>	<i>G06F 1/10</i>
(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04N 5/44</i>	(11) 1 719 360			(11) 1 769 593	
<i>H04N 7/16</i>	<i>H04N 7/167</i>	(51) <i>H04W 64/00</i>			(51) <i>H04B 7/26</i>	<i>H04L 1/00</i>
<i>H04N 7/173</i>	<i>H04N 21/226</i>	(11) 1 725 094			<i>H04L 1/18</i>	<i>H04W 28/22</i>
<i>H04N 21/2347</i>	<i>H04N 21/235</i>	(51) <i>A01M 1/06</i>		<i>A01M 1/10</i>	(11) 1 779 231	
<i>H04N 21/2362</i>	<i>H04N 21/2389</i>	<i>A01M 5/00</i>		<i>A01M 5/08</i>	(51) <i>G06T 3/60</i>	<i>G09G 5/00</i>
<i>H04N 21/266</i>		<i>A01M 1/00</i>			(11) 1 779 236	
(11) 1 644 071		(11) 1 727 516			(51) <i>G06F 7/04</i>	<i>H04L 12/24</i>
(51) <i>A61M 35/00</i>		(51) <i>A61K 8/36</i>		<i>A61K 8/37</i>	(11) 1 779 410	
(11) 1 656 026		<i>A61K 8/67</i>		<i>A61Q 7/00</i>	(51) <i>C25F 1/00</i>	<i>G03F 7/20</i>
(51) <i>A01N 63/02</i>	<i>A01N 65/22</i>	<i>A61Q 19/02</i>		<i>A61Q 19/08</i>	(11) 1 779 996	
<i>A01N 45/00</i>	<i>A01N 37/38</i>	(11) 1 729 045			(51) <i>B29C 65/02</i>	<i>A61M 39/02</i>
<i>A01N 37/36</i>	<i>A01N 35/06</i>	(51) <i>F16J 15/16</i>		<i>F16J 15/32</i>	<i>B29L 23/00</i>	
<i>A01N 31/16</i>	<i>A01N 31/08</i>	<i>F16J 15/56</i>		<i>F16F 9/36</i>	(11) 1 783 426	
<i>A23L 1/00</i>	<i>A23L 1/30</i>	(11) 1 733 036			(51) <i>F23C 7/00</i>	<i>F23C 9/08</i>
<i>A23L 1/318</i>	<i>A23C 19/11</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>			<i>F23C 6/04</i>	<i>F23D 14/58</i>
<i>A23L 2/52</i>	<i>A23L 3/34</i>	(11) 1 734 440			(11) 1 784 032	
<i>A21D 2/00</i>	<i>A23B 4/10</i>	(51) <i>G06F 9/30</i>			(51) <i>H04B 7/06</i>	<i>H04W 16/28</i>
<i>A23B 4/12</i>	<i>A23B 4/22</i>	(11) 1 735 559			<i>H04W 72/10</i>	
<i>A23B 5/06</i>	<i>A23B 5/16</i>	(51) <i>B65D 90/02</i>		<i>B65D 88/10</i>	(11) 1 784 603	
(11) 1 660 176		<i>F17C 3/02</i>		<i>F17C 13/00</i>	(51) <i>F21S 4/00</i>	<i>F21V 8/00</i>
(51) <i>A61N 1/00</i>	<i>G06K 9/00</i>	<i>F17C 3/00</i>			<i>G09F 13/22</i>	<i>F21Y 101/02</i>
(11) 1 666 063		(11) 1 737 074			(11) 1 786 863	
(51) <i>C07K 16/28</i>	<i>A61K 39/395</i>	(51) <i>H01R 12/59</i>		<i>H01R 12/77</i>	(51) <i>C08K 3/30</i>	<i>C08L 3/08</i>
<i>A61P 11/00</i>	<i>A61P 37/00</i>	(11) 1 738 508			<i>C08B 11/12</i>	<i>C08B 11/14</i>
(11) 1 668 460		(51) <i>H04L 29/06</i>			<i>C08B 31/12</i>	<i>C04B 24/38</i>
(51) <i>G06F 15/16</i>	<i>G06F 1/30</i>	(11) 1 741 899			<i>C08L 1/28</i>	
<i>G06F 11/36</i>	<i>G06F 11/30</i>	(51) <i>F02C 6/08</i>		<i>F02C 3/30</i>	(11) 1 791 720	
(11) 1 671 483		<i>F02C 3/34</i>			(51) <i>B60N 2/28</i>	<i>H01R 13/66</i>
(51) <i>G11B 27/10</i>	<i>G11B 27/11</i>	(11) 1 745 062			(11) 1 795 366	
<i>G11B 27/34</i>	<i>G11B 19/02</i>	(51) <i>A61K 47/48</i>		<i>A61K 48/00</i>	(51) <i>B42C 5/00</i>	<i>B42B 4/00</i>
<i>H04N 5/445</i>	<i>H04N 5/45</i>	<i>A61K 31/711</i>		<i>C07H 21/02</i>	<i>B42C 1/12</i>	<i>B42C 7/00</i>
<i>H04N 5/775</i>	<i>H04N 21/41</i>	<i>C08G 65/329</i>		<i>C12N 15/115</i>	<i>G03G 15/00</i>	<i>B42C 11/02</i>
<i>H04N 21/431</i>	<i>H04N 21/436</i>	(11) 1 745 416			(11) 1 796 840	
<i>H04N 21/462</i>	<i>H04N 21/47</i>	(51) <i>G06Q 10/08</i>		<i>G08B 1/08</i>	(51) <i>B02C 18/14</i>	<i>B02C 18/16</i>
(11) 1 677 412		(11) 1 746 573			(11) 1 800 839	
(51) <i>H02P 9/00</i>	<i>H02P 9/32</i>	(51) <i>G10C 3/12</i>			(51) <i>B29C 65/78</i>	<i>B29C 65/02</i>
<i>F03D 9/00</i>		(11) 1 749 974		<i>F01D 9/04</i>	<i>B29C 65/48</i>	<i>F16G 1/06</i>
(11) 1 684 688		(51) <i>F01D 11/12</i>			<i>F16G 1/14</i>	<i>F16G 3/10</i>
(51) <i>B65D 75/34</i>	<i>B65D 43/16</i>	<i>F01D 25/24</i>			(11) 1 802 086	
(11) 1 688 603		(11) 1 752 709			(51) <i>H04M 1/56</i>	<i>H04M 1/57</i>
(51) <i>F02C 6/08</i>		(51) <i>F23R 3/20</i>		<i>F02K 3/08</i>	<i>H04M 1/2745</i>	<i>H04M 1/725</i>
(11) 1 694 364		(11) 1 754 860			(11) 1 803 534	
(51) <i>A61K 39/00</i>	<i>A61K 48/00</i>	(51) <i>F01D 9/04</i>		<i>F01D 17/16</i>	(51) <i>B25B 13/04</i>	<i>B25B 13/08</i>
<i>C12N 7/00</i>	<i>C12N 15/86</i>				<i>B25B 13/56</i>	<i>B25G 1/06</i>
(11) 1 695 430						
(51) <i>H02K 7/18</i>	<i>H01L 41/113</i>					
<i>B60C 23/04</i>	<i>H02N 2/18</i>					

(11) 1 805 456 (51) A61M 16/10	A61M 16/20	(11) 1 842 514 (51) A61F 13/515 A61F 13/49	A61F 13/539 A61F 13/514	(11) 1 869 097 (51) C08G 8/04 C08F 8/00 C09D 11/10	C08L 77/00 C09D 4/06 C08L 75/16
(11) 1 807 627 (51) F04D 25/16	F04D 19/04	(11) 1 844 557 (51) H04W 52/12 H04W 52/28 H04W 52/56	H04W 52/22 H04W 52/40	(11) 1 869 288 (51) F04B 49/00 F04C 15/00	F04C 2/10 F04C 14/28
(11) 1 807 944 (51) H04W 52/02		(11) 1 845 787 (51) A61K 47/34 A61K 31/05	A61K 47/40	(11) 1 869 555 (51) G06F 11/32	
(11) 1 809 985 (51) G01C 15/00 G01J 1/08	G01J 1/04 G01J 1/44	(11) 1 847 262 (51) A61Q 1/02 A61Q 1/10 A61Q 5/02 A61Q 17/04 A61K 8/894 C08G 77/46 C08G 77/14		(11) 1 871 015 (51) H04L 5/00 H04W 52/26	H04L 27/26 H04W 52/28
(11) 1 811 056 (51) C23C 14/00 C23C 16/54	C23C 14/56 C23C 16/40	(11) 1 849 306 (51) H04N 7/68 H04N 7/26	H04N 7/64 H04N 21/436	(11) 1 874 594 (51) B60R 25/25 B60K 28/06 A61B 5/18	B60R 25/04 G01N 33/497
(11) 1 813 572 (51) C01B 3/34		(11) 1 854 683 (51) G07C 9/00		(11) 1 875 889 (51) A61J 1/10	
(11) 1 815 233 (51) G01N 21/84 F23N 5/08 G01N 21/17	G01J 5/60 G01J 5/00	(11) 1 855 607 (51) A61B 19/00 A61B 17/34	A61B 5/05	(11) 1 876 153 (51) C04B 28/02 C04B 18/14 C04B 14/48	C04B 18/08 C04B 22/14
(11) 1 815 921 (51) B21D 5/12 B21C 37/15	B21D 15/02	(11) 1 857 607 (51) E04B 1/76	E04F 13/08	(11) 1 878 921 (51) F04B 39/00 F04C 29/06	F04B 39/12 F04C 18/02
(11) 1 816 527 (51) G03G 21/18	G03G 21/16	(11) 1 858 850 (51) C07D 233/61 C07D 401/04	C07D 233/64	(11) 1 879 524 (51) A61F 2/95 A61F 2/958	A61F 2/966
(11) 1 818 490 (51) E05F 15/12	E05F 1/10	(11) 1 859 743 (51) A61B 17/04 A61B 1/00	A61B 17/28	(11) 1 884 643 (51) F02D 41/14	F02D 41/02
(11) 1 819 066 (51) H04L 1/00	H04W 28/18	(11) 1 860 182 (51) C12N 5/07 C12N 5/10 C12P 21/02	A61L 27/00 C12N 15/09 C07K 14/78	(11) 1 886 662 (51) A61K 8/42 A23G 4/06 A61K 8/44	A61Q 11/00 A61K 9/00 A61K 8/11
(11) 1 819 967 (51) F24D 3/18	F24D 3/08	(11) 1 860 396 (51) G01B 11/00 G01B 9/02 B82Y 35/00	G01B 21/30 G01Q 20/02	(11) 1 886 986 (51) C07C 43/12	C07C 41/22
(11) 1 825 424 (51) G06N 5/02		(11) 1 861 548 (51) E01F 15/12	E01F 15/04	(11) 1 890 987 (51) C07C 19/075 C07C 17/16 C07C 17/38	C07C 17/395 C07C 17/42
(11) 1 826 573 (51) G01N 35/02		(11) 1 861 601 (51) F02C 7/00 F23R 3/28	F23K 5/00 F02C 3/20	(11) 1 891 645 (51) G21B 3/00	
(11) 1 826 834 (51) H01L 33/00	H01L 25/16	(11) 1 863 233 (51) H04Q 11/00	H04L 12/70	(11) 1 892 958 (51) H04N 5/76 G06F 3/048 H04N 1/00	H04N 5/445 H04N 5/45
(11) 1 827 310 (51) A61F 2/90	A61F 2/01	(11) 1 866 118 (51) B01L 3/02	G01N 1/00	(11) 1 893 747 (51) C12N 5/0775	
(11) 1 828 852 (51) G03G 21/00 G03G 15/16	G03G 21/10	(11) 1 867 836 (51) F01D 5/22 F01D 5/10	F01D 5/26	(11) 1 894 382 (51) H04L 29/06	H04L 1/00
(11) 1 829 139 (51) H01M 2/16 H01M 10/0525	H01M 2/14	(11) 1 868 558 (51) A61Q 5/02 A61Q 19/10 C11D 1/28 C11D 1/83 C11D 11/04	A61K 8/46 C11D 1/12 C11D 1/37 C11D 1/94	(11) 1 895 070 (51) E04F 10/06	
(11) 1 829 473 (51) A61B 1/04 A61B 1/06 A61B 5/107	A61B 1/045 A61B 5/00			(11) 1 896 885 (51) H01H 23/02 H01H 21/50	H03K 17/968 H01H 23/00
(11) 1 832 731 (51) F01P 5/06 F01P 11/10	E02F 9/00 F01P 11/12				
(11) 1 839 346 (51) H01L 51/05					
(11) 1 841 176 (51) H04N 7/173 H04L 29/06 H04N 21/4788 H04N 21/488	H04N 5/44 H04N 21/47 H04N 21/6371 H04N 21/472				

	<i>H01H 23/16</i>	<i>H01H 23/20</i>	(11) 1 921 381		(11) 1 951 864	
	<i>H01H 23/24</i>	<i>H01H 23/28</i>	(51) <i>F23R 3/14</i>	<i>F23R 3/28</i>	(51) <i>C12N 5/0789</i>	<i>A61K 35/28</i>
(11) 1 898 483			<i>F23R 3/36</i>	<i>F23C 7/00</i>	(11) 1 954 249	
(51) <i>H01M 8/04</i>	<i>H01M 8/10</i>		<i>F23D 17/00</i>	<i>F23D 14/58</i>	(51) <i>A61J 3/06</i>	
<i>G01R 31/36</i>			<i>F23D 14/60</i>		(11) 1 956 384	
(11) 1 899 752			(11) 1 923 516		(51) <i>G01R 35/00</i>	<i>G01R 15/18</i>
(51) <i>G02F 1/13363</i>	<i>G02B 5/30</i>		(51) <i>E04B 1/70</i>	<i>F24F 3/14</i>	<i>G01R 15/20</i>	
<i>G02F 1/139</i>			<i>F24F 5/00</i>	<i>F24F 11/00</i>	(11) 1 959 627	
(11) 1 901 406			(11) 1 926 003		(51) <i>H04L 27/26</i>	
(51) <i>H01R 33/06</i>	<i>H01R 13/514</i>		(51) <i>G01C 23/00</i>	<i>G08G 5/00</i>	(11) 1 961 157	
			<i>G08G 5/02</i>		(51) <i>H04L 12/18</i>	
(11) 1 902 184			(11) 1 929 735		(11) 1 963 608	
(51) <i>A61B 19/00</i>	<i>A61B 19/02</i>		(51) <i>H04L 27/26</i>	<i>H04B 7/04</i>	(51) <i>E06B 9/54</i>	
<i>B01L 1/00</i>	<i>B65D 25/24</i>		<i>H04L 5/00</i>		(11) 1 964 546	
<i>B65F 1/00</i>	<i>B65F 1/06</i>		(11) 1 931 120		(51) <i>A61K 8/60</i>	<i>A61K 8/99</i>
(11) 1 902 281			(51) <i>H04M 1/2745</i>		<i>A61Q 19/00</i>	
(51) <i>G01N 21/21</i>			(11) 1 932 202		(11) 1 965 779	
(11) 1 903 692			(51) <i>H01M 8/12</i>	<i>H01M 8/24</i>	(51) <i>A61P 31/04</i>	<i>A61K 45/06</i>
(51) <i>H04B 7/26</i>	<i>H04J 11/00</i>		<i>H01M 8/02</i>	<i>H01M 4/90</i>	<i>A61K 31/353</i>	<i>A61K 31/05</i>
<i>H04L 1/00</i>	<i>H04L 5/00</i>		(11) 1 934 851		(11) 1 965 999	
(11) 1 904 298			(51) <i>G06F 19/00</i>	<i>H04L 12/28</i>	(51) <i>H05K 5/02</i>	<i>H05K 7/18</i>
(51) <i>B05D 5/06</i>	<i>H05B 6/02</i>		<i>G05B 11/00</i>	<i>G05B 15/00</i>	<i>B60G 17/016</i>	<i>F26B 25/06</i>
<i>H05B 6/46</i>	<i>B32B 17/06</i>		<i>H04L 29/04</i>		<i>H01L 21/677</i>	<i>H01L 21/673</i>
<i>B32B 15/00</i>	<i>B32B 27/06</i>		(11) 1 935 331		<i>G06F 1/16</i>	
<i>B32B 27/34</i>	<i>C03C 17/34</i>		(51) <i>A61B 5/00</i>	<i>C12Q 1/00</i>	(11) 1 966 864	
(11) 1 905 890			<i>C12Q 1/54</i>	<i>C23C 18/16</i>	(51) <i>H04B 3/56</i>	<i>H04L 12/28</i>
(51) <i>D06P 5/28</i>	<i>G02C 7/02</i>		<i>G01N 33/543</i>		<i>H02H 9/00</i>	
<i>D06P 1/00</i>	<i>B41M 3/00</i>		(11) 1 936 092		(11) 1 968 440	
<i>B41M 5/035</i>	<i>B41M 5/382</i>		(51) <i>E06B 9/32</i>	<i>E06B 9/322</i>	(51) <i>A61B 5/055</i>	<i>G01R 33/28</i>
<i>B29D 11/00</i>			(11) 1 936 659		<i>G01R 33/565</i>	
(11) 1 906 147			(51) <i>H01J 37/32</i>		(11) 1 968 708	
(51) <i>G01C 21/26</i>	<i>G07F 7/00</i>		(11) 1 939 002		(51) <i>A61Q 1/02</i>	<i>A61K 8/06</i>
<i>G07C 5/00</i>			(51) <i>B41J 2/475</i>	<i>B41J 2/44</i>	<i>A61K 8/31</i>	<i>A61K 8/37</i>
(11) 1 906 262			<i>B41M 5/30</i>	<i>G02B 5/22</i>	<i>A61K 8/58</i>	<i>A61K 8/33</i>
(51) <i>G03G 15/00</i>	<i>G03G 15/01</i>		(11) 1 940 014		(11) 1 970 322	
(11) 1 907 970			(51) <i>H02K 21/48</i>	<i>F03D 9/00</i>	(51) <i>B65D 47/06</i>	<i>B65D 5/74</i>
(51) <i>G06F 21/46</i>	<i>G06Q 20/40</i>		<i>H02P 9/00</i>	<i>H02P 9/02</i>	<i>B65D 51/22</i>	<i>B65D 47/08</i>
<i>G06Q 20/38</i>			<i>H02M 7/08</i>	<i>H02J 3/38</i>	<i>B67B 7/48</i>	
(11) 1 908 884			<i>H02J 7/32</i>	<i>H02P 9/14</i>	(11) 1 971 440	
(51) <i>E02D 3/10</i>	<i>E02D 17/20</i>		(11) 1 942 643		(51) <i>B02C 13/18</i>	<i>B02C 13/28</i>
(11) 1 912 247			(51) <i>H04M 1/60</i>	<i>G10L 19/012</i>	(11) 1 972 857	
(51) <i>H01J 37/32</i>			(11) 1 943 021		(51) <i>F24D 3/10</i>	<i>F16L 41/03</i>
(11) 1 912 572			(51) <i>B02C 18/14</i>	<i>B02C 18/18</i>	<i>E03C 1/02</i>	
(51) <i>A61B 17/068</i>			(11) 1 946 459		(11) 1 976 130	
(11) 1 914 810			(51) <i>H04B 7/208</i>	<i>H04B 7/005</i>	(51) <i>H04B 1/16</i>	
(51) <i>H01L 33/50</i>			<i>H04B 7/04</i>	<i>H04L 5/00</i>	(11) 1 977 028	
(11) 1 917 513			<i>H04L 1/06</i>	<i>H04W 72/04</i>	(51) <i>H01L 21/02</i>	<i>H01L 21/20</i>
(51) <i>G07C 3/00</i>	<i>G01M 13/02</i>		<i>H04L 27/26</i>	<i>H04L 25/02</i>	<i>C30B 29/40</i>	<i>C30B 25/02</i>
<i>G05B 23/02</i>			(11) 1 948 868		(11) 1 978 224	
(11) 1 917 736			(51) <i>E01C 23/16</i>	<i>E01F 9/08</i>	(51) <i>F02C 9/26</i>	<i>F02C 9/30</i>
(51) <i>H04L 5/00</i>	<i>H04L 27/26</i>		(11) 1 950 197		<i>F02C 7/236</i>	<i>F02C 7/232</i>
<i>H04B 7/06</i>			(51) <i>C08G 18/76</i>	<i>C08G 18/38</i>	(11) 1 979 814	
(11) 1 919 509			<i>G02B 1/04</i>	<i>C07C 319/12</i>	(51) <i>G06F 9/46</i>	
(51) <i>A61K 47/48</i>	<i>C07C 323/52</i>		<i>C07C 323/52</i>		(11) 1 980 089	
<i>C07C 323/60</i>	<i>A61K 31/40</i>		(11) 1 950 227		(51) <i>H04M 3/22</i>	<i>H04B 3/46</i>
<i>C07C 237/08</i>			(51) <i>G01N 30/88</i>	<i>C08B 37/16</i>	<i>G10L 19/00</i>	
(11) 1 920 006			<i>A61K 47/48</i>	<i>A61K 9/00</i>		
(51) <i>B29C 61/00</i>	<i>C08G 59/50</i>		<i>G01N 33/15</i>	<i>B82Y 5/00</i>		
			<i>C08L 5/16</i>	<i>A61K 47/40</i>		
			<i>A61K 31/724</i>			

(11) 1 980 779		(11) 2 004 153		(11) 2 031 177	
(51) <i>F25B 1/00</i>	<i>F16L 9/08</i>	(51) <i>A61K 8/00</i>	<i>A23L 1/305</i>	(51) <i>E06B 9/42</i>	
<i>F16L 19/10</i>	<i>F25B 41/00</i>	<i>A23G 4/06</i>	<i>A23G 4/14</i>	(11) 2 031 324	
<i>F16L 19/14</i>		<i>A61K 8/24</i>	<i>A61K 8/362</i>	(51) <i>F24J 2/52</i>	<i>H01L 31/042</i>
(11) 1 983 320		<i>A61K 8/55</i>	<i>A61K 8/64</i>	(11) 2 031 759	
(51) <i>G01P 15/125</i>	<i>G01L 9/12</i>	<i>A61Q 11/00</i>	<i>A61K 8/19</i>	(51) <i>H03M 13/11</i>	<i>H03M 13/47</i>
<i>G01D 5/24</i>	<i>G01R 27/26</i>	<i>A61K 33/06</i>	<i>A61K 33/42</i>	(11) 2 033 271	
(11) 1 984 563		<i>A61K 8/365</i>	<i>A61K 8/81</i>	(51) <i>H01R 12/70</i>	<i>H01R 12/72</i>
(51) <i>D21D 1/30</i>	<i>B02C 7/12</i>	<i>A23L 1/304</i>		<i>H01R 13/11</i>	<i>H01R 13/28</i>
(11) 1 984 734		(11) 2 005 112		(11) 2 034 481	
(51) <i>A61K 31/495</i>	<i>G01N 33/50</i>	(51) <i>G01C 15/00</i>	<i>G01S 17/02</i>	(51) <i>G11B 27/00</i>	<i>G11B 27/34</i>
<i>G01N 33/574</i>	<i>G01N 33/68</i>	<i>G01S 17/89</i>		<i>G11B 20/10</i>	<i>G11B 27/10</i>
(11) 1 985 852		(11) 2 006 643		<i>G11B 27/36</i>	<i>G10H 1/00</i>
(51) <i>F03G 7/06</i>		(51) <i>G01D 5/36</i>	<i>G01D 5/347</i>	<i>H03M 7/30</i>	<i>H04N 5/85</i>
(11) 1 986 128		(11) 2 008 169		<i>H04N 5/937</i>	
(51) <i>G06K 9/00</i>	<i>G06F 17/30</i>	(51) <i>G06F 3/01</i>	<i>G06F 15/02</i>	(11) 2 035 917	
(11) 1 986 949		<i>G06F 3/048</i>		(51) <i>G06F 17/30</i>	
(51) <i>B32B 37/22</i>	<i>B32B 37/02</i>	(11) 2 008 529		(11) 2 037 557	
<i>B29C 59/02</i>	<i>B81C 1/00</i>	(51) <i>A23G 3/34</i>	<i>A61K 38/46</i>	(51) <i>H02K 1/30</i>	
(11) 1 987 523		<i>A61P 1/02</i>	<i>A23L 1/30</i>	(11) 2 040 316	
(51) <i>G21K 7/00</i>	<i>G01N 23/083</i>	<i>A61Q 11/00</i>	<i>A23G 3/36</i>	(51) <i>H01L 51/50</i>	<i>H01L 51/52</i>
(11) 1 989 827		(11) 2 009 363		(11) 2 041 500	
(51) <i>H04L 12/26</i>	<i>H04L 12/08</i>	(51) <i>F24F 13/20</i>	<i>F24F 13/28</i>	(51) <i>F24H 9/00</i>	<i>F24H 1/28</i>
<i>H04L 12/28</i>	<i>H04W 12/08</i>	<i>F24F 13/16</i>	<i>F24F 11/00</i>	(11) 2 042 157	
(11) 1 991 030		<i>F24F 13/06</i>	<i>F24F 1/00</i>	(51) <i>A61K 8/64</i>	<i>A61K 8/44</i>
(51) <i>H05B 6/12</i>	<i>H05B 6/36</i>	(11) 2 011 002		<i>A61K 31/198</i>	<i>A61K 38/00</i>
(11) 1 991 775		(51) <i>G06F 7/00</i>		<i>A61P 17/14</i>	<i>A61Q 7/00</i>
(51) <i>B66C 23/18</i>	<i>B66C 23/20</i>	(11) 2 014 209	<i>A47K 13/26</i>	<i>A61K 8/67</i>	
<i>F03D 1/00</i>		(51) <i>A47K 13/24</i>		(11) 2 042 821	
(11) 1 992 848		(11) 2 015 401		(51) <i>F24H 1/52</i>	<i>F24H 9/00</i>
(51) <i>F16J 15/32</i>		(51) <i>H01R 12/72</i>		<i>F24H 1/24</i>	<i>F28D 7/02</i>
(11) 1 997 852		(11) 2 015 402		<i>F28D 7/00</i>	
(51) <i>C08L 81/02</i>	<i>B29B 7/46</i>	(51) <i>H01R 13/6474</i>		(11) 2 043 015	
<i>C08J 5/18</i>	<i>C08K 3/00</i>	(11) 2 016 533		(51) <i>G06F 21/72</i>	<i>H04L 9/30</i>
<i>C08K 5/1515</i>	<i>C08K 5/17</i>	(51) <i>G06K 17/00</i>	<i>G06K 7/00</i>	(11) 2 044 593	
<i>C08K 5/29</i>	<i>C08L 79/08</i>	<i>G06K 19/077</i>	<i>G07F 7/10</i>	(51) <i>G21C 3/322</i>	<i>G21C 3/32</i>
<i>B29K 81/00</i>		<i>G06Q 20/34</i>		(11) 2 045 561	
(11) 1 998 380		(11) 2 016 568		(51) <i>F41A 3/72</i>	<i>F41A 3/26</i>
(51) <i>H01L 33/00</i>		(51) <i>A43B 3/00</i>	<i>G08B 21/22</i>	(11) 2 046 278	
(11) 1 999 559		<i>H04Q 9/00</i>		(51) <i>A61K 8/00</i>	<i>A23L 1/305</i>
(51) <i>G06Q 30/00</i>	<i>G07G 1/00</i>	(11) 2 018 748		<i>A23G 4/06</i>	<i>A23G 4/14</i>
(11) 2 001 436		(51) <i>H04L 27/26</i>	<i>H04B 1/26</i>	<i>A61K 8/24</i>	<i>A61K 8/362</i>
(51) <i>A61K 8/00</i>	<i>A23L 1/305</i>	<i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 5/00</i>	<i>A61K 8/55</i>	<i>A61K 8/64</i>
<i>A23G 4/06</i>	<i>A23G 4/14</i>	<i>H04W 48/08</i>	<i>H04B 1/713</i>	<i>A61Q 11/00</i>	<i>A61K 8/19</i>
<i>A61K 8/24</i>	<i>A61K 8/362</i>	(11) 2 019 198		<i>A61K 33/06</i>	<i>A61K 33/42</i>
<i>A61K 8/55</i>	<i>A61K 8/64</i>	(51) <i>F02M 55/00</i>	<i>F02M 61/16</i>	<i>A61K 8/365</i>	<i>A61K 8/81</i>
<i>A61Q 11/00</i>	<i>A61K 8/19</i>	<i>F02M 63/00</i>	<i>F02M 47/02</i>	<i>A23L 1/304</i>	<i>A61K 8/81</i>
<i>A61K 33/06</i>	<i>A61K 33/42</i>	(11) 2 021 443		(11) 2 047 078	
<i>A61K 8/365</i>	<i>A61K 8/81</i>	(51) <i>C10M 141/08</i>		(51) <i>F01P 3/22</i>	
<i>A23L 1/304</i>	<i>A23G 3/36</i>	(11) 2 021 569		(11) 2 047 898	
<i>A23G 3/44</i>		(51) <i>E06B 3/54</i>	<i>E06B 3/56</i>	(51) <i>B01D 69/12</i>	<i>B01D 71/32</i>
(11) 2 001 774		<i>E06B 3/58</i>		<i>B01D 71/16</i>	<i>B01D 67/00</i>
(51) <i>B29C 49/06</i>	<i>B29C 49/36</i>	(11) 2 022 016		(11) 2 048 348	
(11) 2 002 705		(51) <i>G07F 7/10</i>	<i>G06F 17/00</i>	(51) <i>F02M 35/024</i>	<i>B01D 46/52</i>
(51) <i>A01F 11/00</i>	<i>A01K 11/00</i>	<i>G06Q 20/32</i>	<i>G06Q 20/34</i>	<i>F02M 35/022</i>	<i>F02M 35/10</i>
(11) 2 003 731		<i>G06Q 20/36</i>		(11) 2 048 416	
(51) <i>H01Q 1/24</i>		(11) 2 023 575		(51) <i>F16K 3/24</i>	<i>F02B 29/04</i>
		(51) <i>H04L 29/08</i>	<i>H04B 1/40</i>	<i>F02M 25/07</i>	
		<i>H04L 1/00</i>			

(11) 2 048 946		(11) 2 066 500		(11) 2 086 287	
(51) A01N 25/30	A01N 25/02	(51) B42D 15/00	B42D 15/02	(51) H05B 6/80	
A01N 25/04	A01N 43/10	B42D 15/08	B42D 5/00	(11) 2 087 932	
A01N 43/80		(11) 2 068 087		(51) B01D 45/08	B01D 46/10
(11) 2 050 712		(51) F24C 15/02		B01D 47/06	B01D 50/00
(51) B81C 1/00		(11) 2 068 584		(11) 2 089 775	
(11) 2 050 913		(51) H04L 5/00		(51) G03G 15/00	
(51) E05F 15/20		(11) 2 069 146		(11) 2 091 091	
(11) 2 052 555		(51) B32B 27/36	B32B 23/00	(51) H01L 41/053	H01L 41/083
(51) H04W 40/12	H04L 12/725	B29C 47/06	B32B 27/32	H01L 41/23	
(11) 2 053 231		(11) 2 070 160		(11) 2 093 487	
(51) F02K 3/10	F02K 1/15	(51) H01R 4/38	H01R 4/64	(51) F23R 3/00	F23R 3/50
(11) 2 053 832		H01R 13/506	H01R 12/57	F23M 5/04	
(51) H04L 29/08	H04W 4/02	H01R 12/53		(11) 2 093 490	
G06F 3/12		(11) 2 070 261		(51) F24C 14/02	F24C 15/20
(11) 2 055 571		(51) H04L 12/28		B01J 23/42	B01J 37/02
(51) B60W 20/00	B60K 1/02	(11) 2 072 005		(11) 2 093 520	
B60K 6/26	B60K 6/365	(51) A61B 5/00	A61B 5/08	(51) F24J 2/07	F24J 2/46
B60K 6/445	B60K 6/547	(11) 2 072 956		F24J 2/48	C23C 14/00
F16H 3/72		(51) G01C 23/00		(11) 2 096 878	
(11) 2 055 704		(11) 2 073 969		(51) H04L 1/00	H04L 1/20
(51) H05B 33/14	H05B 33/22	(51) B29C 45/27		H04L 25/00	H04B 17/00
C09K 11/06	H01L 51/00	(11) 2 076 018		H04L 5/00	H04L 25/02
(11) 2 055 864		(51) H04N 5/3745		H04L 27/00	H04W 88/08
(51) E04G 9/02		(11) 2 076 720		(11) 2 097 961	
(11) 2 056 234		(51) F24J 3/08	F25D 23/12	(51) H02H 3/00	H02H 11/00
(51) G06K 7/10	H04B 5/00	(11) 2 076 741		H02H 3/32	G01R 31/02
G06K 7/00		(51) G01J 3/30		H02H 3/38	
(11) 2 056 616		H01S 3/23	G01N 21/71	(11) 2 097 984	
(51) H04W 4/00	H04L 12/28	G01J 3/10	H01S 3/115	(51) H03M 1/68	H04B 1/04
H04W 16/00	H04W 72/12	H01S 3/08	G01J 3/443	H03M 3/04	
(11) 2 056 978		H01S 3/11	H01S 3/107	(11) 2 097 988	
(51) B21D 7/06	B21D 9/08	(11) 2 080 234	H01S 3/10	(51) H04W 88/06	
(11) 2 058 096		(51) B23K 26/04		(11) 2 099 744	
(51) B27L 11/00	A01G 3/00	H01L 31/18	B23K 26/08	(51) C07C 231/14	C07C 253/00
B02C 18/22		(11) 2 080 877		C07C 231/06	C07C 67/20
(11) 2 058 097		(51) F02B 77/04		(11) 2 101 124	
(51) B27L 11/02	B02C 18/16	F01M 13/04	F01M 13/00	(51) F24H 9/20	G05D 23/00
B02C 23/16	B02C 13/284	F02F 7/00	F02B 67/06	(11) 2 101 237	
(11) 2 059 840		(11) 2 081 754		(51) B61B 12/06	H04L 29/14
(51) G02B 6/38	G02B 6/32	(51) B29C 70/00	B29C 47/00	G05B 23/02	H04L 29/08
(11) 2 061 736		B29B 17/00		(11) 2 101 544	
(51) C06B 45/10		(11) 2 082 329		(51) H05B 6/12	
(11) 2 062 152		(51) G06F 15/16		(11) 2 101 545	
(51) H04W 80/04		(11) 2 082 440		(51) H05B 6/12	
(11) 2 065 549		(51) H01L 33/00	F21S 4/00	(11) 2 101 719	
(51) E06B 7/28		F21K 99/00	F21V 29/00	(51) A61K 8/02	A61K 8/22
(11) 2 065 722		H01L 33/62	H01L 33/64	A61K 8/24	A61K 8/25
(51) G01S 5/04	A63B 29/02	F21Y 101/02		A61K 8/64	A61K 8/81
(11) 2 065 961		(11) 2 082 498		A61K 8/86	A61K 8/88
(51) F24D 11/00	H01M 8/04	(51) H04B 7/26	H04W 48/10	A61Q 11/00	
(11) 2 066 277		H04W 64/00		(11) 2 102 597	
(51) A61F 13/15	A61F 13/42	(11) 2 084 561		(51) G01C 21/32	G09B 29/00
(11) 2 066 289		(51) G02B 5/08		G08G 1/0962	
(51) A61K 8/19	A61Q 7/00	(11) 2 084 865		(11) 2 102 788	
		(51) H04W 28/06		(51) G06K 9/00	G01J 4/04
				(11) 2 103 006	
				(51) H04B 7/26	

(11) 2 103 009		(11) 2 115 918		(11) 2 135 743	
(51) <i>H04W 64/00</i>		(51) <i>H04W 8/24</i>		(51) <i>B41F 33/06</i>	<i>B65H 3/08</i>
				<i>B65H 5/34</i>	<i>B65H 7/20</i>
(11) 2 103 714		(11) 2 117 260		(11) 2 136 574	
(51) <i>C23C 24/08</i>	<i>H01M 4/86</i>	(51) <i>H04W 4/06</i>	<i>H04W 72/00</i>	(51) <i>H04R 25/00</i>	
	<i>C23C 10/18</i>				
	<i>C23C 28/00</i>	(11) 2 117 449		(11) 2 138 505	
	<i>C23C 10/60</i>	(51) <i>A61B 17/64</i>		(51) <i>C07K 14/745</i>	<i>C07K 1/16</i>
	<i>H01M 4/88</i>			<i>C07K 1/18</i>	<i>C12N 15/12</i>
(11) 2 104 278		(11) 2 119 834		(11) 2 138 944	
(51) <i>H04W 36/14</i>	<i>H04W 76/02</i>	(51) <i>E02F 3/36</i>		(51) <i>G06F 19/00</i>	<i>A61B 5/145</i>
(11) 2 106 196		(11) 2 123 061		(11) 2 139 252	
(51) <i>H05B 6/12</i>		(51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04M 15/00</i>	(51) <i>H04W 4/00</i>	
			<i>H04W 4/24</i>		
(11) 2 107 482		(11) 2 123 081		(11) 2 139 254	
(51) <i>C12Q 1/68</i>		(51) <i>H04W 52/02</i>	<i>H04W 16/00</i>	(51) <i>H04W 4/00</i>	
(11) 2 109 435		(11) 2 123 472		(11) 2 141 441	
(51) <i>A61M 5/31</i>	<i>A61J 1/20</i>	(51) <i>B43K 25/02</i>	<i>B43K 7/00</i>	(51) <i>F41G 11/00</i>	<i>F41C 23/16</i>
			<i>B43K 7/12</i>	<i>F41A 21/48</i>	<i>F41A 3/66</i>
				<i>F41A 5/18</i>	<i>F41A 5/26</i>
(11) 2 109 504		(11) 2 124 273		(11) 2 141 569	
(51) <i>B03C 1/28</i>	<i>B03C 1/00</i>	(51) <i>H01M 4/70</i>		(51) <i>G06F 3/01</i>	<i>G08B 6/00</i>
				<i>H04M 1/725</i>	<i>G06F 1/16</i>
				<i>G06F 3/041</i>	<i>G06F 3/0488</i>
(11) 2 109 800		(11) 2 124 451		(11) 2 142 302	
(51) <i>B44B 1/00</i>	<i>G06F 17/50</i>	(51) <i>H04N 7/24</i>	<i>H04N 7/26</i>	(51) <i>B02C 25/00</i>	<i>B27B 25/02</i>
				<i>A01G 3/00</i>	<i>B02C 18/14</i>
				<i>B02C 18/22</i>	<i>B27L 11/02</i>
(11) 2 110 584		(11) 2 124 758		(11) 2 142 448	
(51) <i>F16J 15/54</i>	<i>F15B 15/12</i>	(51) <i>A61B 17/06</i>		(51) <i>B65F 1/08</i>	<i>A47K 10/46</i>
	<i>F01C 19/00</i>				
(11) 2 110 587		(11) 2 125 370		(11) 2 142 753	
(51) <i>F16K 17/02</i>		(51) <i>B41F 17/00</i>	<i>B42D 15/10</i>	(51) <i>E21B 21/06</i>	<i>B09C 1/08</i>
				<i>B09C 1/02</i>	
(11) 2 110 963		(11) 2 126 627		(11) 2 144 334	
(51) <i>H04B 7/06</i>	<i>H04B 7/26</i>	(51) <i>H04N 5/232</i>	<i>G06T 5/00</i>	(51) <i>H01R 13/11</i>	<i>H01R 11/28</i>
(11) 2 112 052		(11) 2 127 203		(11) 2 145 137	
(51) <i>B62D 5/28</i>	<i>B62D 5/07</i>	(51) <i>H04L 12/16</i>	<i>H04L 12/58</i>	(51) <i>F24J 2/38</i>	
	<i>E02F 9/20</i>				
	<i>E02F 9/22</i>				
	<i>B62D 1/22</i>				
(11) 2 112 114		(11) 2 128 557		(11) 2 145 374	
(51) <i>B66B 1/34</i>	<i>B66B 1/30</i>	(51) <i>F41H 7/04</i>	<i>F41H 5/013</i>	(51) <i>H02J 3/14</i>	<i>H02J 9/06</i>
				<i>H02J 3/38</i>	
(11) 2 112 277		(11) 2 129 386		(11) 2 146 121	
(51) <i>E02F 3/30</i>	<i>E02F 9/08</i>	(51) <i>A23L 1/30</i>	<i>A61K 35/74</i>	(51) <i>F16K 1/32</i>	<i>F16K 27/02</i>
	<i>E02F 3/352</i>				
	<i>E02F 3/96</i>				
(11) 2 112 376		(11) 2 129 719		(11) 2 147 161	
(51) <i>F03D 11/00</i>	<i>F03D 7/02</i>	(51) <i>C08L 23/04</i>	<i>C08L 23/16</i>	(51) <i>E01F 9/018</i>	<i>B21C 37/00</i>
				<i>E01F 9/011</i>	<i>E04H 12/08</i>
(11) 2 113 739		(11) 2 131 762		(11) 2 147 435	
(51) <i>F41H 5/26</i>		(51) <i>A61B 17/32</i>		(51) <i>G11B 20/10</i>	<i>G06F 12/14</i>
				<i>G06F 15/16</i>	<i>G11B 20/00</i>
(11) 2 113 785		(11) 2 132 743		(11) 2 148 191	
(51) <i>G01S 19/44</i>		(51) <i>G11B 20/10</i>		(51) <i>G01N 27/02</i>	<i>G01R 27/16</i>
				<i>C12Q 1/00</i>	<i>G01N 27/327</i>
				<i>G01N 33/543</i>	
(11) 2 113 968		(11) 2 133 242		(11) 2 148 622	
(51) <i>H01R 13/627</i>	<i>H01R 13/633</i>	(51) <i>H01B 7/08</i>	<i>H01T 13/38</i>	(51) <i>A61B 8/00</i>	<i>A61B 8/08</i>
(11) 2 114 107		(11) 2 133 967		(11) 2 149 700	
(51) <i>H04W 72/04</i>	<i>H04L 5/00</i>	(51) <i>H01T 13/20</i>		(51) <i>F03D 1/06</i>	<i>F03D 11/00</i>
		<i>H01T 13/52</i>			
(11) 2 114 323		(11) 2 134 637		(11) 2 153 585	
(51) <i>A61F 5/01</i>	<i>A41D 13/06</i>	(51) <i>B66B 11/00</i>		(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 12/70</i>
				<i>H04L 12/46</i>	
(11) 2 115 900		(11) 2 135 658			
(51) <i>H04W 74/02</i>	<i>H04B 7/212</i>	(51) <i>B01D 29/15</i>	<i>B01D 29/58</i>		
			<i>B01D 35/153</i>		
			<i>B01D 36/00</i>		
(11) 2 115 909		(11) 2 135 718			
(51) <i>H04W 36/30</i>		(51) <i>B26F 1/26</i>	<i>B24C 1/04</i>		
		<i>F02C 7/18</i>	<i>F01D 25/24</i>		

(11) 2 156 943 (51) <i>B29C 70/34</i>	<i>B29C 70/46</i>	(11) 2 168 912 (51) <i>C01B 3/38</i>	<i>H01M 8/06</i>	(11) 2 187 283 (51) <i>F01D 19/00</i> <i>G21C 17/00</i>	<i>F02C 9/00</i> <i>G05B 23/02</i>
(11) 2 159 252 (51) <i>C08J 3/12</i>		(11) 2 170 700 (51) <i>B64C 27/51</i> <i>B64C 27/04</i> <i>B64C 13/50</i>	<i>B64C 27/35</i> <i>G05D 1/08</i>	(11) 2 188 431 (51) <i>D06F 33/02</i>	<i>D06F 39/02</i>
(11) 2 159 504 (51) <i>F24H 1/18</i> <i>F24H 9/20</i> <i>F24D 19/10</i>	<i>F24H 4/04</i> <i>F24D 17/02</i>	(11) 2 171 206 (51) <i>E21B 12/00</i> <i>E21B 47/01</i> <i>F28D 1/00</i>	<i>E21B 7/00</i> <i>F25B 21/00</i>	(11) 2 188 779 (51) <i>G06T 7/00</i>	
(11) 2 159 507 (51) <i>F24J 2/22</i> <i>F24J 2/46</i>	<i>F24J 2/24</i>	(11) 2 171 232 (51) <i>F01N 3/24</i> <i>F01N 3/00</i>	<i>B01D 53/94</i> <i>F01N 3/28</i>	(11) 2 189 130 (51) <i>A61C 1/08</i> <i>A61C 1/12</i>	<i>A61C 8/00</i>
(11) 2 159 758 (51) <i>G07C 5/08</i> <i>B60T 10/02</i> <i>G01N 33/28</i>	<i>G07C 3/08</i> <i>F16D 57/00</i> <i>F16H 57/04</i>	(11) 2 171 246 (51) <i>F02M 25/07</i> <i>F28F 9/00</i> <i>F02B 23/00</i>	<i>F28D 7/00</i> <i>F28F 9/02</i>	(11) 2 189 726 (51) <i>F24C 15/02</i>	<i>E05B 5/00</i>
(11) 2 159 887 (51) <i>H01R 13/518</i> <i>H01R 9/26</i> <i>H01R 13/506</i> <i>H01R 27/02</i>	<i>H01R 9/24</i> <i>H01R 13/447</i> <i>H01R 13/514</i> <i>H01R 13/627</i>	(11) 2 171 267 (51) <i>F03D 1/06</i>	<i>F03D 11/00</i>	(11) 2 189 758 (51) <i>G01C 22/00</i>	
(11) 2 160 256 (51) <i>C09D 4/06</i>		(11) 2 171 475 (51) <i>G01N 33/98</i> <i>G01N 1/22</i>	<i>A61B 5/08</i> <i>G01N 33/497</i>	(11) 2 189 763 (51) <i>G01D 11/30</i>	
(11) 2 160 474 (51) <i>C07H 19/06</i> <i>C12Q 1/68</i>	<i>C07H 19/16</i> <i>C12Q 1/00</i>	(11) 2 173 135 (51) <i>H04W 88/08</i>		(11) 2 190 331 (51) <i>A47J 37/07</i>	
(11) 2 160 724 (51) <i>G08B 26/00</i> <i>E01C 19/00</i> <i>A01K 15/02</i> <i>G08B 21/02</i>	<i>E02D 1/00</i> <i>G01C 21/00</i> <i>G01S 5/02</i>	(11) 2 173 275 (51) <i>A61F 2/00</i>		(11) 2 190 332 (51) <i>A47J 37/07</i>	<i>A47J 37/06</i>
(11) 2 161 608 (51) <i>G02B 26/08</i> <i>G02B 6/35</i>	<i>G02B 5/18</i>	(11) 2 173 825 (51) <i>C09D 11/00</i>		(11) 2 191 727 (51) <i>A23B 4/02</i> <i>A23B 4/10</i> <i>A23B 4/023</i> <i>A23B 4/24</i>	<i>A23B 4/06</i> <i>A23B 4/16</i> <i>A23B 4/03</i> <i>A23L 1/325</i>
(11) 2 164 284 (51) <i>H04R 25/00</i>		(11) 2 174 318 (51) <i>G11B 20/10</i> <i>H04N 21/482</i> <i>G11B 27/10</i>	<i>H04N 21/458</i> <i>H04H 60/43</i> <i>G11B 27/32</i>	(11) 2 191 956 (51) <i>B29C 67/00</i> <i>B41J 2/04</i>	<i>G05B 19/4099</i>
(11) 2 164 866 (51) <i>A61K 38/03</i> <i>A61K 31/337</i> <i>C07K 14/00</i>	<i>A61K 47/48</i> <i>C07K 16/22</i> <i>C07K 16/28</i>	(11) 2 174 972 (51) <i>C08G 65/26</i> <i>A61K 31/77</i> <i>A61Q 1/02</i> <i>C08G 65/337</i>	<i>A61K 8/86</i> <i>A61P 17/16</i> <i>A61Q 19/00</i> <i>C08L 71/02</i>	(11) 2 192 627 (51) <i>H01L 33/46</i>	
(11) 2 165 024 (51) <i>E04B 1/98</i> <i>E04H 9/02</i> <i>E04C 3/08</i>	<i>E04B 1/24</i> <i>E04B 1/58</i>	(11) 2 178 028 (51) <i>G06K 9/20</i> <i>G06K 9/62</i>	<i>G06K 9/46</i>	(11) 2 193 177 (51) <i>C09J 161/20</i> <i>C09J 161/28</i>	<i>C09J 161/24</i>
(11) 2 165 074 (51) <i>F25B 21/00</i> <i>H01L 37/00</i>	<i>H01L 35/00</i>	(11) 2 178 952 (51) <i>C08J 5/18</i>		(11) 2 193 307 (51) <i>B21B 27/10</i> <i>F17C 13/00</i>	<i>B21B 37/74</i>
(11) 2 165 447 (51) <i>H04L 1/18</i>		(11) 2 178 028 (51) <i>G06K 9/20</i> <i>G06K 9/62</i>	<i>G06K 9/46</i>	(11) 2 193 361 (51) <i>G01N 27/447</i>	<i>B01L 3/00</i>
(11) 2 167 045 (51) <i>A61L 15/26</i> <i>A61K 9/00</i> <i>A61K 31/785</i> <i>A61P 7/00</i> <i>A61P 17/02</i> <i>A61K 31/77</i>	<i>A61K 47/10</i> <i>A61L 15/44</i> <i>C08L 71/02</i> <i>A61P 9/10</i> <i>A61P 35/00</i>	(11) 2 180 537 (51) <i>H01M 2/02</i> <i>H01M 2/34</i> <i>B32B 15/08</i> <i>B32B 15/20</i>	<i>H01M 2/10</i> <i>B32B 7/02</i> <i>B32B 15/14</i>	(11) 2 193 582 (51) <i>H01T 13/20</i>	<i>H01T 21/02</i>
(11) 2 168 645 (51) <i>F28F 3/12</i> <i>B01J 8/02</i> <i>F28D 9/00</i> <i>F28D 21/00</i>	<i>B01B 1/00</i> <i>C01B 3/38</i> <i>H01M 8/06</i>	(11) 2 185 227 (51) <i>A61M 5/50</i> <i>A61M 5/32</i>	<i>A61M 5/20</i>	(11) 2 194 111 (51) <i>C10G 2/00</i>	<i>B01J 8/22</i>
		(11) 2 185 289 (51) <i>B03C 1/035</i> <i>B03C 1/00</i>	<i>B03C 1/28</i> <i>B03C 1/32</i>	(11) 2 194 388 (51) <i>G01R 31/02</i> <i>G01R 31/12</i>	<i>G01R 31/06</i> <i>G01R 31/34</i>
		(11) 2 185 289 (51) <i>B03C 1/035</i> <i>B03C 1/00</i>	<i>B03C 1/28</i> <i>B03C 1/32</i>	(11) 2 195 277 (51) <i>C03C 1/00</i> <i>C03B 1/00</i>	<i>B09B 3/00</i> <i>C03B 3/00</i>
		(11) 2 186 160 (51) <i>H01Q 1/36</i> <i>H01Q 1/48</i> <i>H04B 7/04</i> <i>H01Q 13/10</i> <i>H01Q 21/28</i> <i>H01Q 9/28</i>	<i>G06F 13/00</i> <i>H01Q 5/00</i> <i>H01Q 9/36</i> <i>H01Q 19/12</i> <i>H01Q 1/22</i>	(11) 2 196 494 (51) <i>C09C 3/10</i> <i>C08K 3/34</i>	<i>C09C 1/28</i> <i>C08K 9/08</i>
				(11) 2 196 609 (51) <i>E05D 15/526</i> <i>E05C 9/12</i>	<i>E05C 9/06</i>
				(11) 2 197 114 (51) <i>G01S 7/527</i>	<i>G01S 7/539</i>

	<i>G01S 15/88</i>	<i>G06M 1/10</i>	(11) 2 213 414		(11) 2 227 208	
	<i>G06M 7/04</i>	<i>H03K 17/94</i>	(51) <i>B24B 21/12</i>		(51) <i>A61G 9/00</i>	
(11) 2 197 519			(11) 2 215 578		(11) 2 227 223	
(51) <i>A61M 5/162</i>	<i>A61M 39/10</i>		(51) <i>G06F 19/28</i>	<i>G06F 19/22</i>	(51) <i>A61K 9/14</i>	
(11) 2 198 112					(11) 2 229 010	
(51) <i>E21B 7/00</i>	<i>E21B 17/00</i>	(11) 2 215 950			(51) <i>H04R 25/00</i>	<i>G10K 11/178</i>
		(51) <i>A47L 9/00</i>		<i>A47L 9/14</i>	<i>H04R 1/10</i>	
(11) 2 198 962						
(51) <i>B01J 27/24</i>	<i>B01J 37/08</i>	(11) 2 216 087			(11) 2 230 274	
	<i>H01M 8/10</i>	(51) <i>B01D 53/94</i>			(51) <i>C08J 3/215</i>	<i>C08J 3/12</i>
					<i>B29B 9/12</i>	<i>C08K 5/09</i>
(11) 2 201 400				<i>B01J 23/66</i>		
(51) <i>G01S 17/66</i>	<i>G01S 3/784</i>			<i>B01J 35/10</i>	(11) 2 231 128	
				<i>F01N 3/10</i>	(51) <i>A61K 9/24</i>	<i>A61K 31/155</i>
				<i>B01D 46/42</i>	<i>A61K 45/00</i>	<i>A61K 9/107</i>
(11) 2 201 762				<i>B01J 37/02</i>	<i>A61K 9/32</i>	<i>A61K 9/36</i>
(51) <i>H04N 7/14</i>	<i>H04N 7/15</i>			<i>F01N 3/035</i>	<i>A61P 3/10</i>	<i>A61P 5/50</i>
(11) 2 202 204		(11) 2 216 483			(11) 2 231 510	
(51) <i>C01F 7/02</i>	<i>B01J 20/02</i>	(51) <i>A47H 13/00</i>		<i>E06B 9/262</i>	(51) <i>C01C 1/04</i>	<i>B01J 8/04</i>
	<i>C10G 25/00</i>				<i>F27D 17/00</i>	
	<i>H01M 8/06</i>	(11) 2 217 022				
		(51) <i>H04W 24/10</i>				
(11) 2 202 742					(11) 2 231 733	
(51) <i>G11B 7/26</i>	<i>G03F 7/20</i>	(11) 2 217 124			(51) <i>C08F 299/02</i>	<i>A01N 25/34</i>
	<i>G11B 7/2492</i>	(51) <i>A47L 15/42</i>		<i>A47L 15/00</i>	<i>C08F 2/48</i>	<i>C08F 290/06</i>
(11) 2 203 098		(11) 2 217 133			(11) 2 231 817	
(51) <i>A47J 37/08</i>		(51) <i>A61B 3/024</i>		<i>A61B 5/0484</i>	(51) <i>C10B 53/02</i>	<i>C10B 49/16</i>
					<i>C10G 1/02</i>	<i>C10K 1/04</i>
(11) 2 203 585		(11) 2 217 177			(11) 2 231 822	
(51) <i>D06F 58/04</i>	<i>D06F 58/22</i>	(51) <i>A61F 2/32</i>			(51) <i>C10G 21/00</i>	<i>C10G 21/28</i>
					<i>C10C 3/00</i>	<i>C10G 67/04</i>
		(11) 2 217 632				
		(51) <i>C08G 8/30</i>		<i>C08G 8/10</i>	(11) 2 232 263	
		<i>C08G 8/00</i>			(51) <i>G01N 33/493</i>	<i>G01N 33/20</i>
(11) 2 204 524					<i>G01N 33/48</i>	
(51) <i>E06B 1/34</i>		(11) 2 219 302				
		(51) <i>H04B 7/26</i>		<i>H04W 52/24</i>	(11) 2 232 660	
		<i>H04W 52/40</i>		<i>H04W 52/14</i>	(51) <i>H02H 3/00</i>	<i>H01H 47/00</i>
(11) 2 205 336	<i>F26B 17/14</i>					
(51) <i>B01D 1/18</i>		(11) 2 219 395			(11) 2 233 620	
		(51) <i>H04W 4/02</i>			(51) <i>D03D 15/00</i>	<i>D02G 3/12</i>
					<i>D02G 3/34</i>	<i>D02G 3/44</i>
		(11) 2 220 862			<i>D03D 1/00</i>	
		(51) <i>H04N 5/335</i>		<i>H04N 5/355</i>		
		<i>H04N 5/374</i>			(11) 2 234 419	
(11) 2 206 283					(51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04W 8/10</i>
(51) <i>H04L 12/16</i>	<i>H04L 12/18</i>	(11) 2 221 862			<i>H04W 12/08</i>	
	<i>H04W 84/00</i>	(51) <i>H01L 21/60</i>		<i>H01L 23/485</i>		
		<i>H01L 21/316</i>		<i>H01L 21/762</i>	(11) 2 235 082	
(11) 2 206 724		<i>H01L 23/00</i>			(51) <i>C08F 8/00</i>	<i>C08F 297/04</i>
(51) <i>C12N 15/09</i>	<i>C07K 14/47</i>				<i>C08G 81/02</i>	
		(11) 2 222 342				
		(51) <i>A61K 47/48</i>		<i>A61P 25/02</i>	(11) 2 236 343	
		<i>A61P 29/02</i>			(51) <i>B60L 11/18</i>	<i>H02H 3/16</i>
(11) 2 206 874	<i>E05F 15/14</i>				<i>B60L 3/00</i>	<i>B60L 3/04</i>
(51) <i>E06B 9/04</i>		(11) 2 224 808		<i>A61K 31/485</i>	<i>G01R 31/02</i>	<i>G01R 31/00</i>
		(51) <i>A61K 9/50</i>				
		<i>A61P 25/04</i>			(11) 2 236 883	
(11) 2 206 924	<i>F04C 2/332</i>				(51) <i>G21C 15/00</i>	<i>G21C 13/032</i>
(51) <i>F04C 14/22</i>	<i>F01C 21/10</i>	(11) 2 225 348		<i>C10G 55/06</i>	<i>F16L 3/10</i>	<i>F16L 55/035</i>
		(51) <i>C10G 21/00</i>		<i>C10G 21/14</i>		
		<i>C10G 11/18</i>			(11) 2 237 284	
(11) 2 207 030					(51) <i>G21C 15/25</i>	<i>G21C 19/20</i>
(51) <i>G01N 33/68</i>	<i>C08J 5/14</i>	(11) 2 226 103				
	<i>F16D 65/02</i>	(51) <i>A63B 23/04</i>		<i>A61H 1/02</i>	(11) 2 237 475	
	<i>F16D 69/00</i>	<i>A63B 22/16</i>			(51) <i>H04L 12/931</i>	
(11) 2 210 953		(11) 2 226 706			(11) 2 238 232	
(51) <i>C12P 19/02</i>		(51) <i>G06F 3/038</i>		<i>G06F 3/0489</i>	(51) <i>C12M 1/12</i>	<i>C12M 3/06</i>
					<i>G01N 33/48</i>	<i>B01D 67/00</i>
(11) 2 212 740	<i>G02C 7/02</i>	(11) 2 227 050			<i>B01D 71/28</i>	<i>B01D 61/18</i>
(51) <i>G02C 7/04</i>		(51) <i>H04W 24/02</i>			<i>B01D 63/08</i>	<i>B01D 69/12</i>

(11) 2 239 372 (51) E01B 1/00	E01B 19/00	B32B 37/00 B32B 38/18	B32B 37/10 H01L 21/67	E06B 3/263 E06B 7/14	E06B 3/46
(11) 2 239 881 (51) H04L 9/08 H04L 9/32	H04L 12/28 H04L 29/06	(11) 2 253 082 (51) H04B 13/00 H04J 13/18	H04L 5/00	(11) 2 262 220 (51) H04N 1/00	H04N 1/32
(11) 2 240 239 (51) A61N 1/36 A61N 1/08 A61B 5/048	A61N 1/32 A61N 1/04	(11) 2 254 265 (51) H04B 7/185		(11) 2 262 226 (51) H04N 5/374	
(11) 2 240 750 (51) G01L 1/16	H01L 41/113	(11) 2 254 404 (51) A01K 29/00 A23K 1/00	A23K 1/18 A23K 1/14	(11) 2 262 453 (51) A61F 5/04 A61F 5/01	A61H 3/00
(11) 2 241 071 (51) H04W 72/04	H04L 5/00	(11) 2 254 716 (51) B23B 31/113		(11) 2 262 553 (51) A61M 5/20	A61M 5/315
(11) 2 241 304 (51) A61K 8/41 A61K 8/60	A61K 8/55 A61Q 11/00	(11) 2 255 771 (51) A61H 1/02	A61H 9/00	(11) 2 262 573 (51) A63B 69/00 A63B 24/00	A61B 5/11
(11) 2 242 248 (51) H04N 5/3745		(11) 2 256 880 (51) H01S 5/024 H01S 5/022	H01S 5/40	(11) 2 262 642 (51) B32B 37/20	B32B 27/10
(11) 2 242 957 (51) F24C 14/02 B01J 37/02	F24C 15/20 B01J 23/42	(11) 2 258 134 (51) H04W 72/10	H04W 28/00	(11) 2 263 348 (51) H04L 29/06 H04L 9/32	H04L 9/00 G06F 21/62
(11) 2 243 073 (51) G06F 9/44	G06F 3/0482	(11) 2 258 610 (51) B62J 17/00	B62K 19/46	(11) 2 263 373 (51) H04N 1/03 H04N 5/33	H04N 9/04 H01L 27/146
(11) 2 246 406 (51) C09K 5/06 C09K 5/00	F28D 20/02	(11) 2 258 654 (51) B81B 7/02		(11) 2 263 699 (51) A01N 25/32 A01N 33/12 A61K 47/26	A01N 47/44 A01N 43/16
(11) 2 246 453 (51) C22C 38/00 C22C 38/58	C21D 9/46	(11) 2 259 295 (51) H01L 21/338 C30B 29/38 H01L 21/205 H01L 29/778 H01L 21/02 C30B 23/02 H01L 29/20	C23C 16/34 H01L 21/20 H01L 29/201 H01L 29/812 C30B 19/00 C30B 29/40 C30B 25/02	(11) 2 264 506 (51) G02B 21/02	G02B 13/18
(11) 2 246 669 (51) G01D 5/241 G01D 11/24	G01D 5/244 G01D 11/30	(11) 2 259 679 (51) A61K 31/341 A61K 31/381 A61K 31/402 A61K 31/415 A61K 31/426 A61K 31/4439	A61K 31/343 A61K 31/40 A61K 31/404 A61K 31/4192 A61K 31/4436	(11) 2 265 030 (51) H04N 9/804 H04N 5/76 G11B 27/32 H04N 5/775	H04N 5/85 G11B 27/10 G11B 27/36
(11) 2 246 711 (51) G01T 1/20				(11) 2 266 155 (51) H01M 4/04 H01M 4/62	H01M 4/139
(11) 2 247 314 (51) A61K 49/04				(11) 2 266 269 (51) H04M 7/00	H04M 1/247
(11) 2 249 310 (51) G06K 9/00	G08G 1/16			(11) 2 266 393 (51) A01K 91/00 D02G 3/36 D04C 1/02	D02G 3/04 D02G 3/44 D04C 1/12
(11) 2 249 546 (51) H04L 29/08		(11) 2 259 898 (51) B24B 3/54		(11) 2 268 182 (51) A47L 9/06	
(11) 2 249 547 (51) H04L 29/08		(11) 2 260 237 (51) F23C 5/00		(11) 2 268 341 (51) A61M 5/00	A61M 35/00
(11) 2 250 497 (51) C12N 5/071		(11) 2 260 255 (51) F42B 5/08		(11) 2 268 435 (51) B22F 9/24	
(11) 2 250 878 (51) A01G 25/09		(11) 2 260 449 (51) H04M 3/487	H04M 3/51	(11) 2 270 237 (51) C13K 1/02 C12N 9/28 A61K 31/716 C12N 9/34 C08B 37/00	C13K 13/00 A23K 1/00 C08B 30/04 C12P 19/04 C13K 1/06
(11) 2 251 395 (51) C09K 8/575 C09K 8/68 C09K 8/516 E21B 43/267 C09K 8/02	C09K 8/80 C09K 8/506 E21B 43/02 E21B 21/00	(11) 2 260 673 (51) H04W 36/30		(11) 2 270 327 (51) F02M 25/07	
(11) 2 251 589 (51) F21S 8/08	F21V 7/04	(11) 2 260 928 (51) B01D 63/08 B01D 69/10 B01D 61/20 C02F 1/44	B01D 69/06 B01D 61/18 B01D 65/00	(11) 2 270 343 (51) F16B 13/12	E04B 1/76
(11) 2 253 011 (51) H01L 31/048	H01L 31/18	(11) 2 261 452 (51) A61G 3/06	E06B 1/70		

(11) 2 304 660		(11) 2 313 322		(11) 2 324 402	
(51) <i>G06Q 30/02</i>	<i>G06Q 10/06</i>	(51) <i>B65D 25/28</i>	<i>A61J 1/00</i>	(51) <i>G05F 1/00</i>	<i>H02M 1/12</i>
<i>G06F 17/30</i>		<i>B65D 1/00</i>	<i>B65D 1/40</i>	<i>H05B 33/08</i>	<i>H05B 37/02</i>
(11) 2 305 119		(11) 2 313 887		(11) 2 324 428	
(51) <i>H04N 5/32</i>	<i>H04N 5/374</i>	(51) <i>G10L 19/06</i>		(51) <i>G06F 11/14</i>	<i>G06F 12/02</i>
<i>H04N 5/369</i>	<i>H04N 5/378</i>	(11) 2 315 296		(11) 2 324 524	
(11) 2 305 600		(51) <i>H01M 2/10</i>	<i>H01M 10/50</i>	(51) <i>H01M 4/62</i>	<i>H01M 4/20</i>
(51) <i>H01L 21/02</i>	<i>C09D 11/00</i>	<i>H01M 2/30</i>		<i>H01M 4/14</i>	<i>H01M 10/06</i>
<i>C09D 11/02</i>		(11) 2 315 349		(11) 2 324 882	
(11) 2 305 725		(51) <i>H02P 3/18</i>	<i>H02P 27/06</i>	(51) <i>A61N 1/00</i>	<i>A61N 2/00</i>
(51) <i>C08G 2/00</i>	<i>C08J 5/18</i>	<i>F04B 49/06</i>	<i>F04D 19/04</i>	<i>A61B 5/04</i>	
<i>D01F 6/34</i>		<i>F04D 25/06</i>	<i>F04D 27/00</i>	(11) 2 325 619	
(11) 2 306 424		(11) 2 316 234		(51) <i>G01N 1/00</i>	<i>G01N 1/10</i>
(51) <i>G08G 1/01</i>	<i>G08G 1/0967</i>	(51) <i>H04W 48/10</i>		<i>G01N 33/48</i>	<i>G01N 33/50</i>
(11) 2 306 531		(11) 2 317 268		<i>A61B 10/00</i>	
(51) <i>H01L 33/48</i>	<i>H01L 33/60</i>	(51) <i>F28D 20/00</i>	<i>F24J 3/08</i>	(11) 2 326 253	
(11) 2 306 562		(11) 2 317 430		(51) <i>A61B 10/02</i>	<i>A61B 18/00</i>
(51) <i>H01M 4/60</i>	<i>C08G 61/12</i>	(51) <i>G06F 3/12</i>	<i>G06Q 10/00</i>	<i>A61M 1/00</i>	<i>A61B 6/00</i>
<i>C08G 85/00</i>	<i>H01B 1/00</i>	<i>G06K 17/00</i>		<i>A61B 5/055</i>	
<i>H01L 51/00</i>		(11) 2 317 805		(11) 2 326 447	
(11) 2 306 596		(51) <i>H04W 72/04</i>		(51) <i>B23C 5/06</i>	<i>B23C 5/20</i>
(51) <i>H01R 13/629</i>	<i>H01R 13/631</i>	(11) 2 318 248		(11) 2 327 271	
<i>H01R 13/635</i>	<i>H01R 13/52</i>	(51) <i>B60T 17/22</i>	<i>B60R 16/023</i>	(51) <i>H04R 29/00</i>	<i>G06F 17/30</i>
(11) 2 306 887		<i>F16D 66/00</i>	<i>F16D 66/02</i>	(11) 2 327 426	
(51) <i>A61B 17/14</i>	<i>A61B 17/16</i>	<i>G01B 7/00</i>	<i>G01D 5/14</i>	(51) <i>A61L 15/28</i>	<i>A61L 15/42</i>
<i>A61B 19/00</i>	<i>A61B 17/17</i>	<i>B60T 17/08</i>	<i>G01D 5/12</i>	<i>A61L 15/60</i>	
(11) 2 307 056		(11) 2 318 708		(11) 2 328 210	
(51) <i>A61K 47/40</i>	<i>A61K 33/04</i>	(51) <i>F03D 3/02</i>	<i>F03D 3/06</i>	(51) <i>H01M 2/34</i>	<i>H01M 6/50</i>
<i>A61K 31/167</i>		<i>F03D 11/04</i>		<i>H01M 10/42</i>	<i>H05K 3/30</i>
(11) 2 307 891		(11) 2 319 009		<i>H05K 3/32</i>	
(51) <i>G01P 15/00</i>	<i>H01H 35/14</i>	(51) <i>G06Q 50/00</i>	<i>H04L 12/58</i>	(11) 2 328 217	
<i>H01H 1/24</i>	<i>H01H 1/58</i>	(11) 2 320 187		(51) <i>H01M 4/70</i>	<i>H01M 4/72</i>
(11) 2 308 737		(51) <i>F28D 20/00</i>	<i>F24J 3/08</i>	(11) 2 328 539	
(51) <i>B61D 19/02</i>	<i>G05B 19/042</i>	(11) 2 320 503		(51) <i>A61K 9/28</i>	
<i>H02P 7/00</i>	<i>E05F 15/00</i>	(51) <i>H01M 6/08</i>	<i>H01M 2/02</i>	(11) 2 329 914	
<i>E05F 15/10</i>	<i>H02P 7/285</i>	<i>H01M 4/62</i>	<i>H01M 6/22</i>	(51) <i>B24B 7/18</i>	<i>B24B 47/12</i>
<i>H02P 7/29</i>		<i>H01M 4/12</i>	<i>H01M 4/24</i>	<i>A47L 11/10</i>	
(11) 2 309 158		<i>H01M 2/18</i>	<i>H01M 4/04</i>	(11) 2 329 980	
(51) <i>B28C 7/16</i>	<i>B28B 19/00</i>	<i>H01M 4/36</i>	<i>H01M 4/02</i>	(51) <i>B60K 1/00</i>	<i>B62D 21/11</i>
<i>F16K 7/06</i>		<i>H01M 4/75</i>		<i>B60K 15/063</i>	<i>B60K 1/04</i>
(11) 2 309 617		(11) 2 320 738		<i>B60K 17/356</i>	
(51) <i>B60L 11/18</i>	<i>H01M 10/44</i>	(51) <i>A01N 43/78</i>	<i>A61K 31/425</i>	(11) 2 330 155	
(11) 2 310 433		<i>A61P 3/06</i>	<i>C07D 417/12</i>	(51) <i>C08L 59/00</i>	<i>C08K 5/13</i>
(51) <i>C08G 8/28</i>		<i>C07D 417/14</i>		<i>C08K 5/25</i>	<i>C08K 5/3432</i>
(11) 2 311 380		(11) 2 321 015		<i>C08L 77/00</i>	
(51) <i>A61B 17/00</i>	<i>A61B 17/12</i>	(51) <i>A63C 11/24</i>	<i>A63C 11/22</i>	(11) 2 330 674	
(11) 2 311 678		(11) 2 321 183		(51) <i>H01M 8/24</i>	<i>H01M 8/12</i>
(51) <i>B60J 7/06</i>		(51) <i>B65B 43/60</i>	<i>B65B 1/24</i>	(11) 2 330 897	
(11) 2 312 652		<i>B65B 19/34</i>	<i>B65B 25/04</i>	(51) <i>A61K 31/35</i>	<i>A61K 31/05</i>
(51) <i>H01L 33/08</i>	<i>H01L 33/06</i>	(11) 2 321 904		<i>A61K 31/352</i>	<i>A61K 31/366</i>
(11) 2 312 662		(51) <i>G06T 1/00</i>	<i>H04N 7/36</i>	<i>A61K 38/17</i>	<i>A61K 38/16</i>
(51) <i>H01L 51/00</i>	<i>B82Y 10/00</i>	<i>H03M 7/40</i>	<i>H04N 7/26</i>	<i>A61K 45/06</i>	<i>A01N 43/16</i>
<i>B05D 3/14</i>	<i>B05D 5/12</i>	<i>H04N 7/50</i>		<i>A61K 33/26</i>	<i>A61P 7/06</i>
<i>B05D 1/32</i>	<i>B82Y 30/00</i>	(11) 2 323 732		<i>A61P 39/04</i>	
<i>H01L 51/05</i>	<i>H01L 51/10</i>	(51) <i>A61N 5/10</i>	<i>H05G 1/42</i>	(11) 2 332 535	
(11) 2 312 745				(51) <i>A61K 31/4184</i>	<i>A61K 31/4422</i>
(51) <i>H02P 27/05</i>	<i>H02P 25/26</i>			<i>A61K 47/12</i>	<i>A61K 47/22</i>
<i>H02P 5/74</i>				<i>A61P 1/00</i>	<i>A61P 1/02</i>
				<i>A61P 1/04</i>	<i>A61P 1/14</i>

A61P 3/00	A61P 3/04	(11) 2 343 850		(11) 2 348 695	
A61P 3/06	A61P 3/12	(51) H04L 5/00	H04L 25/03	(51) H04M 1/56	H04M 1/2745
A61P 5/50	A61P 7/00				
A61P 7/02	A61P 7/10	(11) 2 343 978		(11) 2 349 737	
A61P 9/00	A61P 9/06	(51) A01N 45/00	A61K 31/58	(51) B43K 21/00	B43K 21/22
A61P 9/08	A61P 9/10	(51) A61K 31/59	A61K 9/06	B43L 19/00	B43K 29/02
(11) 2 332 696				(11) 2 350 515	
(51) B25F 5/02		(11) 2 344 034		(51) F16L 55/12	
(11) 2 333 131		(51) A61B 5/02	A61B 5/026	(11) 2 351 621	
(51) C22C 29/08	B22F 9/22	A61B 5/053	G08B 21/04	(51) B21C 1/00	D07B 1/06
(11) 2 333 570		(11) 2 344 408		B21C 1/04	C21D 7/10
(51) G01R 31/327		(51) B60N 2/46	B60N 2/24	C21D 8/06	C21D 9/52
		B60N 2/14	B66F 9/075	(11) 2 352 011	
(11) 2 333 829		(11) 2 344 600		(51) G01N 21/64	B82Y 15/00
(51) H01L 35/32	H01L 35/30	(51) C09J 121/00		(11) 2 353 330	
H01L 35/08	H01L 23/373			(51) H04W 52/02	H04W 84/18
(11) 2 335 181		(11) 2 344 605		(11) 2 353 966	
(51) G06F 9/06	G06F 21/72	(51) C09K 5/04	C07C 21/18	(51) B62D 1/184	
		F25B 1/00	C09K 3/30	(11) 2 354 005	
(11) 2 335 685		C08J 9/12	C08J 9/14	(51) B64F 5/00	
(51) A61K 8/97	A61Q 19/02	C11D 7/26	C11D 7/50		
A61Q 19/08	A61K 36/85	C11D 7/28		(11) 2 354 310	
A61K 36/88	A61K 36/185			(51) E01C 23/088	
A61K 36/23	A61K 36/45	(11) 2 344 832		(11) 2 354 430	
A61K 36/48	A61K 36/67	(51) F41A 29/02		(51) E06B 9/68	H01R 13/00
A61K 36/73				H01R 24/20	H01R 24/28
(11) 2 335 844		(11) 2 345 281		(11) 2 355 879	
(51) B22C 9/00	B22C 9/06	(51) H04W 36/08		(51) A61M 5/48	A61M 5/24
B22C 9/08	B29C 33/02	(11) 2 345 440		A61M 5/315	A61M 5/20
B29C 33/38	B29L 30/00	(51) A61M 1/10		(11) 2 356 201	
(11) 2 336 908		(11) 2 345 704		(51) C01B 3/16	B01J 20/08
(51) G06F 21/62	G06F 17/30	(51) C09D 11/00	B41J 2/01	C01B 3/56	
		B41M 5/00		(11) 2 356 621	
(11) 2 337 137		(11) 2 345 750		(51) G06Q 30/00	
(51) H01M 10/04		(51) C23C 14/34	H05H 1/46	(11) 2 356 747	
		H01J 37/32	H01J 37/34	(51) H03K 17/082	H03K 17/14
(11) 2 339 509		C23C 14/35		(11) 2 356 909	
(51) G06K 9/46		(11) 2 346 121		(51) A23G 1/18	A23G 1/00
		(51) H01R 13/648		(11) 2 357 130	
(11) 2 339 661		(11) 2 346 326		(51) B63H 21/20	B63H 21/38
(51) H01M 10/42		(51) A01N 33/18	A01N 43/56	F01P 3/20	
		A01N 25/12	A01P 13/00	(11) 2 357 262	
(11) 2 340 161	B32B 29/08	(11) 2 346 358		(51) B21K 1/08	C21D 7/13
(51) B32B 37/12		(51) A23L 1/30	A61K 8/02	C23C 8/26	C22C 38/02
B31D 3/00		A61Q 19/00	A61K 35/12	C22C 38/06	C22C 38/22
		A61K 35/54	C12N 5/07	C22C 38/24	C22C 38/38
(11) 2 340 611	H03B 19/00			C22C 38/44	C22C 38/46
(51) H04B 5/00	B60L 11/18	(11) 2 347 582		C22C 38/58	C22C 38/60
B60L 11/00	H03H 7/40	(51) H04N 7/01		F16C 3/08	C21D 9/30
H02J 5/00				C22C 38/00	C22C 38/04
(11) 2 340 898		(11) 2 347 705		(11) 2 359 441	
(51) B21B 37/58	B21H 1/00	(51) A61B 5/02	A61B 5/00	(51) H01R 13/502	H01R 13/58
B21H 1/18	B21H 1/20			(11) 2 361 692	
(11) 2 343 671		(11) 2 347 803		(51) B05C 7/00	B05C 7/06
(51) G06K 9/46	G01N 21/27	(51) A63B 59/12		B05C 17/005	
G06T 7/00	G06K 9/20			(11) 2 362 679	
G06K 9/62	G06K 9/00	(11) 2 348 209		(51) H04R 1/28	G10K 11/172
G06K 9/68		(51) C01B 3/04	F02B 43/10		
(11) 2 343 774		B01J 23/42	B01J 23/46	(11) 2 362 798	
(51) G01S 7/02	G01S 7/03	B01J 35/04	F02M 21/02	(51) A61M 25/10	A61B 18/26
H01P 1/18	H01P 3/12	F02M 27/02	B01D 53/00		
H01Q 1/32	H01Q 3/32	F02M 25/12			
H01Q 13/10	H01Q 21/00				
H01Q 21/06		(11) 2 348 270			
(11) 2 343 786		(51) F27B 7/34	F27D 17/00		
(51) H02H 3/16	G01R 31/02	F23L 15/04			

	<i>A61B 18/18</i>	<i>A61N 1/38</i>	(11) 2 371 924		(11) 2 379 688	
	<i>A61N 1/05</i>	<i>A61B 17/22</i>	(51) <i>C09K 8/575</i>	<i>C09K 8/68</i>	(51) <i>C11C 3/04</i>	<i>C10L 1/02</i>
(11) 2 363 563			<i>C09K 8/80</i>	<i>C09K 8/02</i>	<i>C11C 1/00</i>	<i>C11C 1/08</i>
(51) <i>E06B 3/46</i>	<i>F16B 5/02</i>		<i>C09K 8/506</i>	<i>C09K 8/516</i>	(11) 2 379 975	
<i>F16B 7/18</i>	<i>F16B 37/04</i>		<i>E21B 43/02</i>	<i>E21B 43/267</i>	(51) <i>H05B 6/24</i>	<i>F27B 14/06</i>
<i>E05D 15/56</i>			<i>E21B 21/00</i>		<i>H05B 6/10</i>	
(11) 2 363 730		(11) 2 372 193			(11) 2 380 062	
(51) <i>G01S 19/08</i>	<i>G01S 19/07</i>	(51) <i>F16H 61/00</i>		<i>F16H 61/662</i>	(51) <i>G03F 7/038</i>	<i>C08G 8/28</i>
<i>G01S 19/04</i>		(11) 2 373 463			<i>C08L 61/14</i>	
(11) 2 365 221		(51) <i>B27D 1/04</i>		<i>B32B 21/14</i>	(11) 2 380 644	
(51) <i>F04B 35/04</i>	<i>F04B 39/00</i>	<i>B32B 27/20</i>		<i>C08G 12/38</i>	(51) <i>A63H 3/04</i>	<i>A63H 13/00</i>
<i>F04B 39/10</i>	<i>F04B 49/06</i>	(11) 2 373 831			(11) 2 380 726	
(11) 2 365 223		(51) <i>C23C 18/18</i>		<i>C23C 18/24</i>	(51) <i>B65B 51/22</i>	<i>B29C 65/06</i>
(51) <i>F04B 35/04</i>	<i>F04B 39/00</i>	<i>C23C 18/44</i>		<i>C23C 18/16</i>	(11) 2 380 812	
<i>F04B 39/10</i>	<i>F04B 49/06</i>	(11) 2 374 963			(51) <i>B65B 51/22</i>	<i>B29C 65/08</i>
(11) 2 366 386		(51) <i>E04G 5/02</i>		<i>E04G 25/00</i>	(11) 2 380 880	
(51) <i>A61K 9/51</i>	<i>A61K 47/36</i>	(11) 2 375 048			(51) <i>C07D 233/58</i>	<i>C08K 5/19</i>
<i>A61K 47/18</i>		(51) <i>F02M 35/10</i>		<i>F02M 35/116</i>	(11) 2 381 540	
(11) 2 366 622		(11) 2 375 759			(51) <i>H01R 13/514</i>	<i>H01R 13/42</i>
(51) <i>B64C 25/32</i>	<i>B64C 25/60</i>	(51) <i>H04N 13/00</i>		<i>H04N 21/8355</i>	(11) 2 381 562	
(11) 2 366 667		<i>H04N 21/835</i>		<i>H04N 7/167</i>	(51) <i>H02K 3/38</i>	<i>H02K 3/44</i>
(51) <i>C01G 23/053</i>	<i>B01J 13/00</i>	(11) 2 375 834			<i>H02K 1/32</i>	
(11) 2 366 741		(51) <i>H04W 56/00</i>		<i>H04J 3/06</i>	(11) 2 381 829	
(51) <i>C08L 83/06</i>	<i>C08G 79/00</i>	(11) 2 376 694			(51) <i>A61B 1/04</i>	<i>A61B 5/06</i>
<i>C08K 5/057</i>	<i>C08G 77/58</i>	(51) <i>D06B 1/02</i>		<i>D06B 3/02</i>	(11) 2 382 138	
<i>C08L 83/04</i>	<i>C08L 83/14</i>	<i>D06B 1/04</i>		<i>D06B 5/08</i>	(51) <i>B65D 19/24</i>	
(11) 2 367 037		<i>D06B 15/09</i>		<i>B08B 1/02</i>	(11) 2 382 570	
(51) <i>G02B 6/44</i>		<i>B08B 1/04</i>		<i>B08B 3/02</i>	(51) <i>G06F 19/00</i>	<i>G06F 17/50</i>
(11) 2 367 466		<i>D21F 1/32</i>			<i>G01R 31/28</i>	
(51) <i>A47J 39/02</i>	<i>A47J 39/00</i>	(11) 2 377 214			(11) 2 383 276	
(11) 2 367 531		(51) <i>H01T 19/04</i>		<i>H05F 3/04</i>	(51) <i>C07F 9/6571</i>	<i>H01M 10/0567</i>
(51) <i>A61K 9/12</i>		<i>F02P 23/04</i>		<i>F02P 3/02</i>	<i>H01M 10/0568</i>	<i>C01D 15/00</i>
(11) 2 367 964		<i>H01T 13/50</i>		<i>H01T 13/52</i>	<i>H01G 11/64</i>	<i>H01G 9/022</i>
(51) <i>C03C 3/06</i>	<i>C03B 19/06</i>	(11) 2 377 892			(11) 2 383 754	
<i>C23C 16/46</i>		(51) <i>C08C 1/02</i>		<i>B60C 1/00</i>	(51) <i>H01B 7/00</i>	<i>H01B 11/02</i>
(11) 2 368 041		<i>C08L 7/00</i>		<i>C08C 1/04</i>	<i>H01B 11/06</i>	<i>H01B 7/18</i>
(51) <i>F04B 53/06</i>	<i>F04B 13/00</i>	<i>C08L 15/00</i>		<i>C08L 9/06</i>	<i>H01B 9/00</i>	<i>H01B 11/12</i>
(11) 2 368 767		<i>C08F 253/00</i>			(11) 2 384 062	
(51) <i>H04M 1/00</i>	<i>H04M 1/725</i>	(11) 2 377 897			(51) <i>H04W 88/06</i>	<i>H04W 48/18</i>
(11) 2 369 666		(51) <i>C08L 101/14</i>		<i>C08J 3/24</i>	(11) 2 384 065	
(51) <i>C01G 53/00</i>	<i>C01G 45/12</i>	<i>C08J 3/12</i>		<i>C08J 3/20</i>	(51) <i>H04W 52/00</i>	<i>H04W 52/24</i>
<i>C01G 51/00</i>	<i>H01M 4/04</i>	<i>C08K 5/00</i>		<i>C08K 3/00</i>	<i>H04W 52/32</i>	<i>H04W 52/50</i>
<i>H01M 4/131</i>	<i>H01M 4/1391</i>	<i>A61L 15/60</i>			(11) 2 384 360	
<i>H01M 4/505</i>	<i>H01M 4/525</i>	(11) 2 378 698		<i>H04L 25/03</i>	(51) <i>C10G 65/04</i>	<i>C10G 67/00</i>
(11) 2 370 907		(51) <i>H04L 5/00</i>			(11) 2 385 603	
(51) <i>G06T 11/20</i>	<i>G06Q 10/06</i>	(11) 2 378 738		<i>H04W 28/04</i>	(51) <i>H05B 37/02</i>	<i>H02J 13/00</i>
(11) 2 371 228		(51) <i>H04L 29/08</i>		<i>H04L 12/801</i>	<i>G05F 1/577</i>	<i>H04B 3/54</i>
(51) <i>A24F 19/00</i>	<i>A24F 19/02</i>	<i>H04W 28/14</i>			(11) 2 386 072	
(11) 2 371 708		(11) 2 378 834			(51) <i>G03B 21/00</i>	<i>G03B 21/14</i>
(51) <i>B64C 11/30</i>	<i>B64C 11/44</i>	(51) <i>H05B 6/06</i>			<i>G03B 21/26</i>	<i>H04N 5/64</i>
<i>B64D 27/00</i>		(11) 2 378 911		<i>A41F 1/06</i>	(11) 2 386 099	
(11) 2 371 804		(51) <i>A45C 13/10</i>		<i>A43C 11/16</i>	(51) <i>G06Q 40/04</i>	<i>G06Q 30/00</i>
(51) <i>C07C 51/02</i>	<i>C07C 55/10</i>	<i>A41F 9/02</i>		<i>A45F 3/04</i>	(11) 2 387 095	
<i>C07C 51/44</i>	<i>C07C 51/47</i>	<i>A45F 3/00</i>		<i>A63C 10/06</i>	(51) <i>H01P 1/203</i>	
(11) 2 371 843		<i>A61F 5/01</i>		<i>A61F 5/01</i>	(11) 2 387 294	
(51) <i>A61K 39/00</i>	<i>C07K 14/315</i>	(11) 2 379 104			(51) <i>H05B 33/08</i>	<i>H05B 39/08</i>
		(51) <i>A61K 39/08</i>		<i>A61K 8/64</i>		
		<i>A61Q 19/08</i>				

(11) 2 388 276		(11) 2 393 549		A61K 31/00	A61K 31/138
(51) C07K 16/28	A61P 37/00	(51) A61N 1/30	A61N 1/32	A61K 31/235	A61K 31/351
A61P 11/06	A61K 39/395	A61N 1/04		A61K 31/4196	A61K 31/4412
G01N 33/68	G01N 33/577	(11) 2 393 634		A61K 31/517	A61K 31/519
C12N 15/13	C12N 5/10	(51) B25B 15/00		A61K 31/5685	A61K 31/57
C07K 16/18		(11) 2 393 944		A61K 31/65	A61K 31/7068
(11) 2 388 917		(51) G06F 19/22		A61K 31/7076	C07K 16/18
(51) H03K 17/12	H03K 17/16	(11) 2 394 321		(11) 2 399 660	
H02M 1/088	H02H 9/00	(51) H01M 4/02	H01M 8/02	(51) B01D 45/06	B01D 45/08
H02H 9/02		C25B 11/04	H01B 1/02	(11) 2 399 796	
(11) 2 389 046		H01B 1/06	H01M 4/04	(51) B61B 1/02	E05F 15/14
(51) H05B 33/08	H02M 1/42	H01M 4/131	H01M 4/136	E06B 11/02	
(11) 2 389 128		H01M 4/1391	H01M 4/1397	(11) 2 400 259	
(51) A61B 17/70		H01M 4/485	H01M 4/58	(51) G01B 7/00	B60N 2/44
(11) 2 389 187		H01M 4/62	H01M 10/0525	B60R 21/013	
(51) A61K 31/192	A61K 31/196	C04B 35/01	H01M 4/36	(11) 2 400 687	
A61K 31/19	A61K 31/22	H01M 10/054	H01M 10/0562	(51) H04L 5/00	H04L 27/26
A61K 31/235	A61K 31/245	(11) 2 394 453		H04W 72/04	
A61K 45/06	A61P 25/00	(51) H04L 9/00	H04W 12/08	(11) 2 400 771	
A61P 25/18	A61P 25/22	H04W 80/00	H04L 29/06	(51) H04N 13/04	G11B 20/12
A61P 25/24	A61P 25/26	(11) 2 394 974		H04N 5/92	G11B 20/00
A61P 25/28		(51) B28B 1/24	B82Y 30/00	G11B 27/10	
(11) 2 390 188		C04B 35/597	C04B 35/632	(11) 2 401 331	
(51) B64G 1/10	B64G 1/00	C04B 35/634	C04B 35/638	(51) C08L 95/00	C08K 5/36
(11) 2 390 674		C04B 35/645	F01D 5/04	C08K 13/02	C08L 21/02
(51) G01R 31/02	G01R 31/28	(11) 2 395 178		C08L 53/02	
(11) 2 390 687		(51) E04F 13/08		(11) 2 401 891	
(51) G02B 5/128	B32B 5/16	(11) 2 395 231		(51) H01Q 21/08	
B32B 37/24		(51) F03B 1/00	F03D 3/02	(11) 2 402 439	
(11) 2 391 665		F03D 3/06		(51) C12N 15/02	C12N 5/10
(51) C08G 61/12	C08G 61/02	(11) 2 395 407		C12P 21/08	G01N 33/531
C08G 61/00	C08L 65/00	(51) G05B 19/418		(11) 2 403 023	
C08K 7/16	C08K 3/10	(11) 2 396 143		(51) H01L 33/32	H01L 21/205
(11) 2 392 275		(51) B24B 37/24		H01S 5/343	H01L 33/06
(51) A61B 17/34		(11) 2 396 495		(11) 2 403 253	
(11) 2 392 596		(51) E21B 10/56	B25J 9/16	(51) H04N 13/00	
(51) C07K 16/00	C12N 15/10	(11) 2 396 792		(11) 2 403 293	
C12N 15/13	A61K 39/395	(51) G21B 1/00	G21B 1/05	(51) H04W 36/00	
C07K 19/00	G01N 33/577	G21B 1/19		(11) 2 404 346	
(11) 2 392 631		(11) 2 396 984		(51) H01P 1/213	
(51) C09K 5/04		(51) G07C 9/00	H04W 12/08	(11) 2 404 885	
(11) 2 392 632		H04W 4/04	H04W 84/10	(51) C04B 28/10	C04B 28/18
(51) C09K 5/04		(11) 2 397 497		C04B 40/06	C04B 103/10
(11) 2 392 742		(51) C07K 16/28	A61P 37/00	C04B 111/10	
(51) E04B 2/74	E04C 2/38	A61P 11/06	A61K 39/395	(11) 2 404 968	
E04B 1/61	E04F 19/06	G01N 33/68	G01N 33/577	(51) C08L 69/00	C08K 5/42
E04B 2/78		C12N 15/13	C12N 5/10	C08L 25/04	C08L 27/12
(11) 2 392 999		C07K 16/18		C08L 83/04	C08L 101/02
(51) G06F 3/048	G06F 17/30	(11) 2 397 498		(11) 2 404 987	
G06F 3/0488		(51) C07K 16/28	A61P 37/00	(51) A61K 8/37	C11B 9/00
(11) 2 393 347		A61P 11/06	A61K 39/395	A61K 8/49	A61Q 13/00
(51) A01G 7/04	A01G 9/20	G01N 33/68	G01N 33/577	C11B 9/02	A61Q 5/00
F21V 21/008	F21V 21/14	C12N 15/13	C12N 5/10	A61Q 5/02	A61Q 15/00
F21V 14/02		C07K 16/18		A61Q 19/00	A61Q 19/10
(11) 2 393 348		(11) 2 397 936		(11) 2 405 015	
(51) A01G 9/02	A01G 1/00	(51) G06F 3/048		(51) C12P 21/06	C12N 9/00
E04D 7/00		(11) 2 398 409		C12N 9/24	C12N 1/20
(11) 2 393 357		(51) A61B 17/58		C12N 15/00	C07H 21/04
(51) A61K 31/40	A61P 25/24	(11) 2 398 491		(11) 2 405 724	
		(51) C07K 16/28	A61K 38/10	(51) H05K 3/36	

(11) 2 424 698		(11) 2 434 667		(11) 2 439 952	
(51) B23C 1/16 G06K 9/48	B23C 3/35	(51) H04B 10/294	H01S 3/13	(51) H04N 7/26	H04N 7/50
(11) 2 425 178		(11) 2 434 822		(11) 2 440 125	
(51) F21V 17/02	G02B 17/08	(51) H04W 8/26 H04W 72/04	H04W 48/18	(51) A61B 5/04	
(11) 2 425 713		(11) 2 434 905		(11) 2 440 133	
(51) A01K 89/015	A01K 89/033	(51) A23L 1/317 A23L 1/318 C11B 1/14 A22C 17/00	A23L 1/314 C11B 1/12 C11B 1/16	(51) A61B 5/107	A61B 5/00
(11) 2 426 407				(11) 2 442 181	
(51) F21V 7/09	F21V 7/04			(51) F21V 8/00 G02B 6/02	G02B 6/42
(11) 2 426 769		(11) 2 435 326		(11) 2 442 499	
(51) H01M 8/06 C01B 3/38 H01M 8/04	C01B 3/34 C01B 3/48 H01M 8/10	(51) B65D 8/00 B65D 6/34	B65D 6/14 B27H 3/02	(51) H04L 12/933	
(11) 2 427 820		(11) 2 435 978		(11) 2 442 517	
(51) G06F 7/00		(51) G06Q 10/08	G06Q 50/00	(51) H04L 29/06	
(11) 2 427 975		(11) 2 436 066		(11) 2 443 860	
(51) H04B 10/112		(51) H01M 4/02 H01M 4/36 H01M 4/58 H01M 4/131	C01G 23/00 H01M 4/485 H01M 10/0525 H01M 4/1391	(51) H04W 72/04 H04B 7/155	H04B 7/26
(11) 2 428 627				(11) 2 444 730	
(51) E05B 1/00				(51) F16K 27/02 F16K 31/08	F23N 1/00 F16K 31/06
(11) 2 428 990		(11) 2 436 252		(11) 2 445 345	
(51) H01L 23/433 H01L 23/373	H01L 23/42	(51) A01B 79/00		(51) A01N 43/50 C07D 235/30 C07D 403/04	A61K 31/415 C07D 401/04 A61P 35/00
(11) 2 430 168		(11) 2 436 255			
(51) C12N 15/88		(51) A01D 33/04	B07B 1/15		
(11) 2 430 438		(11) 2 436 666		(11) 2 445 402	
(51) G01N 30/60	B01D 15/14	(51) C07C 43/20 C07C 43/225 C07C 233/36 C07C 323/25 C07D 207/46	C07C 39/38 C07C 233/07 C07C 233/47 C07D 207/06	(51) A61B 5/06 A61B 19/00	A61B 5/05
(11) 2 430 914				(11) 2 445 927	
(51) A01K 23/00				(51) C07K 14/025 A61K 39/385 A61P 35/00 C07K 19/00 A61K 39/00 C07K 14/47 A61K 38/00	A61K 39/12 A61P 31/12 C07K 14/22 C12N 15/62 C07K 14/005 C12N 7/00
(11) 2 431 255		(11) 2 436 822			
(51) B62B 7/12 A47D 1/06 B62B 9/10	A47D 1/10 B62B 7/14 B62B 9/18	(51) D06F 37/00	D06F 37/26		
(11) 2 431 275		(11) 2 436 999			
(51) B64C 27/72	B64C 23/00	(51) F24F 11/02	F25B 13/00		
(11) 2 431 633		(11) 2 437 331		(11) 2 445 956	
(51) F16H 47/04		(51) H01M 4/131 H01M 4/1391 H01M 4/36 H01M 10/052 H01M 4/40	H01M 4/134 H01M 4/1395 H01M 4/38 H01M 4/46 H01M 4/62	(51) C08J 9/28 H01M 8/10	H01M 8/02 B01D 67/00
(11) 2 431 728				(11) 2 446 034	
(51) G01N 19/04				(51) C12N 15/11 C12N 15/38 A61P 7/06	C12N 15/16 A61K 38/22
(11) 2 432 024		(11) 2 438 163			
(51) H01L 31/04 H01L 31/0224 H01L 31/0368 H01L 31/052	H01L 31/18 H01L 31/028 H01L 31/0216 H01L 31/068	(51) C12P 19/02 C12N 1/22 C12P 7/10	C12P 19/14 C12N 15/113 C12N 9/42	(11) 2 446 041	
(11) 2 432 229		(11) 2 438 180		(51) C12P 5/00 C12N 15/52	C12N 9/16 C12N 1/12
(51) H04N 13/00		(51) C12P 7/42	C07C 69/92		
(11) 2 432 331		(11) 2 438 217		(11) 2 446 042	
(51) A23L 1/10		(51) C25D 3/48 C25D 3/62	C25D 3/02 G01N 33/00	(51) C12P 7/10 C13B 10/02	C13B 5/04
(11) 2 432 678		(11) 2 438 827		(11) 2 446 475	
(51) B62J 1/08 F16B 7/06	B62K 21/16	(51) A43B 17/00 A43B 7/14	A43B 17/14 A43B 13/38	(51) H01L 27/146	H04N 9/04
(11) 2 433 259		(11) 2 439 380			
(51) G06Q 30/00 G06Q 20/10	G06Q 30/02 G06Q 30/06	(51) F01D 11/12		(11) 2 447 400	
(11) 2 433 766		(11) 2 439 621		(51) D04H 1/54 A61F 13/511	A47L 13/16 D04H 1/72
(51) B27B 17/00 F16H 25/24	B27B 17/14	(51) G06F 3/042	G06K 7/00		
		(11) 2 439 951		(11) 2 448 023	
		(51) H04N 7/26	H04N 7/50	(51) H01L 33/60	H01L 33/50
				(11) 2 448 887	
				(51) C07C 2/00 C07C 15/46	C07C 15/073 C07C 2/84

(11) 2 448 888		H01M 4/139	H01M 4/1397	(11) 2 464 055	
(51) C07C 2/00	C07C 9/06	H01G 11/50	H01M 4/70	(51) H04L 12/729	
C07C 2/84	C07C 11/04	H01M 10/04	H01M 6/46		
B01J 21/10	B01J 23/10	(11) 2 456 254		(11) 2 464 236	A01N 61/00
B01J 23/36	B01J 23/02	(51) H04W 24/00		(51) A01N 37/36	A01N 43/16
				A01N 59/16	A01N 31/16
(11) 2 450 922		(11) 2 456 554		A01N 47/44	A61K 31/202
(51) H01F 41/02	C01G 49/00	(51) B01J 23/83	B01J 23/89	A01N 25/34	A61K 31/765
C01G 51/00	C04B 35/26	B01D 53/94	F01N 3/20	A61K 31/232	A61K 31/155
C04B 35/40	H01F 1/10			A61K 31/09	A61K 31/28
H01F 1/11		(11) 2 456 869		A61K 31/35	A61L 29/16
		(51) C12N 15/09	A61P 31/22	A61L 29/16	A61L 31/16
(11) 2 451 016		A61K 31/216	A61K 31/519	A61L 15/44	A01P 1/00
(51) H01R 13/187		A61K 31/53	A61K 31/5377	A61K 33/38	A61K 45/06
		A61K 31/57			
(11) 2 451 320		(11) 2 457 242		(11) 2 465 002	
(51) A47H 13/16	A47H 5/14	(51) H01G 11/24	H01G 11/36	(51) G02B 27/10	G02B 21/16
		H01G 11/38	H01G 11/46	G02B 27/14	
(11) 2 451 803		(11) 2 458 616		(11) 2 465 773	
(51) C07D 403/08	C07D 403/06	(51) H01J 37/20		(51) B64C 25/50	
C07D 413/14	C07D 409/12			(11) 2 465 980	
C07D 253/06		(11) 2 459 077		(51) C30B 25/14	C30B 25/16
		(51) A61B 17/04	A61B 17/062	C30B 29/36	C30B 25/12
(11) 2 452 401		A61L 31/02			
(51) H01R 13/655		(11) 2 459 235		(11) 2 466 554	
		(51) A61K 49/10	A61K 49/18	(51) G07C 9/00	H01Q 1/32
(11) 2 452 680		B82Y 5/00		H01Q 21/24	G06K 19/077
(51) A61K 31/4188	A61K 31/4184	(11) 2 459 300		(11) 2 466 629	
A61K 31/437	A61K 31/506	(51) B01D 53/14	B01D 53/50	(51) H01L 21/336	H01L 29/78
A61K 45/00	A61P 1/00	B01D 53/56	B01D 53/62	H01L 29/40	
A61P 1/04	A61P 1/14				
A61P 11/06	A61P 31/04	(11) 2 459 620		(11) 2 466 814	
A61P 43/00	A61K 45/06	(51) C08J 3/24	C08L 33/08	(51) H04L 12/28	H04L 12/70
		C08L 101/00	C08K 7/00	H04L 12/28	
(11) 2 452 791		C08F 20/18	C08F 220/18	(11) 2 466 917	
(51) B27L 11/00	B02C 18/22			(51) H04S 1/00	H03G 3/30
		(11) 2 460 002		H03G 7/00	
(11) 2 452 902		(51) G01N 30/72	C07K 1/16	(11) 2 468 100	
(51) B65H 1/04		C12Q 1/37	G01N 33/68	(51) A01N 57/20	A01N 43/78
		G01N 30/06	C12M 1/40	A01P 3/00	A01P 13/00
(11) 2 452 905		C12M 1/00	G01N 30/88		
(51) B65H 7/14	B65H 7/18			(11) 2 469 786	
B65H 3/06		(11) 2 460 251		(51) H04L 29/00	H04L 12/44
		(51) H02J 7/00	G01R 31/36	H04Q 11/00	H04L 12/40
(11) 2 453 600		H01M 10/48		(11) 2 470 257	
(51) H04J 14/00	G02B 6/04			(51) A61K 47/00	A61B 17/56
H04J 14/04	H04J 14/06	(11) 2 460 911		A61M 25/00	
		(51) C30B 15/10	C03B 20/00		
(11) 2 455 216		C30B 29/06	C03B 19/09	(11) 2 470 811	
(51) B29D 30/38		C30B 35/00		(51) F16H 55/56	F16H 9/18
				F16H 63/06	
(11) 2 455 452		(11) 2 461 614		(11) 2 471 760	
(51) C12N 5/074		(51) H04W 8/18	H04W 88/02	(51) C03C 27/12	C09K 3/00
		H04L 29/06	H04M 1/67	C08K 5/3475	C08K 5/3492
(11) 2 455 556		H04W 8/22	H04W 12/06	B32B 17/10	
(51) E04B 1/16	E04B 1/78				
E04B 2/84	E04B 1/76	(11) 2 461 736		(11) 2 472 255	
E04B 2/02	E04B 1/78	(51) A61B 3/00	A61H 5/00	(51) G01N 30/88	B01J 20/281
		A61B 3/032		C07B 57/00	C08G 61/02
(11) 2 455 557				B01J 20/286	B01J 20/29
(51) E04B 2/84		(11) 2 461 880			
E04B 2/02		(51) A63F 13/02	A63F 13/06	(11) 2 472 257	
E04B 1/16		A63F 7/06	A63B 49/00	(51) G01N 33/50	A61B 1/00
		A63B 53/00	A63B 59/00	C12M 3/00	C12Q 1/02
(11) 2 455 773				C12Q 1/68	
(51) G01R 31/36	G01R 19/00	(11) 2 462 663		(11) 2 472 924	
G01R 19/165		(51) H01R 13/64		(51) H04W 48/20	
(11) 2 455 997		(11) 2 463 845		(11) 2 473 031	
(51) H01M 4/1391	H01M 4/131	(51) G08G 5/00		(51) A01K 67/027	
H01M 4/134	H01M 4/1395				
H01M 4/38	H01M 4/62				
H01M 4/66	H01M 4/75				
H01G 11/26	H01G 11/40				
H01G 11/20	H01M 2/02				
H01M 2/10	H01M 4/04				

(11) 2 473 329		(11) 2 477 208		(11) 2 482 460	
(51) <i>B29C 33/38</i>	<i>B29C 33/42</i>	(51) <i>H01J 61/073</i> <i>H01J 9/18</i>	<i>H01J 9/02</i>	(51) <i>H03L 7/08</i> <i>H03L 7/085</i>	<i>H03L 7/10</i> <i>H03L 7/093</i>
(11) 2 473 352		(11) 2 477 287		(11) 2 482 627	
(51) <i>B41F 15/42</i> <i>H02K 41/035</i>	<i>B41F 15/44</i> <i>H05K 3/12</i>	(51) <i>H01T 13/39</i> <i>H01T 13/20</i>	<i>F02P 13/00</i> <i>H01T 21/02</i>	(51) <i>A01B 21/08</i> <i>A01B 7/00</i>	<i>A01B 37/00</i>
(11) 2 473 515		(11) 2 477 352		(11) 2 483 174	
(51) <i>C07F 15/00</i>	<i>C07D 453/04</i>	(51) <i>H04L 9/32</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>B65D 77/04</i>	
(11) 2 474 242		(11) 2 477 359		(11) 2 483 798	
(51) <i>A23L 3/365</i>	<i>A47J 36/24</i>	(51) <i>H04L 12/437</i>	<i>H04L 12/403</i>	(51) <i>G06F 21/32</i>	
(11) 2 474 306		(11) 2 477 454		(11) 2 484 632	
(51) <i>A61K 9/10</i> <i>A61K 31/7088</i> <i>A61K 38/00</i> <i>A61K 47/44</i>	<i>A61K 9/16</i> <i>A61K 31/715</i> <i>A61K 47/34</i>	(51) <i>H05B 6/66</i>	<i>H05B 6/68</i>	(51) <i>C01B 13/11</i>	
(11) 2 474 309		(11) 2 478 647		(11) 2 484 659	
(51) <i>A61K 31/192</i> <i>A61K 31/198</i> <i>A61P 25/04</i> <i>A61K 9/08</i> <i>A61K 9/20</i> <i>A61K 47/18</i>	<i>A61K 31/137</i> <i>A61P 29/00</i> <i>A61K 47/10</i> <i>A61K 9/16</i> <i>A61K 9/28</i>	(51) <i>H04B 7/26</i> <i>H04W 12/06</i>	<i>H04W 48/02</i> <i>H04W 84/04</i>	(51) <i>C07C 209/16</i> <i>C07C 211/12</i>	<i>C07C 211/09</i>
(11) 2 474 610		(11) 2 479 300		(11) 2 484 761	
(51) <i>C12N 5/071</i> <i>A61L 27/00</i> <i>C12N 15/09</i>	<i>A61K 35/12</i> <i>A61P 43/00</i> <i>A61K 35/54</i>	(51) <i>C22C 19/05</i> <i>C22F 1/10</i>	<i>B21J 5/00</i> <i>C22F 1/00</i>	(51) <i>C12N 15/09</i> <i>C12N 5/10</i> <i>C12N 15/85</i>	<i>C07K 16/00</i> <i>C12N 15/90</i>
(11) 2 475 028		(11) 2 479 583		(11) 2 484 877	
(51) <i>H01M 2/10</i> <i>H01M 2/12</i>	<i>H01M 2/20</i> <i>H01M 10/50</i>	(51) <i>G01R 31/12</i> <i>G01R 15/16</i>	<i>G01R 31/34</i>	(51) <i>F01N 3/20</i>	
(11) 2 475 171		(11) 2 479 761		(11) 2 485 292	
(51) <i>H04N 7/26</i>		(51) <i>G21C 19/10</i> <i>G21C 19/20</i>	<i>G21C 19/18</i> <i>B66D 1/50</i>	(51) <i>H01M 2/04</i> <i>H01H 35/34</i>	<i>H01M 2/34</i>
(11) 2 475 531		(11) 2 479 847		(11) 2 485 432	
(51) <i>B62D 7/18</i>		(51) <i>H01R 9/05</i> <i>H01B 11/20</i> <i>H01R 12/59</i>	<i>H01B 7/00</i> <i>A61B 1/00</i> <i>A61B 1/04</i>	(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 12/26</i>
(11) 2 475 621		(11) 2 479 927		(11) 2 485 553	
(51) <i>C02F 1/24</i> <i>B01D 19/00</i> <i>B03D 1/02</i> <i>C02F 1/20</i> <i>C02F 1/52</i>	<i>B01D 17/035</i> <i>B03D 1/00</i> <i>B03D 1/14</i> <i>C02F 1/40</i>	(51) <i>H04L 12/24</i>		(51) <i>H04W 72/04</i>	
(11) 2 475 621		(11) 2 479 952		(11) 2 485 607	
(51) <i>C02F 1/24</i> <i>B01D 19/00</i> <i>B03D 1/02</i> <i>C02F 1/20</i> <i>C02F 1/52</i>	<i>B01D 17/035</i> <i>B03D 1/00</i> <i>B03D 1/14</i> <i>C02F 1/40</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04W 28/06</i>	(51) <i>A23L 1/39</i> <i>A23L 1/19</i> <i>A23G 3/42</i> <i>A23G 9/34</i>	<i>A23L 1/308</i> <i>A23L 1/035</i> <i>A23G 3/48</i> <i>A23G 9/42</i>
(11) 2 476 090		(11) 2 481 014		(11) 2 486 120	
(51) <i>G06Q 30/00</i> <i>G06Q 30/02</i>	<i>G06Q 20/32</i>	(51) <i>G06Q 10/00</i>		(51) <i>C12M 1/34</i> <i>G01N 33/53</i>	<i>G01N 33/543</i> <i>C12Q 1/04</i>
(11) 2 476 439		(11) 2 481 600		(11) 2 486 414	
(51) <i>A61K 9/48</i> <i>A61J 3/07</i>	<i>A61K 47/38</i>	(51) <i>B41J 11/00</i>	<i>B41M 7/00</i>	(51) <i>G01R 19/25</i>	
(11) 2 476 697		(11) 2 481 687		(11) 2 486 631	
(51) <i>C07K 14/47</i> <i>A61K 39/00</i> <i>C07K 7/06</i> <i>C12N 9/14</i>	<i>A61K 38/00</i> <i>A61P 35/00</i> <i>C12N 15/09</i>	(51) <i>B65D 81/26</i>		(51) <i>H01R 13/6466</i>	<i>H01R 24/64</i>
(11) 2 476 698		(11) 2 481 725		(11) 2 486 984	
(51) <i>C07K 14/47</i> <i>A61K 38/00</i> <i>C07K 7/06</i> <i>C12N 9/14</i>	<i>A61K 38/00</i> <i>A61P 35/00</i> <i>C12N 15/09</i>	(51) <i>C07D 207/34</i> <i>A61K 31/381</i> <i>A61K 31/415</i> <i>A61K 31/426</i> <i>A61K 31/433</i> <i>A61K 31/4439</i> <i>A61K 31/4709</i> <i>A61K 31/4965</i> <i>A61P 13/00</i> <i>A61P 29/00</i>	<i>A61K 31/341</i> <i>A61K 31/401</i> <i>A61K 31/42</i> <i>A61K 31/427</i> <i>A61K 31/44</i> <i>A61K 31/454</i> <i>A61K 31/496</i> <i>A61P 9/00</i> <i>A61P 25/00</i> <i>A61P 35/00</i>	(51) <i>B03C 3/41</i> <i>B05B 9/00</i>	<i>B05B 7/24</i>
(11) 2 476 698		(11) 2 481 725		(11) 2 486 989	
(51) <i>C07K 14/47</i> <i>A61K 38/00</i> <i>A61P 35/00</i>	<i>C07K 7/06</i> <i>A61K 39/00</i> <i>C12N 15/09</i>	(51) <i>C07D 207/34</i> <i>A61K 31/381</i> <i>A61K 31/415</i> <i>A61K 31/426</i> <i>A61K 31/433</i> <i>A61K 31/4439</i> <i>A61K 31/4709</i> <i>A61K 31/4965</i> <i>A61P 13/00</i> <i>A61P 29/00</i>	<i>A61K 31/341</i> <i>A61K 31/401</i> <i>A61K 31/42</i> <i>A61K 31/427</i> <i>A61K 31/44</i> <i>A61K 31/454</i> <i>A61K 31/496</i> <i>A61P 9/00</i> <i>A61P 25/00</i> <i>A61P 35/00</i>	(51) <i>B09B 3/00</i> <i>C10L 5/44</i> <i>C05F 17/00</i> <i>C02F 11/06</i>	<i>C10L 5/42</i> <i>C10L 9/08</i> <i>C05F 17/02</i>
(11) 2 476 699		(11) 2 482 226		(11) 2 487 693	
(51) <i>C07K 14/47</i> <i>A61K 38/00</i> <i>A61P 35/00</i>	<i>C07K 7/06</i> <i>A61K 39/00</i> <i>C12N 15/09</i>	(51) <i>G06K 7/10</i>		(51) <i>H01B 13/012</i> <i>H01B 7/00</i> <i>B60R 16/02</i>	<i>D04H 1/54</i> <i>H02G 3/04</i>
(11) 2 476 982		(11) 2 482 456		(11) 2 487 883	
(51) <i>F25D 23/06</i>		(51) <i>H03K 19/0185</i>	<i>H03K 3/356</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>	<i>G06F 17/30</i>

(11) 2 509 243		(11) 2 515 856		<i>C12P 7/00</i>	<i>C12P 9/00</i>
(51) <i>H04L 1/00</i>	<i>H03M 13/29</i>	(51) <i>A61K 9/12</i>	<i>A61P 11/06</i>	<i>C12P 11/00</i>	
<i>H03M 13/35</i>	<i>H03M 13/00</i>	<i>A61P 11/00</i>	<i>A61K 45/06</i>	(11) 2 521 940	
(11) 2 509 264		<i>A61K 9/00</i>	<i>A61K 31/40</i>	(51) <i>G03B 21/20</i>	<i>G02B 27/09</i>
(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04N 7/10</i>	(11) 2 517 102		<i>G03B 21/14</i>	
<i>H04L 29/06</i>		(51) <i>G06F 9/44</i>	<i>H04B 1/40</i>	(11) 2 522 226	
(11) 2 509 406		<i>H04W 12/00</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>A23B 4/24</i>	<i>A23B 4/20</i>
(51) <i>A01F 15/07</i>	<i>B27L 11/00</i>	<i>G06F 21/57</i>	<i>G06F 21/56</i>	<i>A23L 1/328</i>	<i>A23L 3/3463</i>
<i>B02C 19/00</i>		(11) 2 517 195		(11) 2 522 409	
(11) 2 510 339		(51) <i>G09G 3/36</i>	<i>G09G 3/20</i>	(51) <i>B01D 11/02</i>	<i>B01J 19/10</i>
(51) <i>G01N 24/00</i>	<i>G01N 33/68</i>	(11) 2 517 211		(11) 2 522 464	
<i>G01N 33/74</i>	<i>G01N 33/92</i>	(51) <i>H01B 7/28</i>		(51) <i>B25B 27/10</i>	
(11) 2 510 454		(11) 2 517 349		(11) 2 522 625	
(51) <i>G06F 15/16</i>	<i>G06F 13/14</i>	(51) <i>H02P 25/10</i>	<i>H02P 3/22</i>	(51) <i>C01B 25/37</i>	<i>C01B 25/45</i>
<i>G06F 9/06</i>	<i>H04L 29/06</i>	(11) 2 517 640		<i>H01M 4/58</i>	<i>H01M 4/62</i>
(11) 2 510 610		(51) <i>A61B 17/072</i>		(11) 2 522 659	
(51) <i>H02P 7/29</i>		(11) 2 517 642		(51) <i>C07D 215/56</i>	<i>A61K 31/47</i>
(11) 2 511 416		(51) <i>A61B 17/072</i>		<i>A61P 31/00</i>	<i>A61P 11/08</i>
(51) <i>D06F 71/04</i>		(11) 2 517 767		<i>A61P 29/00</i>	
(11) 2 511 461		(51) <i>A63H 27/127</i>	<i>A63H 30/04</i>	(11) 2 523 487	
(51) <i>E05F 1/10</i>	<i>E05F 1/12</i>	<i>A63H 15/06</i>	<i>B64C 39/00</i>	(51) <i>H04W 12/10</i>	<i>H04W 84/04</i>
(11) 2 511 723		(11) 2 518 207		(11) 2 524 262	
(51) <i>G01R 31/36</i>		(51) <i>D06F 79/00</i>	<i>D06F 79/02</i>	(51) <i>G02B 21/34</i>	
(11) 2 511 885		(11) 2 518 269		(11) 2 524 309	
(51) <i>G07F 19/00</i>	<i>G07D 11/00</i>	(51) <i>F01D 5/14</i>	<i>F01D 9/04</i>	(51) <i>G06F 9/445</i>	<i>G11C 16/10</i>
<i>B65H 31/30</i>	<i>B65H 31/36</i>	(11) 2 518 467		(11) 2 524 379	
<i>B65H 29/18</i>	<i>B65H 29/58</i>	(51) <i>G01N 1/06</i>		(51) <i>G21F 3/00</i>	<i>G21F 3/02</i>
(11) 2 512 045		(11) 2 518 490		<i>A61B 6/10</i>	<i>A61B 6/00</i>
(51) <i>H04H 20/22</i>		(51) <i>G01N 33/00</i>	<i>G01N 27/416</i>	(11) 2 524 889	
(11) 2 512 057		<i>B01F 15/00</i>		(51) <i>B65H 29/00</i>	<i>B65H 29/66</i>
(51) <i>H04L 1/00</i>		(11) 2 518 495		(11) 2 525 175	
(11) 2 512 125		(51) <i>G01N 33/48</i>	<i>C08B 37/00</i>	(51) <i>F25D 19/00</i>	
(51) <i>H04N 5/343</i>	<i>H04N 5/335</i>	<i>C08G 81/02</i>	<i>G01N 30/88</i>	(11) 2 525 261	
<i>H04N 5/3745</i>		<i>G01N 33/53</i>	<i>G01N 37/00</i>	(51) <i>G03G 15/01</i>	
(11) 2 512 268		<i>C07H 1/08</i>	<i>C07C 243/24</i>	(11) 2 525 973	
(51) <i>A23L 1/31</i>	<i>A23L 1/29</i>	<i>C08F 8/30</i>		(51) <i>B32B 27/08</i>	<i>B29D 22/00</i>
<i>A23L 1/314</i>	<i>A23L 1/317</i>	(11) 2 518 570		<i>B29D 23/00</i>	
(11) 2 512 666		(51) <i>G03G 15/08</i>	<i>G03G 21/20</i>	(11) 2 526 113	
(51) <i>B01J 29/06</i>	<i>B01J 37/08</i>	(11) 2 519 014		(51) <i>C07H 21/02</i>	
<i>C07C 4/06</i>		(51) <i>H04N 13/04</i>		(11) 2 526 149	
(11) 2 513 944		(11) 2 519 302		(51) <i>C08F 283/00</i>	
(51) <i>H01J 37/09</i>	<i>H01J 37/20</i>	(51) <i>F16L 33/035</i>	<i>A61M 39/12</i>	(11) 2 526 997	
<i>H01J 37/317</i>		(11) 2 519 982		(51) <i>A61N 1/05</i>	
(11) 2 513 962		(51) <i>H01L 33/44</i>		(11) 2 527 147	
(51) <i>H01L 21/687</i>		(11) 2 521 239		(51) <i>B41F 13/22</i>	
(11) 2 514 015		(51) <i>H02J 3/32</i>	<i>H02J 3/38</i>	(11) 2 527 181	
(51) <i>H01M 8/20</i>	<i>H01M 8/18</i>	<i>H02J 7/35</i>		(51) <i>F16H 61/4139</i>	<i>B60K 17/356</i>
<i>H01M 8/02</i>		(11) 2 521 254		<i>F16H 47/02</i>	<i>B60K 17/10</i>
(11) 2 514 768		(51) <i>H02P 27/06</i>	<i>B60L 3/00</i>	(11) 2 527 349	
(51) <i>C07K 19/00</i>	<i>C07K 14/245</i>	<i>H02P 29/00</i>	<i>H02P 21/14</i>	(51) <i>C07F 9/50</i>	
<i>C12N 15/62</i>	<i>C12N 15/63</i>	(11) 2 521 464		(11) 2 527 516	
<i>C12N 15/31</i>	<i>A61K 38/16</i>	(51) <i>A41D 27/24</i>	<i>A41B 13/08</i>	(51) <i>D06F 57/06</i>	<i>D06F 57/08</i>
<i>A61K 39/395</i>	<i>A61P 35/00</i>	<i>A41B 13/00</i>		<i>D06F 57/10</i>	
(11) 2 515 182		(11) 2 521 564		(11) 2 528 455	
(51) <i>G03G 15/20</i>		(51) <i>A61K 38/16</i>	<i>C07K 14/775</i>	(51) <i>A23L 1/236</i>	<i>A23L 2/60</i>
(11) 2 515 624		(11) 2 521 790			
(51) <i>H05K 9/00</i>	<i>H01Q 17/00</i>	(51) <i>C12P 1/04</i>	<i>C12P 5/00</i>		

(11) 2 528 484 (51) A47J 17/00	B02C 2/04	(11) 2 534 279 (51) C23C 22/60 C23C 22/34	C23C 22/73 C09D 5/08	(11) 2 540 408 (51) B21C 37/02 B44C 1/22	B32B 15/01 B44C 3/00
(11) 2 528 766 (51) B60R 16/033 H02J 7/00 B60L 1/00 B60R 16/03	H02J 7/14 B60L 1/02 B60L 11/18	(11) 2 534 280 (51) C23C 24/04 F01D 5/28	F01D 5/00 B05D 1/02	(11) 2 540 608 (51) B62M 6/45 B62M 3/00	B62M 6/50
(11) 2 530 139 (51) C11B 9/00 B01J 2/16 A23L 1/212	A23L 1/22 B01J 2/28 A23L 1/221	(11) 2 534 734 (51) H01R 4/48 F21V 23/02	H01F 27/02 F21S 8/02	(11) 2 540 852 (51) C22C 33/02 B22F 5/00 C22C 38/00 C22C 38/16 C22C 38/02	B22F 1/00 C22C 27/04 C22C 38/12 F01L 3/02 F01L 3/22
(11) 2 530 376 (51) G02F 1/13357		(11) 2 534 734 (51) H04L 29/06 G06F 21/34	H04W 12/06 G06F 21/35	(11) 2 540 996 (51) F01L 1/053 F01L 1/18	F01L 13/00
(11) 2 530 522 (51) G03B 37/00 H04N 5/232	H04N 5/225	(11) 2 534 931 (51) C02F 1/46	H05H 1/00	(11) 2 541 508 (51) G07C 9/00 G07C 11/00	H04L 29/08
(11) 2 530 600 (51) G06F 13/16		(11) 2 535 281 (51) B65C 9/46		(11) 2 541 907 (51) H04N 7/015 H03M 13/25 H04H 20/22 H04L 5/00	H04B 7/04 H03M 13/09 H04H 60/07 H04L 1/00
(11) 2 530 602 (51) G06F 13/10	G06F 13/42	(11) 2 535 395 (51) C10G 11/18	B01J 38/12	(11) 2 541 980 (51) H04W 16/14 H04W 28/04	
(11) 2 530 932 (51) H04N 5/76 H04N 21/4147 H04N 21/4335 A63F 13/10	H04N 21/44 H04N 21/845 H04N 21/426 A63F 13/12	(11) 2 536 818 (51) C12M 3/00	G01N 33/58	(11) 2 541 982 (51) H04W 24/10 H04W 72/08	H04W 88/02 H04L 1/00
(11) 2 531 217 (51) A61K 39/395	C07K 16/40	(11) 2 537 168 (51) H01G 11/24 H01G 11/32	H01G 11/26	(11) 2 542 418 (51) B41M 3/06 B41M 5/00	B41M 3/00
(11) 2 531 346 (51) B29D 11/00 G02B 5/30	G02F 1/1335 G02B 27/26	(11) 2 537 684 (51) B62D 21/06 B62D 21/18 B60G 3/01 B66F 11/04	B62D 21/14 B60B 35/10 B62D 49/06 E01C 19/26	(11) 2 542 892 (51) G01N 33/569 C07K 16/08 A61P 31/12	C12Q 1/70 A61K 39/395 G01N 33/574
(11) 2 531 430 (51) B65H 29/66 B65H 29/24	B65H 29/68 B65H 35/08	(11) 2 537 684 (51) G06F 13/40	G06F 13/42	(11) 2 542 955 (51) G06F 3/048 H04N 5/225	H04N 1/387
(11) 2 532 014 (51) H01B 13/00 H02G 5/00	H01B 5/02 H01B 5/04	(11) 2 538 492 (51) H01Q 21/30 H01Q 9/28	H01Q 5/00	(11) 2 543 388 (51) A61K 39/395 A61P 1/04	A61P 1/00 C07K 16/28
(11) 2 532 262 (51) A44C 5/24		(11) 2 538 970 (51) A61K 39/02	A61K 35/74	(11) 2 543 797 (51) E05B 47/06	E05B 47/00
(11) 2 532 468 (51) B23K 26/00 B65H 45/30	B23K 26/08	(11) 2 539 031 (51) B01D 1/18 B01D 1/16 B01D 1/28 C02F 103/08	C02F 1/12 B01D 1/26 C02F 1/00	(11) 2 543 830 (51) F01K 25/08 F01K 25/06 F25B 15/16	F01K 23/10 F01K 25/10
(11) 2 532 680 (51) C07K 16/18 A61P 35/00	A61K 39/395 C07K 16/30	(11) 2 538 970 (51) A61K 39/02	A61K 35/74	(11) 2 544 324 (51) H02J 1/14	H02J 1/00
(11) 2 532 694 (51) C08G 59/40 C09J 163/00	C09D 163/00 C09D 5/00	(11) 2 539 529 (51) E06B 9/68 E06B 9/72 G08C 23/04	E06B 9/42 G08C 17/02	(11) 2 544 752 (51) A61M 25/10	
(11) 2 532 725 (51) C09K 11/71	C01F 17/00	(11) 2 539 724 (51) H01R 13/6597 G01R 31/28	H01R 24/56	(11) 2 544 910 (51) B63B 17/00 B60K 15/03 B63B 43/04	B60K 15/077 B63B 11/04
(11) 2 533 159 (51) G06F 13/40		(11) 2 539 895 (51) H04J 3/07	H04N 21/84	(11) 2 545 161 (51) C12N 1/20 C12N 5/04	C12N 1/38 C12N 5/02
(11) 2 533 531 (51) H04N 7/015 H04N 7/26 H04B 7/04	H04H 20/33 H04L 27/26	(11) 2 539 958 (51) H01Q 1/22			
(11) 2 534 127 (51) C07C 237/06 C07C 233/16	C07C 231/02 C07C 229/22	(11) 2 540 234 (51) A61B 17/15			
		(11) 2 540 354 (51) A63B 22/02			

(11) 2 546 041		(11) 2 550 105		<i>B01D 71/70</i>	<i>C08F 8/00</i>
(51) <i>B29C 33/38</i>	<i>B29C 33/58</i>	(51) <i>B01L 3/00</i>	<i>G01N 33/50</i>	<i>C08F 26/06</i>	<i>C08G 77/26</i>
<i>H01L 21/027</i>		<i>G01N 33/53</i>		<i>C08G 77/442</i>	<i>B01D 71/78</i>
(11) 2 546 368		(11) 2 550 266		(11) 2 554 316	
(51) <i>C21D 9/46</i>	<i>C22C 38/00</i>	(51) <i>C07D 403/12</i>	<i>C07D 401/12</i>	(51) <i>B23F 23/00</i>	<i>B24B 41/04</i>
<i>C22C 38/60</i>	<i>C23C 2/06</i>	<i>C07D 413/12</i>	<i>A61K 31/506</i>	<i>B23Q 5/10</i>	
(11) 2 546 566		<i>A61K 31/4439</i>	<i>A61P 35/00</i>	(11) 2 554 338	
(51) <i>F21S 8/04</i>	<i>F21V 7/00</i>	<i>C07D 487/22</i>	<i>A61K 31/437</i>	(51) <i>B26B 19/04</i>	<i>B26B 19/00</i>
<i>H01L 33/00</i>	<i>H01L 33/48</i>	<i>A61K 31/4709</i>	<i>A61K 31/517</i>	(11) 2 554 339	
<i>F21Y 101/02</i>		<i>A61K 31/519</i>	<i>C07D 487/04</i>	(51) <i>B26B 19/04</i>	<i>B26B 19/00</i>
(11) 2 546 580		<i>C07D 417/12</i>	<i>C07D 471/04</i>	(11) 2 554 526	
(51) <i>F24F 12/00</i>		<i>C07D 413/14</i>		(51) <i>C04B 35/83</i>	<i>B32B 18/00</i>
(11) 2 546 612		(11) 2 551 296		(11) 2 554 725	
(51) <i>G01D 5/28</i>	<i>G01D 5/38</i>	(51) <i>C08L 23/00</i>	<i>C08J 3/28</i>	(51) <i>D01F 9/22</i>	<i>D01F 6/18</i>
		<i>C08L 23/08</i>	<i>C08K 3/38</i>	<i>D02J 1/22</i>	
		<i>C08K 3/22</i>		(11) 2 554 816	
(11) 2 546 695		(11) 2 551 378		(51) <i>F01N 9/00</i>	<i>F01N 3/20</i>
(51) <i>G03B 15/05</i>	<i>G03B 15/02</i>	(51) <i>C23C 28/00</i>	<i>C23C 22/07</i>	<i>F01N 3/023</i>	
<i>H01J 61/35</i>	<i>H01J 61/80</i>	<i>C23C 22/24</i>	<i>C23C 22/34</i>	(11) 2 554 833	
(11) 2 546 980		<i>C25D 5/26</i>	<i>C25D 5/12</i>	(51) <i>F02P 19/02</i>	
(51) <i>H02P 27/06</i>	<i>H02M 7/48</i>	<i>C25D 5/14</i>	<i>C25D 5/48</i>	(11) 2 555 146	
<i>B60L 3/00</i>	<i>B60L 11/14</i>	(11) 2 551 423		(51) <i>G06Q 30/00</i>	<i>G06Q 30/06</i>
<i>H02P 29/02</i>	<i>H02M 1/00</i>	(51) <i>E04G 17/06</i>		(11) 2 555 304	
(11) 2 547 145		(11) 2 551 686		(51) <i>H01M 2/16</i>	<i>H01M 2/18</i>
(51) <i>H04W 28/24</i>	<i>H04W 4/24</i>	(51) <i>H01M 10/44</i>	<i>H01M 10/48</i>	<i>H01M 4/13</i>	<i>H01M 4/70</i>
<i>H04L 12/14</i>	<i>H04L 12/70</i>	<i>H02J 7/00</i>	<i>G01R 31/36</i>	(11) 2 555 332	
(11) 2 547 159		(11) 2 551 741		(51) <i>H01R 11/12</i>	<i>H01R 13/28</i>
(51) <i>H04W 72/04</i>		(51) <i>G05D 23/19</i>		<i>H01R 4/30</i>	
(11) 2 547 160		(11) 2 551 769		(11) 2 555 378	
(51) <i>H04W 72/04</i>		(51) <i>G06F 9/50</i>		(51) <i>H02J 17/00</i>	<i>H02J 5/00</i>
(11) 2 547 193		(11) 2 551 777		(11) 2 555 573	
(51) <i>A01D 34/84</i>	<i>A01D 34/00</i>	(51) <i>G06F 13/28</i>		(51) <i>H04W 72/04</i>	
<i>A01D 43/16</i>		(11) 2 551 882		(11) 2 555 711	
(11) 2 547 430		(51) <i>H01H 9/44</i>	<i>H01H 50/38</i>	(51) <i>A61F 2/30</i>	<i>A61L 27/02</i>
(51) <i>B01F 7/16</i>	<i>A47J 43/08</i>	<i>H01H 50/54</i>		<i>A61L 27/08</i>	<i>A61L 27/06</i>
<i>A47J 43/12</i>	<i>A47J 43/04</i>	(11) 2 552 059		<i>A61F 2/32</i>	<i>C22C 29/10</i>
<i>A47J 43/10</i>	<i>A47J 43/27</i>	(51) <i>H04L 12/911</i>		(11) 2 556 534	
<i>A47J 43/07</i>	<i>A47J 43/044</i>	(11) 2 552 105		(51) <i>H01L 23/48</i>	<i>H01L 21/60</i>
(11) 2 547 492		(51) <i>H04N 5/335</i>	<i>H04N 5/378</i>	(11) 2 556 839	
(51) <i>B26B 19/04</i>		<i>H04N 5/357</i>	<i>H03M 1/34</i>	(51) <i>A61K 38/16</i>	<i>A61P 9/04</i>
(11) 2 547 719		<i>H03M 1/56</i>		<i>C12N 15/12</i>	<i>C12N 15/861</i>
(51) <i>C08J 5/00</i>	<i>C08J 5/18</i>	(11) 2 552 113		(11) 2 557 263	
<i>B29C 47/80</i>	<i>B29C 47/86</i>	(51) <i>H04N 7/173</i>		(51) <i>E06B 9/28</i>	<i>E06B 9/386</i>
<i>B29C 47/00</i>	<i>B29C 47/88</i>	(11) 2 552 203		(11) 2 557 430	
<i>B29L 7/00</i>		(51) <i>C07H 19/20</i>	<i>A61K 31/70</i>	(51) <i>G01R 33/07</i>	<i>H01L 43/06</i>
(11) 2 547 792		<i>A61K 31/7068</i>	<i>A61K 31/7072</i>	<i>G01R 33/00</i>	
(51) <i>C12Q 1/68</i>		<i>A61K 31/7076</i>	<i>A61P 31/12</i>	(11) 2 557 535	
(11) 2 548 083		<i>A61P 31/14</i>	<i>A01N 43/04</i>	(51) <i>G06Q 50/00</i>	<i>G06F 21/00</i>
(51) <i>G03G 15/20</i>	<i>G03G 21/00</i>	(11) 2 552 335		(11) 2 557 549	
<i>H05B 3/00</i>		(51) <i>A61B 18/18</i>	<i>A61B 19/00</i>	(51) <i>G08G 1/16</i>	<i>A61B 5/18</i>
(11) 2 548 629		(11) 2 552 879		<i>B60R 11/04</i>	<i>B60R 21/00</i>
(51) <i>B01D 53/86</i>	<i>B01J 29/072</i>	(51) <i>C07C 21/18</i>	<i>C07C 17/386</i>	<i>A61B 5/00</i>	<i>A61B 5/11</i>
<i>B01D 53/56</i>	<i>F23G 7/00</i>	<i>C01B 7/19</i>	<i>A62D 1/00</i>	(11) 2 557 669	
(11) 2 548 666		(11) 2 553 017		(51) <i>H02M 1/00</i>	
(51) <i>B21D 5/08</i>	<i>B21B 1/098</i>	(51) <i>C08L 25/06</i>		(11) 2 557 717	
(11) 2 549 473		(11) 2 553 442		(51) <i>H04L 1/00</i>	<i>H04L 27/26</i>
(51) <i>G10H 1/00</i>	<i>H04R 3/04</i>	(51) <i>G01N 27/62</i>	<i>G01N 27/64</i>		
(11) 2 549 674		(11) 2 554 249			
(51) <i>H04L 1/18</i>		(51) <i>B01D 71/82</i>	<i>B01D 69/12</i>		

(11) 2 557 895 (51) H05B 6/80	H05B 6/64	(11) 2 562 971 (51) H04L 29/08	G06F 21/00	(11) 2 566 075 (51) H04N 5/445	G06F 3/048
(11) 2 557 913 (51) C12N 9/10 C12P 19/04	C12N 15/54 C12P 11/00	(11) 2 563 395 (51) A61K 39/395 C07K 16/00 C07K 16/18 A61P 27/02	A61K 39/00 C12P 21/08 C07K 16/22	(11) 2 566 351 (51) A23L 1/217	A23L 1/18
(11) 2 557 987 (51) A61B 5/00	A61B 5/145	(11) 2 564 315 (51) G06F 9/44 H04L 29/06		(11) 2 566 521 (51) A61K 39/395 A61P 11/00 C07K 16/02	A61K 9/12 A61P 31/00
(11) 2 558 076 (51) A61P 5/24	A61P 15/00	(11) 2 564 323 (51) H04L 29/08	H04L 29/08	(11) 2 566 674 (51) B29C 31/00 B22D 11/128	B66C 1/62 B66C 1/10
(11) 2 558 153 (51) A61M 25/06	A61M 5/32	(11) 2 564 823 (51) A61F 15/00 B65D 63/10	G06F 17/30	(11) 2 567 034 (51) F28F 9/013 F16J 15/06	G01N 33/48 G01N 33/68
(11) 2 558 257 (51) B28B 3/22		(11) 2 564 866 (51) A61K 38/18 A61P 35/00 A61P 3/00	A61F 13/02 C09J 7/02	(11) 2 567 335 (51) G06F 17/40 G06F 9/06	
(11) 2 558 493 (51) C07K 16/12 A61K 39/395	C12N 15/13 A61P 31/04	(11) 2 564 870 (51) A61K 45/00 A61K 38/00 A61K 48/00 A61P 43/00 C07K 16/18 A61K 38/45 C07K 16/08 C12N 9/12 G01N 33/50	A61K 38/16 A61P 19/02	(11) 2 567 850 (51) B60K 17/10	
(11) 2 559 409 (51) A61F 2/06		(11) 2 565 254 (51) C09K 11/87	A61K 31/7088 A61K 39/395 A61P 31/22 C07K 14/46 C12N 15/00 A61K 38/17 C07K 14/005 C12N 15/113	(11) 2 568 142 (51) F02C 3/26 F02C 7/224	F28F 9/00
(11) 2 559 724 (51) C08J 3/09 G03G 9/13	C08L 101/00 C08J 3/11	(11) 2 565 269 (51) C07K 14/745 A61K 38/00 A61P 9/10 A61P 29/00 C12P 21/02		(11) 2 568 334 (51) G03B 42/04 G01T 1/20	G06F 17/30 G06F 15/16
(11) 2 559 738 (51) C09B 69/10 G01N 33/68	G01N 33/58	(11) 2 565 301 (51) C30B 29/36 H01L 21/203 H01L 21/02	A61K 31/7088 A61K 39/395 A61P 31/22 C07K 14/46 C12N 15/00 A61K 38/17 C07K 14/005 C12N 15/113	(11) 2 568 337 (51) G03F 7/00	
(11) 2 560 157 (51) G09G 3/36 G06T 11/00 G09G 5/28	G02F 1/133 G09G 3/20 G09G 5/02	(11) 2 565 509 (51) F16L 37/088		(11) 2 568 429 (51) G06Q 30/00 G06K 9/62	F02C 6/18 F01K 17/06
(11) 2 560 636 (51) A61K 31/38 A61K 31/36 A61P 31/12	A61K 31/34 C07D 317/44	(11) 2 565 591 (51) G01D 11/24		(11) 2 568 760 (51) H04W 74/08	
(11) 2 560 656 (51) A61K 31/519 C07D 487/04	A61K 31/495 A61P 31/12	(11) 2 565 591 (51) G01D 11/24		(11) 2 568 781 (51) H05K 1/16 H01F 17/00	
(11) 2 560 685 (51) A61K 39/395 A61P 1/00	A61P 1/16	(11) 2 565 659 (51) G01R 31/34		(11) 2 568 782 (51) H05K 1/18 G06K 19/077	B82Y 20/00
(11) 2 560 990 (51) C07K 14/47 A61P 37/08	A61K 39/35 G01N 33/68	(11) 2 565 742 (51) G06F 1/16		(11) 2 568 907 (51) A61B 18/20 A61N 5/067	G06F 17/30
(11) 2 561 530 (51) H01H 45/04 H01H 1/26	H01H 51/12 H01H 51/22	(11) 2 565 747 (51) G06F 1/26 H01R 25/00		(11) 2 569 040 (51) A61M 25/01	H01F 27/28
(11) 2 561 613 (51) H03H 9/02 H03H 9/56 H03H 9/17	H03H 9/205 H03H 9/58 H03H 3/04	(11) 2 565 778 (51) G06F 3/12		(11) 2 569 077 (51) B01D 53/047 B01D 53/26	H05K 13/04
(11) 2 562 115 (51) B65H 75/44	A01K 27/00	(11) 2 565 880 (51) H01B 13/012 H01B 7/24 H01B 13/24		(11) 2 569 436 (51) C12N 15/869 A61K 39/12 A61P 35/00	A61B 18/22
(11) 2 562 303 (51) D06F 39/02		(11) 2 565 880 (51) H01B 13/012 H01B 7/24 H01B 13/24		(11) 2 569 441 (51) C12Q 1/48	A61B 5/04
(11) 2 562 327 (51) E04G 5/04					
(11) 2 562 956 (51) H04L 9/00	H04L 9/30				

(11) 2 569 447 (51) C12Q 1/68 G06F 19/18	G01N 33/52	H02P 6/24 H02P 27/08	H02P 25/02 H02M 1/32	(11) 2 575 463 (51) A01N 43/42 A61K 31/44 A61K 31/18	A01N 43/40 A01N 43/38 C07D 471/04
(11) 2 569 624 (51) C12Q 1/68		(11) 2 573 834 (51) H01M 2/02		(11) 2 575 473 (51) A01N 43/90	A61K 31/519
(11) 2 569 721 (51) G06F 17/30	G06F 17/00	(11) 2 573 863 (51) H01M 16/00	H02J 7/00	(11) 2 575 475 (51) A01N 57/00	A61K 31/66 A61K 31/4184 A61K 31/4439
(11) 2 570 420 (51) C07F 9/6574 C09K 21/12	C07B 61/00	(11) 2 573 871 (51) H01Q 7/06 G06K 19/07 G06K 7/10 H01Q 1/22 H01Q 25/00 H01Q 1/38	G06K 17/00 G06K 19/077 H01Q 1/24 H01Q 7/08 H01Q 21/29 H01Q 7/00	(11) 2 575 487 (51) A23D 9/00 A61K 31/715 A61K 9/20 A61K 9/48	A01N 43/04 A01N 37/00 A61K 9/28 A61K 31/202
(11) 2 570 673 (51) F04C 18/344	F04C 25/02	(11) 2 573 891 (51) H02H 7/06 H02P 9/10	H02H 9/04 H02J 7/14	(11) 2 575 489 (51) A23F 5/14 A23L 1/00 A47J 31/06 B65D 85/804	
(11) 2 571 008 (51) G09F 3/10	G09F 3/00	(11) 2 574 118 (51) H04W 52/16		(11) 2 575 725 (51) A61H 1/02	
(11) 2 571 107 (51) H01R 13/52 H01R 13/6581	H01R 13/506	(11) 2 574 119 (51) H04W 52/16		(11) 2 575 787 (51) A61K 9/48 A61K 31/22 A61K 31/40 A61K 31/505	A61K 47/44 A61K 31/366 A61K 31/405 A61K 9/50
(11) 2 571 172 (51) H03M 13/19 H03M 13/05	H03M 13/09 H03M 13/11	(11) 2 574 137 (51) H04W 80/10 H04M 3/46	H04M 3/42	(11) 2 575 805 (51) A61K 31/351 A61K 31/195 A61K 38/17 A61P 3/00	A61K 31/35 A61K 38/16 A61P 3/10
(11) 2 571 397 (51) A47B 83/00		(11) 2 574 256 (51) A47G 29/12 B65D 21/02	A47B 87/02	(11) 2 575 819 (51) A61K 31/54	
(11) 2 571 497 (51) A61K 31/015		(11) 2 574 261 (51) A47J 43/07		(11) 2 575 962 (51) A61N 1/36 H03K 3/02	A61N 1/04
(11) 2 571 513 (51) A61K 38/16 A61K 39/395 A61P 29/00	A61K 38/17 A61P 35/00 A61P 3/00	(11) 2 574 290 (51) A61B 17/15	A61B 17/17	(11) 2 576 452 (51) C02F 1/28 C02F 3/12	C02F 1/52
(11) 2 571 570 (51) A61N 1/18 A61F 5/01 A61N 1/36	A61B 5/00 A61N 1/04	(11) 2 574 314 (51) A61F 2/46		(11) 2 576 540 (51) C07D 403/06 C07D 401/06 A61K 31/519	
(11) 2 571 957 (51) C09K 8/584 C09K 8/06 C09K 8/52	E21B 43/16 C09K 8/506 E21B 43/04	(11) 2 574 315 (51) A61F 2/46	A61B 17/17	(11) 2 576 550 (51) C07D 471/04	C07D 487/14
(11) 2 572 607 (51) A47C 23/06		(11) 2 574 541 (51) B63H 9/10		(11) 2 576 622 (51) C07K 16/28 A61P 35/00	
(11) 2 572 828 (51) B24B 23/00 B24B 7/18	B24B 55/10	(11) 2 574 690 (51) C30B 29/36	C30B 23/00	(11) 2 576 747 (51) C11D 3/00 C11D 3/20 C11D 3/37 C11D 3/50 C11D 7/24	
(11) 2 572 876 (51) B29C 45/14		(11) 2 574 702 (51) E04B 1/24 E04H 15/18	E04B 1/342 E04B 7/02	(11) 2 576 816 (51) C12Q 1/68	
(11) 2 573 031 (51) B65H 69/06		(11) 2 574 774 (51) F03D 1/06			
(11) 2 573 214 (51) C25D 3/44 C25D 3/66 C23C 22/78 C25F 1/14 C23C 28/00	C25D 5/42 C23C 22/34 C23C 22/83 C25F 3/04	(11) 2 574 863 (51) F24J 2/52			
(11) 2 573 312 (51) E06B 9/324		(11) 2 574 885 (51) G01N 5/00			
(11) 2 573 441 (51) F16L 47/32		(11) 2 574 911 (51) G01N 27/90			
(11) 2 573 640 (51) G05D 19/02	H02J 9/06	(11) 2 575 024 (51) G06F 3/12			
		(11) 2 575 406 (51) H04L 5/00	H04W 72/14		
		(11) 2 575 415 (51) H05K 1/02			

(11) 2 576 873		(11) 2 579 404		(11) 2 581 291	
(51) C30B 13/00	C30B 13/24	(51) H02G 3/04	B60R 16/02	(51) B62B 3/02	B62B 7/08
B23K 26/00	C30B 1/08	H01R 43/28	H02G 3/00		
		H02G 3/32		(11) 2 581 682	
(11) 2 576 880		(11) 2 579 466		(51) F25B 1/00	F25B 30/02
(51) D04H 1/42	D04H 3/16	(51) H03M 7/30		F24D 17/02	F25B 9/00
B01D 71/06				F24H 4/04	
		(11) 2 579 555		(11) 2 582 181	
(11) 2 576 899		(51) H05K 5/03	H04M 1/18	(51) H04W 40/24	H04L 12/715
(51) D21G 9/00		H05K 5/06	C09J 7/02	H04W 84/18	
		G06F 1/16	H04M 1/02		
(11) 2 577 100		(11) 2 579 590		(11) 2 582 367	
(51) F16H 33/08		(51) H04N 7/18	G09G 5/00	(51) A61K 31/145	A61K 31/136
				A61K 31/505	A61K 31/702
(11) 2 577 349		(11) 2 579 634		A61P 3/10	A61P 3/04
(51) G01T 1/161	G01T 1/166	(51) H04W 12/06	H04L 12/22	A61K 9/00	A61K 31/12
A61B 6/03		H04L 29/06	H04L 12/24	A61K 31/122	A61K 31/167
		(11) 2 579 863		A61K 31/205	A61K 31/352
(11) 2 577 650		(51) A61K 31/4375	A61K 31/551	A61K 31/353	A61K 31/365
(51) G09G 3/36	H04N 13/00	A61K 9/00	A61P 29/00	A61K 31/4375	A61K 31/4745
G02B 27/22	G09G 3/34	A61K 31/16		A61K 31/513	A61K 31/7016
		(11) 2 579 870		G01N 33/566	A61K 47/48
(11) 2 578 179		(51) A61K 31/37	A61K 31/352	A61K 31/10	
(51) A61C 1/05	A61C 1/14	A61P 25/28	A61P 25/16	(11) 2 582 660	
A61C 1/16	A61C 1/12	A61P 25/00	C07D 311/22	(51) C07C 237/14	A61K 31/16
				A61P 11/00	A61P 37/00
(11) 2 578 181		(11) 2 579 876		C07D 233/58	
(51) A61C 5/04	B05C 17/01	(51) A61K 31/135	A61K 31/137		
B65D 83/00	B05C 17/005	A61K 31/44	A61K 31/4458	(11) 2 582 722	
A61C 5/06		A61K 31/48	A61K 31/495	(51) C07K 16/00	A61K 39/395
		A61K 31/517	A61P 3/00	C12N 5/07	
(11) 2 578 206		A61P 3/10	A61P 3/08	(11) 2 583 003	
(51) A61K 9/02	A61K 31/198			(51) B60T 7/08	B60T 7/10
A61K 33/30	A61P 13/00	(11) 2 580 210		F16H 59/08	F16H 63/34
		(51) C07D 405/12	C07D 405/10	F16H 3/48	G05G 1/04
(11) 2 578 253		C07D 311/04	A61K 31/453	B60K 20/02	B60R 25/04
(51) A61M 5/20	A61M 5/14	A61K 31/352	A61P 35/00	F16H 59/02	F16H 63/48
A61M 5/145	A61M 5/168	A61P 25/28			
A61M 5/48		(11) 2 580 329		(11) 2 583 238	
(11) 2 578 358		(51) C12N 15/52	C12Q 1/66	(51) G06F 17/30	G06Q 50/00
(51) B24B 27/00	B24B 27/04	C12N 9/02			
B24B 19/20		(11) 2 580 331		(11) 2 583 332	
		(51) C12N 15/62	C07K 19/00	(51) H01M 2/26	H01M 4/58
(11) 2 578 378		C12N 15/52	C12R 1/64	H01M 4/66	H01M 4/74
(51) B29B 7/38	B29B 7/60			H01M 4/04	H01M 10/0525
B29B 7/72	B29B 9/06	(11) 2 580 341		H01M 4/485	H01M 2/08
B29C 47/00	B29C 47/08	(51) C12P 7/16	C12N 15/74	H01M 4/131	H01M 4/136
B29C 47/92		(11) 2 580 703		H01M 4/72	H01M 10/0585
		(51) G06F 11/10	G06F 12/00	H01M 6/00	
(11) 2 578 417		(11) 2 580 704		(11) 2 583 333	
(51) B60C 11/03	B60C 11/00	(51) H04N 7/167	H04N 21/426	(51) H01M 2/26	H01M 4/38
B60C 11/01	B60C 11/04	H04N 21/4408	G06F 21/70	H01M 4/58	H01M 4/66
B60C 11/12		H04N 21/4405		H01M 4/134	H01M 10/052
				H01M 10/0566	H01M 4/136
(11) 2 578 442		(11) 2 580 710		H01M 10/0569	
(51) B60N 2/02	B60N 2/24	(51) G06K 9/00		(11) 2 583 482	
B60Q 3/02		(11) 2 580 755		(51) H04L 29/12	
		(51) G11C 7/22	H04L 7/00		
(11) 2 578 448		G06F 13/16		(11) 2 583 919	
(51) B60N 2/68		(11) 2 580 878		(51) B65G 47/51	
		(51) H04B 7/26	H04W 92/18		
(11) 2 578 455		H04L 1/16	H04W 84/18	(11) 2 584 044	
(51) B60R 21/36				(51) C12Q 1/00	G01N 33/543
		(11) 2 580 993		(11) 2 584 046	
(11) 2 578 642		(51) A47C 7/14	A47C 3/026	(51) C12Q 1/68	C12N 15/09
(51) C08L 101/12	C08L 25/06	A47C 7/44	A47C 7/56	G01N 33/53	
C08L 33/04	C08J 3/22	A47C 1/032			
C08J 5/14				(11) 2 584 150	
(11) 2 578 792				(51) F01D 5/28	B22F 5/04
(51) E06B 9/266	E06B 9/327				
(11) 2 578 870					
(51) F02N 15/06	F02N 15/02				

	<i>B23K 26/34</i>	<i>C23C 26/02</i>	(11) 2 586 774		(11) 2 590 106	
	<i>F01D 5/14</i>	<i>F01D 5/18</i>	(51) <i>C07D 295/15</i>	<i>A61K 31/495</i>	(51) <i>G06F 21/71</i>	<i>G06F 21/57</i>
(11) 2 584 251			<i>A61P 9/10</i>		(11) 2 590 306	
(51) <i>F21V 7/06</i>	<i>F21V 7/04</i>			<i>H02J 17/00</i>	(51) <i>H02M 3/155</i>	<i>H02M 3/158</i>
(11) 2 584 356			(11) 2 587 626		(11) 2 590 327	
(51) <i>G01N 33/48</i>	<i>G01N 33/493</i>		(51) <i>H02J 7/02</i>		(51) <i>H03K 17/79</i>	<i>H03K 17/725</i>
<i>G01N 33/58</i>			<i>H04B 5/00</i>		<i>H03K 17/0814</i>	
(11) 2 584 664			(11) 2 587 729	<i>H02J 13/00</i>	(11) 2 590 558	
(51) <i>H02G 3/04</i>	<i>B60R 16/02</i>		(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>G01R 22/06</i>	(51) <i>A61B 5/117</i>	<i>A61B 5/05</i>
<i>H01B 7/00</i>	<i>H01B 7/17</i>		<i>H04L 12/12</i>		<i>A61B 5/103</i>	
<i>H05K 9/00</i>			(11) 2 588 116	<i>A61K 31/497</i>	(11) 2 590 667	
(11) 2 584 720			(51) <i>A61K 31/715</i>		(51) <i>A61K 38/28</i>	<i>C07K 14/62</i>
(51) <i>H04B 17/00</i>	<i>H04B 10/00</i>		(11) 2 588 518	<i>C08K 3/32</i>	(11) 2 591 041	
<i>H04J 11/00</i>	<i>H04L 27/14</i>		(51) <i>C08L 1/10</i>	<i>C08K 5/13</i>	(51) <i>C08H 1/04</i>	<i>A61K 38/17</i>
<i>H04B 7/10</i>	<i>H04L 27/00</i>		<i>C08K 5/00</i>	<i>C08L 1/14</i>	<i>A61K 31/718</i>	<i>C08L 3/02</i>
<i>H04B 10/61</i>			<i>C08L 1/12</i>	<i>C08L 1/18</i>	<i>C08L 89/00</i>	<i>A01K 45/00</i>
(11) 2 584 999			<i>C08L 1/16</i>	<i>C08L 1/22</i>		
(51) <i>A61F 2/06</i>	<i>A61F 2/04</i>		<i>C08L 1/20</i>	<i>C08L 1/32</i>		
			<i>C08L 1/24</i>		(11) 2 591 198	
			<i>C08L 9/06</i>		(51) <i>E06B 9/40</i>	
(11) 2 585 075			(11) 2 588 592		(11) 2 591 845	
(51) <i>A61K 31/575</i>	<i>A61K 31/573</i>		(51) <i>C12N 5/00</i>		(51) <i>B01D 53/94</i>	<i>B01D 53/86</i>
<i>A61K 31/58</i>	<i>A61K 9/14</i>		(11) 2 588 910		<i>B01D 53/88</i>	
<i>A61K 9/16</i>	<i>A61P 29/00</i>		(51) <i>G02B 7/00</i>	<i>G01C 25/00</i>	(11) 2 591 847	
<i>A61K 9/00</i>	<i>A61K 47/36</i>		<i>G02B 6/42</i>	<i>G01C 15/00</i>	(51) <i>B01D 69/08</i>	<i>B01D 63/02</i>
<i>A61P 1/00</i>			<i>G01B 11/14</i>		<i>B01D 67/00</i>	<i>D02J 13/00</i>
(11) 2 585 321			(11) 2 589 090		<i>F26B 5/12</i>	<i>F26B 9/00</i>
(51) <i>B60G 17/0165</i>	<i>B62D 61/12</i>		(51) <i>H01L 33/10</i>	<i>H05B 37/02</i>	(11) 2 591 891	
<i>B60K 28/16</i>			<i>F21V 7/00</i>	<i>H05B 33/08</i>	(51) <i>B26B 19/28</i>	<i>B26B 19/10</i>
(11) 2 585 423			<i>F21Y 101/02</i>	<i>F21Y 113/00</i>		
(51) <i>C07C 17/087</i>	<i>C07C 19/10</i>		(11) 2 589 190		(11) 2 591 897	
<i>B01J 27/135</i>	<i>B01J 35/12</i>		(51) <i>H04L 1/18</i>	<i>H04W 80/02</i>	(51) <i>B26D 7/24</i>	<i>F16P 3/14</i>
<i>C07C 21/18</i>	<i>C07C 17/20</i>		<i>H04L 12/801</i>		<i>G01V 8/10</i>	
<i>C07C 17/25</i>			(11) 2 589 299		(11) 2 591 968	
(11) 2 585 617			(51) <i>A23L 1/24</i>	<i>A23L 1/307</i>	(51) <i>B60W 30/18</i>	
(51) <i>C12Q 1/68</i>			(11) 2 589 334		(11) 2 592 095	
(11) 2 585 712			(51) <i>A61B 5/05</i>		(51) <i>C08B 15/06</i>	<i>B01J 20/281</i>
(51) <i>B66C 23/00</i>	<i>B66C 23/18</i>		(11) 2 589 382		<i>C08B 33/00</i>	<i>G01N 30/88</i>
<i>B66C 23/58</i>	<i>E02B 17/00</i>		(51) <i>A61K 31/205</i>	<i>A61K 31/185</i>	(11) 2 592 474	
<i>E02D 27/42</i>	<i>F03D 1/00</i>		<i>A61K 31/095</i>	<i>A61P 13/12</i>	(51) <i>G03F 1/62</i>	
(11) 2 585 926			<i>A61P 9/10</i>	<i>A61P 9/00</i>	(11) 2 592 810	
(51) <i>G06F 12/16</i>	<i>G06F 12/00</i>		(11) 2 589 397		(51) <i>H04L 29/08</i>	<i>H04L 12/28</i>
<i>G06F 11/10</i>	<i>H03M 13/00</i>		(51) <i>A61M 5/142</i>	<i>A61M 5/32</i>	<i>H04L 29/06</i>	
<i>H03M 7/30</i>			<i>A61M 37/00</i>	<i>A61M 5/24</i>	(11) 2 592 962	
(11) 2 586 277			<i>A61J 1/14</i>	<i>A61M 5/46</i>	(51) <i>A45F 3/04</i>	<i>A45F 3/08</i>
(51) <i>H05K 3/30</i>	<i>H05K 7/12</i>		(11) 2 589 521		(11) 2 593 085	
<i>G06F 1/16</i>			(51) <i>B60W 30/18</i>	<i>B60W 50/00</i>	(51) <i>A61K 9/107</i>	<i>A61K 9/06</i>
(11) 2 586 344			<i>B60W 10/10</i>	<i>B60W 10/22</i>	<i>A61K 47/34</i>	<i>A61K 31/167</i>
(51) <i>A47J 31/18</i>	<i>A47J 31/06</i>		<i>B60W 10/12</i>		<i>A61K 31/192</i>	<i>A61K 45/06</i>
<i>A47J 31/44</i>	<i>A47J 31/52</i>		(11) 2 589 595		(11) 2 593 139	
(11) 2 586 441			(51) <i>C07D 233/61</i>	<i>A61K 31/4164</i>	(51) <i>A61K 39/395</i>	<i>A61K 31/506</i>
(51) <i>A61K 31/353</i>	<i>A61K 31/53</i>		<i>A61K 31/4178</i>	<i>A61K 31/454</i>	<i>A61K 31/44</i>	<i>A61P 35/00</i>
<i>A61K 45/00</i>	<i>A61P 3/04</i>		<i>A61K 31/5383</i>	<i>A61K 31/7056</i>	<i>A61K 45/06</i>	<i>A61K 31/404</i>
<i>A61P 9/10</i>	<i>A61P 21/00</i>		<i>A61K 38/21</i>	<i>A61P 31/14</i>	<i>A61K 31/675</i>	<i>A61K 31/436</i>
<i>A61P 29/00</i>	<i>A61P 35/00</i>		<i>A61P 43/00</i>	<i>C07D 233/66</i>	<i>A61K 31/665</i>	
<i>A61P 37/08</i>	<i>C07D 311/62</i>		<i>C07D 401/10</i>	<i>C07D 401/14</i>		
<i>C07D 487/04</i>	<i>A61K 45/06</i>		<i>C07D 403/10</i>	<i>C07D 405/12</i>		
(11) 2 586 622			<i>C07D 409/14</i>	<i>C07D 471/04</i>	(11) 2 593 548	
(51) <i>B41N 3/08</i>	<i>B41M 1/06</i>		<i>C07D 491/10</i>	<i>C07D 498/04</i>	(51) <i>C12N 15/37</i>	<i>A61K 39/12</i>
(11) 2 586 705			(11) 2 590 102		<i>A61P 31/20</i>	<i>A61P 37/04</i>
(51) <i>B64D 25/18</i>	<i>B64C 27/20</i>		(51) <i>G06F 21/55</i>	<i>G06F 11/30</i>	<i>G01N 14/025</i>	<i>C12Q 1/70</i>
			<i>G06F 11/34</i>	<i>H04L 29/06</i>	<i>G01N 33/564</i>	<i>G01N 33/569</i>
					<i>C12N 15/62</i>	<i>A61K 39/295</i>

(11) 2 593 700		(11) 2 597 133		(11) 2 610 152	
(51) <i>F16L 5/02</i>	<i>F16L 15/02</i>	(51) <i>C09K 11/79</i>		(51) <i>B62J 17/00</i>	<i>B62J 23/00</i>
<i>H02G 3/22</i>	<i>F16L 5/08</i>				
(11) 2 594 049		(11) 2 597 590		(11) 2 610 977	
(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 29/08</i>	(51) <i>G06F 21/36</i>	<i>G06F 3/0488</i>	(51) <i>H01R 13/6583</i>	<i>H05K 9/00</i>
		<i>G06F 3/0346</i>			
(11) 2 594 269		(11) 2 597 634		(11) 2 612 945	
(51) <i>A61K 31/426</i>	<i>A61K 9/26</i>	(51) <i>G09F 9/33</i>	<i>G08G 1/095</i>	(51) <i>C21D 8/02</i>	<i>C22C 38/22</i>
<i>A61K 47/38</i>	<i>A61K 9/24</i>			<i>C22C 38/26</i>	<i>C22C 38/28</i>
<i>A61K 9/28</i>		(11) 2 599 345		<i>C22C 38/32</i>	
(11) 2 594 360		(51) <i>H04W 28/16</i>	<i>H04W 28/02</i>	(11) 2 613 112	
(51) <i>B23Q 11/00</i>	<i>B24B 23/00</i>	<i>H04W 24/02</i>	<i>G06F 15/16</i>	(51) <i>F25D 23/04</i>	
<i>B24B 55/10</i>	<i>B25F 5/00</i>	<i>G06F 9/46</i>			
<i>B25F 5/02</i>		(11) 2 599 346		(11) 2 613 114	
(11) 2 594 555		(51) <i>H04W 28/16</i>	<i>H04W 28/02</i>	(51) <i>F25D 23/04</i>	
(51) <i>C07D 207/34</i>	<i>A61K 31/341</i>	<i>H04W 24/02</i>	<i>H04W 4/18</i>	(11) 2 615 858	
<i>A61K 31/415</i>	<i>A61K 31/4178</i>	<i>H04L 29/08</i>		(51) <i>H04W 68/00</i>	
<i>A61K 31/426</i>	<i>A61K 31/427</i>	(11) 2 599 531		(11) 2 615 881	
<i>A61K 31/437</i>	<i>A61K 31/498</i>	(51) <i>A63F 13/12</i>		(51) <i>H04W 72/12</i>	
<i>A61K 31/5383</i>	<i>A61K 31/55</i>	(11) 2 599 782		(11) 2 617 238	
<i>A61P 3/10</i>	<i>A61P 29/00</i>	(51) <i>C07F 3/06</i>	<i>C07D 251/32</i>	(51) <i>H04W 76/02</i>	
<i>A61P 35/00</i>	<i>A61P 43/00</i>	(11) 2 602 185		(11) 2 617 335	
<i>C07D 231/40</i>	<i>C07D 277/20</i>	(51) <i>B64C 27/32</i>		(51) <i>A47J 31/60</i>	<i>A47J 31/52</i>
<i>C07D 277/42</i>	<i>C07D 307/68</i>	(11) 2 602 509		(11) 2 617 640	
<i>C07D 403/12</i>	<i>C07D 405/14</i>	(51) <i>F16H 1/32</i>		(51) <i>B63B 1/38</i>	
(11) 2 594 570		(11) 2 602 613		(11) 2 618 097	
(51) <i>C07D 495/04</i>	<i>A61K 31/519</i>	(51) <i>G01N 21/64</i>	<i>G01N 15/00</i>	(51) <i>F41B 11/62</i>	
<i>A61P 3/10</i>	<i>A61P 7/02</i>	(11) 2 603 609		(11) 2 618 098	
<i>A61P 9/10</i>	<i>A61P 9/12</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>		(51) <i>F41B 11/62</i>	<i>F41C 23/22</i>
<i>A61P 11/00</i>	<i>A61P 13/02</i>	(11) 2 604 518		(11) 2 618 333	
<i>A61P 13/04</i>	<i>A61P 13/08</i>	(51) <i>B64C 25/00</i>	<i>B64C 25/30</i>	(51) <i>G21C 1/08</i>	<i>G21C 3/32</i>
<i>A61P 13/10</i>	<i>A61P 15/10</i>	<i>B64F 5/00</i>	<i>B64C 25/44</i>	<i>G21C 3/326</i>	<i>G21C 5/18</i>
<i>A61P 25/00</i>	<i>A61P 25/28</i>	<i>B64C 25/18</i>		(11) 2 620 300	
(11) 2 594 778		(11) 2 604 601		(51) <i>B60C 11/03</i>	<i>B60C 9/00</i>
(51) <i>F02N 11/08</i>	<i>F02N 11/00</i>	(51) <i>C07D 401/14</i>	<i>A61K 31/5377</i>	(11) 2 620 534	
<i>F02N 15/00</i>	<i>F02N 15/06</i>	<i>A61K 31/541</i>	<i>A61K 31/55</i>	(51) <i>D06C 15/02</i>	<i>B21B 37/28</i>
		<i>A61P 1/04</i>	<i>A61P 11/06</i>	<i>B21B 37/58</i>	<i>B21B 38/10</i>
(11) 2 594 903		<i>A61P 17/06</i>	<i>A61P 19/02</i>	<i>D21G 1/00</i>	<i>D21G 9/00</i>
(51) <i>G01C 21/32</i>	<i>G09B 29/00</i>	<i>A61P 29/00</i>	<i>A61P 35/02</i>	<i>B21B 31/16</i>	
		<i>A61P 37/02</i>	<i>A61P 37/06</i>	(11) 2 620 872	
(11) 2 595 021		<i>A61P 37/08</i>	<i>A61P 43/00</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>G06F 9/46</i>
(51) <i>G05B 23/02</i>		(11) 2 604 988		(11) 2 623 130	
		(51) <i>G01L 1/20</i>	<i>H01C 10/10</i>	(51) <i>A61L 27/00</i>	<i>A61L 27/40</i>
(11) 2 595 440		(11) 2 605 131		<i>A61L 31/12</i>	<i>C08G 18/71</i>
(51) <i>H04W 72/10</i>		(51) <i>G06F 9/445</i>	<i>G06F 21/57</i>	<i>C08G 77/458</i>	<i>C08G 77/46</i>
		(11) 2 605 610		<i>C08L 83/16</i>	<i>C07F 7/18</i>
(11) 2 595 534		(51) <i>H04W 88/16</i>		(11) 2 623 781	
(51) <i>A61B 5/153</i>	<i>A61B 5/15</i>	(11) 2 607 525		(51) <i>F04B 39/12</i>	<i>F04B 51/00</i>
		(51) <i>C30B 13/20</i>	<i>C30B 13/30</i>	<i>H01R 13/00</i>	
(11) 2 596 031		(11) 2 608 223		(11) 2 624 136	
(51) <i>C08F 10/02</i>	<i>C08F 210/16</i>	(51) <i>H01B 12/16</i>		(51) <i>G06F 9/50</i>	<i>G06F 3/06</i>
<i>C08F 4/659</i>	<i>C08K 9/12</i>	(11) 2 608 235		<i>G06F 12/06</i>	
<i>C08L 23/26</i>		(51) <i>H01H 9/44</i>	<i>H01H 50/38</i>	(11) 2 624 491	
(11) 2 596 106		(51) <i>H01H 50/54</i>		(51) <i>H04L 1/00</i>	<i>H04W 24/10</i>
(51) <i>C12N 15/82</i>	<i>C12N 15/52</i>	(11) 2 608 310		(11) 2 626 472	
<i>C12N 5/10</i>	<i>C12P 21/00</i>	(51) <i>H01M 10/50</i>	<i>H01M 10/04</i>	(51) <i>E04B 5/04</i>	<i>E02D 31/02</i>
		<i>H01M 2/02</i>	<i>B60L 11/18</i>		
(11) 2 596 523		(11) 2 610 146		(11) 2 626 716	
(51) <i>H01L 21/335</i>	<i>H01L 29/06</i>	(51) <i>B62D 25/04</i>		(51) <i>G01R 31/36</i>	
<i>H01L 29/41</i>	<i>H01L 29/08</i>				
<i>H01L 29/45</i>	<i>H01L 29/775</i>				
<i>B82Y 10/00</i>	<i>B82Y 40/00</i>				
<i>H01L 21/32</i>					
(11) 2 597 046					
(51) <i>B65D 5/52</i>	<i>B65D 71/36</i>				
(11) 2 597 132					
(51) <i>C09K 11/78</i>	<i>C09K 11/66</i>				
<i>C09K 11/55</i>					

(11) 2 626 792		(11) 2 634 696		(11) 2 641 913	
(51) <i>G06F 12/06</i> <i>G06F 12/10</i>	<i>G06F 12/02</i>	(51) <i>G06F 11/07</i> <i>G06F 11/20</i>	<i>G06F 11/10</i>	(51) <i>C07K 16/06</i> <i>A61K 39/395</i>	<i>C07K 16/00</i>
(11) 2 627 137		(11) 2 634 844		(11) 2 641 918	
(51) <i>H04W 84/04</i>	<i>H04W 40/22</i>	(51) <i>H01M 4/32</i> <i>H01M 4/62</i>	<i>H01M 4/52</i> <i>H01M 10/28</i>	(51) <i>C07K 16/40</i> <i>A61K 39/395</i> <i>A61K 31/22</i> <i>A61K 31/40</i> <i>A61K 31/44</i> <i>A61K 31/505</i>	<i>A61P 3/06</i> <i>A61K 45/06</i> <i>A61K 31/366</i> <i>A61K 31/405</i> <i>A61K 31/47</i> <i>A61K 31/66</i>
(11) 2 628 419		(11) 2 634 863		(11) 2 641 985	
(51) <i>A47J 27/00</i> <i>A47J 37/12</i>	<i>A47J 27/14</i>	(51) <i>H01R 4/34</i>	<i>H01R 13/52</i>	(51) <i>C22C 21/08</i> <i>H01B 5/02</i> <i>H01B 7/00</i>	<i>H01B 1/02</i> <i>H01B 5/04</i> <i>C22F 1/05</i>
(11) 2 628 606		(11) 2 634 948		(11) 2 642 128	
(51) <i>B44C 1/18</i>	<i>B65D 73/02</i>	(51) <i>H04L 1/16</i>		(51) <i>F04C 29/02</i>	<i>F04C 18/02</i>
(11) 2 629 318		(11) 2 635 055		(11) 2 642 174	
(51) <i>H01J 37/20</i>		(51) <i>H04W 8/00</i> <i>H04W 76/02</i>	<i>H04W 74/00</i>	(51) <i>F21K 99/00</i> <i>F21V 15/01</i>	<i>F21V 3/04</i>
(11) 2 629 320		(11) 2 635 089		(11) 2 642 193	
(51) <i>H01L 21/20</i> <i>H01L 23/04</i> <i>H01L 29/66</i> <i>C30B 23/04</i> <i>C30B 29/40</i>	<i>H01L 21/02</i> <i>H01L 25/04</i> <i>C30B 19/00</i> <i>C30B 25/04</i>	(51) <i>H04W 24/02</i>		(51) <i>F21V 15/01</i> <i>F21Y 101/02</i>	<i>F21V 31/00</i>
(11) 2 629 361		(11) 2 635 671		(11) 2 642 356	
(51) <i>H01Q 1/24</i> <i>H01Q 5/00</i>	<i>H01Q 1/52</i> <i>H01Q 21/28</i>	(51) <i>C12N 1/15</i> <i>C12N 9/04</i> <i>C12P 19/02</i> <i>C12P 19/14</i> <i>C13K 1/02</i>	<i>C12N 1/22</i> <i>C12N 9/42</i> <i>C12P 19/12</i> <i>C12P 7/10</i>	(51) <i>G04G 13/02</i>	<i>H04M 1/725</i>
(11) 2 630 817		(11) 2 635 690		(11) 2 644 030	
(51) <i>H04W 16/10</i>		(51) <i>C12N 1/15</i> <i>C12N 9/04</i> <i>C12P 19/02</i> <i>C12P 19/14</i> <i>C13K 1/02</i>	<i>C12N 1/22</i> <i>C12N 9/42</i> <i>C12P 19/12</i> <i>C12P 7/10</i>	(51) <i>A01N 25/34</i>	<i>B32B 3/30</i>
(11) 2 630 935		(11) 2 636 423		(11) 2 644 103	
(51) <i>A61F 2/40</i>	<i>A61F 2/46</i>	(51) <i>A61M 29/00</i>		(51) <i>A61B 8/12</i> <i>A61B 8/00</i>	<i>A61B 1/00</i>
(11) 2 631 439		(11) 2 636 717		(11) 2 644 130	
(51) <i>F01L 1/344</i>		(51) <i>C09K 11/65</i>		(51) <i>A61B 17/12</i>	
(11) 2 631 899		(11) 2 636 788		(11) 2 644 337	
(51) <i>G09G 3/36</i> <i>G02F 1/133</i>	<i>H04W 88/02</i> <i>H05B 33/08</i>	(51) <i>D06F 58/28</i> <i>D06F 33/02</i> <i>D06F 39/14</i>	<i>D06F 25/00</i> <i>D06F 58/02</i>	(51) <i>B26D 7/30</i> <i>B26D 5/00</i>	<i>B26D 5/34</i>
(11) 2 631 915		(11) 2 636 933		(11) 2 644 474	
(51) <i>G11C 11/56</i> <i>G11C 29/02</i>	<i>G11C 16/04</i> <i>G11C 7/16</i>	(51) <i>F16K 11/22</i>	<i>F16K 27/00</i>	(51) <i>B62D 3/12</i>	<i>F16H 55/28</i>
(11) 2 632 163		(11) 2 636 946		(11) 2 644 745	
(51) <i>H04N 7/26</i>		(51) <i>F21S 8/10</i> <i>B60Q 1/04</i>	<i>B60Q 1/08</i>	(51) <i>C23C 22/68</i>	<i>C09D 5/08</i>
(11) 2 632 261		(11) 2 637 105		(11) 2 645 264	
(51) <i>A61K 31/35</i>	<i>A61P 31/00</i>	(51) <i>G06F 13/40</i>	<i>G06F 13/42</i>	(51) <i>G06F 13/20</i> <i>H04W 4/24</i>	<i>G06Q 20/32</i> <i>G06Q 30/02</i>
(11) 2 633 333		(11) 2 637 404		(11) 2 645 295	
(51) <i>H04W 72/04</i>		(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04N 7/15</i>	(51) <i>G06F 21/62</i>	
(11) 2 633 821		(11) 2 638 870		(11) 2 645 303	
(51) <i>A61B 17/00</i> <i>A61B 17/04</i> <i>A61B 17/08</i> <i>A61B 17/12</i> <i>A61B 17/295</i> <i>A61F 2/30</i>	<i>A61F 2/24</i> <i>A61B 17/064</i> <i>A61B 17/068</i> <i>A61B 17/22</i> <i>A61B 17/29</i>	(51) <i>A61B 17/221</i>		(51) <i>G06K 9/00</i>	
(11) 2 633 957		(11) 2 639 370		(11) 2 645 613	
(51) <i>B25C 5/11</i>	<i>B25C 5/16</i>	(51) <i>E04B 1/34</i> <i>E04H 1/02</i>	<i>E04B 1/348</i>	(51) <i>H04L 1/00</i>	
(11) 2 634 321		(11) 2 639 626		(11) 2 645 629	
(51) <i>E03F 5/04</i>		(51) <i>G02C 7/04</i> <i>A61F 9/00</i>	<i>G02C 7/02</i> <i>A61K 9/00</i>	(51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04L 12/24</i>
(11) 2 634 481		(11) 2 639 997		(11) 2 645 735	
(51) <i>F21V 29/00</i> <i>F21V 23/00</i>	<i>F21K 99/00</i>	(51) <i>H04L 9/08</i>		(51) <i>H04Q 11/00</i>	<i>H04J 14/08</i>
(11) 2 634 560		(11) 2 641 608		(11) 2 645 810	
(51) <i>G01N 21/27</i> <i>G01N 21/64</i>	<i>G01N 21/47</i>	(51) <i>A61K 38/16</i>	<i>A61K 36/48</i>	(51) <i>H04W 76/06</i>	
				(11) 2 647 406	
				(51) <i>A61N 1/375</i> <i>H01R 13/629</i> <i>H01R 13/58</i>	<i>H01R 13/40</i> <i>H01R 24/58</i> <i>H01R 43/26</i>

(11) 2 647 766 (51) <i>E02D 27/42</i>	<i>E04H 12/22</i>	(11) 2 656 739 (51) <i>A23L 1/31</i>	<i>A23B 4/023</i>	(11) 2 662 394 (51) <i>C08F 265/06</i> <i>H01M 4/62</i> <i>C08L 27/06</i> <i>C08F 290/04</i>	<i>C08L 27/16</i> <i>C09D 127/06</i> <i>H01M 4/66</i>
(11) 2 648 396 (51) <i>H04M 1/60</i>		(11) 2 656 803 (51) <i>A61B 17/34</i>		(11) 2 662 911 (51) <i>H01M 2/10</i> <i>H01M 2/34</i> <i>H01M 2/02</i>	<i>H01M 2/20</i> <i>H01M 10/44</i>
(11) 2 649 927 (51) <i>A61B 1/00</i>	<i>A61B 1/045</i>	(11) 2 656 855 (51) <i>A61P 25/24</i> <i>A61K 38/38</i> <i>A61K 31/137</i> <i>A61K 31/15</i> <i>A61K 31/343</i> <i>A61K 31/4406</i> <i>A61K 31/45</i> <i>A61K 31/4709</i> <i>A61K 33/06</i>	<i>A61K 45/06</i> <i>A61K 31/135</i> <i>A61K 31/138</i> <i>A61K 31/165</i> <i>A61K 31/381</i> <i>A61K 31/445</i> <i>A61K 31/4525</i> <i>A61K 31/5375</i>	(11) 2 663 865 (51) <i>C12P 21/06</i>	
(11) 2 650 093 (51) <i>B29B 9/10</i> <i>B01J 2/20</i> <i>C08K 3/00</i> <i>C08K 5/03</i> <i>C08F 6/02</i>	<i>B29B 9/12</i> <i>C08J 3/12</i> <i>C08F 8/20</i> <i>C08F 6/00</i>	(11) 2 656 873 (51) <i>A61N 1/32</i> <i>A61N 1/36</i>	<i>A61N 1/05</i>	(11) 2 664 544 (51) <i>B64D 13/06</i>	
(11) 2 650 120 (51) <i>B32B 7/12</i> <i>B32B 15/14</i> <i>B32B 3/14</i> <i>B29C 70/86</i> <i>B64C 3/20</i> <i>B64C 27/48</i> <i>B64C 1/06</i>	<i>B32B 15/01</i> <i>B32B 3/06</i> <i>B32B 3/18</i> <i>B64C 1/26</i> <i>B64C 5/06</i> <i>B29C 70/88</i> <i>B64C 1/12</i>	(11) 2 656 874 (51) <i>A61N 1/32</i> <i>A61N 1/36</i>	<i>A61N 1/05</i>	(11) 2 664 601 (51) <i>C04B 35/624</i> <i>C04B 35/18</i> <i>A61K 6/08</i> <i>A61K 6/00</i> <i>A61C 13/083</i>	<i>C04B 35/80</i> <i>C04B 35/185</i> <i>A61K 6/02</i> <i>A61C 13/00</i>
(11) 2 650 447 (51) <i>E02D 27/42</i>		(11) 2 656 885 (51) <i>A63C 9/08</i> <i>A63C 9/086</i>	<i>A63C 9/085</i>	(11) 2 664 716 (51) <i>E02F 9/16</i> <i>B62D 33/06</i>	<i>E02F 9/08</i> <i>B66C 13/54</i>
(11) 2 650 463 (51) <i>E06B 9/13</i> <i>E06B 9/58</i>	<i>E06B 9/40</i> <i>E06B 9/15</i>	(11) 2 656 887 (51) <i>A63C 17/14</i>	<i>A63C 17/06</i>	I.12(2) • Verfahrenssprache • Procedure language • Langue de procédure	
(11) 2 650 693 (51) <i>G01S 5/02</i>		(11) 2 657 227 (51) <i>C07D 217/22</i> <i>A61K 31/4725</i> <i>A61P 9/00</i> <i>C07D 401/12</i> <i>C07D 409/12</i>	<i>A61K 31/472</i> <i>A61K 31/496</i> <i>A61P 27/06</i> <i>C07D 405/12</i> <i>C07D 417/12</i>	(11) 2 538 091 De	(51) <i>F15D 1/08</i>
(11) 2 650 767 (51) <i>G06F 3/048</i> <i>G06K 9/22</i>	<i>G06K 9/62</i>	(11) 2 657 399 (51) <i>D21F 1/00</i>		I.12(3) • Anmeldetag • Date of filing • Date de dépôt	
(11) 2 650 817 (51) <i>G06F 21/56</i>		(11) 2 657 420 (51) <i>E04B 1/00</i>		(11) 2 313 109 (22) 02.07.2009	(51) <i>A61K 39/395</i>
(11) 2 651 133 (51) <i>H04N 7/26</i>	<i>H03M 7/40</i>	(11) 2 657 878 (51) <i>G06F 21/36</i>		I.12(5) • Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung • Priority date, priority country, priority application number • Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	
(11) 2 651 148 (51) <i>H04R 7/02</i>		(11) 2 658 147 (51) <i>H04B 7/26</i> <i>H04L 5/00</i>	<i>H04B 7/15</i>		
(11) 2 651 160 (51) <i>H04W 28/04</i> <i>H04W 72/14</i> <i>H04L 1/18</i>	<i>H04L 1/00</i> <i>H04W 72/04</i>	(11) 2 659 390 (51) <i>G06F 9/50</i>			
(11) 2 651 182 (51) <i>H05B 6/06</i>		(11) 2 659 779 (51) <i>A23B 4/20</i> <i>A23L 3/3472</i>	<i>A23L 1/325</i> <i>A23L 1/275</i>	(11) 2 029 129 (30) 01.06.2006 DE 102006026026	(51) <i>A61K 31/155</i>
(11) 2 653 112 (51) <i>A61B 17/02</i>	<i>A61M 29/00</i>	(11) 2 659 942 (51) <i>A63H 33/00</i> <i>A63G 31/00</i>	<i>A63G 21/00</i>	(11) 2 230 940 (30) 05.12.2007 PCT/NL2007/050626 09.06.2008 EP 08157877 09.06.2008 US 59865 P 14.11.2008 EP 08169152	(51) <i>A23L 1/29</i>
(11) 2 653 136 (51) <i>A61F 2/40</i>	<i>A61F 2/28</i>	(11) 2 660 150 (51) <i>B64C 27/615</i>		(11) 2 244 733 (30) 14.02.2008 EP 08447009 12.03.2008 US 35890 P	(51) <i>A61K 39/385</i>
(11) 2 653 143 (51) <i>A61G 3/06</i>	<i>A61G 3/08</i>	(11) 2 661 141 (51) <i>H04W 74/00</i>		(11) 2 257 631 (30) 28.03.2008 US 40315 P 28.03.2008 EP 08006023	(51) <i>C12N 15/90</i>
(11) 2 654 041 (51) <i>G11C 16/10</i>	<i>G11C 11/56</i>	(11) 2 661 937 (51) <i>H04W 8/00</i> <i>H04W 99/00</i>	<i>H04L 5/00</i>	(11) 2 313 887 (30) 10.07.2008 US 129669 P	(51) <i>G10L 19/06</i>
(11) 2 654 207 (51) <i>H03K 17/082</i>	<i>F02P 3/04</i>	(11) 2 662 056 (51) <i>A61F 2/40</i>			
(11) 2 654 621 (51) <i>A61F 2/10</i> <i>A61B 19/00</i>	<i>A61B 17/00</i>				
(11) 2 655 057 (51) <i>C09J 183/04</i>					

- 27.01.2009 US 202075 P
- (11) **2 509 701** (51) **B01D 53/14**
(30) 25.06.2009 US 220352 P
- (11) **2 545 780** (51) **A22C 21/00**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité
- (11) **2 566 351** (51) **A23L 1/217**
(30) 21.02.2011 IT BZ20110001 U
- (11) **2 570 709** (51) **F16L 27/02**
(30) 15.09.2011 DE 102011082762
15.09.2011 US 201161535091 P
- (11) **2 595 610** (51) **A61K 9/48**
(30) 19.07.2010 US 201061344418 P
- (11) **2 627 400** (51) **A61N 1/04**
(30) 27.12.2010 US 201061427305 P
17.10.2010 US 393902 P
- (11) **2 631 561** (51) **F25B 6/04**
(30) 23.02.2012 US 201261602276 P
- (11) **2 656 989** (51) **B27B 21/02**
(30) 21.05.2012 US 201213476148
27.04.2012 US 201261639298 P
- (11) **2 660 515** (51) **F23D 14/60**
(30) 30.04.2012 KR 20201203532 U
- (11) **2 664 812** (51) **F16D 27/00**
(30) 15.05.2012 DE 102012009589

I.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

- (11) **1 216 106** (51) **B05C 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 445 301** (51) **C11D 1/65**
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 518 096** (51) **G10L 25/69**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 564 376** (51) **F01D 5/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 589 647** (51) **H02M 3/28**
(84) AT CH DE DK FR GB LI SE
- (11) **1 645 802** (51) **F23D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 646 258** (51) **H04H 20/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (11) **1 750 059** (51) **F23N 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 780 475** (51) **F24F 7/007**
(84) AT DE ES FR IT
- (11) **1 783 880** (51) **H02K 3/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 808 648** (51) **F24H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 231** (51) **B64D 41/00**
(84) FR GB IT SE
- (11) **1 819 023** (51) **H02J 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 835 702** (51) **H04L 29/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 841 027** (51) **H01T 4/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 845 420** (51) **G03G 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 854 523** (51) **B01D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 865 584** (51) **H02G 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 898 051** (51) **F01D 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS

- (11) **1 900 855** (51) **C25D 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 903 314** (51) **G01D 5/245**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 916 244** (51) **C07D 333/34**
(84) DE GB
- (11) **1 916 421** (51) **F04C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 942 064** (51) **B65D 81/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 967 675** (51) **E05B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 255** (51) **F01D 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 003 873** (51) **H04N 5/365**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 011 762** (51) **B81B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 022 909** (51) **E04G 21/12**
(84) AT DE FR GB
- (11) **2 040 489** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 044 881** (51) **A61B 5/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 045 065** (51) **B29C 45/73**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 055 687** (51) **C04B 35/115**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 065 129** (51) **B24B 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 067 940** (51) **F01K 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 067 941** (51) **F01K 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 079 039** (51) **G06K 9/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 090 565** (51) **C07D 295/08**
(84) DE FR IT
- (11) **2 093 521** (51) **F24J 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 099 106** (51) **H01T 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 101 255** (51) **G06F 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 112 723** (51) **H01R 13/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 123 438** (51) **B32B 3/12**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 141 298** (51) **E04C 2/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 141 756** (51) **H01M 10/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 153 994** (51) **B41F 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 156 964** (51) **B60B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 157 281** (51) **F01D 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 157 288** (51) **F01D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (11) **2 160 327** (51) **B64D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 172** (51) **E06B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 187 288** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 189 958** (51) **G08C 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 192 271** (51) **F01D 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 192 275** (51) **F01D 25/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 193 968** (51) **B60W 30/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 197 184** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 200 429** (51) **A01N 25/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 886** (51) **F03D 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 211 049** (51) **F02M 37/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 221 260** (51) **B65G 47/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 223 821** (51) **B60L 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 225 928** (51) **A01C 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 226 449** (51) **E04G 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (11) **2 229 207** (51) **A61M 16/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI
SK TR
- (11) **2 236 655** (51) **D03C 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (11) **2 237 567** (51) **H04Q 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 246 158** (51) **B25J 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
- (11) **2 246 492** (51) **E04B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
- (11) **2 246 562** (51) **F03D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
- (11) **2 247 030** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
- (11) **2 249 116** (51) **F41C 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
- (11) **2 249 145** (51) **G01N 21/64**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 252 081** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
- (11) **2 254 101** (51) **G08C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL
PT SE SK TR
- (11) **2 254 279** (51) **H04L 12/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
- (11) **2 256 909** (51) **H02K 21/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 258 200** (51) **A22C 7/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 258 352** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 258 490** (51) **B08B 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 266 797** (51) **B41F 13/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 270 860** (51) **H01L 27/146**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 270 863** (51) **H01L 27/146**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **2 279 759** (51) **A61K 49/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 280 213** (51) **F21S 2/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 281 746** (51) **B64C 11/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 283 979** (51) **B25F 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 295 156** (51) **B07C 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 295 285** (51) **B60N 2/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 296 015** (51) **G01V 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 296 016** (51) **G01V 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 298 127** (51) **A47B 19/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 301 865** (51) **B65G 1/137**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 306 532** (51) **H01L 33/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
- (11) **2 309 541** (51) **H01L 27/146**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 317 093** (51) **F01N 13/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 320 462** (51) **H01L 27/146**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 323 016** (51) *G06F 3/023*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 328 269** (51) *H03D 7/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 332 659** (51) *B05B 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 338 696** (51) *B60B 29/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 343 627** (51) *G06F 3/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 345 957** (51) *G06F 3/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 348 697** (51) *H04M 1/725*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 363 307** (51) *B60D 1/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 364 918** (51) *B65C 9/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 365 698** (51) *H04N 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 367 150** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 367 216** (51) *H01L 51/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 368 422** (51) *A01G 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 368 573** (51) *A61K 39/145*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 369 300** (51) *G01C 22/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 369 371** (51) *G02B 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 369 829** (51) *H04N 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 372 129** (51) *F02C 7/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 372 482** (51) *G05D 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 375 025** (51) *F01P 3/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 377 707** (51) *B60J 7/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 378 063** (51) *F01C 17/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 381 755** (51) *H05K 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 383 076** (51) *B25F 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 384 775** (51) *A61L 27/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 385 160** (51) *D04B 1/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 390 024** (51) *B22C 9/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 390 484** (51) *F02C 7/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 390 740** (51) *G05B 19/418*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 395 700** (51) *H04L 12/18*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 397 697** (51) *F04D 13/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 398 089** (51) *H01M 2/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 400 709** (51) *H04L 29/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 404 710** (51) *B25F 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 404 893** (51) *C07C 231/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 405 148** (51) *F16B 5/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 405 245** (51) *G01J 4/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 408 996** (51) *E21B 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MK MT NL NO PL PT RO
SE SI SK SM TR
- (11) **2 421 109** (51) *H02G 15/113*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 422 950** (51) *B29C 39/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 422 968** (51) *B30B 1/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 423 482** (51) *F01P 9/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 423 608** (51) *F24F 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 428 391** (51) *B60M 1/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 428 972** (51) *H01H 31/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 431 532** (51) *E02D 27/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 431 918** (51) *G06K 9/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 433 563** (51) *A61B 5/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 436 354** (51) *A61G 7/07*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 439 374** (51) *E06B 3/94*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 441 726** (51) *B66D 1/58*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 442 103** (51) *C12N 5/0735*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 446 831** (51) *A61B 17/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 446 840** (51) *A61B 17/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 447 560** (51) *F16D 21/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 448 429** (51) *A23L 1/054*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA
- (11) **2 449 996** (51) *A61B 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 451 088** (51) *H04B 7/185*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 452 633** (51) *A61B 17/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 455 597** (51) *F02C 7/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 456 173** (51) *H04L 29/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 456 213** (51) *H04N 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 457 161** (51) *G06F 9/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 458 155** (51) *F01D 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 458 576** (51) *G09B 19/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 460 305** (51) *H04L 1/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 462 675** (51) *H02J 3/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 479 201** (51) *C08G 61/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 492 712** (51) *G01T 1/29*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 462 875** (51) *A61B 17/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 479 999** (51) *H04N 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 492 846** (51) *G06K 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 465 751** (51) *B62D 1/19*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 481 953** (51) *F16H 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 493 941** (51) *C08F 20/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 465 865** (51) *C07K 14/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 484 528** (51) *B41J 2/175*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 497 813** (51) *C09K 11/59*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 466 041** (51) *E05B 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 484 958** (51) *F21S 8/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 497 965** (51) *F16B 37/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 466 412** (51) *G05D 11/13*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 484 958** (51) *F21S 8/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 498 058** (51) *G01C 21/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 468 784** (51) *C08G 18/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 486 715** (51) *G06F 15/78*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 498 058** (51) *G01C 21/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 475 097** (51) *H03F 3/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 487 454** (51) *G01B 11/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 498 577** (51) *H05B 6/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 476 510** (51) *B23Q 15/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 487 820** (51) *H04J 14/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 499 988** (51) *A61C 3/025*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 477 363** (51) *H04L 12/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 490 042** (51) *G01S 19/53*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 500 551** (51) *F02C 9/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 478 932** (51) *A61N 1/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

(11) **2 490 461** (51) *H04R 7/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 500 552** (51) *F02C 9/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 492 140** (51) *B60N 2/68*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

(11) **2 500 552** (51) *F02C 9/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 505 460** (51) *B62D 25/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 505 933** (51) *F24J 2/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 507 515** (51) *F03G 7/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 508 501** (51) *C07C 51/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 509 370** (51) *H04W 52/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 511 990** (51) *H01R 13/622*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 512 434** (51) *A61K 8/73*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 514 559** (51) *B23B 29/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 514 560** (51) *B24B 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 514 698** (51) *B65H 27/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 514 980** (51) *F16B 37/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 521 219** (51) *H01Q 1/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 521 388** (51) *H04W 12/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 521 480** (51) *A61B 1/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 521 863** (51) *F04B 53/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 521 940** (51) *G03B 21/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 522 386** (51) *A61M 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR

(11) **2 522 707** (51) *C10J 3/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 522 708** (51) *C10J 3/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 522 782** (51) *E03C 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 523 043** (51) *G03F 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 524 650** (51) *A61B 5/107*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 527 016** (51) *A63F 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 527 744** (51) *F23R 3/60*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 528 143** (51) *H01M 2/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 528 777** (51) *B60Q 3/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 528 921** (51) *C07D 487/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 530 592** (51) *G06F 9/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 530 717** (51) *H01L 27/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 530 845** (51) *H04B 3/32*
(84) DE FR GB

(11) **2 532 177** (51) *H04R 25/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 532 217** (51) *H05K 7/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 532 316** (51) *A61B 17/322*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 533 342** (51) *H01M 10/052*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (11) **2 535 702** (51) **G01N 21/95**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 536 378** (51) **A61K 6/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 537 161** (51) **G21D 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 537 661** (51) **B29C 45/76**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 538 127** (51) **F21L 19/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 538 218** (51) **G01N 33/542**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 538 221** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 538 222** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 538 223** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 538 622** (51) **H04L 12/56**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 540 361** (51) **A63F 13/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 540 504** (51) **B41J 2/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 540 506** (51) **B41J 2/165**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 540 677** (51) **C02F 1/78**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 540 968** (51) **F01D 5/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 541 301** (51) **G02B 26/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 541 517** (51) **G07F 19/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 541 963** (51) **H04N 21/44**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 542 954** (51) **G06F 3/044**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 543 617** (51) **B66B 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 544 297** (51) **H01P 1/205**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 545 473** (51) **G06F 17/50**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 545 801** (51) **A45D 29/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 545 877** (51) **A61C 5/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 546 256** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 547 055** (51) **H04L 25/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 548 181** (51) **H04M 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 548 279** (51) **H02J 3/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 548 464** (51) **A43B 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 548 964** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 549 248** (51) **G01J 1/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 549 391** (51) **G06F 17/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 549 584** (51) **H01P 1/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 549 796** (51) **H04W 36/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 550 583** (51) *G06F 3/042*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 551 952** (51) *H01P 5/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 552 049** (51) *H04L 9/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 552 420** (51) *A61K 9/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 552 681** (51) *B29C 70/66*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 553 202** (51) *E21B 7/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 553 203** (51) *E21B 7/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 554 229** (51) *B01D 15/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 554 377** (51) *B32B 27/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 554 879** (51) *F16J 15/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 554 992** (51) *G01N 33/558*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 555 108** (51) *G06F 3/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 555 144** (51) *G06Q 10/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 555 526** (51) *H04N 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 555 736** (51) *A61J 1/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 556 064** (51) *C07D 401/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA
- (11) **2 556 251** (51) *F03G 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 557 103** (51) *C08G 59/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 557 168** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **2 557 789** (51) *H04N 7/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 559 158** (51) *H02P 25/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 560 017** (51) *G01R 33/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 560 415** (51) *H04W 4/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 560 885** (51) *B65C 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 561 043** (51) *C10G 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 562 329** (51) *E05B 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 563 064** (51) *H04W 36/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 564 035** (51) *F01K 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 564 884** (51) *A61M 1/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 564 885** (51) *A61M 1/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 565 012** (51) *B29C 49/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 565 905** (51) *H01J 49/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 566 161** (51) *H04N 9/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 566 614** (51) *B01F 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 566 937** (51) *C10G 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 567 440** (51) *H02J 3/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 567 672** (51) *A61C 8/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 568 498** (51) *H01L 23/528*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 568 691** (51) *H04M 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 569 784** (51) *H01H 1/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 569 850** (51) *H02K 1/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 570 305** (51) *B60R 9/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 570 434** (51) *C07K 16/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 570 731** (51) *F24C 7/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 571 171** (51) *H03M 7/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 572 143** (51) *F23N 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 572 756** (51) *A61N 5/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 572 761** (51) *A62C 37/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 572 968** (51) *B62J 6/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 574 133** (51) *H04W 76/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 574 200** (51) *F03D 1/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 574 408** (51) *B05D 3/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 574 999** (51) *G05B 23/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 575 188** (51) *H01L 51/00*
(84) FR GB NL
- (11) **2 576 009** (51) *B01D 53/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 577 498** (51) *G06F 17/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 577 846** (51) *H02K 1/27*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 578 358** (51) *B24B 27/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 578 475** (51) *B62D 25/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 578 598** (51) *C07K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 578 755** (51) *E02F 9/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 578 957** (51) *F24F 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 579 050** (51) *G01R 21/133*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 579 072** (51) *G02B 5/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 579 271** (51) *G21K 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 579 818** (51) *A61F 2/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 580 236** (51) *C07K 14/435*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 580 542** (51) *F25B 17/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 580 845** (51) *H02K 1/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 580 855** (51) *H02M 1/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 580 952** (51) *A01C 23/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 580 955** (51) **A01D 41/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 580 959** (51) **A01M 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 580 970** (51) **A24F 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR
LT LV

(11) **2 580 971** (51) **A24F 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR
LT LV

(11) **2 580 984** (51) **A45C 13/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 580 995** (51) **A47C 17/80**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 003** (51) **A47J 37/07**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 007** (51) **A47K 10/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 009** (51) **A47L 5/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 010** (51) **A47L 5/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 011** (51) **A47L 5/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 012** (51) **A47L 5/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 013** (51) **A47L 5/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 014** (51) **A47L 5/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 015** (51) **A47L 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 017** (51) **A47L 9/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 018** (51) **A47L 9/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 019** (51) **A47L 9/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 020** (51) **A47L 9/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 021** (51) **A47L 9/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 022** (51) **A47L 9/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 025** (51) **A47L 15/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 034** (51) **A61B 3/113**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 037** (51) **A61B 5/024**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 038** (51) **A61B 5/0484**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 039** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR

(11) **2 581 046** (51) **A61B 17/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 581 050** (51) **A61B 17/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 581 057** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 581 060** (51) **A61B 18/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 581 078** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 581 079** (51) **A61K 9/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 581 091** (51) **A61K 33/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 093** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 581 096** (51) **A61L 2/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 100** (51) **A61L 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 581 103** (51) **A61M 16/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 106** (51) **A61M 25/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 581 112** (51) **A61N 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 120** (51) **A63B 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 581 125** (51) **B01D 46/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 126** (51) **B01D 46/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 581 127** (51) **B01D 53/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 128** (51) **B01D 53/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 130** (51) **B01D 53/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 581 137** (51) **B05B 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 140** (51) **B07B 1/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 144** (51) **B21D 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 145** (51) **B21D 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 158** (51) **B23B 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 581 162** (51) **B23H 7/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 166** (51) **B23Q 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 167** (51) **B23Q 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 186** (51) **B27F 7/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 187** (51) **B27F 7/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 188** (51) **B27F 7/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 189** (51) **B27F 7/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 193** (51) **B29C 44/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 199** (51) **B29C 47/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 201** (51) **B29C 70/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 202** (51) **B29C 70/44**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 206** (51) **B29D 30/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 210** (51) **B31B 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 212** (51) **B31F 1/07**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 581 213** (51) **B31F 1/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 226** (51) **B41F 5/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 228** (51) **B41J 2/045**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 240** (51) **B60G 3/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 243** (51) **B60J 1/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 249** (51) **B60K 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 253** (51) **B60K 17/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 254** (51) **B60K 17/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 264** (51) **B60P 3/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 265** (51) **B60Q 1/072**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 269** (51) **B60R 1/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 276** (51) **B60R 21/233**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 277** (51) **B60R 25/021**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 281** (51) **B60T 17/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 292** (51) **B62B 3/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 293** (51) **B62D 24/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 296** (51) **B62J 1/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 581 297** (51) **B62J 99/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 328** (51) **B65G 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 333** (51) **B65H 31/34**
(84) DE GB
- (11) **2 581 348** (51) **C02F 1/469**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 356** (51) **C04B 35/571**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 385** (51) **C07K 14/415**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 581 387** (51) **C07K 16/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 396** (51) **C08G 18/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 581 397** (51) **C08G 18/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 398** (51) **C08G 18/78**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 407** (51) **C08K 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 408** (51) **C08K 5/29**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 409** (51) **C08K 5/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 436** (51) **C10G 2/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 437** (51) **C10M 171/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 581 438** (51) *C11D 1/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 439** (51) *C12M 1/107*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 581 448** (51) *C12N 15/113*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 466** (51) *C22F 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 482** (51) *D05B 35/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 488** (51) *D06F 58/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 489** (51) *D06F 58/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 491** (51) *D21F 2/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 493** (51) *D21F 7/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 515** (51) *E04B 2/74*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 529** (51) *E05B 65/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 533** (51) *E05D 3/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 534** (51) *E05D 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 538** (51) *E06B 3/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 539** (51) *E06B 3/263*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 555** (51) *F01D 5/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 558** (51) *F01D 5/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 560** (51) *F01D 17/16*
(84) DE GB
- (11) **2 581 582** (51) *F02B 29/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 581 588** (51) *F02D 41/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 589** (51) *F02D 41/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 590** (51) *F02D 41/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 595** (51) *F02M 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 597** (51) *F02M 51/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 607** (51) *F04D 29/38*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 611** (51) *F16B 13/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 645** (51) *F21S 8/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 651** (51) *F21V 7/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 652** (51) *F21V 15/015*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 658** (51) *F21V 23/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 660** (51) *F23D 11/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 664** (51) *F23R 3/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 666** (51) *F24C 15/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 669** (51) *F24C 15/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 670** (51) *F24C 15/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 700** (51) *G01B 9/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 703** (51) *G01C 21/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 707** (51) *G01D 5/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 714** (51) *G01F 1/38*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 731** (51) *G01N 21/88*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 738** (51) *G01N 27/417*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 741** (51) *G01N 30/86*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 749** (51) *G01R 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 750** (51) *G01R 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 753** (51) *G01R 31/327*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 761** (51) *G01S 17/95*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 762** (51) *G01S 17/95*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 767** (51) *G01V 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 785** (51) *G02F 1/155*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 789** (51) *G03F 1/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 790** (51) *G03G 9/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 797** (51) *G05D 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 581 824** (51) *G06F 9/44*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 831** (51) *G06F 9/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 838** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 840** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 846** (51) *G06F 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 850** (51) *G06F 21/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 852** (51) *G06F 21/31*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 854** (51) *G06K 7/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 860** (51) *G06K 19/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 581 862** (51) *G06Q 10/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (11) **2 581 863** (51) *G06Q 10/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 886** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 581 892** (51) *G08G 1/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 910** (51) *G11B 27/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 924** (51) *H01H 50/54*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 930** (51) *H01L 21/331*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 965** (51) *H01M 2/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 968** (51) *H01M 2/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 971** (51) *H01M 4/90*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 973** (51) *H01M 8/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 977** (51) *H01M 10/052*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 581 998** (51) *H01T 13/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 582 000** (51) *H02B 1/052*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 582 042** (51) *H03F 1/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 582 052** (51) *H03M 13/11*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 582 053** (51) *H03M 13/11*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 582 058** (51) *H04B 1/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 582 087** (51) *H04L 9/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 582 102** (51) *H04L 12/70*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 582 117** (51) *H04L 29/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 582 146** (51) *H04N 21/422*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 582 182** (51) *H04W 40/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 582 192** (51) *H04W 72/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 582 196** (51) *H04W 74/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 582 200** (51) *H05B 3/60*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 582 201** (51) *H05B 6/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 582 212** (51) *H05B 41/285*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 017** (51) *F16M 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 583 178** (51) *G06F 11/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 583 313** (51) *H01L 31/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 583 541** (51) *A01B 33/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 583 570** (51) **A24D 1/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 587** (51) **A47B 23/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 592** (51) **A47C 17/86**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 593** (51) **A47C 17/86**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 594** (51) **A47G 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 594** (51) **A47J 27/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 613** (51) **A47L 15/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 635** (51) **A61C 5/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 667** (51) **A61K 8/92**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 672** (51) **A61K 9/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 675** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 583 685** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 583 687** (51) **A61K 38/43**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 583 689** (51) **A61K 41/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 697** (51) **A61L 15/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 742** (51) **B01D 53/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 583 766** (51) **B21D 22/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 786** (51) **B23Q 1/76**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 828** (51) **B41F 11/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 872** (51) **B60T 8/1755**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 890** (51) **B63B 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 583 892** (51) **B63H 25/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 896** (51) **B64C 13/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 916** (51) **B65G 21/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 926** (51) **B65H 29/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 933** (51) **B67C 3/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 934** (51) **B67D 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 941** (51) **C01B 31/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 945** (51) **C01G 23/047**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 003** (51) **C08L 83/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 088** (51) **D06F 67/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 107** (51) **E03C 1/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 119** (51) **E04H 6/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 584 123** (51) *E05B 59/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 166** (51) *F02C 3/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 193** (51) *F03D 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 264** (51) *F23H 3/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 300** (51) *F28C 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 363** (51) *G01Q 30/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 378** (51) *G01S 19/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 381** (51) *G01V 3/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 382** (51) *G02B 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 388** (51) *G02B 6/028*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 401** (51) *G03B 17/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 412** (51) *G04G 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 425** (51) *G06F 1/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 460** (51) *G06F 9/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 503** (51) *G06Q 10/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 511** (51) *G06Q 10/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 517** (51) *G06Q 30/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 521** (51) *G06Q 50/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 584 542** (51) *G07D 3/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 546** (51) *G07F 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 547** (51) *G08B 13/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 584 551** (51) *G09B 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 580** (51) *H01H 71/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 588** (51) *H01L 21/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 601** (51) *H01L 21/8234*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 584 617** (51) *H01L 33/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 641** (51) *H01M 8/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 644** (51) *H01M 10/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 864** (51) *H05B 3/84*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 870** (51) *H05B 33/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 585 798** (51) *G01D 5/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 586 318** (51) *A23K 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 351** (51) *A47L 13/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 384** (51) *A61B 17/115*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 411** (51) *A61F 13/15*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 419** (51) *A61H 35/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 456** (51) *A61K 38/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 586 548** (51) *B22F 3/105*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 582** (51) *B28D 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 583** (51) *B28D 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 587** (51) *B29C 45/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 590** (51) *B29C 51/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 591** (51) *B29C 51/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 615** (51) *B41J 2/165*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 616** (51) *B41J 3/407*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 712** (51) *B65B 5/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 852** (51) *C10L 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 876** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 586 887** (51) *C22F 1/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 921** (51) *E03F 5/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 057** (51) *F03G 7/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 097** (51) *F16H 61/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 154** (51) *F23N 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 155** (51) *F23N 5/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 203** (51) *F26B 17/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 246** (51) *G01N 1/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 368** (51) *G06F 9/44*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 411** (51) *G06K 19/07*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 425** (51) *G06Q 10/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 433** (51) *G06Q 20/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 542** (51) *H01L 27/15*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 560** (51) *H01L 33/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 587 592** (51) *H01R 12/67*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 709** (51) *H04L 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 587 815** (51) *H04N 13/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 883** (51) *H04W 76/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 588 369** (51) *B64D 15/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 588 384** (51) *B65D 47/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 589 193** (51) *H04L 29/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 589 449** (51) *B22F 3/105*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 589 512** (51) *B60Q 1/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 589 552** (51) *B65G 15/60*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 589 706** (51) *E02F 3/47*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 589 716** (51) *E03C 1/298*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 589 733** (51) *E05B 47/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 589 743** (51) *E06B 9/322*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 589 760** (51) *F01K 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 589 761** (51) *F01K 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 589 763** (51) *F01K 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 589 890** (51) *F24F 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 589 992** (51) *G02B 1/11*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 590 170** (51) *G11B 27/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 590 272** (51) *H01R 13/62*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 590 368** (51) *H04L 12/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 590 378** (51) *H04L 29/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 590 437** (51) *H04R 25/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 590 445** (51) *H04W 36/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 590 484** (51) *H05K 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 590 486** (51) *H05K 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 591 179** (51) *E04B 2/74*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 591 668** (51) *A01J 25/15*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 591 725** (51) *A61B 5/15*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 591 757** (51) *A61F 5/37*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 591 875** (51) *B23K 26/073*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 591 913** (51) *B32B 27/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 591 976** (51) **B62D 1/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 592 031** (51) **B65H 37/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 592 056** (51) **C03C 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 592 287** (51) **F16C 3/03**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 592 329** (51) **F21S 8/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 592 355** (51) **F24C 15/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 592 356** (51) **F24C 15/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 592 420** (51) **G01N 33/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 592 663** (51) **H01L 33/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 592 707** (51) **H02G 1/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 592 850** (51) **H04R 25/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 592 855** (51) **H04W 16/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 593 155** (51) **A61M 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 593 449** (51) **C07D 417/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 593 719** (51) **F23D 14/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 593 721** (51) **F23D 14/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 593 817** (51) **G01V 1/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 594 063** (51) **H04N 5/232**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 594 089** (51) **H04R 25/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 594 404** (51) **B41J 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 419** (51) **B60H 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 594 422** (51) **B60K 26/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 672** (51) **D04B 15/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 862** (51) **F24J 2/07**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 595 089** (51) **G06K 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 595 176** (51) **H01L 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 595 177** (51) **H01L 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 595 359** (51) **H04L 29/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 595 393** (51) **H04N 13/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 595 430** (51) **H04W 36/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 596 472** (51) **G06T 3/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 569** (51) **H02K 15/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 577** (51) **H02P 6/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 774** (51) **A61F 9/008**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 596 977** (51) **B60K 35/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 597 030** (51) **B63H 1/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 597 154** (51) **C12N 15/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 597 267** (51) **F01D 11/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 597 405** (51) **F25D 29/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 597 435** (51) **G01F 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 597 500** (51) **G02B 6/44**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 598 713** (51) **E21B 43/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 598 726** (51) **F01K 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 598 855** (51) **G01L 11/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 598 991** (51) **G06F 9/445**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 599 452** (51) **A61B 17/072**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 599 548** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 599 658** (51) **B60N 2/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 599 661** (51) **B60N 2/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 599 889** (51) **C23C 2/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 599 890** (51) **C23C 4/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 600 036** (51) **F16H 57/033**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 600 045** (51) **F16K 31/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 600 146** (51) **G01N 27/62**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 600 326** (51) **G08G 1/01**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 600 368** (51) **H01H 1/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 600 543** (51) **H04B 10/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 600 643** (51) **H04W 4/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 600 645** (51) **H04W 4/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 600 671** (51) **H04W 72/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 601 543** (51) **G01V 1/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 601 864** (51) **A47G 7/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 601 997** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 602 467** (51) **F02M 25/07**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 602 903** (51) **H02J 3/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 603 160** (51) **A61C 5/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 603 197** (51) **A61K 8/41**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 603 433** (51) **B65B 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 886** (51) **B23Q 9/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 888** (51) **B25D 17/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 891** (51) **B25J 15/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 892** (51) **B27F 7/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 895** (51) **B29C 43/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 896** (51) **B29C 45/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 898** (51) **B29C 67/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 901** (51) **B32B 3/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 903** (51) **B32B 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 904** (51) **B32B 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 905** (51) **B32B 13/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 910** (51) **B41J 2/175**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 911** (51) **B41J 2/175**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 914** (51) **B41J 2/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 915** (51) **B41M 5/50**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 917** (51) **B42D 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 918** (51) **B42D 15/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 921** (51) **B60B 3/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 922** (51) **B60C 29/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 923** (51) **B60G 11/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 924** (51) **B60G 13/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 925** (51) **B60G 17/015**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 926** (51) **B60K 15/073**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 928** (51) **B60K 28/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 933** (51) **B60N 2/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 935** (51) **B60P 7/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 936** (51) **B60R 13/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 937** (51) **B60R 21/213**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 939** (51) **B60S 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 940** (51) **B60S 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 941** (51) **B60S 1/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 942** (51) **B60S 1/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 945** (51) **B60T 13/563**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 946** (51) **B60T 13/567**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 947** (51) **B61L 5/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 948** (51) **B62D 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 950** (51) **B62D 33/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 605 951** (51) *B62D 53/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 952** (51) *B62J 6/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 953** (51) *B62K 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 954** (51) *B62K 25/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 955** (51) *B63B 1/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 956** (51) *B63B 25/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 957** (51) *B63G 8/39*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 962** (51) *B64C 13/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 966** (51) *B64D 13/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 969** (51) *B65B 1/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 970** (51) *B65B 55/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 971** (51) *B65B 63/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 973** (51) *B65D 1/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 978** (51) *B65D 33/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 980** (51) *B65D 83/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 981** (51) *B65D 85/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 982** (51) *B65D 85/68*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 983** (51) *B65D 85/84*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 984** (51) *B65G 17/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 985** (51) *B65G 53/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 986** (51) *B65G 65/23*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 988** (51) *B65H 45/107*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 990** (51) *B66B 1/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 993** (51) *B66B 7/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 994** (51) *B66B 25/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 995** (51) *B66F 9/075*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 996** (51) *B66F 9/075*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 998** (51) *B67B 7/82*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 999** (51) *B67D 1/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 000** (51) *B67D 7/64*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 004** (51) *C01B 35/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 005** (51) *C02F 1/463*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 007** (51) *C02F 3/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 008** (51) *C02F 3/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 009** (51) *C02F 3/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 010** (51) *C03B 23/025*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 012** (51) *C03C 21/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 013** (51) *C04B 28/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 739** (51) **A23C 9/123**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 752** (51) **A24B 15/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 763** (51) **A45C 13/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 764** (51) **A45D 19/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 770** (51) **A47C 7/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 790** (51) **A47J 42/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 824** (51) **A61B 6/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 844** (51) **A61B 18/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 856** (51) **A61F 2/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 871** (51) **A61J 1/05**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 886** (51) **A61K 31/403**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 887** (51) **A61K 31/404**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 909** (51) **A61K 45/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 910** (51) **A61K 47/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 916** (51) **A61L 27/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 931** (51) **A61N 1/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 606 940** (51) **A63B 17/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 943** (51) **A63B 67/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 954** (51) **B01D 69/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 955** (51) **B01F 7/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 956** (51) **B01F 7/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 971** (51) **B01J 35/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 978** (51) **B02C 1/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 990** (51) **B08B 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 998** (51) **B22F 9/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 002** (51) **B23D 23/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 007** (51) **B23K 3/047**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 607 008** (51) **B23K 3/047**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 607 019** (51) **B24D 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 033** (51) **B28B 3/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 034** (51) **B28B 11/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 607 039** (51) **B29B 17/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 041** (51) **B29C 33/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 054** (51) **B29C 63/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 075** (51) **B32B 27/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 607 079** (51) **B41J 2/165**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 433** (51) **C09D 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 443** (51) **C09J 133/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 444** (51) **C09J 167/03**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 447** (51) **C09K 11/63**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 453** (51) **C10B 53/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 454** (51) **C10G 2/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 458** (51) **C10G 47/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 459** (51) **C10G 75/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 472** (51) **C12M 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 473** (51) **C12M 1/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 482** (51) **C12N 15/09**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 507** (51) **C22C 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 508** (51) **C22C 9/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 509** (51) **C22C 19/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 514** (51) **C22C 45/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 520** (51) **C23C 18/44**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 521** (51) **C23C 22/07**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 522** (51) **C23C 28/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 546** (51) **D06F 58/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 559** (51) **E02F 9/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 565** (51) **E04C 3/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 607 634** (51) **F01K 23/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 607 648** (51) **F02B 67/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 669** (51) **F02C 9/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 670** (51) **F02D 29/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 671** (51) **F02D 35/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 675** (51) **F02F 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 701** (51) **F04C 18/344**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 702** (51) **F04C 18/344**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 717** (51) **F15B 21/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 729** (51) **F16C 29/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 730** (51) **F16C 29/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 734** (51) **F16D 3/205**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 607 743** (51) **F16F 15/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 607 755** (51) **F16J 15/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 804** (51) **F24F 11/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 805** (51) **F24F 11/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 828** (51) *F27B 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 829** (51) *F28B 3/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 607 868** (51) *G01G 19/62*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 879** (51) *G01N 1/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 886** (51) *G01N 21/41*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 897** (51) *G01N 33/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 607 934** (51) *G02B 1/11*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 942** (51) *G02B 27/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 960** (51) *G03G 15/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 961** (51) *G03G 15/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 966** (51) *G03G 21/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 003** (51) *G06F 3/048*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 004** (51) *G06F 3/048*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 021** (51) *G06F 9/44*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 035** (51) *G06F 11/07*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 608 040** (51) *G06F 11/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 043** (51) *G06F 12/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 046** (51) *G06F 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 063** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 064** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 065** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 100** (51) *G06F 21/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 146** (51) *G06Q 50/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 147** (51) *G06T 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 149** (51) *G06T 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 162** (51) *G07F 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 193** (51) *G10D 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 194** (51) *G10G 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 211** (51) *G11C 29/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 608 216** (51) *G21D 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 222** (51) *H01B 7/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 230** (51) *H01G 9/008*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 239** (51) *H01H 33/59*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 248** (51) *H01L 21/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 249** (51) *H01L 21/306*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 251** (51) *H01L 21/368*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 257** (51) *H01L 23/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 608 275** (51) *H01L 31/042*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 281** (51) *H01L 33/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 283** (51) *H01L 33/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 324** (51) *H01R 13/52*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 329** (51) *H01T 23/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 341** (51) *H02H 3/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 367** (51) *H02K 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 413** (51) *H03L 7/089*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 424** (51) *H04B 7/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 433** (51) *H04J 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 462** (51) *H04L 12/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 475** (51) *H04L 27/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 526** (51) *H04N 5/232*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 538** (51) *H04N 7/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 545** (51) *H04N 9/64*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 553** (51) *H04N 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 568** (51) *H04Q 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 573** (51) *H04R 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 579** (51) *H04W 4/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 582** (51) *H04W 4/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 583** (51) *H04W 8/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 585** (51) *H04W 8/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 587** (51) *H04W 12/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 595** (51) *H04W 88/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 619** (51) *H04W 72/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 628** (51) *H04W 88/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 639** (51) *H05B 37/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 649** (51) *A01C 15/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 650** (51) *A01C 23/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 652** (51) *A01D 41/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 654** (51) *A01D 85/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 659** (51) *A01K 5/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 662** (51) *A01M 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 663** (51) *A01N 25/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 664** (51) *A01N 25/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 665** (51) *A01N 37/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 666** (51) *A01N 37/52*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 668** (51) *A01N 43/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 793** (51) *H05B 37/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 799** (51) *H05K 7/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 801** (51) *H05K 7/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 803** (51) *H05K 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 822** (51) *A24F 47/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 826** (51) *A44B 18/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 851** (51) *A61B 3/024*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 862** (51) *A61B 6/03*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 924** (51) *A61K 31/728*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 935** (51) *A61K 49/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 989** (51) *B01D 59/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 991** (51) *B01D 63/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 012** (51) *B05D 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 031** (51) *B24B 37/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 038** (51) *B25J 15/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 054** (51) *B32B 5/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 075** (51) *B60C 9/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 610 089** (51) *B60G 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 112** (51) *B60R 16/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 123** (51) *B60T 11/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 161** (51) *B63B 25/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 173** (51) *B64C 27/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 200** (51) *B65H 39/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 205** (51) *B66B 13/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 206** (51) *B66B 13/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 211** (51) *B68G 11/03*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 224** (51) *C03B 17/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 225** (51) *C03C 27/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 226** (51) *C03C 27/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 233** (51) *C04B 35/495*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 610 243** (51) *C07C 233/47*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 259** (51) *C07D 495/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 260** (51) *C07D 495/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 287** (51) *C08J 9/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 310** (51) *C08L 75/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 312** (51) *C08L 77/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 324** (51) *C10B 53/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 610 326** (51) *C10J 3/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 329** (51) *C10M 105/38*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 331** (51) *C10M 141/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 349** (51) *C12P 21/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 357** (51) *C21D 9/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 360** (51) *C22C 19/05*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 374** (51) *D01D 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 377** (51) *D03D 15/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 407** (51) *E02F 9/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 409** (51) *E02F 9/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 451** (51) *F01N 3/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 452** (51) *F01N 3/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 456** (51) *F01N 3/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 472** (51) *F02M 25/032*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 473** (51) *F02M 25/07*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 491** (51) *F04B 39/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 507** (51) *F16C 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 515** (51) *F16D 3/205*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 516** (51) *F16D 48/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 522** (51) *F16F 15/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 526** (51) *F16H 57/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 554** (51) *F22B 37/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 569** (51) *F26B 17/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 584** (51) *G01B 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 597** (51) *G01H 11/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 626** (51) *G01R 15/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 642** (51) *G01T 1/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 643** (51) *G01T 1/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 656** (51) *G02B 6/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 668** (51) *G02F 1/1335*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 670** (51) *G03B 9/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 702** (51) *G06F 1/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 715** (51) *G06F 3/033*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 751** (51) *G06F 11/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 772** (51) *G06F 17/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 779** (51) *G06K 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 847** (51) *G09G 3/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 851** (51) *G09G 3/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 865** (51) **G10L 19/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 866** (51) **G10L 19/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 867** (51) **G10L 19/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 878** (51) **H01B 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 879** (51) **H01B 7/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 885** (51) **H01H 33/59**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 886** (51) **H01H 83/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 610 891** (51) **H01J 37/244**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 896** (51) **H01L 21/304**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 899** (51) **H01L 21/368**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 908** (51) **H01L 23/473**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 930** (51) **H01L 33/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 940** (51) **H01M 2/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 941** (51) **H01M 2/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 947** (51) **H01M 2/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 948** (51) **H01M 2/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 954** (51) **H01M 10/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 992** (51) **H02J 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 011** (51) **H02K 41/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 021** (51) **H02M 7/483**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 039** (51) **H04B 3/54**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 055** (51) **H04L 1/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 061** (51) **H04L 9/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 062** (51) **H04L 9/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 089** (51) **H04L 27/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 128** (51) **H04M 3/493**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 143** (51) **H04N 5/44**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 170** (51) **H04N 13/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 210** (51) **H04R 1/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 226** (51) **H04W 8/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 245** (51) **H04W 72/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 246** (51) **H04W 72/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 247** (51) **H04W 72/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 396** (51) **A61F 2/84**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 477** (51) **A61L 31/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 706** (51) **B65D 23/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 828** (51) **C07K 16/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 611 853** (51) *C08G 65/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 007** (51) *F02B 71/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 150** (51) *G01N 33/573*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 612 828** (51) *B65D 81/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 143** (51) *G01N 27/84*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 613 314** (51) *G10L 15/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 613 669** (51) *A47C 1/032*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 730** (51) *A61C 8/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 840** (51) *A61M 16/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 002** (51) *B60R 25/33*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 615 060** (51) *C01B 21/068*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 169** (51) *C12N 15/09*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 524** (51) *G06F 3/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 615 811** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 615 951** (51) *A47J 31/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 615 981** (51) *A61B 17/03*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 616 019** (51) *A61F 2/90*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 616 021** (51) *A61F 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 616 036** (51) *A61J 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 616 117** (51) *A61M 1/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 616 198** (51) *B21D 5/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 616 453** (51) *C07D 317/70*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 617 555** (51) *B29C 70/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 618 051** (51) *F21V 33/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 618 145** (51) *G01N 33/497*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 618 198** (51) *G02B 21/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 618 860** (51) *A61M 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 618 864** (51) *A61M 1/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 618 888** (51) *A61N 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 619 811** (51) *H01L 35/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 620 156** (51) *A61K 38/03*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 621 080** (51) *H02P 6/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 621 379** (51) *A61B 17/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 621 550** (51) *A61M 1/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 622 608** (51) *G21K 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 624 378** (51) *H01R 31/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 624 766** (51) **A61B 17/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 625 414** (51) **F02M 19/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 626 196** (51) **B29D 99/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 626 819** (51) **G06Q 10/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 627 368** (51) **A61M 1/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 627 923** (51) **F16C 33/46**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 628 391** (51) **A22C 11/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 628 586** (51) **B29C 70/44**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 628 623** (51) **B60K 15/077**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 628 731** (51) **C07D 231/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 628 764** (51) **C08J 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 629 121** (51) **G01V 3/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 629 857** (51) **A63B 27/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 629 911** (51) **B22F 1/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 630 637** (51) **G07F 9/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 630 825** (51) **H04W 36/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 630 910** (51) **A61B 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 631 055** (51) **B29C 39/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 631 246** (51) **C07K 16/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 631 679** (51) **G01V 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 632 646** (51) **B25F 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 633 096** (51) **C23C 16/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 633 747** (51) **A01B 19/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 633 779** (51) **A47B 13/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 633 783** (51) **A47C 7/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 634 299** (51) **D04B 1/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 635 771** (51) **E21B 47/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 635 989** (51) **G06F 19/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 636 337** (51) **A46B 17/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 637 234** (51) **H01M 2/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 637 589** (51) **A61B 18/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 638 881** (51) **A61F 2/46**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 639 145** (51) **B62J 1/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 639 146** (51) **B62J 17/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 639 166** (51) *B65B 53/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 639 312** (51) *C12Q 1/68*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 639 378** (51) *E04C 5/03*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 639 697** (51) *G06F 11/07*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 640 197** (51) *A23L 1/236*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 641 026** (51) *F24D 3/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 641 263** (51) *B01J 19/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 641 599** (51) *A61K 31/355*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 641 850** (51) *B65D 90/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 641 855** (51) *B65G 59/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 642 157** (51) *F16F 15/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 642 158** (51) *F16F 15/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 642 403** (51) *G06F 13/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 642 609** (51) *H01R 13/52*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 642 672** (51) *H04B 17/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 644 419** (51) *B60H 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 644 483** (51) *B62J 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 644 488** (51) *B62J 17/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 644 561** (51) *B66F 9/075*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 644 568** (51) *C01F 11/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 644 781** (51) *E02F 3/88*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 644 914** (51) *F16B 45/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 645 400** (51) *H01H 50/64*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 645 489** (51) *H01R 13/213*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 645 491** (51) *H01R 24/62*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 645 512** (51) *H02H 3/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 645 530** (51) *H02J 9/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 645 712** (51) *H04N 7/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 645 968** (51) *A61F 5/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 646 165** (51) *B04B 7/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 646 276** (51) *B60L 11/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 646 646** (51) *E21B 36/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 646 685** (51) **F03D 11/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 647 273** (51) **H05K 7/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 647 355** (51) **A61F 2/50**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 647 833** (51) **F02N 15/06**
(84) DE

(11) **2 648 092** (51) **G06F 9/44**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 648 284** (51) **H01R 13/50**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 649 229** (51) **D06F 37/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 649 270** (51) **E21B 43/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 649 706** (51) **H02K 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 649 942** (51) **A61B 6/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 650 092** (51) **B26D 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 650 207** (51) **B63G 8/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 650 529** (51) **F02N 15/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 650 985** (51) **H01S 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 651 644** (51) **B32B 37/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 651 646** (51) **B32B 38/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 651 831** (51) **C02F 1/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 653 036** (51) **A22C 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 653 982** (51) **G06F 17/27**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 655 533** (51) **C09J 7/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 656 118** (51) **G02B 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 656 499** (51) **H02P 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 661 092** (51) **H04Q 1/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 664 059** (51) **H02P 29/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 664 901** (51) **G01G 19/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **1 094 436** (51) **G09G 3/32**
(54) • *Graustufensteuerung einer Elektrolumineszenzanzeige*

(11) **1 152 032** (51) **C08L 29/04**
(54) • *WÄSSERIGE EMULSION UND VERFAHREN ZUR SUSPENSIONSPOLYMERISATION EINER VINYLVERBINDUNG*
• *AQUEOUS EMULSION AND METHOD FOR SUSPENSION POLYMERIZATION OF VINYL COMPOUND*
• *EMULSION AQUEUSE ET PROCEDE DE POLYMERISATION EN SUSPENSION D'UN COMPOSE VINYLIQUE*

(11) **1 171 744** (51) **F26B 3/34**
(54) • *SÈCHEUR À INFRAROUGE COMPORTANT UN VOLET D'ÉVACUATION D'AIR*

(11) **1 176 224** (51) **C23C 8/26**
(54) • *Nitrierter martensitahärtender Stahl und Verfahren zu dessen Herstellung*

(11) **1 199 604** (51) **G03F 7/037**
(54) • *PROCEDE DE FORMATION D'UN MOTIF DE POLYIMIDE PAR UTILISATION D'UN POLYIMIDE PHOTOSENSIBLE ET COMPOSITION POUR CE PROCEDE*

(11) **1 251 230** (51) **E06B 3/16**
(54) • *Verfahren zum Verzieren eines Tür- oder Fensterbauteils aus Metall*
• *Method for providing metal door or window profiles with ornamentations*
• *Procédé pour fabriquer un profilé de menuiserie métallique agrémenté de moulures*

(11) **1 299 006** (51) **A23G 3/54**
(54) • *PRODUIT DE CONFISERIE À EFFET RAFRAÎCHISSANT AMÉLIORÉ*

(11) **1 299 473** (51) **H01B 3/44**
(54) • *ELEKTRISCHES KABLE ISOLIERT MIT EINER FEP-ZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTER WECHSELBIEGEFESTIGKEIT UND NIEDRIGER ANTEIL VON DÜSENABLAGERUNGEN*
• *ELECTRICAL CABLE INSULATED WITH A FEP COMPOSITION HAVING INCREASED FLEXURAL FATIGUE STRENGTH AND LOW LEVEL OF DIE DEPOSITS*
• *CÂBLE ÉLECTRIQUE ISOLÉ PAR UNE COMPOSITION DE FEP A RESISTANCE A LA FATIGUE DE FLEXION ACCRUE ET A*

- FAIBLE NIVEAU DE DEPOTS DE COLORANT
- (11) **1 364 375** (51) **G21K 1/04**
(54) • Radiotherapeutische Vorrichtung
• Radiotherapeutic apparatus
• Appareil radiothérapeutique
- (11) **1 365 907** (51) **B29C 47/92**
(54) • KONTROLSYSTEM UND VERFAHREN FÜR INNERE KÜHLUNG VON BLASFOLIEN
- (11) **1 393 900** (51) **B41F 7/12**
(54) • Druckmaschine
• Printing machine
• Machine d'impression
- (11) **1 396 149** (51) **H04N 7/18**
(54) • DIGITALE VIDEOAUFEICHNUNG
• DIGITAL VIDEO RECORDING
• ENREGISTREMENT VIDEO NUMERIQUE
- (11) **1 401 151** (51) **H04W 24/10**
(54) • System und Verfahren zur Bereitstellung eines mehrere drahtlose Zugangspunkte verwendenden Maschennetzes
- (11) **1 406 140** (51) **G05D 1/02**
(54) • System zur Bestimmung eines Energie-sparenden Fahrweges für eine Maschine
- (11) **1 409 838** (51) **F16D 41/067**
(54) • KLEMMMECHANISMUS
• CLAMPING MECHANISM
• MECANISME DE PREHENSION
- (11) **1 426 847** (51) **G06F 1/00**
(54) • Ouverture de session partagée entre applications ayant des caractéristiques sécurisées
- (11) **1 446 969** (51) **H04W 8/26**
(54) • Verfahren, Kommunikationseinheit und System zur Identifizierung eines Dienstes
- (11) **1 456 154** (51) **C07C 2/86**
(54) • VERFAHREN ZUR ALKYLIERUNG VON BENZEN
• PROCESS FOR THE ALKYLATION OF BENZENE
• PROCÉDE D'ALKYLATION DE BENZÈNE
- (11) **1 459 828** (51) **B23H 7/02**
(54) • PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN APPAREIL D'ÉTINCELAGE À FIL ÉLECTRODE
- (11) **1 463 810** (51) **C12N 9/26**
(54) • Glykosylhydrolase
• Glycosyl hydrolase
• Glycosyl hydrolase
- (11) **1 465 834** (51) **C01B 3/38**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN
- (11) **1 473 103** (51) **B23H 7/26**
(54) • DISPOSITIF D'USINAGE PAR ÉTINCELAGE ET PROCÉDÉ D'USINAGE PAR ÉTINCELAGE
- (11) **1 474 250** (51) **B07C 5/00**
(54) • Verfahren zum Transport von Poststücken in Abhängigkeit von deren Form
• A method for transporting mail items based on based on their shape
• Procédé de transport des objets du courrier, dépendant de leur forme
- (11) **1 478 648** (51) **C07D 491/06**
(54) • PHOSPHORUS-CONTAINING COMPOUNDS AND USES THEREOF
- (11) **1 484 032** (51) **A61F 2/00**
(54) • Einweg-bekleidungsartikel nach art einer unterhose
- Pants-type disposable wearing article
• Article de vêtement jetable de type caleçon
- (11) **1 488 790** (51) **A61K 31/426**
(54) • Feste Zubereitung enthalten eine einzelne Kristall A-Form eines Thiazolkohlensäure-Derivates
• Solid preparation containing a single crystal A form of a thiazolecarboxylic acid derivative
• Préparation solide contenant une forme du crystal A d'une acide carboxylique d'un thiazol dérivée
- (11) **1 500 262** (51) **H04N 5/783**
(54) • SYSTEME ET PROCÉDE DE DETECTION DES TRAMES NOIRES
- (11) **1 508 948** (51) **H05F 3/04**
(54) • Système d'ionisation modulaire à basse tension pour un local
- (11) **1 509 583** (51) **C10G 45/58**
(54) • MIKROKRISTALLINES PARAFFIN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROKRISTALLINEN PARAFFINEN
• MICROCRYSTALLINE PARAFFIN, METHOD FOR PRODUCING MICROCRYSTALLINE PARAFFINS
• PARAFFINES MICROCRISTALLINES, PROCÉDE DE FABRICATION
- (11) **1 511 724** (51) **C07C 319/14**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Thioalkylaminderivaten
• Process for the preparation of thioalkylamine derivatives
• Procédé de préparation de dérivés de thioalkylamine
- (11) **1 514 958** (51) **C30B 29/40**
(54) • APPARATUS FOR OBTAINING A BULK SINGLE CRYSTAL USING SUPERCRITICAL AMMONIA
• INSTALLATION DE PRODUCTION D'UN BLOC MONOCRISTALLIN UTILISANT DE L'AMMONIAQUE SUPERCRITIQUE
- (11) **1 524 802** (51) **H04W 52/28**
(54) • Dynamic adaptation of the power of radio access points in a wireless communication network
- (11) **1 557 669** (51) **G01N 31/22**
(54) • Verwendung eines Gas Sensormaterials und Verfahren zum Nachweis von Gas
• Use of a gas sensing material and gas inspecting method
• Utilisation d'un matériau capteur et procédé de détection de gaz.
- (11) **1 560 265** (51) **H01L 21/8246**
(54) • Halbleiterbauelement-Herstellungsverfahren
• Method of manufacturing a semiconductor device
• Procédé pour la fabrication d'un dispositif semi-conducteur
- (11) **1 560 568** (51) **A61K 9/16**
(54) • COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES A LIBERATION CONTROLÉE CONTENANT DE L'ALGINATE DE SODIUM ET DE L'ALGINATE DE SODIUM ET CALCIUM
- (11) **1 560 936** (51) **C21C 5/34**
(54) • GASZULEITUNGSSYSTEM FÜR EINEN METALLURGISCHEN OFEN SOWIE BETRIEBSVERFAHREN HIERZU
- (11) **1 573 016** (51) **C12N 5/02**
(54) • Genreporter-assay, Kit, und Zellen
• Gene reporter assay, kit, and cells
• Analyse de gene rapporteur, kit, et cellules
- (11) **1 573 369** (51) **G02B 5/18**
(54) • AUSTRITTPUPILLEN VERGRÖßERNDER WELLENLEITER MIT BEUGUNGSGITTER FÜR DEN AUSGLEICH DER BEUGUNGSWIRKSAMKEIT
• PUPIL ENLARGING WAVEGUIDE DEVICE WITH SPLITTED DIFFRACTIVE GRATING FOR BALANCING DIFFRACTION EFFICIENCY
• GUIDE D'ONDE À L'ENLARGEMENT DE PUPILLE AVEC RÉSEAU À DIFFRACTION POUR ÉQUILIBRER L'EFFICACITÉ DE DIFFRACTION
- (11) **1 587 744** (51) **A47K 10/42**
(54) • CARTON DE DISTRIBUTION POUR PRODUITS EN FEUILLE
- (11) **1 590 225** (51) **B62B 9/08**
(54) • VER- UND ENTRIEGELUNGSEINRICHTUNG
• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE/DEVERROUILLAGE
- (11) **1 592 360** (51) **A61F 2/00**
(54) • ARRANGEMENT FOR ESPECIALLY PARTIALLY REPLACING SURFACES THAT ARE SUBJECT TO STRESSES
- (11) **1 593 282** (51) **G06Q 30/04**
(54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON ABRECHNUNGSANFORDERUNGEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- (11) **1 601 500** (51) **B25D 9/18**
(54) • Steuerventil für eine Stossvorrichtung, Verfahren für eine Stossvorrichtung und Stossvorrichtung
• Control valve for a percussion device, method for a percussion device and percussion device
• Soupape de commande pour un dispositif de percussion, procédé pour un dispositif de percussion et dispositif de percussion
- (11) **1 605 249** (51) **G01N 30/90**
(54) • VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER IMMUNOCHROMATOGRAPHIE-PROBE
• DEVICE FOR MEASURING IMMUNOCHROMATOGRAPHY TEST PIECE
• DISPOSITIF DE MESURE D'UNE PIÈCE DE TEST D'IMMUNOCHROMATOGRAPHIE
- (11) **1 607 237** (51) **B43K 29/00**
(54) • Schreib- und Zeichengerät mit integrierter Global System for Mobile Communication (GSM) - Technologie und Ladestation
• Writing and drawing instrument having an incorporated system of making Global System for Mobile Communication (GSM) communications and associated charging station
• Instrument d'écriture et de dessin comportant un système intégré pour communication par Global System for Mobile Communication (GSM) et une station d'accueil
- (11) **1 613 271** (51) **G06F 19/00**
(54) • Dextromethorphan-derivativen zur Inhibierung von Liganden-gesteuerten Ionenkanalrezeptoren
• Dextromethorphan derivatives for use in inhibiting ligand-gated ion channel receptors
• Dérivés de dextromethorphan pour inhiber des récepteurs des canaux ioniques activés par les ligands
- (11) **1 615 239** (51) **H01C 1/032**
(54) • Leistungswiderstand mit einem wärmeerzeugenden Widerstandselement

- power resistor having a heat generating resistive element
- Résistance de puissance comprenant un élément résistif dégageant de la chaleur
- (11) **1 633 533** (51) **B25D 16/00**
- (54) • Elektrohandwerkzeugmaschine
- Electric hand tool
- Machine-outil électrique portative
- (11) **1 639 063** (51) **C10M 169/06**
- (54) • Verwendung einer Schmiermittelzusammensetzung
- Use of a Grease Composition
- Utilisé d'une Composition de Graisse
- (11) **1 659 739** (51) **H04L 12/28**
- (54) • Système et procédé pour établir une connexion sécurisée entre les dispositifs de réseau domotique
- (11) **1 664 263** (51) **B01L 3/02**
- (54) • VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG BIOLOGISCHER MATERIALIEN
- APPARATUS FOR PROCESSING BIOLOGICAL MATERIALS
- APPAREIL POUR TRAITER DES MATIÈRES BIOLOGIQUES
- (11) **1 676 835** (51) **C07C 381/12**
- (54) • PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SEL DE TRIARYLSULFONIUM
- (11) **1 683 846** (51) **C09J 201/00**
- (54) • KLEBEPRODUKT UND ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG
- PRODUIT ADHESIF ET APPAREIL DE TRANSFERT
- (11) **1 696 562** (51) **H03H 9/25**
- (54) • Vorrichtung verwendend akustische geführte Schichtwellen
- Dispositif à onde acoustique guidé dans un substrat laminé
- (11) **1 697 383** (51) **C07D 498/18**
- (54) • PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE TAGROLIMUS
- (11) **1 697 804** (51) **G05B 19/10**
- (54) • Bediengerät mit Taster für eine speicherprogrammierbare Steuerung
- Operator device with push-buttons for a programmable logical controller
- Console de commande avec boutons-poussoirs pour un automate programmable
- (11) **1 706 280** (51) **B42D 15/00**
- (54) • DOKUMENT MIT SICHERHEITSVORRICHTUNG, DRUCKPLATTE ODER -ZYLINDER ZUR AUFTRAGUNG DER SICHERHEITSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DRUCKPLATTE ODER -ZYLINDER
- DOCUMENT WITH A SECURITY DEVICE, PRINTING PLATE OR CYLINDER FOR APPLYING THE SECURITY DEVICE AND METHOD OF PRODUCING THE PRINTING PLATE OR CYLINDER
- DOCUMENT AVEC DISPOSITIF DE SÉCURITÉ, PLAQUE OU CYLINDRE D'IMPRESION POUR L'APPLICATION DU DISPOSITIF DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LA PLAQUE OU DU CYLINDRE D'IMPRESION
- (11) **1 707 366** (51) **H01L 41/09**
- (54) • Element piezoelectrique, dispositif actionneur, tête a jet de liquide et appareil a jet de liquide
- (11) **1 725 411** (51) **B60B 33/00**
- (54) • DYNAMISCHE TRANSPORTVORRICHTUNG FÜR GERÄTE SO WIE KÜHLSCHRÄNKE, TIEFKÜHLER UND DERGLEICHEN
- (11) **1 732 272** (51) **H04L 12/18**
- (54) • Kommunikationseinrichtung und Kommunikationssystem
- Communication device and communication system
- Dispositif de communication et système de communication
- (11) **1 734 412** (51) **G03G 5/00**
- (54) • PHOTORECEPTEUR ELECTROPHOTOGRAPHIQUE, PROCEDE DE FABRICATION DE PHOTORECEPTEUR ELECTROPHOTOGRAPHIQUE, CARTOUCHE DE TRAITEMENT, ET DISPOSITIF ELECTROPHOTOGRAPHIQUE
- (11) **1 737 372** (51) **A61B 19/00**
- (54) • MICROSCOPE CHIRURGICAL INTÉGRÉ ET CAPTEUR À FRONT D'ONDES
- (11) **1 738 201** (51) **G01V 1/36**
- (54) • SCHNELLE VORHERSAGE VON 3D OBERFLÄCHEN-MEHRZAHLEN
- PREVISION RAPIDE DES MULTIPLES DE SURFACE 3D
- (11) **1 740 325** (51) **B09B 3/00**
- (54) • ABFALLSTABILISIERUNGSVERFAHREN
- METHOD FOR WASTE STABILISATION
- PROCEDE DE STABILISATION DES DECHETS
- (11) **1 744 906** (51) **B43K 8/20**
- (54) • SCHREIBGERÄT
- (11) **1 758 420** (51) **H04L 1/00**
- (54) • Transmission ratio control method, mobile station, and radio network controller
- (11) **1 758 599** (51) **A61K 33/10**
- (54) • STABILES AMORPHES CALCIUMCARBONAT ENTHALTENDE ORAL VERABREICHBARE ZUSAMMENSETZUNGEN
- (11) **1 763 578** (51) **C12N 9/18**
- (54) • TANNASE
- TANNASE
- TANNASE
- (11) **1 765 624** (51) **B60J 7/043**
- (54) • ÖFFNUNGSABDECKUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS, UND FAHRZEUG MIT EINER SOLCHEN ÖFFNUNGSABDECKUNG
- (11) **1 771 109** (51) **A61B 5/1455**
- (54) • CAPTEUR DE NOURRISSON CYANOSÉ
- (11) **1 773 787** (51) **C07D 239/54**
- (54) • PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE 3-PHENYL(THIO)URACILES ET DE 3-PHENYL-DITHIO-URACILES
- (11) **1 779 480** (51) **H01S 3/14**
- (54) • LASER A PARTICULES A L'ETAT SOLIDE EN SUSPENSION
- (11) **1 780 823** (51) **H01M 8/04**
- (54) • CONTROL UNIT FOR FUEL-CELL POWER GENERATION APPARATUS, AND CONTROL METHOD, CONTROL PROGRAM AND COMPUTER-READABLE RECORD MEDIUM WITH CONTROL PROGRAM FOR THE SAME
- (11) **1 786 863** (51) **C08K 3/30**
- (54) • Gipsplatten verstärkt durch ionisch-vernetzte Stärke
- gypsum wallboards reinforced by ionically crosslinked starches
- panneaux en plâtre renforcés par des amidons réticulés ioniquement
- (11) **1 786 958** (51) **D01F 9/127**
- (54) • PRODUCTION METHOD OF VAPOR-GROWN CARBON FIBER AND APPARATUS THEREFOR
- (11) **1 799 875** (51) **C22C 33/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR SCHAUMUNG VON SCHLACKEN
- (11) **1 815 037** (51) **C23C 2/00**
- (54) • VERFAHREN ZUM EINSEITIGEN BESCHICHTEN VON METALLBÄNDERN UND DEREN VERWENDUNG
- METHOD FOR COATING ONE FACE OF METAL STRIPS AND ASSOCIATED USE OF SAID STRIPS
- PROCEDE PERMETTANT DE REVETIR D'UN COTE DES BANDES METALLIQUES ET UTILISATION DE CELLES-CI
- (11) **1 815 921** (51) **B21D 5/12**
- (54) • ROLLE ZUM FORMEN VON VIERKANTROHREN UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ROLLFORMEN VON VIERKANTROHREN
- GALET DE PROFILAGE DE TUBE CARRE ET PROCEDE ET DISPOSITIF DE FORMAGE DE TUBE CARRE PAR PROFILAGE
- (11) **1 816 210** (51) **C12Q 1/06**
- (54) • MIKROBENZÄHLVERFAHREN
- MICROBE COUNTING METHOD
- PROCEDE DE COMPTAGE DES MICROBES
- (11) **1 828 997** (51) **G07F 7/06**
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANNAHME VON ELEKTRONISCHEN GERÄTEN
- (11) **1 829 473** (51) **A61B 1/04**
- (54) • Endoskopbeobachtungsgerät
- Endoscope observation device
- Dispositif d'observation endoscopique
- (11) **1 838 988** (51) **F16L 1/26**
- (54) • COLLIER DE SERRAGE DE ROBINET SOUS PRESSION
- (11) **1 839 071** (51) **G01S 13/30**
- (54) • Marineradar
- Marine radar apparatus
- Appareil de radar marin
- (11) **1 841 024** (51) **H01S 5/06**
- (54) • Lichtemittierendes Halbleiterbauelement
- Light emitting semiconductor device
- Dispositif semi-conducteur émetteur de lumière
- (11) **1 844 101** (51) **C08L 27/06**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FOLIE ODER EINER FOLIENBAHN AUS EINER MISCHUNG AUS VINYLCHLORID-POLYMERISAT ODER POLYVINYLCHLORID UND FOLIE DAFÜR
- PROCESS TO PREPARE A FILM OR FILM SHEET FROM A BLEND OF VINYL CHLORIDE POLYMER OR POLYVINYLCHLORIDE, AND FILM THEREOF
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN FILM OU D'UNE BANDE DE FILM A PARTIR D'UN MELANGE DE POLYMERISAT DE CHLORURE DE VINYLE OU DE CHLORURE DE POLYVINYLE, ET FILM OBTENU

- (11) **1 849 660** (51) **B60R 16/03**
(54) • Dispositif d'alimentation électrique et connecteur mis en oeuvre dans un tel dispositif d'alimentation
- (11) **1 854 683** (51) **G07C 9/00**
(54) • Keyless entry system
- (11) **1 859 859** (51) **B01J 20/02**
(54) • Evaporative Gettervorrichtung mit einem Gettermaterial und Elektronenröhre mit der Vorrichtung
• Evaporation type getter device using a getter material and electron tube using the device
• Dispositif à getter évaporable avec matériau getter et tube électronique utilisant le dispositif
- (11) **1 869 555** (51) **G06F 11/32**
(54) • PROCÉDE ET DISPOSITIF D'ANALYSE DE PERFORMANCE DE PROGRAMME LOGICIEL
- (11) **1 869 643** (51) **G06T 11/00**
(54) • BILDERARBEITUNGSGERÄT UND -VERFAHREN ZUR BLUTFLUSS-BILDGEBUNG
- (11) **1 871 553** (51) **B21K 1/66**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOHLKÖRPERELEMENTEN, HOHLKÖRPERELEMENT, ZUSAMMENBAUTEIL, FOLGEVERBUNDWERKZEUG ZUM HERSTELLEN VON HOHLKÖRPERELEMENTEN SOWIE WALZWERK
• METHOD FOR PRODUCING HOLLOW BODY ELEMENTS, HOLLOW BODY ELEMENT, COMPONENT, FOLLOW-ON COMPOSITE TOOL FOR PRODUCING HOLLOW BODY ELEMENTS AND ROLLER MILL
- (11) **1 873 738** (51) **G09F 3/04**
(54) • SCHRUMPF-ETIKETTEN
- (11) **1 887 852** (51) **A01G 9/18**
(54) • PROCÉDÉ POUR LA RÉGULATION DE LA CHALEUR ET DE LA CONCENTRATION EN CO₂ DE L'AIR DANS UNE ENCEINTE FERMÉE
- (11) **1 890 987** (51) **C07C 19/075**
(54) • 1-Bromopropan mit niedriger Acidität
• 1-bromopropane having low acidity
• 1-Bromopropane faiblement acide
- (11) **1 894 627** (51) **B01J 27/182**
(54) • OLEFINDIMERISATIONSREAKTIONSVERFAHREN MIT FESTEM PHOSPHORSÄUREKATALYSATOR
• METHOD OF OLEFIN DIMERIZATION REACTION WITH SOLID PHOSPHORIC ACID CATALYST
• PROCÉDE DE REACTION DE DIMERISATION D'OLEFINES UTILISANT UN CATALYSEUR SOLIDE A BASE D'ACIDE PHOSPHORIQUE
- (11) **1 896 885** (51) **H01H 23/02**
(54) • SCHALTEINRICHTUNG
• SWITCHING DEVICE
• DISPOSITIF DE COMMUTATION
- (11) **1 898 252** (51) **G02F 1/13363**
(54) • Filmstapel zur optischen Kompensation und gestreckter Verzögerungsfilm
• Optical compensation film stack and stretched retardation film
• Empilement de films de compensation optique et film étiré à retard optique
- (11) **1 905 352** (51) **A61B 5/00**
(54) • Signalverarbeitungsmethode
• Signal processing method
- Méthode de traitement de signal
- (11) **1 907 970** (51) **G06F 21/46**
(54) • METHODE ZUM GENERIEREN VON EINZIGARTIGEN, GESICHERTEN NUMMERN UND KARTE MIT EINER SOCHEN NUMMER
- (11) **1 912 988** (51) **C07D 471/04**
(54) • 7-SUBSTITUIERTE AZA-INDAZOLE, DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN, HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
- (11) **1 917 513** (51) **G07C 3/00**
(54) • .
- (11) **1 917 736** (51) **H04L 5/00**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANTENNENAUSWAHL IN EINEM MIMO SYSTEM
- (11) **1 921 948** (51) **A47B 88/04**
(54) • DISPOSITIF DE POUSSÉE POUVANT ÊTRE BLOQUÉ
- (11) **1 926 066** (51) **G08B 13/24**
(54) • PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'OBJETS MOBILES ÉLECTRO-CONDUCTEURS
- (11) **1 936 659** (51) **H01J 37/32**
(54) • Anlage zur Abscheidung einer inneren Sperrschicht in thermoplastischen Behältern mit Hilfe eines Mikrowellenplasmas
- (11) **1 949 025** (51) **G01B 11/10**
(54) • SORTIEREN VON TABLETTEN DURCH MESSUNG DES DURCHMESSERS
- (11) **1 953 868** (51) **H01R 4/24**
(54) • Terminal for enamelled electric wires
- (11) **1 957 752** (51) **E21F 1/00**
(54) • SYSTÈME DE VENTILATION POUR SECTION DE TUNNEL OU ROUTE BITUMÉE
- (11) **1 960 663** (51) **F03D 1/04**
(54) • WIND TURBINE MIT ANSTRÖMUNGSFLÄCHEN
- (11) **1 965 999** (51) **H05K 5/02**
(54) • Transport system für elektronische Komponenten
• Electronic component transport system
• Système de transport pour composants électroniques
- (11) **1 974 859** (51) **B24B 53/053**
(54) • RUNDSCHLEIFMASCHINE MIT EINER VORRICHTUNG ZUM ABRICHTEN VON SCHLEIFSCHEIBEN UND SCHLEIFVERFAHREN
• A CYLINDRICAL GRINDING MACHINE WITH A WHEEL TRUING APPARATUS AND A TRUING METHOD
• MEULEUSE CYLINDRIQUE AVEC DISPOSITIF DE RECTIFICATION DE MEULE ET METHODE DE RECTIFICATION
- (11) **1 979 078** (51) **B01D 71/02**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES PROTONEN LEITENDEN SCHICHTSYSTEMS
• PRODUCTION METHOD OF A PROTON CONDUCTING LAYER SYSTEM
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN SYSTÈME DE COUCHES CONDUCTRICES DE PROTONS
- (11) **1 980 779** (51) **F25B 1/00**
(54) • VERZAHNTE ROHRVERBINDUNGSSTRUKTUR
• BITE TYPE TUBE CONNECTION STRUCTURE
- STRUCTURE DE RACCORDEMENT DE TUBES A FERRULE
- (11) **1 981 676** (51) **B23K 9/10**
(54) • VORRICHTUNG ZUM SCHWEISSEN MITTELS BATTERIEBETRIEB
• BATTERY POWER WELDING APPARATUS
• APPAREIL DE SOUDAGE UTILISANT LE COURANT D'UNE BATTERIE
- (11) **1 986 839** (51) **B29C 45/56**
(54) • PROCÉDE DE FABRICATION DE PIÉCES MOULÉES A PAROIS MINCES EN MATIÈRE PLASTIQUE
- (11) **1 991 775** (51) **B66C 23/18**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HEBEN SCHWERER BAUTEILE AUF EINER WINDKRAFTANLAGE
• MÉTHODE ET SYSTÈME DE LEVAGE DES ÉLÉMENTS LOURDS SUR UNE ÉOLIENNE
- (11) **1 996 234** (51) **A61K 47/48**
(54) • .
- (11) **1 996 243** (51) **A61L 24/04**
(54) • QUERVERNETZTE GELE MIT POLYALKYLENIMINE, DEREN VERWENDUNG ALS MEDIZINISCHE GERÄTE
- (11) **2 002 254** (51) **G01N 27/407**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GASSENSORS FÜR HOCHTEMPERATURANWENDUNGEN
• METHOD OF PRODUCING A MEASUREMENT SENSOR FOR HIGH-TEMPERATURE APPLICATIONS
• PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE SONDE DE MESURE POUR APPLICATIONS A HAUTE TEMPERATURE
- (11) **2 003 731** (51) **H01Q 1/24**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Parameterkonfiguration einer Antennenleitungseinrichtung
• Method and apparatus for parameter configuration for antenna line device
• Procédé et appareil de configuration des paramètres d'un dispositif de ligne d'antenne
- (11) **2 005 112** (51) **G01C 15/00**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum dreidimensionalen Erfassen eines Raumbereichs
• Apparatus and method for three-dimensional coverage of a spatial area
• Dispositif et procédé d'acquisition tridimensionnelle d'une zone d'espace
- (11) **2 021 443** (51) **C10M 141/08**
(54) • Schmierölzusammensetzungen
- (11) **2 023 903** (51) **A61K 9/16**
(54) • ()
- (11) **2 024 368** (51) **C07D 487/04**
(54) • DÉRIVÉS DE LA 6,7,8,9-TÉTRAHYDRO-5H-PYRIMIDO[4,5-D]AZÉPIN-4-YL]-AMINE EN TANT QUÉ MODULATEURS DU TRPV1 POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR
- (11) **2 025 522** (51) **B41J 11/70**
(54) • Appareil de traitement de feuille
- (11) **2 031 475** (51) **G05D 16/20**
(54) • Soupape de commande de pression et dispositif de commande hydraulique doté d'une soupape de commande de pression
- (11) **2 031 997** (51) **A45D 1/02**
(54) • HAAREISEN
• HAIR IRON
• FER À FRISER

- (11) **2 039 701** (51) **C07J 33/00**
(54) • 20-Keto-11Beta-Arylsteroids and their Derivatives having agonist or antagonist hormonal activity
• 20-céto-11Beta-Arylstéroïdes et leurs Dérivés possédant des propriétés hormonales d'agoniste ou d'antagoniste
- (11) **2 043 502** (51) **G06F 19/00**
(54) • INFORMATIONSMANAGEMENT BEI VORRICHTUNGEN, DIE IN EINEM PATIENTEN IMPLANTIERT WERDEN
• INFORMATION MANAGEMENT IN DEVICES IMPLANTED IN A PATIENT
• GESTION D'INFORMATIONS RELATIVES À DES DISPOSITIFS IMPLANTÉS DANS UN PATIENT
- (11) **2 046 218** (51) **A61B 17/80**
(54) • VORRICHTUNG ZUR KÖRPERGEWEBEFIXIERUNG
• APPARATUS FOR BODY TISSUE FIXATION
• APPAREIL DESTINÉ À LA FIXATION D'UN TISSU ORGANIQUE
- (11) **2 047 282** (51) **G01N 35/00**
(54) • DISPOSITIF DESTINÉ AU TRAITEMENT D'ÉCHANTILLONS
- (11) **2 047 898** (51) **B01D 69/12**
(54) • FLUOROPOLYMER-TRENNMEMBRAN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• FLUORORESIN POLYMER SEPARATION MEMBRANE AND PROCESSES FOR PRODUCING THE SAME
• MEMBRANE DE SÉPARATION À BASE DE POLYMÈRE DE FLUORORÉSINE ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE CELLE-CI
- (11) **2 052 555** (51) **H04W 40/12**
(54) • ROUTINGENTSCHEIDUNG IN MOBILEN IP-NETZEN
• ROUTING DECISION IN MOBILE IP NETWORKS
• DÉCISION DE ROUTAGE DANS DES RÉSEAUX IP MOBILES
- (11) **2 053 832** (51) **H04L 29/08**
(54) • Generierung von sicheren Druckdaten für mobile Endgeräte
• Generating secure print data for mobile devices
• Génération des données d'impression pour des terminaux mobiles
- (11) **2 053 983** (51) **A61C 1/14**
(54) • IMPLANTOLOGISCHES ODER CHIRURGISCHES ZERLEGBARES WINKELHANDSTÜCK MIT ZWISCHENTRÄGER ZUR POSITIONIERUNG DER KOPFEINHEIT
- (11) **2 055 704** (51) **H05B 33/14**
(54) • ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZIERENDES GERÄT ENTHALTEND EINE VERBINDUNG MIT DURCH EINE PYRIDYLGRUPPE SUBSTITUIERTER TRIAZINRINGSTRUKTUR
• ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE COMPRISING A COMPOUND HAVING TRIAZINE RING STRUCTURE SUBSTITUTED WITH PYRIDYL GROUP
• DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE COMPRENANT UN COMPOSÉ AYANT UNE STRUCTURE CYCLIQUE DE TRIAZINE SUBSTITUÉE PAR UN GROUPE PYRIDYLE
- (11) **2 060 517** (51) **B65G 69/32**
(54) • Protection météorologique pour niveau de quai avec un traverse coulissante
- (11) **2 060 799** (51) **F01M 11/04**
(54) • Verfahren zum Wechseln von Fahrzeugflüssigkeiten
• Vehicle fluid change method
• Procédé de changement de fluide de véhicule
- (11) **2 067 477** (51) **A61K 31/704**
(54) • NEUE VERWENDUNG VON GINSENOID-VERBINDUNG-K FÜR DIE PRÄVENTION VON RHEUMATOIDE ARTHRITIS
• NEW USE OF GINSENOSE COMPOUND-K FOR THE PREVENTION OF RHEUMATOID ARTHRITIS
• NOUVELLE UTILISATION DU COMPOSÉ-K GINSENOSE POUR LA & xA;PRÉVENTION DE LA POLYARTHRITE RHUMATOÏDE
- (11) **2 069 288** (51) **C07C 235/16**
(54) • TARTRATDERIVATE ALS INHIBITOREN DES KOAGULATIONSAKTORS IXa
• DÉRIVÉS DE TARTRATE UTILISÉS COMME INHIBITEURS DU FACTEUR DE COAGULATION IXa
- (11) **2 076 252** (51) **A61K 31/09**
(54) • DERIVE DE NDGA TETRA-SUBSTITUE VIA DES LIAISONS ETHER ET DES LIAISONS CARBAMATE ET LEUR SYNTHÈSE ET UTILISATION PHARMACEUTIQUE
- (11) **2 076 655** (51) **G01N 33/00**
(54) • Breathable-hole fibre optic cable and method of restoring its performance
- (11) **2 077 467** (51) **G03F 1/00**
(54) • Procédé de fabrication de photomasques et dispositif pour sa mise en oeuvre
- (11) **2 086 401** (51) **A61B 5/022**
(54) • SYSTEME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION SANGUINE NON INVASIVE
- (11) **2 089 559** (51) **C23C 4/12**
(54) • Procédé de revêtement d'une couche d'accrochage rugueuse
- (11) **2 097 741** (51) **G01N 29/09**
(54) • VEREINFACHTE IMPEDANZEBENEN-PRÜFUNG VON VERBINDUNGEN MITTELS ULTRASCHALL
• SIMPLIFIED IMPEDANCE PLANE BOND TESTING INSPECTION BY ULTRASONIC MEANS
• INSPECTION SIMPLIFIÉE DE LIAISONS PAR ULTRASONS EN PLAN D'IMPÉDANCE
- (11) **2 104 278** (51) **H04W 36/14**
(54) • Verfahren zum Erstellen einer Ressource während des Handover
• Method for establishing resource during handover
• Procédé pour établir des ressources pendant un transfert de réseau
- (11) **2 107 820** (51) **H04W 72/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung für Zeitmultiplexservice
• Method and device for time division multiplexing service
• Procédé et dispositif pour service à multiplexage temporel
- (11) **2 109 212** (51) **H02P 6/18**
(54) • Direktfluss geregelter bürstenloser Permanentmagnetmotor mit sensorloser Steuerung
- (11) **2 119 611** (51) **B60W 10/06**
(54) • CONTROL DEVICE OF A VEHICLE, CONTROL METHOD AND RECORDING
- MEDIUM BEARING A PROGRAM IMPLEMENTING THE METHOD
- (11) **2 120 072** (51) **G02B 5/30**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERZÖGERUNGSSUBSTRATS
• METHOD FOR PRODUCING A RETARDATION SUBSTRATE
• PROCÉDE DE PRODUCTION D'UN SUBSTRAT DE RETARD
- (11) **2 129 023** (51) **H04L 27/26**
(54) • OFDM-Empfangsvorrichtungen und OFDM-Empfangsverfahren
• OFDM receiving devices and OFDM receiving method
• Dispositifs et procédés de réception par multiplexage par répartition orthogonale de la fréquence
- (11) **2 131 818** (51) **A61K 9/20**
(54) • Neue Dosierform
• Novel dosage form
• Nouvelle forme dosifiée
- (11) **2 141 569** (51) **G06F 3/01**
(54) • Mobilendgerät mit haptischen Effekten und Steuerungsverfahren für das Mobilendgerät
• Mobile terminal using haptic effects and method of controlling the mobile terminal
• Terminal mobile utilisant effets haptiques et procédé de contrôle du terminal mobile
- (11) **2 142 118** (51) **A61B 17/42**
(54) • VORRICHTUNG ZUM MANIPULIEREN DES UTERUS
- (11) **2 143 628** (51) **B62M 23/02**
(54) • BICYCLETTE SEMI-ELECTRIQUE ET APPAREIL ADAPTE A L'UTILISATION DANS UNE BICYCLETTE SEMI-ELECTRIQUE ET POUVANT ETRE FIXE AU CADRE DE LA BICYCLETTE
- (11) **2 145 627** (51) **A61K 31/7072**
(54) • Verwendung von Uridin in Kombination mit Cholin zur Behandlung von Gemüts und Emotionalen Störungen
• Use of uridine in combination with choline for the treatment of mood and emotional disorders
• Utilisation de l'uridine en combinaison avec la choline pour le traitement des maladies de l'humeur et émotionnelles
- (11) **2 161 360** (51) **D04H 1/42**
(54) • ELASTISCHER VLIESSTOFF, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOWIE TEXTILPRODUKT, UMFASSEND DEN ELASTISCHEN VLIESSTOFF
• TISSU NON-TISSÉ ÉLASTIQUE, PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELUI-CI ET PRODUIT TEXTILE COMPRENANT LE TISSU NON-TISSÉ ÉLASTIQUE
- (11) **2 164 028** (51) **G06K 17/00**
(54) • Lesevorrichtung und -verfahren von Kodierungszeichen auf Behältern
- (11) **2 168 337** (51) **H04L 27/00**
(54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG ZYKLOSTATIONÄRER SIGNALE
• METHOD OF DETECTING CYCLOSTATIONARY SIGNALS
- (11) **2 174 955** (51) **C07K 14/715**
(54) • Ifnar2 Muteine, deren Herstellung und Verwendungen
• Ifnar2 muteins, their production and use
• Muteines de ifnar2, production et utilisations desdites muteines

- (11) **2 177 000** (51) **H04L 25/02**
(54) • *Schaltungsanordnung und Verfahren zum Treiben mindestens einer differentiellen Leitung*
• *Circuit arrangement and method for driving at least one differential line*
• *Circuit et procédé d'excitation d'au moins un conducteur différentiel*
- (11) **2 184 898** (51) **H04L 25/02**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur adaptiven Übertragung von 4x2 STBC-Signalen unter Verwendung von rückgekoppelten Phaseninformationen*
• *A 4x2 STBC adaptive transmission method using angle feedback information and a corresponding system*
• *Procédé et Dispositif pour la transmission adaptive de signaux de type 4x2 STBC utilisant une réaction des informations de phase*
- (11) **2 190 675** (51) **B42C 7/00**
(54) • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REALISATION COMMANDEE PAR LOGICIEL DE COUVERTURES DE LIVRES DESTINEES A DES LIVRES INDIVIDUELS ET DES TIRAGES LIMITEES DE DIFFERENTS FORMATS*
- (11) **2 192 714** (51) **H04W 4/00**
(54) • *HARQ Kommunikationsverfahren, und entsprechende System, Basisstationsvorrichtung und Mobilstationsvorrichtung*
• *HARQ communication method, system, base station apparatus, and mobile station apparatus thereof*
• *Procédé de communication HARQ, système, station de base et station mobile correspondants*
- (11) **2 196 222** (51) **A61K 51/04**
(54) • *Tricarbonylkomplexe des Rheniums beinhaltend einen zweizähligen Aminosäure-Ligand und deren Anwendung als radiotherapeutisch chemotoxische Agentien*
• *Tricarbonyl complexes of rhenium comprising amino acids as bidentate ligands and their use as radiotherapeutic chemotoxic agents*
• *Complexes tricarbonyle du Rhenium comprenant une acide aminé comme ligand bidentique et leurs utilisation en tant qu'agents radiothérapeutiques et chémostoxiques*
- (11) **2 197 356** (51) **A61B 17/34**
(54) • *VORRICHTUNG FÜR EINE SUPRAPUBISCHE TRANSURETHALE ZYSTOSTOMIE*
• *APPARATUS FOR A SUPRAPUBIC TRANSURETHRAL CYSTOSTOMY*
• *APPAREIL POUR PRATIQUER UNE CYSTOSTOMIE TRANSURÉTHRALE SUS-PUBIENNE*
- (11) **2 201 203** (51) **E05B 65/20**
(54) • *POGNÉE*
- (11) **2 203 363** (51) **B65D 85/52**
(54) • *APPAREIL ET PROCEDE DE CONDITIONNEMENT D'ARTICLES POUR LEUR STOCKAGE ET LEUR IDENTIFICATION*
- (11) **2 203 394** (51) **C03B 37/005**
(54) • *Glasplättchen*
• *Glass flakes*
• *Flocons de verre*
- (11) **2 204 892** (51) **H02H 7/26**
(54) • *Verfahren zur selektiven Auswahl eines directionalen Bereichs*
• *Procédé sélectif d'inter-verrouillage de zone directionnelle*
- (11) **2 205 191** (51) **A61F 9/007**
(54) • *LAKRIMAL IMPLANTAT*
• *LACRIMAL IMPLANT*
• *IMPLANT LACRIMAL*
- (11) **2 207 030** (51) **G01N 33/68**
(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE EINER ZUCKERKETTE*
• *METHOD FOR ANALYSIS OF A SUGAR CHAIN*
• *PROCEDE D'ANALYSE D'UNE CHAÎNE DE SUCRE*
- (11) **2 209 196** (51) **H02M 3/335**
(54) • *Schutzschaltung für ein isoliertes Schaltetzteil*
• *Protection circuit for an isolated switch-mode power supply*
• *Circuit de protection pour une alimentation à découpage isolée*
- (11) **2 209 375** (51) **C07D 487/06**
(54) • *COMPOSES INHIBITEURS DE LA PARP, COMPOSITIONS ET PROCEDES D'UTILISATION*
- (11) **2 209 638** (51) **B41J 2/05**
(54) • *Druckkopf*
• *Print head*
• *Tête d'impression*
- (11) **2 214 973** (51) **B65D 35/28**
(54) • *POCHETTE A OUVERTURE SUR LE FOND ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (11) **2 215 950** (51) **A47L 9/00**
(54) • *Zentralstaubsauger mit einer Befestigungsvorrichtung für den Staubbehälter*
• *Central vacuum cleaner having a dirt container latch and release system*
• *Aspirateur central avec un dispositif de fixation pour le réservoir à poussières*
- (11) **2 220 399** (51) **F16H 49/00**
(54) • *REDUCTEUR HARMONIQUE MONTEE DANS UN DISPOSITIF DE DETECTION*
- (11) **2 220 803** (51) **H04B 7/06**
(54) • *STÖRMINDERUNG BEI EINEM OFDM-SIGNAL MIT GEWICHTUNGSVEKTORBILDUNG IN UNTERVEKTORRÄUMEN*
- (11) **2 222 342** (51) **A61K 47/48**
(54) • *OLIGOMER-TRIZYKLIKA KONJUGATE*
- (11) **2 222 706** (51) **C07K 16/28**
(54) • *ANTICORPS CONTRE NKG2D HUMAIN ET USAGES CORRESPONDANTS*
- (11) **2 225 385** (51) **C12P 7/64**
(54) • *Verwendung einer robusten Mehrfachenzympräparation zur Synthese von Fettsäurealkylestern*
• *Use of a robust multi-enzyme preparation for the synthesis of fatty acid alkyl esters*
• *Utilisation d'une préparation multi-enzyme robuste pour la synthèse d'esters alkylés d'acides gras*
- (11) **2 231 709** (51) **C07K 16/46**
(54) • *BIVALENTE, BI-SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER*
• *ANTICORPS BIVALENTE, BISPÉCIFIQUES*
- (11) **2 235 399** (51) **F16H 55/36**
(54) • *DECOUPLEUR DE TORSION*
- (11) **2 238 045** (51) **B65D 21/02**
(54) • *DISPOSITIF RECIPIENT, DISPOSITIF DE REVETEMENT ET ENSEMBLE RECIPIENT*
- (11) **2 239 054** (51) **B01J 37/08**
(54) • *CATALYST, PRODUCTION PROCESS THEREFOR AND USE THEREOF*
- (11) **2 240 990** (51) **H02G 3/22**
(54) • *DICHTUNGSANORDNUNG FÜR KABEL-EINTRITTSÖFFNUNG*
- (11) **2 241 886** (51) **G01N 33/543**
(54) • *Homogenes Agglutinationsimmunoassay-Verfahren*
• *Homogeneous agglutination immunoassay method*
• *Procédé de dosage immunologique à agglutination homogène*
- (11) **2 242 957** (51) **F24C 14/02**
(54) • *FOUR DE CUISSON COMPORTANT UN ENSEMBLE DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (11) **2 244 599** (51) **A44B 18/00**
(54) • *LÖSBARE BEFESTIGUNGSANORDNUNG*
- (11) **2 247 327** (51) **A61M 5/315**
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN VON MEDIZINISCHEN INJEKTIONEN*
- (11) **2 258 610** (51) **B62J 17/00**
(54) • *Sattelfahrzeug*
• *Saddle-ride-type vehicle*
• *Véhicule du type à selle*
- (11) **2 262 553** (51) **A61M 5/20**
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT DOPPELFUNKTIONSFEDER*
• *INJECTION DEVICE WITH DUAL FUNCTION SPRING*
• *DISPOSITIF D'INJECTION AVEC RESSORT À DOUBLE FONCTION*
- (11) **2 263 597** (51) **A61C 7/00**
(54) • *Magnetische orthodontische Bracket*
- (11) **2 264 512** (51) **G02B 27/09**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Detektion von seltenen Zellen*
• *Method and apparatus for detection of rare cells*
• *Procédé et appareil pour la détection de cellules rares*
- (11) **2 266 914** (51) **B66C 1/18**
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Stoffschlinge*
• *Process for manufacturing a textile sling*
• *Procédé de fabrication d'une sangle textile*
- (11) **2 267 114** (51) **C12N 5/071**
(54) • *TISSUE ENGINEERING USING PURE POPULATIONS OF ISOLATED NON-EMBRYOBLASTIC FETAL CELLS*
• *INGÉNIERIE DE TISSUS UTILISANT DES POPULATIONS PURES DE CELLULES FŶTALES ISOLÉES NON EMBRYOBLASTIQUES*
- (11) **2 267 516** (51) **G02F 1/1335**
(54) • *VERWENDUNG EINER LAMINATROLLE AUS EINER OPTISCHEN FOLIE*
• *USE OF A ROLL OF OPTICAL FILM LAMINATE*
• *UTILISATION D'UN ROULEAU STRATIFIÉ DE FILM OPTIQUE*
- (11) **2 268 250** (51) **A61F 13/511**
(54) • *VERWENDUNG VOM EINWEGARTIKEL MIT EINEM MATERIAL ZUR FORMUNG VON NANOSTRUKTUREN*
• *USE OF A DISPOSABLE ARTICLE INCLUDING A NANOSTRUCTURE FORMING MATERIAL*
• *UTILISATION D'UN ARTICLE JETABLE INCLUANT UN MATÉRIAU FORMANT DES NANOSTRUCTURES*

- (11) **2 269 451** (51) **A01N 25/02**
(54) • Biozidzusammensetzungen enthaltend ketocarbonsäureamide
• Biocide compositions comprising amides based on ketocarboxylic acids
• Compositions biocides, comportant des amides à base d'acides cétocarboxyliques
- (11) **2 271 413** (51) **A63B 43/00**
(54) • Übungsbälle für Pool, Billard und dergleichen
• Training balls for pool and the like
• Billes d'entraînement pour le billard et similaires
- (11) **2 273 803** (51) **H04W 76/02**
(54) • PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE CONNEXION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, STATION DE BASE SANS FIL ET TERMINAL SANS FIL
- (11) **2 273 877** (51) **A01N 41/10**
(54) • CYCLOBUTYLSULFONE ALS NOTCH-SCHONENDE GAMMASEKRETASEHEMMER
- (11) **2 275 841** (51) **G02B 1/10**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Hartbeschichtungsflüssigkeit und Kunststofflinsenherstellungsverfahren
- (11) **2 280 848** (51) **B60R 21/0134**
(54) • SICHERHEITSSYSTEM UMFASSEND EINEN SELBSTMISCHUNGSLASERSENSOR UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER SOLCHEN SICHERHEITSSYSTEM
- (11) **2 283 629** (51) **H04L 29/06**
(54) • VERWALTUNGSVERFAHREN IN SICHERHEITSEINRICHTUNGEN UND SICHERHEITSVORRICHTUNG
- (11) **2 284 385** (51) **F02M 55/00**
(54) • Kraftstoffleistenvorrichtung
• Fuel rail device
• Dispositif de rampe de carburant
- (11) **2 284 539** (51) **B82Y 40/00**
(54) • Verfahren und Gerät zur Untersuchung von Bioprozess-Flüssigkeiten
- (11) **2 284 971** (51) **H02G 15/04**
(54) • A CABLE SEALING END
- (11) **2 285 486** (51) **B01J 21/04**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES KATALYSATORS BESTEHEND AUS EINEM AMORPHEN SILIZIUMHALTIGEN MATERIAL MIT HIERARCHISCH STRUKTURIERTER UND ORGANISierter POROSITÄT SOWIE VERBESSERTES VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFSTRÖMEN
• METHOD FOR PREPARING A CATALYST COMPRISING AN AMORPHOUS MATERIAL CONTAINING SILICON HAVING HIERARCHICAL AND ORGANIZED POROSITY, AND IMPROVED METHOD FOR TREATING HYDROCARBON FEEDS
• PROCEDE DE PREPARATION D'UN CATALYSEUR A BASE D'UN MATERIAU AMORPHE COMPRENANT DU SILICIUM A POROSITÉ HIÉRARCHISÉE ET ORGANISÉE ET PROCEDE AMELIORE DE TRAITEMENT DE CHARGES HYDROCARBONES
- (11) **2 288 553** (51) **B65D 23/10**
(54) • UMSPRITZTE BEHÄLTER MIT VERBESSERTEM HANDGRIFF UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
- (11) **2 288 721** (51) **G01N 33/573**
(54) • TREATMENT PREDICTION INVOLVING HMGCR PROTEIN
• PRÉDICTION DE TRAITEMENT METTANT EN OEUVRE LA PROTÉINE HMGCR
- (11) **2 292 092** (51) **A01N 25/04**
(54) • Biozidzusammensetzungen enthaltend ein Ketocarbonsäureester
• Biocide compositions comprising a ketocarboxylic acid ester
• Compositions biocides comprenant un ester ketocarboxylique
- (11) **2 295 073** (51) **C07K 16/30**
(54) • Antikörper gegen CD22 für die Behandlung von hämatopoietischen Tumoren
- (11) **2 296 808** (51) **B01J 21/04**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES KATALYSATORS BESTEHEND AUS EINEM KRISTALLISIERTEM SILIZIUMHALTIGEN MATERIAL MIT HIERARCHISCH STRUKTURIERTER UND ORGANISierter POROSITÄT SOWIE VERBESSERTES VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFSTRÖMEN
• PROCESS FOR PREPARING A CATALYST COMPRISING A CRYSTALLIZED MATERIAL CONTAINING SILICON HAVING HIERARCHICAL AND ORGANIZED POROSITY, AND IMPROVED METHOD FOR TREATING HYDROCARBON FEEDS
• PROCEDE DE PREPARATION D'UN CATALYSEUR A BASE D'UN MATERIAU CRISTALLISE COMPRENANT DU SILICIUM A POROSITÉ HIÉRARCHISÉE ET ORGANISÉE ET PROCEDE AMELIORE DE TRAITEMENT DE CHARGES HYDROCARBONES
- (11) **2 297 530** (51) **F24J 2/54**
(54) • APPAREIL SOLAIRE POUR LA GÉNÉRATION SIMULTANÉE DE CHALEUR ET D'ÉLECTRICITÉ
- (11) **2 298 157** (51) **A61B 5/00**
(54) • Bildanzeigesystem, Bildanzeigevorrichtung, Bildanzeigeverfahren
• Système, dispositif et procédé d'affichage d'images
- (11) **2 302 749** (51) **H02G 3/30**
(54) • KABELBAUM-VERLEGESTRUKTUR
• WIRE HARNESS INSTALLATION STRUCTURE
• STRUCTURE D'ACHEMINEMENT DE FAISCEAU ELECTRIQUE
- (11) **2 305 850** (51) **G22C 38/00**
(54) • HOCHFESTE DICKE STAHLPRODUKTE MIT HERVORRAGENDER ZÄHIGKEIT UND SCHWEISSBARKEIT, HOCHFESTER ULTRADICKER H-PROFILSTAHL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- (11) **2 308 765** (51) **B65D 75/58**
(54) • ELEMENT D'OUVERTURE DE VERSEMENT POUR EMBALLAGE
- (11) **2 309 020** (51) **C23C 14/00**
(54) • Verfahren zur Verwendung von stickstoffbasierten Verbindungen bei strahleninduzierter Bearbeitung
• Method of using nitrogen based compounds in beam-induced processing
• Procédé pour l'utilisation de composés à base d'azote dans le traitement induit par faisceau
- (11) **2 312 774** (51) **H04J 3/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Signalübertragung
- Method and device for controlling signal transmission
• Procédé et dispositif de commande de transmission de signal
- (11) **2 315 292** (51) **H01M 2/02**
(54) • Module de régulation pour servir de couverture à une cellule de la pile électrochimique et système de batterie avec ce module
- (11) **2 316 023** (51) **G01N 33/487**
(54) • Analysesystem mit Codierungserkennung
• Analysis system with code recognition
• Système d'analyse avec reconnaissance de codage
- (11) **2 316 559** (51) **B01D 67/00**
(54) • Mehrschichtige Membranen
- (11) **2 317 158** (51) **F16B 13/14**
(54) • Wanddübel für mauerwerkswände mit dämmschichten aus krümeligen porösen
• Prise murale pour murs de maçonnerie avec des couches isolantes de matériaux spongieux friables
- (11) **2 317 805** (51) **H04W 72/04**
(54) • Method and system for selecting at least one wireless telecommunication device for a coordination session
• Procédé et système de sélection d'au moins un dispositif de télécommunication sans fil pour une session de coordination
- (11) **2 322 498** (51) **C07C 227/06**
(54) • PROCEDES D'ELIMINATION DU DIBENZOFULVENE
- (11) **2 323 682** (51) **A61K 38/38**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND ZINC-BELADENE PROTEINE ZUR ERHÖHUNG DER ANTIOXIDANTIKONZENTRATION IN SERUM
• COMPOSITIONS COMPRISNG ZINC-CHARGED PROTEIN FOR INCREASING SERUM ANTIOXIDANT CONCENTRATIONS
• COMPOSITIONS CONTENANT UNE PROTÉINE CHARGÉE EN ZINC POUR AUGMENTER LES CONCENTRATIONS D'ANTIOXYDANT DANS LE SÉRUM
- (11) **2 324 906** (51) **B01D 67/00**
(54) • Mehrschichtige Membranen
- (11) **2 329 829** (51) **A61K 31/7072**
(54) • Verwendung von Uridin in Kombination mit Cholin zur Behandlung neurologischer Erkrankungen
• Use of uridine in combination with choline for the treatment of neurological disorders
• Utilisation de l'uridine en combinaison avec la choline pour le traitement des maladies neurologiques
- (11) **2 331 538** (51) **C07D 417/14**
(54) • NEUE KRISTALLINE FORMEN VON EINEM 2-THIAZOLYL-4-QUINOLINYL-OXY-DERIVAT, WIRKSAME HCV INHIBITOREN
- (11) **2 337 959** (51) **F16B 19/10**
(54) • BLINDNIET
• RIVET AVEUGLE
- (11) **2 338 218** (51) **H02K 5/16**
(54) • RETAINING CLIP FOR THE FIXATION OF AN ELECTRIC MOTOR ARMATURE SHAFT BEARING
• PINCE DE RETENUE POUR SUPPORT D'ARBRE D'INDUIT DE MOTEUR ÉLECTRIQUE

- (11) **2 343 136** (51) **B07C 5/36**
(54) • SEPARATION METHOD
- (11) **2 344 650** (51) **C12P 7/00**
(54) • VERBESSERUNG DER ENZYMATISCHEN HYDROLYSE VON VORBEHANDELTEM LIGNOZELULOSE-ENTHALTENDEM MATERIAL MIT TROCKENSCHLEMP
- (11) **2 347 045** (51) **D02J 13/00**
(54) • HEATER
- (11) **2 347 310** (51) **G05B 19/418**
(54) • VERFAHREN FÜR VERBESSERTE PRÜFUNG DER WIEDERHOLBARKEIT UND REPRODUZIERBARKEIT EINER MESSKETTE ZUR QUALITÄTSKONTROLLE MITTELS EINER HALBLEITERBAUELEMENTE-PRÜFUNG
• METHOD FOR AN IMPROVED CHECKING OF REPEATABILITY AND REPRODUCIBILITY OF A MEASURING CHAIN FOR THE QUALITY CONTROL BY MEANS OF A SEMICONDUCTOR DEVICE TESTING
• PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DE LA RÉPÉTABILITÉ ET DE LA REPRODUCTIBILITÉ D'UNE CHAÎNE DE MESURE POUR LE CONTRÔLE DE QUALITÉ AU MOYEN DE TESTS D'UN DISPOSITIF SEMICONDUCTEUR
- (11) **2 348 134** (51) **C12N 15/113**
(54) • Kleine RNS-Moleküle, die RNS-Interferenz vermitteln
- (11) **2 349 045** (51) **A61B 18/18**
(54) • VORRICHTUNGEN ZUR ANWENDUNG VON ENERGIE AUF KÖRPERGEWEBE
• DEVICES FOR APPLYING ENERGY TO BODILY TISSUES
• DISPOSITIFS D'APPLICATION D'ÉNERGIE SUR DES TISSUS CORPORELS
- (11) **2 349 403** (51) **A61M 5/145**
(54) • INJECTEUR HAUTE PUISSANCE AVEC CAPTEUR D'INCLINAISON ET CIRCUIT DE COMMUNICATION AVEC UNE SERINGUE
- (11) **2 349 820** (51) **B62D 33/06**
(54) • ..
- (11) **2 349 849** (51) **B65B 31/02**
(54) • PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR PRESURISER DES CONTENANTS
- (11) **2 350 547** (51) **F27D 1/14**
(54) • VERWENDUNG EINER ZU EINEM WÄRMEDÄMMSTOFF SELBST AUSHÄRTENDEN PASTE
• USE OF A PASTE THAT SELF-CURES TO FORM A HEAT-INSULATING MATERIAL
• UTILISATION D'UNE PÂTE AUTODURCISANTE SE TRANSFORMANT DANS UN ISOLANT THERMIQUE
- (11) **2 353 262** (51) **H04L 25/02**
(54) • Verfahren und Vorrichtung für OFDM-Kanalschätzung
• OFDM channel estimation method and apparatus
• Procédé et appareil d'estimation de canal de multiplexage par répartition orthogonale de la fréquence (MROF)
- (11) **2 353 280** (51) **H04M 1/02**
(54) • Apparatus capable of rotating on a surface
- (11) **2 354 081** (51) **B67C 3/26**
(54) • Vorrichtung zur Abgabe eines flüssigen Produkts in einer Füllmaschine
- (11) **2 354 179** (51) **C08J 5/18**
(54) • BIAXIAL GESTRECKTER POLYAMID-HARZFILM
- (11) **2 354 430** (51) **E06B 9/68**
(54) • Elektrische Steckverbindung zwischen Kopfstück und Rohrmotor einer Wickelwelle
• Electric plug connection between head piece and tubular motor of a winding shaft
• Connecteur électrique entre la tête et le moteur tubulaire d'un arbre d'enroulement
- (11) **2 357 262** (51) **B21K 1/08**
(54) • Herstellungsverfahren für eine Kurbelwelle
• Production method for a crankshaft
• Procédé de fabrication pour un vilebrequin
- (11) **2 358 289** (51) **A61B 19/02**
(54) • BEHÄLTER FÜR SCHARFE ODER SPITZE GEGENSTÄNDE
• BOÎTES POUR INSTRUMENTS POINTUS OU TRANCHANTS
- (11) **2 359 705** (51) **A24F 47/00**
(54) • AEROSOL ELECTRONIC CIGARETTE
- (11) **2 367 437** (51) **A23D 7/005**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AUFSTRICHS MIT KONTINUIERLICHER FETTPHASE
• PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'UN PRODUIT À TARTINER À PHASE GRASSE CONTINUE
- (11) **2 367 739** (51) **B65D 85/804**
(54) • GETRÄNKEZUBERJETUNG
- (11) **2 371 804** (51) **C07C 51/02**
(54) • Verfahren zur Erzeugung von Bernsteinsäure aus Fermentationslösungen
• Processes for producing succinic acid from fermentation broths
• Procédés de production d'acide succinique à partir de solutions de fermentation
- (11) **2 373 534** (51) **B62D 55/24**
(54) • TRACTION BAND
- (11) **2 374 947** (51) **E03D 9/00**
(54) • Sanitärmodul mit Sanitärbecken, Sanitärzelle mit dem Sanitärmodul und Verfahren zur automatischen Reinigung von Sanitärbecken
• Sanitary module with sanitary appliances, sanitary room with the sanitary module and method of cleaning automatically the sanitary appliances
• Module sanitaire avec bassins sanitaires, espace sanitaire avec module sanitaire et procédé de nettoyage automatique de bassins sanitaires
- (11) **2 378 911** (51) **A45C 13/10**
(54) • SCHNÜRVERSCHLUSS AUF SPULEN-GRUNDLAGE
- (11) **2 379 218** (51) **B01J 8/06**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHYLENOXID
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ETHYLENE OXIDE
• PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'OXYDE D'ÉTHYLÈNE
- (11) **2 379 313** (51) **B29C 70/34**
(54) • FERRURE COMPOSITE EN L AINSI QUE PROCÉDE ET MOULE POUR SA FABRICATION
- (11) **2 379 499** (51) **C07D 205/04**
(54) • Hydrochlorid Salz der 1-(4-(1-(E)-4-cyclohexyl-3-trifluoromethyl-benzyloxyimino)-ethyl)-2-ethyl-benzyl)-azetidine-3-carbonsäure
• Hydrochloride salt of 1-(4-(1-(E)-4-cyclohexyl-3-trifluoromethyl-benzyloxyimino)-ethyl)-2-ethyl-benzyl)-azetidine-3-carboxylic acid
- (11) **2 382 077** (51) **B29C 49/48**
(54) • FORMWERKZEUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AUFBLASBAREN BALLONMANSCHETTE
• MOLD ASSEMBLY AND METHOD FOR MANUFACTURING AN INFLATABLE BALLOON CUFF
• MOULE ET PROCÉDE POUR LA PRODUCTION D'UNE MANCHETTE EN FORME DE BALLON GONFLABLE
- (11) **2 384 244** (51) **B05B 7/00**
(54) • PULVERISATEUR DE PEINTURE AVEC DEVIDOIR
- (11) **2 391 512** (51) **B42D 15/00**
(54) • ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ OPTIQUEMENT VARIABLE
- (11) **2 393 809** (51) **C07D 413/14**
(54) • DERIVES D'AZASPIRANYL-ALKYL CARBAMATES D'HETEROCYCLES A 5 CHAINONS, LEUR PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN THERAPEUTIQUE
- (11) **2 398 711** (51) **B65B 25/14**
(54) • DEVICE FOR HEAT-WELDING SUPERPOSED FLAPS OF A WRAPPING ENVELOPING A SET OF ARTICLES
- (11) **2 400 940** (51) **A61J 9/04**
(54) • BABYFLÄSCHCHEN MIT KOLIKSCHUTZ
• ANTI-COLIC BABY FEEDING BOTTLE
• BIBERON ANTI-COLIQUE
- (11) **2 403 397** (51) **A61B 5/00**
(54) • BRILLE ZUR BEHANDLUNG EINES BESTIMMTEN ZUSTANDS
• EYEGLASSES FOR TREATMENT OF A DEFINED CONDITION
• LUNETTES DE TRAITEMENT D'UN ÉTAT PATHOLOGIQUE DÉFINI
- (11) **2 403 515** (51) **A61K 38/45**
(54) • Zusammensetzung und Methoden zur Förderung des Axon-Wachstums.
- (11) **2 405 015** (51) **C12P 21/06**
(54) • Lösliches Hyaluronidaseglykoprotein (sHASEGP), Verfahren zu dessen Herstellung, Verwendungen und pharmazeutische Zusammensetzungen, die dieses umfassen
- (11) **2 406 218** (51) **C07D 211/90**
(54) • PHARMAZEUTISCHE KOMBINATION VON 5-FLUOROURACIL UND EINEM 1,4-DIHYDROPYRIDIN- DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON KREBS
• PHARMACEUTICAL COMBINATION OF 5-FLUOROURACIL AND DERIVATIVE OF 1,4-DIHYDROPYRIDINE AND ITS USE IN THE TREATMENT OF CANCER
• Composition pharmaceutique de 5-fluorouracil et dérivé de 1,4-dihydropyridine et son utilisation dans le traitement du cancer
- (11) **2 407 806** (51) **G02B 5/20**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FILTERS FÜR EIN LICHTTEMPFANGSELEMENT
• METHOD OF PRODUCING A BAND-PASS FILTER FOR A LIGHT RECEIVING ELEMENT

- (11) **2 409 153** (51) **G01N 33/543**
(54) • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FILTRE POUR ÉLÉMENT DE RÉCEPTION DE LUMIÈRE*
- (11) **2 410 710** (51) **H04L 29/06**
(54) • *Routing-Verfahren in einem Datenverteilungsnetz*
• *Routing method in a content-distribution network*
• *Procédé de routage dans un réseau de distribution de contenu*
- (11) **2 411 180** (51) **B23Q 17/20**
(54) • *WERKZEUGKOMPONENTE MIT EINER KENNZEICHNUNG ZUR ANZEIGE DES NACHSCHLEIFENZUSTANDS UND WERKZEUGMASCHINE MIT EINER SOLCHEN WERKZEUGKOMPONENTE*
- (11) **2 414 425** (51) **C08G 59/42**
(54) • *AUF EPOXIDHARZ BASIERENDES KERNFÜLLSTOFFMATERIAL, DAS WENIG EXOTHERME WÄRME ENTWICKELT*
- (11) **2 415 091** (51) **H01L 41/09**
(54) • *Piezo drive*
• *Commande piézo-électrique*
- (11) **2 417 452** (51) **G01N 33/50**
(54) • *Verfahren zur Profilierung von Wirkstoffverbindungen mit Proteinkinasehemmern*
• *Procédé de profilage des composants de médicament utilisant des inhibiteurs de kinase de protéine*
- (11) **2 418 963** (51) **A23G 3/36**
(54) • *SCHOKOLADE ZUSAMMENSETZUNG*
- (11) **2 419 283** (51) **B60C 23/04**
(54) • *SYNCHRONISIERUNGSVERFAHREN VON MESSUNGEN*
• *SYNCHRONISING METHOD OF MEASUREMENTS*
- (11) **2 419 933** (51) **G11C 11/16**
(54) • *MAGNETTUNNELÜBERGANG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *MAGNETIC TUNNEL JUNCTION (MTJ) AND METHOD FOR FORMING THE SAME*
• *JONCTION DE TUNNEL MAGNÉTIQUE (MTJ) ET PROCÉDÉ DE SA FABRICATION*
- (11) **2 426 080** (51) **B67C 11/02**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Trichters, Trichter und Behälter mit Trichter*
• *Method for manufacturing a funnel, funnel and container with funnel*
• *Procédé de fabrication d'un entonnoir, entonnoir et récipient avec entonnoir*
- (11) **2 428 627** (51) **E05B 1/00**
(54) • *TÜRGRIFVORRICHTUNG MIT HAND-DESINFEKTIONSFUNKTION*
• *DISPOSITIF POUR POIGNÉE DE PORTE FAVORISANT LA DESINFECTION DES MAINS*
- (11) **2 429 835** (51) **B60C 23/04**
(54) • *REIFENÜBERWACHTUNGSSYSTEM MIT INDUKTIVER ENERGIEÜBERTRAGUNG*
• *SYSTÈME DE CAPTEUR DE SURVEILLANCE DE PNEU ALIMENTÉ PAR UN TRANSFERT INDUCTIF D'ÉNERGIE*
- (11) **2 429 878** (51) **B62D 17/00**
(54) • *METHOD FOR ADJUSTING CAMBER AND/OR TRACK*
- (11) **2 430 450** (51) **G01N 33/574**
(54) • *CYBP als Marker von Lungenkrebs*
• *CYBP en tant que marqueur du cancer du poumon*
- (11) **2 432 678** (51) **B62J 1/08**
(54) • *FAHRRAD*
• *BICYCLE*
• *BICYCLETTE*
- (11) **2 433 049** (51) **F21V 21/096**
(54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEM UND BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND BASIS ELEMENT*
• *SYSTEM D'ECLAIRAGE ET DISPOSITIF D'ECLAIRAGE ET ELEMENT DE BASE*
- (11) **2 436 252** (51) **A01B 79/00**
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Reckreiselaushubsteuerung*
• *Method for operating a rotary rake lift control system*
• *Procédé de commande à soulever des râteaux rotatifs*
- (11) **2 438 314** (51) **F16B 33/02**
(54) • *SCHRAUBNAGEL ZUR VERBINDUNG FLÄCHIGER MATERIALKOMBINATIONEN IM TROCKENBAU*
• *SCREW NAIL FOR CONNECTING PLANE MATERIAL COMBINATIONS IN DRY CONSTRUCTION*
• *CLOU FILETÉ POUR RACCORDER DES COMBINAISONS DE MATÉRIAU PLAN DANS LA CONSTRUCTION SÈCHE*
- (11) **2 443 045** (51) **B65D 81/32**
(54) • *MULTIPLE COMPONENT CARTRIDGE WITH VENTILATION DEVICE*
• *CARTOUCHE A PLUSIEURS COMPOSANTS DOTÉE D'UN DISPOSITIF D'AÉRATION*
- (11) **2 444 964** (51) **G10K 11/162**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHALLAUFNAHMEKÖRPERS UND RESULTIERENDER SCHALLAUFNAHMEKÖRPER*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A SOUND ABSORBING BODY AND RESULTING SOUND ABSORBING BODY*
• *PROCESSUS DE FABRICATION D'UN CORPS ACOUSTIQUEMENT ABSORBANT ET CORPS ACOUSTIQUEMENT ABSORBANT RÉSULTANT*
- (11) **2 445 898** (51) **C07D 401/12**
(54) • *DERIVES DE 4H-PYRIDO[1,2-A]PYRIDIN-4-ONE EN TANT QU'INHIBITEURS DE P13K*
- (11) **2 451 644** (51) **B32B 27/10**
(54) • *MEHRLAGIGES METALLFOLIEN-FREIES BEUTELMATERIAL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BEUTELMATERIALS UND DARAUS HERGESTELLTER VERPACKUNGSBEUTEL*
• *MATÉRIAU MULTICOUCHE SANS FEUILLE MÉTALLIQUE POUR SACHET, PROCÉDÉ DE FABRICATION DU MATÉRIAU POUR SACHET ET SACHET D'EM-*
- BALLAGE FABRIQUÉ À PARTIR DE CELUI-CI*
- (11) **2 452 325** (51) **G01C 21/34**
(54) • *DISPOSITIF DE NAVIGATION ET PROCÉDÉ POUR LE CALCUL DE ROUTE AVEC DÉPENDANCE TEMPORELLE*
- (11) **2 456 633** (51) **B60K 37/00**
(54) • *ARMATURENBRETTSTRUKTUR EINES KRAFTFAHRZEUGS UND KRAFTFAHRZEUG MIT EINER SOLCHEN STRUKTUR.*
• *STRUCTURE OF A MOTOR VEHICLE DASHBOARD AND MOTOR VEHICLE WITH SUCH A STRUCTURE.*
- (11) **2 458 912** (51) **H04W 24/10**
(54) • *Methode und Mobilstationsvorrichtung zur Übertragung von Daten in der Aufwärtsstrecke (Uplink-Daten)*
- (11) **2 459 235** (51) **A61K 49/10**
(54) • *PERFLUORERTBUTYL CYCLOHEXAN ZUR BILDGEBUNG*
• *PERFLUORO-T-BUTYL CYCLOHEXANE FOR USE IN IMAGING*
• *PERFLUORO-T-BUTYL CYCLOHEXANE POUR L'IMAGERIE*
- (11) **2 460 911** (51) **C30B 15/10**
(54) • *QUARZGLASTIEGEL ZUM ZIEHEN VON SILICIUMEINKRISTALLEN*
- (11) **2 465 328** (51) **H05B 33/08**
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG ZUM BETREIBEN LEDS FÜR EINE MIKROSPIEGELANORDNUNG*
• *CIRCUIT FOR DRIVING LEDS FOR A MICRO-MIRROR ARRAY*
- (11) **2 465 864** (51) **C07K 14/47**
(54) • *EphA4 abgeleitete Peptid-Impfstoffe*
• *EphA4 derived peptide vaccines*
• *Vaccins de peptide dérivé de EphA4*
- (11) **2 465 913** (51) **C10G 45/02**
(54) • *Process for hydrotreating petroleum fractions comprising a heat pump circuit*
- (11) **2 467 178** (51) **A61M 1/34**
(54) • *TUBE SET FOR A BLOOD TREATMENT APPARATUS AND BLOOD TREATMENT APPARATUS COMPRISING A TUBE SET*
- (11) **2 471 228** (51) **H04L 27/26**
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur Detektion von OFDM Signalen in Anwesenheit von frequenz-orthogonalen OFDM Störern*
• *Method and apparatus for detecting OFDM signals in the presence of frequency orthogonal ofdm interferers*
• *Procédé et appareil pour détecter de signaux OFDM en présence des brouilleurs OFDM avec fréquence orthogonale*
- (11) **2 471 229** (51) **H04L 27/26**
(54) • *IEEE802.11ac Präambeln mit Unterstützung für Legacy-Geräte*
• *IEEE802.11ac preambles supporting Legacy devices*
• *IEEE802.11ac préambules avec support pour dispositifs de Legacy*
- (11) **2 473 313** (51) **B23K 26/02**
(54) • *VERFAHREN ZUM VERSCHWEISSEN VON IM FÜGEBEREICH EINE PUNKT- ODER KURZE LINIENBERÜHRUNG AUFWEISENDEN TEILEN SOWIE FÜGEEINRICHTUNG*
• *METHOD FOR WELDING PARTS WITH SPOT CONTACT OR SHORT LINE CONTACT IN THE JOINING REGION AND JOINING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE SOUDAGE D'ÉLÉMENTS PRÉSENTANT DANS LA ZONE D'ASSEM-*

BLAGE UN CONTACT PAR POINTS OU LIGNES COURTES, ET DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE CORRESPONDANT

(11) **2 473 352** (51) **B41F 15/42**

(54) • RACLE POUR IMPRESSION SÉRIGRAPHIQUE SUR UN SUBSTRAT

(11) **2 473 666** (51) **D06M 13/288**

(54) • COMPOSITION DE REVÊTEMENT IGNIFUGE POUR TEXTILES ET PROCÉDÉ POUR REVÊTIR DES SUBSTRATS TEXTILE

(11) **2 475 015** (51) **H01J 63/04**

(54) • DISPOSITIF D'IRRADIATION À RAYONNEMENT ULTRAVIOLET

(11) **2 475 518** (51) **B31F 1/00**

(54) • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMPRESSION

(11) **2 475 531** (51) **B62D 7/18**

(54) • ACHSE, INSBESONDERE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG

(11) **2 475 715** (51) **C08K 5/3412**

(54) • ZWEIFACH VERNETZTES KLEBRIGGEMACHTES DRUCKEMPFINDLICHES KLEBMITTEL
• ADHÉSIF COLLANT SENSIBLE À LA PRESSION FORMÉ PAR DOUBLE RÉTICULATION

(11) **2 480 245** (51) **C07K 14/47**

(54) • Neuartiges Verfahren zur Herstellung von antimikrobiellen Peptiden
• Nouveau procédé de production d'un peptide antimicrobien

(11) **2 480 400** (51) **B29C 70/38**

(54) • AUTOMATISIERTE DRAPIERVORRICHTUNG UND DRAPIERVERFAHREN FÜR VERBUNDSTOFFE
• APPARATUS AND METHOD FOR AUTOMATED COMPOSITE LAY-UP
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LE DRAPAGE AUTOMATISÉ DE COMPOSITES

(11) **2 482 007** (51) **F25B 39/02**

(54) • Evaporateur

(11) **2 483 174** (51) **B65D 77/04**

(54) • Verbundbehälter
• Composite container
• Conteneur composite

(11) **2 483 176** (51) **B65D 85/804**

(54) • Getränkepulverpad
• Drink powder pad
• Plaque en poudre pour boisson

(11) **2 485 956** (51) **B65D 33/25**

(54) • AJOUT DE MASSE A DES BUTOIRS D'EXTREMITES OBTENUS PAR ULTRASONS POUR UN CURSEUR D'EMBALLAGE REFERMABLE

(11) **2 486 321** (51) **F17C 9/02**

(54) • Umwandlung von verflüssigtem Erdgas
• Conversion de gaz naturel liquéfié

(11) **2 486 451** (51) **G03F 7/031**

(54) • NEGATIV ARBEITENDE BILDAUFZEICHNUNGSELEMENTE
• ÉLÉMENTS IMAGEABLES DE TYPE NÉGATIF

(11) **2 491 576** (51) **H01L 21/762**

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRSCHTIGEN FILMS MIT MINDESTENS EINER DÜNNEN SCHICHT AUS KRISTALLINEM SILIZIUM

• METHOD FOR PRODUCING A MULTILAYER FILM INCLUDING AT LEAST ONE THIN LAYER OF CRYSTALLINE SILICON

• PROCÉDE DE FABRICATION D'UN FILM MULTICOUCHE COMPRENANT AU MOINS UNE COUCHE MINCE DE SILICIUM CRISTALLIN

(11) **2 497 316** (51) **H04W 28/08**

(54) • PLANUNG BEI MEHRFACH VERBINDUNG ZUM ABGLEICH VOM MEHRWEGE SIGNALSCHWUND
• PLANIFICATION DE LA CONNEXION MULTIPLE À L'AJUSTEMENT DES SIGNAUX MULTIPLES RÉCESSION

(11) **2 499 022** (51) **B60P 1/44**

(54) • LIFTING LOADING PLATFORM AND METHOD FOR OPERATING THE SAME
• HAYON ÉLEVATEUR ET PROCÉDÉ DE FAIRE FONCTIONNER LA MEME

(11) **2 501 670** (51) **C07C 68/06**

(54) • Verfahren zur Herstellung von Alkandiol und Dialkylcarbonat
• Process for preparing alkanediol and dialkyl carbonate
• Procédé de préparation d'un alcanediol et d'un carbonate de dialkyle

(11) **2 502 702** (51) **B24B 13/00**

(54) • Vorrichtung zum Bearbeiten einer optischen Linse
• Device for processing an optical lens
• Dispositif de traitement d'une lentille optique

(11) **2 503 369** (51) **G02B 6/32**

(54) • Optische Abbildungsvorrichtung zur Diagnose
• Optical imaging apparatus for diagnosis
• Appareil d'imagerie optique pour le diagnostic

(11) **2 505 117** (51) **A61B 1/00**

(54) • MEDIZINISCHE VORRICHTUNG FÜR MEHRERE BIEGUNGEN
• MEDICAL DEVICE FOR MULTIPLE BENDS
• DISPOSITIF MEDICAL POUR MULTIPLES COURBURES

(11) **2 505 310** (51) **B24C 5/02**

(54) • Strahlkopf
• Jet head
• Tête de traitement par jet

(11) **2 509 308** (51) **G06T 9/00**

(54) • DCT compression using Golomb-Rice coding

(11) **2 509 764** (51) **B29C 45/16**

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYURETHAN-VERBUNDBAUTEILEN SOWIE DIE VERWENDUNG DIESER VERBUNDBAUTEILE
• METHOD FOR PRODUCING POLYURETHANE COMPOSITE COMPONENTS, AND USE OF SAID COMPOSITE COMPONENTS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLÉMENTS COMPOSITES À BASE DE POLYURÉTHANE ET UTILISATION DESDITS ÉLÉMENTS COMPOSITES

(11) **2 509 876** (51) **B65D 3/22**

(54) • RECIPIENT EN CARTON ET SON PROCÉDE DE FABRICATION

(11) **2 510 610** (51) **H02P 7/29**

(54) • ELECTRIC MOTOR WITH A PULSE WIDTH MODULATOR

(11) **2 511 416** (51) **D06F 71/04**

(54) • Dispositif d'aspiration de vapeur pour machine plate à repasser du linge

(11) **2 512 994** (51) **C02F 1/42**

(54) • DÉTERMINATION DE LA DURETÉ DE L'EAU NON TRAITÉE DANS UNE INSTALLATION DE TRAITEMENT D'EAU AU MOYEN DE LA CONDUCTIVITÉ DE L'EAU DOUCE OU DE L'EAU DE DILUTION

(11) **2 513 037** (51) **C07C 209/28**

(54) • PROCÉDE DE PRÉPARATION D'ETHANOLAMINES SUPÉRIEURES

(11) **2 513 229** (51) **C09B 29/00**

(54) • Azo-Dispergierfarbstoffe, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung
• Colorants azoïques dispersés, procédé pour leur préparation et leur utilisation

(11) **2 515 295** (51) **G10H 1/00**

(54) • Appareil de recherche de musique, procédé, programme et support d'enregistrement

(11) **2 515 854** (51) **A61K 45/06**

(54) • Aerosol-Formulierungen für COPD
• Aerosol formulation for COPD
• Formule d'aérosol pour COPD

(11) **2 516 134** (51) **B29C 55/06**

(54) • Vorgestreckte Polyethylenfolie
• Prestretched polyethylene film
• Film de polyéthylène pré-étiré

(11) **2 516 138** (51) **B29C 70/16**

(54) • NEUE VERBUNDMATERIALIEN MIT EINANDER GREIFENDEN BÄNDERN
• NEW INTERMEDIATE COMPOSITE MATERIALS HAVING INTERLOCKING RIBBONS

(11) **2 517 349** (51) **H02P 25/10**

(54) • DISPOSITIF DE FREINAGE POUR UN MOTEUR UNIVERSEL

(11) **2 517 604** (51) **A47B 88/04**

(54) • Mécanisme de positionnement pour une fixation rapide de glissière

(11) **2 517 871** (51) **B32B 5/18**

(54) • Procédé de réalisation d'un écran de masquage

(11) **2 521 089** (51) **G06T 1/20**

(54) • MEHRKERNGEOMETRIEVERARBEITUNG IN EINEM WIEDERGABESYSTEM AUF MOSAÏKBASIS
• TRAITEMENT DE GÉOMÉTRIES MULTICOEUR DANS UN SYSTÈME DE RENDU À BASE DE MOSAÏQUE

(11) **2 521 689** (51) **B67C 7/00**

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON BEHÄLTERN UND VERSCHLUSS DAFÜR
• METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING CONTAINERS AND CAP FOR SUCH A CONTAINER
• PROCÉDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE RECIPIENTS ET BOUCHON POUR UN TEL RECIPIENT

(11) **2 521 940** (51) **G03B 21/20**

(54) • Projektionsvorrichtung mit beweglichem Projektionskopf und Wellenlängenumwandlung
• Projection device with movable projection head and wavelength conversion
• Dispositif de projection avec tête de projection mobile et conversion de longueur d'onde

- (11) **2 523 954** (51) **C07D 471/04**
(54) • 1H-[1,2,3]Triazol[4,5-c]pyridin-4-carbonitril-Derivate als Cathepsin S Inhibitoren
• 1h-[1,2,3]triazolo[4,5-c]pyridine-4- carbonitrile derivatives as Cathepsin S inhibitors
• Dérivés de 1h-[1,2,3]triazolo[4,5-c]pyridine-4- carbonitrile comme inhibiteurs de Cathepsine S
- (11) **2 523 984** (51) **C08F 220/18**
(54) • *
- (11) **2 526 977** (51) **A61L 27/18**
(54) • A PEEK MEDICAL IMPLANT AND A METHOD OF FORMATION OF SURFACE LAYERS ON MEDICAL IMPLANTS
- (11) **2 528 461** (51) **A24F 15/14**
(54) • Container with inner slide and outer shell
- (11) **2 529 873** (51) **B23K 9/09**
(54) • Lichtbogenprozesssteuereinheit zur Steuerung der Lichtbogenstromstärke bei Pulsschweißen unter Schutzgas; Verfahren zum Pulsschweißen unter solcher Prozesssteuerung
- (11) **2 532 694** (51) **C08G 59/40**
(54) • Bonding system comprising an adhesive or sealant and an adhesion promoter
- (11) **2 536 453** (51) **A61M 5/20**
(54) • Selbstinjektor
• Auto-injecteur
- (11) **2 539 252** (51) **B65G 17/32**
(54) • BOTTLE GRIPPER PROVIDED WITH A BLOCKING DEVICE.
• PINCES POUR BOUTEILLES DOTÉES D'UN SYSTÈME DE BLOCAGE.
- (11) **2 539 895** (51) **H04J 3/07**
(54) • VIDEOANZEIGEVORRICHTUNG MIT WIEDERGABEKONTROLLE MITTELS IM VIDEOSTROM EINGEBETTETEN METADATEN.
- (11) **2 540 408** (51) **B21C 37/02**
(54) • Verfahren zum Strukturieren einer Oberfläche eines Metallobjekts
• Method for patterning surface of metal object
• Procédé pour former des motifs sur la surface d'un objet métallique
- (11) **2 541 536** (51) **G09F 15/00**
(54) • Display device
- (11) **2 542 497** (51) **B67C 3/24**
(54) • CONTAINER-FILLING AND WEIGHT-RELATED DOSING DEVICE
- (11) **2 544 410** (51) **H04L 12/26**
(54) • Low Noise Mixer
- (11) **2 544 861** (51) **B25B 23/147**
(54) • OUTIL A IMPACT
- (11) **2 546 695** (51) **G03B 15/05**
(54) • Blitzentladungsröhre und Stroboskopvorrichtung mit derselben
• Flash discharge tube and stroboscopic device comprising the same
• Tube à décharge flash et dispositif stroboscopique équipé d'un tel tube
- (11) **2 550 132** (51) **B24C 9/00**
(54) • MOBILE BLAST AND CLEANING BOOTH
• CABINE DE NETTOYAGE OU DE SABLAGE MOBILE
- (11) **2 550 275** (51) **C07D 487/04**
(54) • DURCH PIPERAZIN-EINHEITEN VERNETZTE PYRROLO-[2,1-C-][1,4]-BENZODIAZEPIN-BENZOTHIAZOL- ODER BENZOAZOL-KONJUGATE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• PYRROLO[2,1-C][1,4]BENZODIAZEPINE-BENZOTHIAZOLE OR BENZOAZOLE CONJUGATES LINKED THROUGH PIPERAZINE MOIETY AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF
• CONJUGUÉS DE PYRROLO[2,1-C][1,4]BENZODIAZÉPINE-BENZOTHIAZOLE OU DE BENZOAZOLE LIÉS PAR UNE FRACTION PIPÉRAZINE ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION
- (11) **2 553 032** (51) **C09J 133/00**
(54) • DRUCKEMPFLINDLICHE KLEBER AUS 2-ALKYLALKANOLEN
• ADHESIVES SENSIBLES A LA PRESSION A BASE DES 2-ALKYL ALCANOLS
- (11) **2 553 075** (51) **C11D 3/00**
(54) • -
- (11) **2 553 669** (51) **G08B 25/12**
(54) • RÜCKSTELLMECHANISMUS FÜR EINEN MANUELLEN ALARMSCHALTER UND MANUELLER ALARMSCHALTER MIT EINEM SOLCHEN MECHANISMUS
• MÉCANISME DE DÉSARMEMENT D'UN DISPOSITIF D'ALARME MANUEL ET DISPOSITIF D'ALARME MANUEL COMPORTANT UN TEL MÉCANISME
- (11) **2 558 076** (51) **A61P 5/24**
(54) • NIEDRIG DOSIERTE FESTE ARZNEIFORM ZUR HORMONERSATZTHERAPIE
- (11) **2 558 359** (51) **B63C 11/20**
(54) • SUPPORT DEVICE FOR SNORKELS
• SUPPORT POUR TUBAS
- (11) **2 558 374** (51) **B65D 6/28**
(54) • FASS
- (11) **2 560 632** (51) **A61K 31/19**
(54) • VERBINDUNGEN MIT ANTI-OXIDANTER WIRKUNG GEGEN FREIE RADIKALE SOWIE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT
• COMPOUNDS PROVIDED WITH ANTI-OXIDANT ACTIVITY AGAINST FREE RADICALS, AND COSMETIC COMPOSITIONS CONTAINING THEM
• COMPOSÉS PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ ANTI-OXYDANTE À L'ENCONTRE DES RADICAUX LIBRES, ET COMPOSITIONS COSMÉTIQUES LES CONTENANT
- (11) **2 563 679** (51) **B65D 33/02**
(54) • SAC A SOUFFLETS A EMBOUCHURE LARGE AVEC SOUDURES DES BORDS
- (11) **2 564 898** (51) **A61N 5/06**
(54) • Vorrichtung für eine gesteuerte und sichere Bestrahlung des menschlichen Körpers und die Vorrichtung verwendendes Gerät
• Device for a controlled and safe irradiation to the human body and apparatus making use of the device
• Dispositif pour irradiation contrôlée et sécurisée du corps humain et appareil utilisant le dispositif
- (11) **2 565 714** (51) **G03F 7/11**
(54) • Précurseur de plaque d'impression lithographique et procédé pour la préparation d'une plaque d'impression lithographique l'utilisant
- (11) **2 565 894** (51) **H01H 9/54**
(54) • Messvorrichtung für den magnetischen Fluss einer stationären elektrischen Induktionseinrichtung
• Magnetic flux measuring apparatus of stationary induction electric device
• Appareil de mesure de flux magnétique d'un dispositif électrique à induction stationnaire
- (11) **2 566 271** (51) **H04W 72/04**
(54) • Dispositif de terminal d'un système de communication mobile à base d'agrégation de support et son procédé de rapport d'état du tampon
- (11) **2 566 695** (51) **B41F 31/32**
(54) • PROCEDE DE REGLAGE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER LA DISTANCE OPTIMALE ENTRE AU MOINS DEUX CYLINDRES IMPLIQUES DANS LE PROCEDE D'IMPRESSION
- (11) **2 567 013** (51) **D06F 37/26**
(54) • HOUSEHOLD DEVICE FOR CARING FOR LAUNDRY ITEMS WITH A DRUM FOR HOLDING THE LAUNDRY ITEMS
• APPAREIL MÉNAGER DESTINÉ AU SOIN DU LINGE DOTÉ D'UN TAMBOUR POUR LA RÉCEPTION DES PIÈCES DE LINGE
- (11) **2 567 019** (51) **D06M 15/05**
(54) • VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON GEWEBEN
• PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT DE TEXTILES
- (11) **2 568 349** (51) **G05G 25/04**
(54) • Élément d'obturation pour levier de commande de voiture et console de tunnel dotée d'un tel élément d'obturation
- (11) **2 571 094** (51) **H01M 10/48**
(54) • Anordnung zur Strommessung an einer HV-Batterie
- (11) **2 571 406** (51) **A47J 31/44**
(54) • Ferngesteuerter Lebensmittelverarbeiter
• Processeur d'aliment contrôlé à distance
- (11) **2 571 791** (51) **B65G 21/20**
(54) • VERFAHREN UND LINIE ZUM FÖRDERN VON BEHÄLTERN, INSBESONDERE FLASCHEN.
• PROCÉDÉ ET LIGNE POUR TRANSPORTER DES RÉCIPIENTS, EN PARTICULIER DES BOUTEILLES.
- (11) **2 572 628** (51) **A61B 1/12**
(54) • ENDOSCOPE CLEANING/DISINFECTING APPARATUS CONNECTOR AND ENDOSCOPE CLEANING/DISINFECTING APPARATUS
- (11) **2 573 863** (51) **H01M 16/00**
(54) • Verfahren und Anordnung zur Stromversorgung einer autonomen elektrischen Vorrichtung.
- (11) **2 574 256** (51) **A47G 29/12**
(54) • MAIL BOX SYSTEM
• SYSTÈME DE BOÎTE AUX LETTRES
- (11) **2 575 161** (51) **H01L 21/203**
(54) • VERFAHREN ZUM ZÜCHTEN EINES HALBLEITERKRISTALLS
• PROCÉDÉ DE CROISSANCE D'UN CRISTAL DE SEMI-CONDUCTEUR
- (11) **2 575 489** (51) **A23F 5/14**
(54) • COMPOSITION FOR PREPARING A BEVERAGE OR FOOD PRODUCT COMPRISING A PLURALITY OF INSOLUBLE MATERIAL BODIES

- (11) **2 576 401** (51) **B65G 1/137**
(54) • VERFAHREN ZUM KOMMISSIONIEREN UND KOMMISSIONIERSYSTEM
• PROCÉDE ET SYSTÈME DE PRÉPARATION DE COMMANDES
- (11) **2 576 557** (51) **C07D 487/04**
(54) • Neue antifungale 5,6-Dihydro-4-[(difluorethyl)phenyl]-4H-pyrrolo[1,2-a][1,4]benzodiazepin- und 4-(Difluorethyl)phenyl-6H-pyrrolo[1,2-a][1,4]benzodiazepin-Derivate
• Nouveaux dérivés antifongiques de 5,6-dihydro-4-[(difluoroéthyl)phényl]-4H-pyrrolo[1,2-a][1,4]benzodiazépine et 4-(difluoroéthyl)phényl-6H-pyrrolo[1,2-a][1,4]benzodiazépine
- (11) **2 577 123** (51) **F16K 15/14**
(54) • CHECK VALVE, IN PARTICULAR FOR MEDICAL APPLICATIONS
• VANNE DE CONTRÔLE, DESTINÉE EN PARTICULIER À DES APPLICATIONS MÉDICALES
- (11) **2 577 130** (51) **F16K 31/04**
(54) • VENTILANTRIEB
• ACTIONNEUR DE SOUPAPE
- (11) **2 577 779** (51) **H01M 4/38**
(54) • Verwendung von expandierten Graphiten in Lithium/Schwefel Batterien
• Use of expanded graphite in lithium/sulphur batteries
• Utilisation de graphite expansé dans les batteries au lithium/soufre
- (11) **2 578 056** (51) **H05B 6/02**
(54) • Device for heating a workpiece, in particular a ball bearing
• Dispositif d'échaudage d'une pièce usinée, notamment d'un palier à roulement
- (11) **2 579 355** (51) **H01M 2/02**
(54) • Stromquellenversorgungsanordnung
• Dispositif de fourniture de source électrique
- (11) **2 579 940** (51) **H01L 21/02**
(54) • PROCÉDE DE FABRICATION D'UN IMPLANT SOUPLE RÉTINIEN INTRAOCULAIRE À ÉLECTRODES EN DIAMANT DOPE
- (11) **2 580 094** (51) **B60R 21/00**
(54) • METHOD AND SYSTEM FOR GIVING RESCUE RELETAD INFORMATION
• SYSTÈME ET MÉTHODE POUR RENDRE DES INFORMATION RELATÉ À LA SAUVETAGE
- (11) **2 580 151** (51) **B66F 7/28**
(54) • LIFTING DEVICE FOR LIFTING AND LOWERING LOADS, IN PARTICULAR VEHICLES
• DISPOSITIF DE LEVAGE POUR SOULEVER ET ABAISSER DES CHARGES, EN PARTICULIER DES VÉHICULES
- (11) **2 580 418** (51) **E06B 3/663**
(54) • FENSTERABSTANDHALTERAUFTRÄGER
- (11) **2 580 551** (51) **F25D 25/02**
(54) • KÄLTEGERÄT
• APPAREIL FRIGORIFIQUE
- (11) **2 582 274** (51) **A47J 31/56**
(54) • Schnelles Erhitzen einer thermischen Konditionierungsvorrichtung, z. B. für eine Kaffeemaschine
• Chauffage rapide d'un dispositif de conditionnement thermique, par exemple pour une machine à café
- (11) **2 582 527** (51) **B41J 25/34**
(54) • IMPRIMANT À PASSE UNIQUE
- (11) **2 582 663** (51) **C07C 273/04**
(54) • PROCÉDE DE REMANIEMENT D'UNE INSTALLATION DE PRODUCTION D'URÉE À STRIPAGE AUTONOME AINSI QUE PROCÉDE DE SYNTHÈSE D'URÉE
- (11) **2 582 920** (51) **F01D 5/26**
(54) • LEITSCHAUFELSEGMENT FÜR EINEN VERDICHTER EINER TURBOMASCHINE
• GUIDE VANE SEGMENT FOR A TURBOMACHINE COMPRESSOR
• SECTEUR ANGULAIRE DE REDRESSEUR POUR COMPRESSEUR DE TURBOMACHINE
- (11) **2 583 333** (51) **H01M 2/26**
(54) • ELEKTROCHEMISCHER LITHIUMAKKUMULATOR MIT SPEZIFISCHER BIPOLARER ARCHITEKTUR
- (11) **2 584 058** (51) **C22C 38/40**
(54) • Alliage à faible teneur en nickel résistante à températures élevées
- (11) **2 584 918** (51) **A23L 1/236**
(54) • Produkt mit Stevia
• Product comprising stevia
• Produit comprenant de la stevia
- (11) **2 585 381** (51) **B65D 25/24**
(54) • RECIPIENT A PEIGNES SUPERIEUR ET INFERIEUR
- (11) **2 585 486** (51) **C07K 14/655**
(54) • NEUE OKTAPEPTID-VERBINDUNGEN UND DEREN THERAPEUTISCHE VERWENDUNG
• NEW OCTAPEPTIDIC COMPOUNDS AND THEIR USE IN THERAPY
- (11) **2 585 712** (51) **B66C 23/00**
(54) • HEBEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM POSITIONIEREN EINES SPERRIGEN OBJECTS
• LIFTING DEVICE AND METHOD FOR POSITIONING OF A UNWIELDY OBJECT
• DISPOSITIF DE LEVAGE ET PROCÉDE POUR LE POSITIONNEMENT D'UN OBJET ENCOMBRANT
- (11) **2 587 939** (51) **A23L 1/22**
(54) • Wirkstofffreisetzungssystem
• Active ingredient delivery system
• Système d'administration de principe actif
- (11) **2 588 334** (51) **B60H 1/00**
(54) • VORRICHTUNG UND DICHTUNGSVERFAHREN EINER ÖFFNUNG IN ZWEI ANGEWINKELTEN OBERFLÄCHEN EINER AUTOMOBILEN KARROSSERIE
• ARRANGEMENT AND SEALING METHOD OF AN OPENING FORMED BY TWO ANGLED SURFACES OF AN AUTOMOTIVE BODY STRUCTURE
- (11) **2 588 403** (51) **B67D 1/00**
(54) • ZAPFHahn FÜR GETRÄNKESPENDER AUS FLASCHEN UND DERGLEICHEN
• ROBINET DE SOUTIRAGE POUR DISTRIBUTEURS DE BOISSONS À PARTIRE DE BOUTEILLES ET SIMILAIRES
- (11) **2 588 757** (51) **F04C 18/16**
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES VERDICHTERSELEMENTS EINES SCHRAUBENVERDICHTERS
- (11) **2 588 788** (51) **F16L 3/10**
(54) • ROHRSCHELLE
• COLLIER DE FIXATION DE TUYAU
- (11) **2 589 624** (51) **C08L 53/02**
(54) • Polymer composition for preparing a bituminous binder composition
- (11) **2 590 931** (51) **C07C 235/24**
(54) • (2-ARYLOXY-ACETYLAMINO)-PHENYL-PROPIONSAUREDERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL
• (2-ARYLOXY-ACETYLAMINO)-PHENYL-PROPIONIC ACID DERIVATIVES AND THEIR USE AS MEDICAMENT
• DÉRIVÉS DE L'ACIDE (ARYLOXY-2-ACÉTYLAMINO)-PHÉNYLPROPIONIQUE ET LEUR UTILISATION COMME MÉDICAMENT
- (11) **2 591 044** (51) **C08J 9/00**
(54) • VERBESSERTE EXPANDIERBARE AROMATISCHE POLYMERE
• POLYMÈRES AROMATIQUES EXPANSIBLES AMÉLIORÉS
- (11) **2 591 198** (51) **E06B 9/40**
(54) • Fenster mit überlappenden Bahnen als einstellbare Verdunkelungsvorrichtung
• Window unit comprising overlapping sheets as adjustable shading means
• Fenêtre comportant des feuilles superposées pour ajuster l'obscurcissement
- (11) **2 591 935** (51) **B60K 17/346**
(54) • Transfer case
- (11) **2 592 810** (51) **H04L 29/08**
(54) • ZENTRALER KNOTEN UND TERMINAL-INSTRUMENTATIONSKNOTEN FÜR EIN SELBSTKONFIGURIERENDES UND GESICHERTES GEBÄUDEAUTOMATISIERUNGSSYSTEM
• CENTRAL NODE AND TERMINAL INSTRUMENTATION NODE FOR A SELF-CONFIGURING AND A SECURE BUILDING AUTOMATION SYSTEM
• NOEUD CENTRALE ET NOEUD TERMINAL D'INSTRUMENTATION POUR UN SYSTEME DOMOTIQUE AUTOCONGURANT ET SECURISE
- (11) **2 592 978** (51) **A47J 31/40**
(54) • VERFAHREN ZUM AUFBRÜHEN EINES GETRÄNKES UND KARTUSCHE MIT AUFGUSSMATERIAL
• PROCÉDE D'INFUSION DE BOISSON ET CARTOUCHE CONTENANT LA MATIÈRE POUR INFUSION
- (11) **2 593 157** (51) **A61M 5/152**
(54) • POMPE A PERFUSION
- (11) **2 593 162** (51) **A61M 5/315**
(54) • Kolbenstangenfuß
• Pied de tige de piston
- (11) **2 593 430** (51) **C07D 211/90**
(54) • 1,4-DIHYDROPYRIDIN-DERIVATE MIT ANTIVIRALER WIRKUNG
• DÉRIVÉS 1,4-DIHYDROPYRIDINE EN TANT QU'AGENTS ANTIVIRAUX
- (11) **2 593 613** (51) **E04B 1/26**
(54) • KONSTRUKTIONSSYSTEM EINES GEBÄUDES
• CONSTRUCTION SYSTEM OF A BUILDING
• SYSTÈME DE CONSTRUCTION D'UN BÂTIMENT
- (11) **2 593 760** (51) **G01J 5/38**
(54) • INFRAROT-SENSOR MIT TUNNELKONTAKT ZUR MESSUNG DER VERFORMUNG EINER MEMBRAN
• INFRARED SENSOR HAVING TUNNEL CONTACT FOR MEASURING THE DEFORMATION OF A MEMBRANE

- *CAPTEUR INFRAROUGE COMPRENANT UNE JONCTION A EFFET TUNNEL POUR MESURER LA DÉFORMATION D'UNE MEMBRANE*
 - (11) **2 593 781** (51) **G01N 27/30**
 - (54) • *MINIATUR-REFERENZELEKTRODE*
 - (11) **2 598 503** (51) **C07D 471/10**
 - (54) • *CIS-TETRAHYDRO-SPIRO(CYCLOHEXAN-1,1'-PYRIDO[3,4-B]INDOL)-4-AMINE DERIVATIVES*
 - *DÉRIVÉS DE CIS-TÉTRAHYDRO-SPIRO(-CYCLOHEXAN-1,1'-PYRIDO[3,4-B]INDOL)-4-AMINE*
 - (11) **2 601 871** (51) **A47J 45/07**
 - (54) • *ABNEHMBARER GRIFF UND KOCHUTENSIL FÜR EINEN SOLCHEN GRIFF*
 - *REMOVABLE HANDLE AND COOKING UTENSIL ADAPTED FOR SUCH HANDLE*
 - (11) **2 602 379** (51) **D06F 39/04**
 - (54) • *Laundry washing machine*
 - (11) **2 602 509** (51) **F16H 1/32**
 - (54) • *Untersetzungsgetriebe und Motordrehmoment-Übertragungsvorrichtung damit*
 - (11) **2 604 518** (51) **B64C 25/00**
 - (54) • *A method of managing systems associated with the landing gear of an aircraft*
 - (11) **2 611 770** (51) **C07C 227/08**
 - (54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTIVEN AMINIERUNG VON ALPHA-KETO-CARBONSÄUREN*
 - *PROCESS FOR THE REDUCTIVE AMINATION OF ALPHA-KETO CARBOXYLIC ACIDS*
 - *PROCÉDÉ D'AMINATION RÉDUCTRICE D'ACIDES ALPHA-CÉTO-CARBOXYLIQUES*
 - (11) **2 612 945** (51) **C21D 8/02**
 - (54) • *HOCHFESTE STAHLplatte UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 - *HIGH-STRENGTH STEEL plate AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
 - *Plaque D'un ACIER À HAUTE RÉSISTANCE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
 - (11) **2 613 941** (51) **B41C 1/08**
 - (54) • *VERFAHREN UND APPARAT ZUM HERSTELLEN VON PATRIZEN ZUM PRÄGEN VON BRAILLE ZEICHEN UND DAZUGEHÖRIGE PATRIZE*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PRODUIRE DES MATRICES MÂLES POUR LE GAUFRAGE DE CARACTÈRES BRAILLE ET DES MATRICES MÂLES CORRESPONDANTS*
 - (11) **2 616 021** (51) **A61F 5/00**
 - (54) • *APPLICATEUR D'ANNEAU GASTRIQUE POUR L'OBÉSITÉ*
 - (11) **2 617 588** (51) **B60H 1/34**
 - (54) • *Device for air conditioning and/or venting an interior space*
 - (11) **2 617 997** (51) **F04B 43/00**
 - (54) • *Anzeigevorrichtung für den Membranbruch für hydraulisch angetriebene Pumpe.*
 - *Diaphragm failure detection device for a hydraulically driven pump.*
 - *DISPOSITIF DE DETECTION DE RUPTURE D'UNE MEMBRANE D'UNE POMPE A ACTIONNEMENT HYDRAULIQUE.*
 - (11) **2 623 070** (51) **A61F 2/54**
 - (54) • *METHOD FOR MANUFACTURING A COVERING FOR AN ARTIFICIAL ORGAN*
 - *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ENVELOPPE POUR MEMBRE ARTIFICIEL*
 - (11) **2 626 628** (51) **F23D 17/00**
 - (54) • *Befeuerung eines Industrieofens und zugehöriger Brenner*
 - *Firing of an industrial furnace and associated burner*
 - *Conduite d'un four industriel et brûleur associé*
 - (11) **2 626 716** (51) **G01R 31/36**
 - (54) • *Dispositif de jugement et procédé pour juger la détérioration d'accumulateur/de cellule secondaire.*
 - (11) **2 628 419** (51) **A47J 27/00**
 - (54) • *Kippbaren Induktionsgefäß*
 - (11) **2 629 429** (51) **H03M 1/10**
 - (54) • *Convertisseur analogique/humérique et son procédé d'étalonnage*
 - (11) **2 653 015** (51) **H05G 1/58**
 - (54) • *Stromversorgungseinheit für eine Röntgenröhre*
 - *Power supply unit for an X-ray tube*
 - *Unité d'alimentation électrique pour tube à rayons X*
 - (11) **2 655 074** (51) **B41J 2/21**
 - (54) • *INKJET PRINT HEAD WITH INTEGRATED OPTICAL SENSING OF THE NOZZLE-FUNCTIONING*
 - *TÊTE IMPRIMANTE À JET D'ENCRE AVEC UNE SURVEILLANCE INTEGRÉE DES BUSES*
 - (11) **2 659 731** (51) **H05B 3/06**
 - (54) • *HEAT SINK AND HOLDING BODY FOR HEATING ELEMENTS, HEATING APPARATUS AND METHOD FOR MANUFACTURING A HEAT SINK AND HOLDING BODY*
 - *DISSIPATEUR DE CHALEUR ET CORPS DE RETENUE POUR ÉLÉMENTS DE CHAUFFAGE, APPAREIL DE CHAUFFAGE ET PROCÉDÉ DEFABRICATION D'UN DISSIPATEUR DE CHALEUR ET CORPS DE RETENUE*
 - (11) **2 661 153** (51) **H05B 33/08**
 - (54) • *Stromquelle und Verfahren zum Bereitstellen eines Antriebsstroms*
 - (11) **2 664 599** (51) **C04B 35/486**
 - (54) • *Keramische Paste und Laminat*
 - *Pâte céramique et laminé*
- I.12(9)**
• **Anmelder (Rechtsübergang)**
• **Applicant (transfer of rights)**
• **Demandeur (transfert de droits)**
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- Teil A / Part A / Partie A**
Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B
- (11) **1 240 463** (51) **F23Q 7/22**
 - (71) CoorsTek, Inc., 16000 Table Mountain Pkwy, Golden, CO 80403, US
 - (11) **1 289 641** (51) **B01J 8/20**
 - (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
 - (11) **1 299 006** (51) **A23G 3/54**
 - (71) Société des Produits Nestlé S.A., Case Postale 353, 1800 Vevey, CH
 - (11) **1 355 130** (51) **G01C 21/36**
 - (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
 - Clarion Co., Ltd., 7-2, Shintoshin, Chuo-ku, Saitama-shi, Saitama 330-0081, JP
 - (11) **1 372 838** (51) **B01J 8/00**
 - (71) Outotec Oyj, Puolikkotie 10, 02230 Espoo, FI
 - (11) **1 402 906** (51) **A61L 27/34**
 - (71) GUNZE LIMITED, 1, Zeze, Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto, 623-0011, JP
 - (11) **1 449 104** (51) **G06F 15/16**
 - (71) Greeneden US Holdings II, LLC, 2001 Junipero Serra Boulevard, Daly City, CA 94014, US
 - (11) **1 452 499** (51) **C03C 8/16**
 - (71) Heinz-Glas GmbH & Co. KGaA, Hüttenring 5, 98739 Piesau, DE
 - (11) **1 478 648** (51) **C07D 491/06**
 - (71) ARIAD Pharmaceuticals, Inc., 26 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
 - (11) **1 492 906** (51) **C25C 7/04**
 - (71) Outotec Oyj, Puolikkotie 10, 02230 Espoo, FI
 - (11) **1 515 785** (51) **B01D 21/06**
 - (71) Outotec Oyj, Puolikkotie 10, 02230 Espoo, FI
 - (11) **1 565 402** (51) **C01B 17/765**
 - (71) Outotec Oyj, Puolikkotie 10, 02230 Espoo, FI
 - (11) **1 567 307** (51) **B25B 23/04**
 - (71) SIMPSON STRONG-TIE COMPANY, INC., 5956 W. Las Positas Boulevard, Pleasanton, CA 94588, US
 - (11) **1 593 943** (51) **G01G 21/24**
 - (71) Shinko Denshi Company Limited, 9-11 Yushima 3-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0034, JP
 - (11) **1 639 430** (51) **H04L 12/26**
 - (71) CA, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, NY 11749, US
 - (11) **1 659 401** (51) **G01N 30/86**
 - (71) Shimadzu Corporation, 1, Nishinokyo-Kuwabara-cho Nakagyo-ku, Kyoto 604-8511, JP
 - (11) **1 685 015** (51) **B61D 1/00**
 - (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
 - (11) **1 712 968** (51) **G05B 19/418**
 - (71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE
 - (11) **1 727 350** (51) **H04N 1/387**
 - (71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
 - (11) **1 758 420** (51) **H04L 1/00**
 - (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

- (11) **1 761 864** (51) **H04L 29/06**
(71) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
- (11) **1 764 461** (51) **E05B 65/08**
(71) Niederdorfer GmbH, Hauptstrasse 14, 71720 Oberstenfeld, DE
- (11) **1 769 379** (51) **G06F 15/16**
(71) Citrix Systems Inc., 851 West Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (11) **1 772 480** (51) **C08J 9/00**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 776 633** (51) **G06F 9/38**
(71) The Open Computing Trust I, P.O. Box 250A, San Carlos, CA 94070, US
- (11) **1 783 433** (51) **F24C 15/04**
(71) FAGORBRANDT SAS, 89-91, Boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Reuil Malmaison, FR
- (11) **1 809 101** (51) **A01N 1/02**
(71) Organoflush B.V., Meibergdreef 9 AMC H01-221, 1105 AZ Amsterdam Zuidoost, NL
Academisch Medisch Centrum bij de Universiteit van Amsterdam, Meibergdreef 9, 1100 DE Amsterdam, NL
- (11) **1 810 494** (51) **H04M 15/04**
(71) T-Mobile International AG & Co. KG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
- (11) **1 832 836** (51) **F41J 3/02**
(71) Kabushiki Kaisha DARTSLIVE doing business as DARTSLIVE Co., Ltd., 19-19, Ebisu 1-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-0013, JP
- (11) **1 843 242** (51) **G06F 3/023**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
2012244 Ontario Inc., 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **1 843 254** (51) **G06F 17/27**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
2012244 Ontario Inc., 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **1 843 255** (51) **G06F 17/27**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
2012244 Ontario Inc., 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **1 853 605** (51) **C07D 471/04**
(71) Bracco Imaging SPA, Via Egidio Folli 50, 20134 Milan, IT
- (11) **1 865 146** (51) **E21B 33/127**
(71) Berli, Stefan, Ruppenstrasse 18, 9212 Arnegg, CH
Pingel, Reinhard, Churfürstenstrasse 24, 9533 Kirchberg, CH
- (11) **1 871 164** (51) **A01N 1/02**
(71) Oxiplenish B.V., Meibergdreef 9 AMC H01-221, 1105 AZ Amsterdam Zuidoost, NL
- (11) **1 874 095** (51) **H05B 3/00**
(71) Finishing Brands Holdings Inc., 88 - 11th Avenue NE, Minneapolis, MN 55413, US
- (11) **1 886 258** (51) **G06K 9/64**
(71) Cedar Crest Partners Inc., 50 Hill Street, No 284, Southampton, NY 11968, US
- (11) **1 889 225** (51) **G06T 15/00**
(71) Cedar Crest Partners Inc., 50 Hill Street, No 284, Southampton, NY 11968, US
- (11) **1 894 627** (51) **B01J 27/182**
(71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishishinbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
- (11) **1 900 109** (51) **H04B 1/40**
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filés 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (11) **1 900 244** (51) **H04W 12/10**
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **1 901 896** (51) **B26D 1/14**
(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE
- (11) **1 906 513** (51) **H02K 41/03**
(71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8326, JP
- (11) **1 906 514** (51) **H02K 41/03**
(71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8326, JP
- (11) **1 908 276** (51) **H04N 5/225**
(71) Cedar Crest Partners Inc., 50 Hill Street, No 284, Southampton, NY 11968, US
- (11) **1 927 255** (51) **H04L 12/64**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
McMASTER UNIVERSITY, 1280 Main Street West, Hamilton, Ontario L8S 4L8, CA
- (11) **1 928 887** (51) **C07D 513/14**
(71) Senhwa Biosciences, Inc., 9F, No. 205-1, Peishin Road Section 3 Hsintien District, New Taipei City, TW
- (11) **1 934 340** (51) **C12N 9/54**
(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (11) **1 942 444** (51) **G06K 13/08**
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
- (11) **1 950 504** (51) **F24F 11/00**
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 957 966** (51) **G01N 27/10**
(71) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124, US
- (11) **1 960 510** (51) **C12N 1/00**
(71) CJ Cheiljedang Corporation, 500 Namdaemunro 5-ga Jung-gu, Seoul 100-802, KR
- (11) **1 960 833** (51) **G03B 17/48**
(71) Cedar Crest Partners Inc., 50 Hill Street, No 284, Southampton, NY 11968, US
- (11) **1 966 451** (51) **E04G 23/02**
(71) RK-Innovations Oy, Kalliokiertö 12, 05460 Hyvinkää, FI
- (11) **1 966 585** (51) **G01N 13/00**
(71) Sotax Corporation, 2400 Computer Drive, Westborough, MA 01581, US
- (11) **1 971 502** (51) **B60K 15/03**
(71) MAGNA STEYR Fuel Systems GmbH Werk Schwäbisch Gmünd, Güglingstrasse 94, 73529 Schwäbisch-Gmünd, DE
- (11) **1 978 003** (51) **C03C 17/00**
(71) Heinz-Glas GmbH & Co. KGaA, Hüttenring 5, 98739 Piesau, DE
- (11) **1 988 699** (51) **H04M 15/00**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Research in Motion Corporation, The Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
Research in Motion UK Limited, Centrum House, 36 Station Road, Egham TW20 9LF, GB
Ascendent Systems Inc., 2000 Bridge Parkway, Suite 100, Redwood City CA 94065, US
- (11) **2 019 506** (51) **H04L 1/00**
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
- (11) **2 022 748** (51) **B66F 9/22**
(71) Mitsubishi Nichiyu Forklift Co., Ltd., 1-1, Higashikotari 2-chome, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8585, JP
- (11) **2 032 211** (51) **A61N 5/10**
(71) Scanflex Medical AB, Tumstocksvägen 9A, 18766 Täby, SE
- (11) **2 035 060** (51) **A61M 1/28**
(71) Notter, Michael, Kommandantenstr. 94, 12205 Berlin, DE
- (11) **2 043 418** (51) **H05K 9/00**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **2 043 682** (51) **A61K 39/145**
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
- (11) **2 045 691** (51) **G06F 3/023**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
2012244 Ontario Inc., 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **2 058 189** (51) **B60T 8/17**
(71) Mitsubishi Nichiyu Forklift Co., Ltd., 1-1, Higashikotari 2-chome, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8585, JP
- (11) **2 059 449** (51) **B65D 51/24**
(71) Closure Systems International Inc., 1205 East Elmore Street, Crawfordsville, IN 47933, US
- (11) **2 075 064** (51) **B01J 23/88**
(71) Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8253, JP
- (11) **2 078 429** (51) **H04M 3/42**
(71) Ascendent Telecommunications Inc., 15260 Ventura Boulevard, Suite 1410, Sherman Oaks, CA 91403, US
BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (11) **2 078 430** (51) **H04M 3/42**
(71) Ascendent Telecommunications Inc., 15260 Ventura Boulevard, Suite 1410, Sherman Oaks, CA 91403, US
BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

- (11) **2 079 550** (51) **B05B 7/16**
(71) Seeker AS, Vaulenveien 49, 4018 Stavanger, NO
- (11) **2 081 355** (51) **H04L 29/06**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Fat Free Mobile Inc., 3872 Swiftdale Drive, Mississauga, Ontario L5M 6M2, CA
- (11) **2 087 932** (51) **B01D 45/08**
(71) Rentschler Reven GmbH, Ludwigstrasse 16-18, 74372 Sersheim, DE
- (11) **2 094 786** (51) **C08L 69/00**
(71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
- (11) **2 096 013** (51) **B60W 20/00**
(71) Mitsubishi Nichiyu Forklift Co., Ltd., 1-1, Higashikotari 2-chome, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8585, JP
- (11) **2 116 113** (51) **H01J 37/16**
(71) Human Meditek Co., Ltd., A-208, SK Twin Tech Tower 345-9, Kasan-Dong Keum Cheon-Gu, Seoul 150-023, KR
- (11) **2 117 864** (51) **B60J 7/12**
(71) HS Genion GmbH, Justus-von-Liebig-Strasse 12, 86899 Landsberg am Lech, DE
- (11) **2 130 989** (51) **E04C 5/04**
(71) BSTG, Drahtwaren Produktions- und Handels-GmbH, Köglstrasse 11, 4017 Linz, AT
- (11) **2 141 295** (51) **E04B 1/34**
(71) 123V PLC, Canopy House Ramsay Street, Coalsnaughton, Clackmannanshire FK13 6HL, GB
- (11) **2 141 756** (51) **H01M 10/04**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(84) DE FR GB
- (11) **2 154 954** (51) **A01K 91/00**
(71) Scientific Anglers LLC, 178 Conservation Way, Sunderland, VT 05250-4465, US
- (11) **2 157 722** (51) **H04J 14/02**
(71) Ericsson-LG Co., Ltd., GS tower 7, 8 Fl. 508, Nonhyeon-ro Gangnam-gu, Seoul 135-985, KR
- (11) **2 169 138** (51) **E04D 13/03**
(71) Caoduro, Paolo, Via Pigafetta, 23, 36100 Vicenza, IT
Caoduro, Carlo, Via Roma 26, 36010 Monticello Conte Otto, VI, IT
- (11) **2 184 348** (51) **C12N 1/20**
(71) Ajinomoto Co., Inc., No. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (11) **2 214 491** (51) **A01N 55/02**
(71) Senhwa Biosciences, Inc., 9F, No. 205-1, Peishin Road Section 3 Hsintien District, New Taipei City, TW
- (11) **2 222 414** (51) **B05D 1/12**
(71) Innovent, An Unincorporated Division of Standex International Corporation, 11 Keewaydin Drive, Salem, NH 03079, US
- (11) **2 224 717** (51) **H04M 3/56**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Ascendent Telecommunications Inc., 2000 Bridge Parkway, Suite 100, Redwood City, CA 94065, US
- (11) **2 224 762** (51) **H04W 12/06**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Ascendent Telecommunications Inc., 2000 Bridge Parkway, Suite 100, Redwood City, CA 94065, US
- (11) **2 231 970** (51) **E05B 47/00**
(71) ASSA ABLOY (Schweiz) AG, Untere Schwandenstrasse 22, 8805 Richterswil, CH
- (11) **2 237 795** (51) **A61K 38/17**
(71) Coda Therapeutics, Inc., 12520 High Bluff Drive Suite 350 San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 239 245** (51) **C04B 35/46**
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (11) **2 240 583** (51) **C12N 15/11**
(71) CoDa Therapeutics, Inc., 12520 High Bluff Drive, Suite 350, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 240 863** (51) **G06F 15/16**
(71) AGA Inc., 9950 Mayland Drive, Richmond VA 23233, US
- (11) **2 242 582** (51) **B01L 3/00**
(71) Andersen, Ove, Hvilervej 13, 2900 Hellerup, DK
Petersen, Janne, Westend 20, 1. th., 1661 København V, DK
- (11) **2 246 303** (51) **C01G 23/00**
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (11) **2 246 417** (51) **C12N 9/68**
(71) Grifols Therapeutics Inc., 4101 Research Commons 79 TW Alexander Drive, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (11) **2 247 255** (51) **A61B 19/00**
(71) V.a.r.m. S.r.l., Via Galileo Galilei, 2/4, 01033 Civita Castellana, IT
- (11) **2 251 437** (51) **C12Q 1/68**
(71) Breitenbach-Koller, Hannelore, Josefiaustraße 12/4, 5020 Salzburg, AT
Hintner, Helmut, Fichtenweg 47, 5020 Salzburg, AT
Bauer, Johann, Reisenbergerstrasse 18, 5020 Salzburg, AT
- (11) **2 270 404** (51) **F24J 2/52**
(71) Pfirrmann, Thomas, Ernst-Blickle- Str. 21-25, 76646 Bruchsal, DE
Türk, Holger, Galgenbergweg 6, 92224 Amberg, DE
- (11) **2 279 373** (51) **F21L 4/08**
(71) Oppizzi, Daniele, Avenue de Belleaux 42, 2000 Neuchâtel, CH
- (11) **2 291 880** (51) **H01M 8/04**
(71) IRD FUEL CELLS A/S, Kullenggade 31, 5700 Svendborg, DK
- (11) **2 296 212** (51) **H01M 8/12**
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 297 135** (51) **C07D 401/12**
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
Merck Canada Inc., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland QC H9H 3L1, CA
- (11) **2 308 316** (51) **A23B 7/01**
(71) ALFA LAVAL s.p.a., Corso Venezia 24, 20121 Milano, IT
- (11) **2 314 321** (51) **A61K 48/00**
(71) Coda Therapeutics, Inc., 12520 High Bluff Drive Suite 350 San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 316 890** (51) **C09B 67/46**
(71) AGFA Graphics NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (11) **2 322 649** (51) **C12Q 1/68**
(71) Ibis Biosciences, Inc., 2251 Faraday Avenue, Suite 150, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **2 330 793** (51) **H04L 29/08**
(71) Chalk Media Service Corp., 2nd Floor - 1071 Mainland Street, Vancouver, BC V6B 5P9, CA
BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (11) **2 333 004** (51) **C08G 73/12**
(71) Kaneka Corporation, 2-3-18, Nakanoshima, Kita-ku, Osaka 530-8288, JP
Japan Aerospace Exploration Agency, 7-44-1, Jindaiji Higashi-machi Chofu-shi, Tokyo 182-0012, JP
- (11) **2 333 118** (51) **C12Q 1/68**
(71) Ibis Biosciences, Inc., 2251 Faraday Avenue, Suite 150, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **2 334 907** (51) **F01C 1/44**
(71) Libralato Ltd., 153 Royce Road, Manchester M15 5TJ, GB
- (11) **2 336 913** (51) **G06F 17/30**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Barnes, Jordan Douglas, 13159 3026 So-landt Road, Kanata ON K2K 2A5, CA
- (11) **2 338 195** (51) **H01M 8/02**
(71) Instytut Energetyki, ul. Mory 8, 01-330 Warszawa, PL
- (11) **2 346 220** (51) **H04L 12/58**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Arizan Corporation, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US
- (11) **2 349 689** (51) **B29C 70/38**
(71) Coriolis Composites, 8 cours Général Giraud, 69001 Lyon, FR
- (11) **2 353 350** (51) **H05K 7/20**
(71) Vette Asia, LLC, 33 Bridge Street, Pelham, NH 03076, US
- (11) **2 362 908** (51) **C12N 15/13**
(71) Alethia Biotherapeutics Inc., 141, avenue Président-Kennedy SB-5100, Montréal, QC H2X 1Y4, CA
- (11) **2 363 553** (51) **E04G 21/32**
(71) CPL security Srl, Via Aurelia Ovest 383, 54100 Massa (MS), IT
- (11) **2 365 792** (51) **A61F 2/38**
(71) Biomet Manufacturing, LLC, 56 E. Bell Drive, Warsaw, IN 46582, US
- (11) **2 368 459** (51) **A47C 1/124**
(71) Casala Meubelen Nederland B.V., Rolweg 10, 4104 AV Culemborg, NL
- (11) **2 371 509** (51) **B29C 43/02**
(71) Aji Co., Ltd., 2-1 Shinkou 2-chome, Naka-ku Yokohama-shi Kanagawa 231-0001, JP

- (11) **2 374 722** (51) **B65D 21/04**
(71) Douralis, Christoffillis, Ag Panton 1D POB 10209, 54110 Thessalonikis, GR
- (11) **2 383 250** (51) **C07C 51/02**
(71) BioAmber Inc., 3850 Annapolis Lane North, Plymouth, MN 55447, US
- (11) **2 385 062** (51) **C07K 14/535**
(71) Aduro GVAX Inc., 626 Bancroft Way, No. 3C, Berkeley, CA 94710-2224, US
- (11) **2 391 064** (51) **H04L 12/28**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
McMASTER UNIVERSITY, 1280 Main Street West, Hamilton, Ontario L8S 4L8, CA
- (11) **2 392 249** (51) **A61B 1/04**
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 395 871** (51) **A45C 9/00**
(71) Bandobranski, Niklas, Asögatan 127, 116 24 Stockholm, SE
- (11) **2 404 648** (51) **B01D 35/02**
(71) Seebach, Ingo, Kurhausstraße 3, 34131 Kassel, DE
- (11) **2 411 209** (51) **B31D 5/00**
(71) Nuevopak Technology Company Limited, 5th Floor, 105 Wai Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong, CN
- (11) **2 422 504** (51) **H04L 29/06**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Research in Motion UK Limited, Centrum House 36 Station Road, Egham TW20 9LF, GB
- (11) **2 423 558** (51) **F16L 55/136**
(71) Ermanno Balzi S.r.l., Viale Enrico Mattei, 13, 25080 Mazzano (BS), IT
- (11) **2 425 655** (51) **H04W 36/00**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Research in Motion Japan Limited, 7F 1-1-14 Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-0052, JP
Research in Motion UK Limited, Centrum House 36 Station Road, Egham TW20 9LF, GB
- (11) **2 427 577** (51) **C12N 15/86**
(71) Fred Hutchinson Cancer Research Center, 1100 Fairview Ave. N, Mailstop: J5-110, Seattle, WA 98109, US
- (11) **2 428 015** (51) **H04L 29/06**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Kim, Young Ae, 2550 West Golf Road Suite 300, Rolling Meadows, IL 60008, US
- (11) **2 434 368** (51) **G06F 1/32**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
QNX Software Systems Limited, 175 Terence Matthews Crescent, Ottawa, Ontario K2M 1W8, CA
- (11) **2 434 383** (51) **G06F 3/048**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Research In Motion Corporation, 122 West John Carpenter Parkway, Suite 430, Irving, TX 75039, US
- (11) **2 434 725** (51) **H04L 29/08**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
QNX Software Systems, 175 Terence Matthews Crescent, Ottawa ON K2M 1W8, CA
- (11) **2 434 887** (51) **A01N 43/08**
(71) Wagner-Solbach, Volker, Böhrmerwaldstr. 112, 85560 Ebersberg, DE
Rasthofer, Lydia, Anna-Strohmaier-Weg 8, 81673 München, DE
- (11) **2 438 077** (51) **C07H 3/02**
(71) Aptalis Pharma U.S. Inc., 100 Somerset Corporate Boulevard Suite 2000, Bridgewater, NJ 08807, US
- (11) **2 439 150** (51) **B65D 81/24**
(71) Mitsui Chemicals Tohcello, Inc., 7, Kanda Mitoshiro-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8485, JP
- (11) **2 439 239** (51) **C08F 255/02**
(71) Mitsui Chemicals Tohcello, Inc., 7, Kanda Mitoshiro-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8485, JP
- (11) **2 440 183** (51) **A61K 9/127**
(71) Tekmira Pharmaceuticals Corporation, 100-8900 Glenlyon Parkway, Burnaby, BC V5J 5J8, CA
- (11) **2 442 982** (51) **B41F 19/00**
(71) L.I.C.A. S.p.A., Via del Lavoro 3, 42015 Correggio (RE), IT
- (11) **2 451 972** (51) **C12Q 1/68**
(71) Abbott Molecular Inc., 1300 East Touhy Avenue, Des Plaines, IL 60018, US
- (11) **2 452 888** (51) **B65D 33/25**
(71) Reynolds Presto Products Inc., 670 N. Perkins Street, Appleton, WI 54914, US
- (11) **2 456 247** (51) **H04W 12/12**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Certicom Corp., 5520 Explorer Drive 4th Floor, Mississauga, ON L4W 5L1, CA
- (11) **2 463 749** (51) **G06F 1/32**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Research In Motion UK Limited, Centrum House 36 Station Road, Egham Surrey TW20 9LF, GB
- (11) **2 465 277** (51) **H04W 8/26**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Research in Motion UK Limited, Centrum House 36 Station Road, Egham TW20 9LF, GB
- (11) **2 481 180** (51) **H04L 1/18**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
McBeath, Sean, Brazos East, Bldg. 6 5000 Riverside Dr. Ste. 100, Irving, TX 75039, US
Heo, Youn Hyoung, 176 Colombia St. W., Waterloo, Ontario N2L 3L3, CA
Li, Jun, Bldg. 6, Brazos East Ste. 100 5000 Riverside Dr., Irving, TX 75039, US
Xu, Hua, 4000 Innovation Drive, Kanata, ON K2K 3K1, CA
- (11) **2 486 004** (51) **C07C 317/44**
(71) Zafgen, Inc., 5 Cambridge Center Floor 2, Cambridge, MA 02142, US
- (11) **2 486 812** (51) **A24F 47/00**
(71) R. J. Reynolds Tobacco Company, 401 North Main Street, Winston-Salem, NC 27101, US
- (11) **2 489 289** (51) **A47F 5/08**
(71) JUVEMA AG, Schlossweg 6, 8280 Kreuzlingen, CH
- (11) **2 501 915** (51) **F02D 9/16**
(71) CITS Engineering Pty Ltd, 18 Delaware Ave, St Ives, NSW 2075, AU
- (11) **2 508 171** (51) **A61K 41/00**
(71) Universitätsklinikum Erlangen, Maximiliansplatz 2, 91054 Erlangen, DE
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE
- (11) **2 509 286** (51) **G06F 3/12**
(71) QNX Software Systems Limited, 1001 Farrar Road, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (11) **2 510 400** (51) **G03F 7/028**
(71) AGFA Graphics NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (11) **2 511 162** (51) **B62D 35/00**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556, JP
- (11) **2 513 978** (51) **H01L 31/0216**
(71) TOTAL MARKETING SERVICES, 24, Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Ecole Polytechnique, Route de Saclay, 91128 Palaiseau, FR
- (11) **2 514 913** (51) **E02B 17/00**
(71) Kingtime International Limited, 80 Raffles Place No 16-20 UOB Plaza 2, Singapore 048624, SG
- (11) **2 518 896** (51) **H03F 3/26**
(71) EASII IC, 90, Avenue Léon Blum, 38000 Grenoble, FR
- (11) **2 520 106** (51) **H04W 4/08**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 521 719** (51) **C07D 303/16**
(71) Zafgen, Inc., 5 Cambridge Center Floor 2, Cambridge, MA 02142, US
- (11) **2 523 143** (51) **G06F 21/24**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Research in Motion Corporation, IP Department Building 6, Brazos East, Suite 100 5000 Riverside Drive, Irving, TX 75039, US
- (11) **2 523 623** (51) **A61B 19/00**
(71) Elektra Ltd., 2050 Bleury Street, Suite 200, Montreal, QC H3A 2J5, CA
- (11) **2 523 955** (51) **C07D 471/04**
(71) Janssen Pharmaceuticals, Inc., 1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville, NJ 08560, US
Cellzome Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (11) **2 524 675** (51) **A61F 5/10**
(71) Furukawa Techno Material Co., Ltd., 1-8, Higashiyawata 5-chome Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP
- (11) **2 536 488** (51) **B01F 5/02**
(71) Pursuit Marine Drive Limited, Suite 4, The Science Village Chesterford Research Park, Little Chesterford CB10 1XL, GB
- (11) **2 541 927** (51) **H04N 7/015**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 542 087** (51) **A01N 55/00**
(71) Acris Biotechnology Holdings Limited, Vanguard House Keckwick Lane, Daresbury Warrington Cheshire WA4 4AB, GB
- (11) **2 545 316** (51) **F16L 37/096**
(71) Plymovent Exhaust Extraction B.V., Wezelkooog 11, 1822 BL Alkmaar, NL
- (11) **2 548 003** (51) **G01N 21/25**
(71) Adelaide Research&Innovation Pty Ltd, Level 14, 115 Grenfell Street, Adelaide, South Australia 5000, AU
- (11) **2 548 870** (51) **C07D 233/34**
(71) Allnex USA Inc., 1950 Lake Park Drive, Smyrna, GA 30080, US
- (11) **2 550 000** (51) **A61K 31/713**
(71) ADVIRNA, Inc., 1 Kendall sq. Bldg. 200, suite 2203, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **2 557 533** (51) **G06Q 30/00**
(71) Mitsubishi Nichiyu Forklift Co., Ltd., 1-1, Higashikotari 2-chome, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8585, JP
- (11) **2 567 029** (51) **E01F 8/00**
(71) REBLOC GmbH, Wiener Strasse 662, 3571 Gars/Kamp, AT
- (11) **2 569 150** (51) **B31D 5/00**
(71) Nuevopak Technology Company Limited, 5th Floor, 105 Wai Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong, CN
- (11) **2 569 631** (51) **G01N 33/53**
(71) Austin Health, 145 Studley Road, Heidelberg, VIC 3084, AU
Intrinsic Lifesciences LLC, 505 Coast Boulevard South Suite 408, La Jolla, CA 92037, US
- (11) **2 572 016** (51) **C23C 16/44**
(71) SiTec GmbH, Gewerbepark Lindach A 12, 84489 Burghausen, DE
- (11) **2 572 405** (51) **H01R 13/02**
(71) HARTING Electronics GmbH, Marienwerderstrasse 3, 32339 Espelkamp, DE
- (11) **2 573 649** (51) **G06F 3/01**
(71) Immersion Corporation, 30 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 576 828** (51) **C12Q 1/68**
(71) Centre Européen d'Expertise et de Recherche sur les Agents Microbiens CEERAM, 1 Allée de la Filée, 44240 La Chapelle sur Erdre, FR
- (11) **2 584 753** (51) **H04L 29/06**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
QNX Software Systems, 175 Terence Matthews Crescent, Ottawa ON K2M 1W8, CA
- (11) **2 592 566** (51) **G06F 17/27**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Griffin, Jason Tyler, Research in Motion Limited 295 Phillip Street Ext. 72251, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Pasquero, Jerome, Research in Motion Limited 295 Phillip Street Ext. 74260, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **2 592 578** (51) **G06F 21/00**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
QNX Software Systems Limited, 175 Terence Matthews Crescent, Ottawa, Ontario K2M 1W8, CA
- (11) **2 594 631** (51) **C12M 1/00**
(71) COLLECTIVE DX CORPORATION, 480 Arsenal Street, Watertown, MA 02472, US
Verinata Health, Inc., 480 Arsenal Street, Suite 130, Watertown, MA 02472, US
The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
GPB Scientific, LLC, 800 East Leigh Street, Richmond, VA 23219, US
- (11) **2 595 918** (51) **C01B 33/035**
(71) SiTec GmbH, Gewerbepark Lindach A 12, 84489 Burghausen, DE
- (11) **2 596 212** (51) **F01B 29/02**
(71) EIRL M. Patrick STRZYZEWSKI (MTVV), 11, rue de la Fosse Bourguignoise, 62170 Neuville sous Montreuil, FR
- (11) **2 602 686** (51) **G06F 1/16**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Huang, Li, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Pegg, Albert Murray, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Masser, Paul, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **2 602 700** (51) **G06F 3/0484**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **2 603 537** (51) **C08G 18/10**
(71) Schwering & Hasse Elektrodraht GmbH, Pyrmonter Straße 3-5, 32676 Lügde, DE
- (11) **2 604 070** (51) **H04W 36/00**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Fong, Mo-Han, 4000 Innovation Drive, Kanata, ON K2K 3K1, CA
- (11) **2 607 242** (51) **B65B 3/04**
(71) ALFA LAVAL s.p.a., Corso Venezia 24, 20121 Milano, IT
- (11) **2 611 126** (51) **H04M 3/533**
(71) Qualcomm Iskoot, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (11) **2 612 970** (51) **E01D 22/00**
(71) Nippon Steel & Sumikin Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (11) **2 619 053** (51) **B60T 7/12**
(71) Jaguar Land Rover Limited, Abbey Road Whitley, Coventry, Warwickshire CV3 4LF, GB
- (11) **2 622 880** (51) **H04W 4/00**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- Brown, Michael Stephen, 295 Phillip Street Ext. 72461, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Dent, Terrill Mark, 295 Phillip Street Extension 70952, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Little, Herbert Anthony, 295 Phillip Street Extension 72223, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **2 622 946** (51) **H05G 1/30**
(71) Varian Medical Systems Inc., 3100 Hansen Way, Palo Alto, CA 94304, US
- (11) **2 624 829** (51) **A61K 31/40**
(71) Asociación Centro de Investigación Cooperativa En Biotecnología-CIC bioGune, Parque Tecnológico de Bizkaia Edificio 801 A planta 1º Derio, 48160 Vizcaya, ES
- (11) **2 628 747** (51) **C07K 2/00**
(71) CoDa Therapeutics, Inc., 12520 High Bluff Drive, Suite 350, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 628 818** (51) **C23C 14/08**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
W. Blösch AG, Moosstrasse 68 - 78, 2540 Grenchen, CH
- (11) **2 631 818** (51) **G06F 17/30**
(71) Research in Motion TAT AB, Torggatan 2, 21140 Malmö, SE
BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (11) **2 632 134** (51) **H04M 1/725**
(71) Research in Motion TAT AB, Torggatan 2, 21140 Malmö, SE
BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (11) **2 637 405** (51) **H04N 7/26**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Nguyen, Nguyen, 295 Phillip Street, Extension 78776, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
Ji, Tianying, 295 Phillip Street, Extension 78765, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
He, Dake, 295 Phillip Street, Extension 78760, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **2 642 053** (51) **E05B 73/00**
(71) ES Holding Dragør ApS, Søndre Røsevej 10, 2791 Dragør, DK
Braeburn Asset Holdings, LLC, Providence House Ground Floor - East Wing East Hill Street, Nassau, BS
- (11) **2 643 042** (51) **A61M 16/16**
(71) Carefusion 2200, Inc., 3750 Torrey View Ct., San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 646 654** (51) **F01C 21/08**
(71) Xylem IP Holdings LLC, 1133 Westchester Avenue, White Plains, NY 10604, US
- (11) **2 647 993** (51) **G01N 33/53**
(71) Korea Advanced Institute Of Science And Technology, 373-1 Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon, Daejeon 305-701, KR
Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 52, Oun-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR
- (11) **2 648 892** (51) **B29C 70/32**
(71) Hero GmbH, Sägmühlstr. 33-37/1, 74930 Ittlingen, DE
- (11) **2 650 971** (51) **H01Q 19/10**
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

	Centre National d'Etudes Spatiales (CNES), 2, Place Maurice Quentin, 75001 Paris, FR	(11) 2 458 521	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) 1 646 033	(51) <i>G09G 3/34</i>
		(11) 2 469 441	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) 1 653 697	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 2 652 455	(51) <i>G01F 23/00</i>	(11) 2 503 728	(51) <i>H04L 9/08</i>	(11) 1 654 721	(51) <i>G09G 3/34</i>
(71) Jaguar Land Rover Limited, Abbey Road Whitley, Coventry, Warwickshire CV3 4LF, GB		(11) 2 503 730	(51) <i>H04L 9/32</i>	(11) 1 654 828	(51) <i>H04L 9/00</i>
		(11) 2 574 089	(51) <i>H04W 12/08</i>	(11) 1 655 693	(51) <i>G06Q 10/00</i>
(11) 2 652 458	(51) <i>G01F 23/00</i>	(11) 2 574 090	(51) <i>H04W 12/08</i>	(11) 1 659 533	(51) <i>G06T 3/40</i>
(71) Jaguar Land Rover Limited, Abbey Road Whitley, Coventry, Warwickshire CV3 4LF, GB		(11) 2 574 091	(51) <i>H04W 12/08</i>	(11) 1 659 744	(51) <i>H04W 76/06</i>
		(11) 2 574 098	(51) <i>H04W 28/16</i>	(11) 1 659 816	(51) <i>H04Q 7/38</i>
		(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA		(11) 1 661 037	(51) <i>G06F 17/30</i>
				(11) 1 661 327	(51) <i>H04L 12/54</i>
(11) 2 652 459	(51) <i>G01F 23/00</i>			(11) 1 661 338	(51) <i>H04L 12/58</i>
(71) Jaguar Land Rover Limited, Abbey Road Whitley, Coventry, Warwickshire CV3 4LF, GB				(11) 1 661 375	(51) <i>H04M 1/60</i>
		(11) 2 602 993	(51) <i>H04N 7/14</i>	(11) 1 665 040	(51) <i>G06F 9/445</i>
		(11) 2 631 755	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 1 665 084	(51) <i>G06F 17/30</i>
		(11) 2 631 756	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 1 665 626	(51) <i>H04L 9/32</i>
(11) 2 653 967	(51) <i>G06F 9/445</i>	(11) 2 634 680	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 1 675 417	(51) <i>H04Q 7/32</i>
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA		(11) 2 658 240	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 1 688 010	(51) <i>H04Q 7/38</i>
		(11) 2 661 060	(51) <i>H04M 1/57</i>	(11) 1 691 307	(51) <i>G06F 17/30</i>
		(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA		(11) 1 691 448	(51) <i>H01Q 21/28</i>
				(11) 1 691 767	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(11) 2 657 498	(51) <i>F02M 25/08</i>	(11) 1 224 782	(51) <i>H04L 25/14</i>	(11) 1 696 503	(51) <i>H01Q 1/24</i>
(71) MAHLE Filter Systems Japan Corporation, 1- 9-12, Kita-Otsuka, Toshima-ku, Tokyo 170- 0004, JP		(11) 1 241 822	(51) <i>H04L 1/18</i>	(11) 1 696 626	(51) <i>H04L 29/06</i>
		(11) 1 287 441	(51) <i>G06F 17/00</i>	(11) 1 697 836	(51) <i>G06F 9/445</i>
		(11) 1 330 906	(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) 1 699 217	(51) <i>H04M 1/725</i>
		(11) 1 344 353	(51) <i>H04W 8/26</i>	(11) 1 701 260	(51) <i>G06F 9/46</i>
		(11) 1 383 034	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 701 331	(51) <i>G09G 3/34</i>
		(11) 1 386 266	(51) <i>G06F 17/60</i>	(11) 1 703 361	(51) <i>G06F 3/023</i>
		(11) 1 392 071	(51) <i>H04W 76/00</i>	(11) 1 703 362	(51) <i>G06F 3/033</i>
(11) 2 658 995	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 402 356	(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) 1 703 383	(51) <i>G06F 9/445</i>
(71) Comprehensive Biomarker Center GmbH, Im Neuenheimer Feld 583, 69120 Heidelberg, DE		(11) 1 410 601	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 706 949	(51) <i>H04W 4/10</i>
		(11) 1 454 502	(51) <i>H04Q 7/32</i>	(11) 1 708 098	(51) <i>G06F 17/30</i>
		(11) 1 480 157	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 708 525	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(11) 2 658 996	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 488 318	(51) <i>G06F 12/02</i>	(11) 1 710 666	(51) <i>G06F 3/023</i>
(71) Comprehensive Biomarker Center GmbH, Im Neuenheimer Feld 583, 69120 Heidelberg, DE		(11) 1 490 760	(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) 1 710 667	(51) <i>G06F 3/023</i>
		(11) 1 529 261	(51) <i>G06F 17/60</i>	(11) 1 710 758	(51) <i>G07F 7/10</i>
		(11) 1 546 747	(51) <i>G01R 31/36</i>	(11) 1 711 896	(51) <i>G06F 12/06</i>
(11) 2 661 095	(51) <i>H04Q 9/04</i>	(11) 1 556 809	(51) <i>G06F 17/60</i>	(11) 1 712 988	(51) <i>G06F 9/44</i>
(71) MTEK C&K CO.,LTD., 1005 Incheon ITT Tower, 592-5, Dohwal-dong Nam-gu Incheon 402-711, KR		(11) 1 556 810	(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) 1 712 988	(51) <i>G06F 9/44</i>
		(11) 1 562 392	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 714 435	(51) <i>H04L 12/56</i>
		(11) 1 563 366	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 715 417	(51) <i>G06F 9/44</i>
		(11) 1 565 012	(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) 1 715 423	(51) <i>G06F 11/00</i>
		(11) 1 566 727	(51) <i>G06F 3/023</i>	(11) 1 718 088	(51) <i>H04Q 7/32</i>
		(11) 1 566 747	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 718 094	(51) <i>H04Q 7/38</i>
		(11) 1 569 071	(51) <i>G06F 3/023</i>	(11) 1 718 102	(51) <i>H04R 3/00</i>
(11) 2 663 296	(51) <i>A61K 9/70</i>	(11) 1 569 410	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 723 493	(51) <i>G06F 1/26</i>
(71) Taiwan Biotech Co., Ltd., 22, Jie-Shou Road, Taoyuan City, TW		(11) 1 569 424	(51) <i>H04M 1/274</i>	(11) 1 723 494	(51) <i>G06F 1/26</i>
		(11) 1 569 427	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 1 723 811	(51) <i>H04Q 7/20</i>
		(11) 1 571 810	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 1 723 816	(51) <i>H04Q 7/38</i>
		(11) 1 576 791	(51) <i>H04M 1/677</i>	(11) 1 729 248	(51) <i>G06Q 10/00</i>
		(11) 1 591 874	(51) <i>G06F 3/023</i>	(11) 1 734 728	(51) <i>H04M 1/725</i>
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE		(11) 1 591 917	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 734 729	(51) <i>H04M 1/725</i>
		(11) 1 595 324	(51) <i>H02J 7/00</i>	(11) 1 736 881	(51) <i>G06F 11/36</i>
(11) 2 444 429	(51) <i>C08F 216/12</i>	(11) 1 596 616	(51) <i>H04W 52/06</i>	(11) 1 737 099	(51) <i>H02J 7/00</i>
(11) 2 447 259	(51) <i>C07D 335/16</i>	(11) 1 596 620	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 738 261	(51) <i>G06F 11/07</i>
(11) 2 509 948	(51) <i>C07D 209/86</i>	(11) 1 603 010	(51) <i>G06F 1/32</i>	(11) 1 738 522	(51) <i>H04L 12/26</i>
(11) 2 604 658	(51) <i>C09B 67/38</i>	(11) 1 603 017	(51) <i>G06F 3/023</i>	(11) 1 739 991	(51) <i>H04Q 7/32</i>
(11) 2 604 663	(51) <i>C09D 11/10</i>	(11) 1 603 018	(51) <i>G06F 3/023</i>	(11) 1 743 246	(51) <i>G06F 12/14</i>
(11) 2 623 567	(51) <i>C09D 11/00</i>	(11) 1 603 108	(51) <i>G06F 3/023</i>	(11) 1 744 270	(51) <i>G06Q 10/00</i>
		(11) 1 605 722	(51) <i>G09G 3/36</i>	(11) 1 745 347	(51) <i>G06F 3/023</i>
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA		(11) 1 611 658	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 745 589	(51) <i>H04L 9/00</i>
		(11) 1 617 359	(51) <i>H02J 7/00</i>	(11) 1 747 638	(51) <i>H04L 9/30</i>
		(11) 1 626 597	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(11) 1 747 692	(51) <i>H04Q 7/32</i>
		(11) 1 630 648	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 748 351	(51) <i>G06F 3/023</i>
(11) 2 302 834	(51) <i>H04L 9/32</i>	(11) 1 633 158	(51) <i>G06F 3/023</i>	(11) 1 753 254	(51) <i>H04Q 7/32</i>
(11) 2 431 904	(51) <i>G06F 21/20</i>	(11) 1 637 979	(51) <i>H04W 24/00</i>	(11) 1 754 130	(51) <i>G06F 1/24</i>
(11) 2 439 970	(51) <i>H04W 12/08</i>	(11) 1 639 477	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 754 158	(51) <i>G06F 12/14</i>
(11) 2 442 253	(51) <i>G06F 21/24</i>	(11) 1 640 878	(51) <i>G06F 12/08</i>	(11) 1 755 038	(51) <i>G06F 9/445</i>
(11) 2 442 261	(51) <i>G06Q 10/00</i>		(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 757 002	(51) <i>H04L 9/00</i>

Teil B / Part B / Partie B

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE

- (11) **2 444 429** (51) *C08F 216/12*
(11) **2 447 259** (51) *C07D 335/16*
(11) **2 509 948** (51) *C07D 209/86*
(11) **2 604 658** (51) *C09B 67/38*
(11) **2 604 663** (51) *C09D 11/10*
(11) **2 623 567** (51) *C09D 11/00*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue
East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Certicom Corp., 4701 Tahoe Boulevard
Tahoe A, 6th Floor, Mississauga, Ontario
L4W 0B5, CA

- (11) **2 302 834** (51) *H04L 9/32*
(11) **2 431 904** (51) *G06F 21/20*
(11) **2 439 970** (51) *H04W 12/08*
(11) **2 442 253** (51) *G06F 21/24*
(11) **2 442 261** (51) *G06Q 10/00*

(11) 1 759 296	(51) G06F 12/14	(11) 1 852 773	(51) G06F 3/033	(11) 1 903 455	(51) G06F 17/30
(11) 1 761 870	(51) G06F 17/30	(11) 1 852 826	(51) G06T 11/40	(11) 1 903 666	(51) H02M 3/156
(11) 1 763 744	(51) G06F 9/445	(11) 1 853 027	(51) H04L 29/06	(11) 1 904 929	(51) G06F 12/14
(11) 1 764 683	(51) G06F 9/44	(11) 1 853 045	(51) H04L 29/08	(11) 1 906 345	(51) G06Q 10/00
(11) 1 764 957	(51) H04L 12/56	(11) 1 855 235	(51) G06Q 10/00	(11) 1 906 634	(51) H04M 1/663
(11) 1 766 513	(51) G06F 9/44	(11) 1 857 944	(51) G06F 17/30	(11) 1 907 922	(51) G06F 7/00
(11) 1 768 035	(51) G06F 17/30	(11) 1 862 880	(51) G06F 1/16	(11) 1 908 247	(51) H04L 29/02
(11) 1 768 056	(51) G06Q 10/00	(11) 1 862 881	(51) G06F 1/16	(11) 1 909 066	(51) G01C 21/00
(11) 1 768 359	(51) H04M 1/247	(11) 1 862 882	(51) G06F 1/16	(11) 1 909 172	(51) G06F 9/445
(11) 1 769 324	(51) G06F 3/023	(11) 1 862 883	(51) G06F 1/16	(11) 1 909 466	(51) H04L 29/08
(11) 1 769 366	(51) G06F 12/14	(11) 1 863 313	(51) H04W 48/18	(11) 1 911 173	(51) H04B 7/208
(11) 1 772 994	(51) H04L 12/28	(11) 1 865 401	(51) G06F 1/16	(11) 1 911 319	(51) H04Q 7/38
(11) 1 775 654	(51) G06F 1/26	(11) 1 865 680	(51) H04L 29/06	(11) 1 914 641	(51) G06F 17/30
(11) 1 775 655	(51) G06F 3/023	(11) 1 868 064	(51) G06F 3/023	(11) 1 914 831	(51) H01Q 1/24
(11) 1 775 911	(51) H04L 29/08	(11) 1 868 317	(51) H04L 12/18	(11) 1 914 835	(51) H01Q 5/00
(11) 1 775 975	(51) H04Q 7/32	(11) 1 868 350	(51) H04L 29/08	(11) 1 916 632	(51) G07F 7/10
(11) 1 775 987	(51) H04Q 7/38	(11) 1 869 827	(51) H04L 12/26	(11) 1 918 802	(51) G06F 3/033
(11) 1 780 667	(51) G06Q 10/00	(11) 1 869 920	(51) H04Q 7/32	(11) 1 918 803	(51) G06F 3/033
(11) 1 780 972	(51) H04L 29/06	(11) 1 871 060	(51) H04L 12/58	(11) 1 918 804	(51) G06F 3/033
(11) 1 785 808	(51) G06F 1/32	(11) 1 871 064	(51) H04L 29/00	(11) 1 919 154	(51) H04L 29/06
(11) 1 785 873	(51) G06F 12/02	(11) 1 872 204	(51) G06F 9/44	(11) 1 919 237	(51) H04Q 7/38
(11) 1 785 923	(51) G06Q 10/00	(11) 1 872 211	(51) G06F 9/54	(11) 1 920 314	(51) G06F 9/44
(11) 1 786 164	(51) H04L 27/26	(11) 1 872 212	(51) G06F 9/44	(11) 1 920 407	(51) G06T 9/00
(11) 1 787 201	(51) H04L 12/16	(11) 1 872 215	(51) G06F 9/445	(11) 1 921 532	(51) G06F 3/023
(11) 1 793 631	(51) H04Q 7/34	(11) 1 872 251	(51) G06F 17/00	(11) 1 921 533	(51) G06F 3/023
(11) 1 793 632	(51) H04Q 7/34	(11) 1 872 253	(51) G06F 9/44	(11) 1 921 535	(51) G06F 3/027
(11) 1 798 632	(51) G06F 3/023	(11) 1 872 255	(51) G06F 17/00	(11) 1 921 543	(51) G06F 9/44
(11) 1 801 710	(51) G06F 17/30	(11) 1 872 510	(51) H04L 9/00	(11) 1 925 089	(51) H04B 1/10
(11) 1 803 233	(51) H04B 7/04	(11) 1 872 521	(51) H04L 12/16	(11) 1 925 091	(51) H04B 1/10
(11) 1 803 313	(51) H04Q 7/32	(11) 1 872 553	(51) H04L 29/02	(11) 1 925 092	(51) H04B 1/10
(11) 1 805 610	(51) G06F 9/46	(11) 1 872 554	(51) H04L 29/02	(11) 1 926 298	(51) H04M 3/42
(11) 1 805 619	(51) G06F 11/30	(11) 1 872 555	(51) H04L 29/02	(11) 1 929 712	(51) H04L 29/06
(11) 1 806 683	(51) G06Q 10/00	(11) 1 872 607	(51) H04M 1/725	(11) 1 930 846	(51) G06Q 10/00
(11) 1 806 934	(51) H04Q 7/28	(11) 1 874 018	(51) H04M 3/493	(11) 1 934 056	(51) B41J 5/12
(11) 1 808 036	(51) H04W 48/16	(11) 1 875 357	(51) G06F 13/00	(11) 1 936 394	(51) G01R 29/08
(11) 1 808 744	(51) G06F 3/023	(11) 1 875 373	(51) G06F 17/00	(11) 1 936 479	(51) G06F 3/044
(11) 1 811 438	(51) G06Q 10/00	(11) 1 881 403	(51) G06F 9/445	(11) 1 936 552	(51) G06Q 10/00
(11) 1 811 439	(51) G06Q 10/00	(11) 1 881 559	(51) H01Q 19/28	(11) 1 938 170	(51) G06F 1/28
(11) 1 815 599	(51) H03M 7/24	(11) 1 881 680	(51) H04M 1/02	(11) 1 938 171	(51) G06F 1/28
(11) 1 817 925	(51) H04Q 7/22	(11) 1 881 716	(51) H04Q 7/32	(11) 1 938 633	(51) H04Q 7/32
(11) 1 818 715	(51) G02F 1/13357	(11) 1 882 955	(51) G01R 31/04	(11) 1 942 371	(51) G03B 15/05
(11) 1 818 769	(51) G06F 3/033	(11) 1 883 033	(51) G06F 21/02	(11) 1 942 419	(51) G06F 17/30
(11) 1 818 770	(51) G06F 3/033	(11) 1 883 042	(51) G06Q 10/00	(11) 1 942 627	(51) H04L 29/06
(11) 1 818 771	(51) G06F 3/033	(11) 1 884 871	(51) G06F 9/44	(11) 1 943 850	(51) H01Q 1/24
(11) 1 818 772	(51) G06F 3/033	(11) 1 884 890	(51) G06Q 10/00	(11) 1 944 991	(51) H04Q 7/38
(11) 1 818 778	(51) G06F 3/033	(11) 1 885 143	(51) H04Q 7/38	(11) 1 947 590	(51) G06K 9/00
(11) 1 818 783	(51) G06F 3/038	(11) 1 887 752	(51) H04L 29/06	(11) 1 947 780	(51) H04B 7/005
(11) 1 818 784	(51) G06F 3/038	(11) 1 887 772	(51) H04M 3/537	(11) 1 947 812	(51) H04W 4/10
(11) 1 818 785	(51) G06F 3/038	(11) 1 889 426	(51) H04L 12/66	(11) 1 947 868	(51) H04Q 7/22
(11) 1 818 786	(51) G06F 3/038	(11) 1 890 227	(51) G06F 9/44	(11) 1 947 869	(51) H04Q 7/22
(11) 1 818 813	(51) G06F 9/44	(11) 1 890 254	(51) G06Q 10/00	(11) 1 950 978	(51) H04N 9/73
(11) 1 821 495	(51) H04L 29/06	(11) 1 890 415	(51) H04L 1/06	(11) 1 952 656	(51) H04Q 7/34
(11) 1 826 669	(51) G06F 9/44	(11) 1 890 426	(51) H04L 12/26	(11) 1 953 688	(51) G06Q 10/00
(11) 1 829 285	(51) H04L 12/02	(11) 1 892 620	(51) G06F 9/44	(11) 1 953 689	(51) G06Q 10/00
(11) 1 830 245	(51) G06F 3/023	(11) 1 892 895	(51) H04L 12/56	(11) 1 953 975	(51) H04L 12/56
(11) 1 833 213	(51) H04L 12/58	(11) 1 894 372	(51) H04L 12/66	(11) 1 953 980	(51) H04L 27/26
(11) 1 835 383	(51) G06F 3/0481	(11) 1 895 383	(51) G06F 1/16	(11) 1 953 981	(51) H04L 27/26
(11) 1 840 511	(51) G01C 21/00	(11) 1 895 390	(51) G06F 3/02	(11) 1 954 076	(51) H04Q 7/32
(11) 1 840 712	(51) G06F 3/033	(11) 1 895 393	(51) G06F 3/048	(11) 1 956 499	(51) G06F 17/30
(11) 1 840 763	(51) G06F 17/30	(11) 1 895 617	(51) H01Q 1/24	(11) 1 956 530	(51) G06Q 10/00
(11) 1 840 820	(51) G06T 3/60	(11) 1 897 301	(51) H04L 29/06	(11) 1 956 533	(51) G06Q 10/00
(11) 1 841 256	(51) H04Q 7/38	(11) 1 898 299	(51) G06F 3/023	(11) 1 956 735	(51) H04B 17/00
(11) 1 843 613	(51) H04Q 7/38	(11) 1 898 346	(51) G06Q 10/00	(11) 1 956 790	(51) H04L 29/06
(11) 1 845 637	(51) H04B 7/26	(11) 1 898 358	(51) G06T 15/70	(11) 1 956 810	(51) H04M 1/725
(11) 1 848 174	(51) H04L 29/06	(11) 1 898 577	(51) H04L 12/58	(11) 1 959 381	(51) G06Q 10/00
(11) 1 851 903	(51) H04L 12/02	(11) 1 901 222	(51) G06Q 20/00	(11) 1 962 242	(51) G06Q 30/00
(11) 1 851 982	(51) G06F 9/46	(11) 1 903 422	(51) G06F 3/02	(11) 1 962 520	(51) H04Q 7/22

(11) 1 962 532	(51) H04Q 7/32	(11) 2 026 269	(51) G06Q 30/00	(11) 2 086 118	(51) H04B 1/38
(11) 1 962 533	(51) H04Q 7/32	(11) 2 026 271	(51) G06Q 30/00	(11) 2 088 497	(51) G06F 3/03
(11) 1 965 296	(51) G06F 3/06	(11) 2 026 484	(51) H04H 60/65	(11) 2 088 505	(51) G06F 9/445
(11) 1 965 311	(51) G06F 17/22	(11) 2 028 715	(51) H01Q 1/24	(11) 2 088 547	(51) G06Q 10/00
(11) 1 965 571	(51) H04M 1/725	(11) 2 028 718	(51) H01Q 5/00	(11) 2 088 739	(51) H04L 29/06
(11) 1 967 971	(51) G06F 17/30	(11) 2 028 781	(51) H04L 1/18	(11) 2 088 815	(51) H04W 28/18
(11) 1 968 339	(51) H04Q 7/38	(11) 2 028 805	(51) H04L 12/58	(11) 2 088 824	(51) H04W 68/02
(11) 1 970 909	(51) G11B 27/34	(11) 2 028 863	(51) H04N 7/26	(11) 2 090 962	(51) G06F 3/02
(11) 1 971 115	(51) H04M 1/725	(11) 2 031 485	(51) G06F 3/023	(11) 2 090 975	(51) G06F 3/048
(11) 1 972 118	(51) H04L 12/66	(11) 2 031 486	(51) G06F 3/023	(11) 2 090 990	(51) G06F 17/30
(11) 1 973 191	(51) H01Q 1/24	(11) 2 031 525	(51) G06F 17/30	(11) 2 091 010	(51) G06Q 10/10
(11) 1 973 192	(51) H01Q 1/24	(11) 2 031 841	(51) H04M 1/247	(11) 2 091 190	(51) H04L 12/56
(11) 1 976 066	(51) H01R 12/16	(11) 2 031 910	(51) H04W 8/22	(11) 2 091 217	(51) H04M 1/725
(11) 1 976 217	(51) H04L 29/06	(11) 2 031 911	(51) H04L 29/08	(11) 2 093 692	(51) G06F 21/24
(11) 1 976 244	(51) H04M 1/57	(11) 2 034 397	(51) G06F 3/048	(11) 2 093 979	(51) H04M 1/02
(11) 1 976 321	(51) H04Q 7/38	(11) 2 040 148	(51) G06F 3/0338	(11) 2 095 290	(51) G06F 21/55
(11) 1 978 436	(51) G06F 1/16	(11) 2 040 185	(51) G06F 17/30	(11) 2 096 560	(51) G06F 17/30
(11) 1 978 438	(51) G06F 3/023	(11) 2 040 297	(51) H01L 23/50	(11) 2 096 563	(51) G06F 17/30
(11) 1 981 119	(51) H01Q 1/24	(11) 2 040 425	(51) H04L 12/58	(11) 2 096 588	(51) G06Q 10/00
(11) 1 981 262	(51) H04N 5/232	(11) 2 041 914	(51) H04L 12/16	(11) 2 096 846	(51) H04M 1/725
(11) 1 981 279	(51) H04N 7/26	(11) 2 042 985	(51) G06F 9/44	(11) 2 099 019	(51) G09G 3/34
(11) 1 983 606	(51) H01Q 1/24	(11) 2 045 753	(51) G06F 21/20	(11) 2 099 154	(51) H04L 9/08
(11) 1 983 778	(51) H04Q 7/32	(11) 2 050 227	(51) H04L 12/28	(11) 2 099 203	(51) H04M 1/66
(11) 1 985 138	(51) H04Q 7/38	(11) 2 050 306	(51) H04W 40/22	(11) 2 099 254	(51) H04M 1/56
(11) 1 986 141	(51) G06Q 10/00	(11) 2 051 157	(51) G06F 1/32	(11) 2 099 255	(51) H04W 88/02
(11) 1 986 459	(51) H04Q 7/38	(11) 2 052 320	(51) G06F 9/44	(11) 2 101 250	(51) G06F 3/041
(11) 1 988 447	(51) G06F 3/041	(11) 2 053 497	(51) G06F 3/048	(11) 2 101 271	(51) G06F 17/30
(11) 1 988 697	(51) H04M 7/12	(11) 2 053 531	(51) G06F 21/00	(11) 2 104 062	(51) G06Q 10/00
(11) 1 988 698	(51) H04M 7/12	(11) 2 053 810	(51) H04L 12/58	(11) 2 104 256	(51) H04L 1/00
(11) 1 990 978	(51) H04L 29/08	(11) 2 053 823	(51) H04L 29/06	(11) 2 104 276	(51) H04L 12/28
(11) 1 990 987	(51) H04N 1/00	(11) 2 056 186	(51) G06F 3/044	(11) 2 106 183	(51) H04W 48/16
(11) 1 993 303	(51) H04Q 7/32	(11) 2 056 640	(51) H04L 29/06	(11) 2 109 236	(51) H04B 17/00
(11) 1 995 661	(51) G06F 9/44	(11) 2 060 055	(51) H04L 9/14	(11) 2 109 257	(51) H04L 12/28
(11) 1 995 897	(51) H04B 17/00	(11) 2 060 141	(51) H04W 68/02	(11) 2 112 577	(51) G06F 3/023
(11) 1 998 542	(51) H04N 1/00	(11) 2 060 970	(51) G06F 3/048	(11) 2 112 601	(51) G06F 17/00
(11) 1 999 982	(51) H04Q 7/36	(11) 2 063 610	(51) H04M 1/23	(11) 2 112 604	(51) G06F 17/30
(11) 2 000 884	(51) G06F 3/01	(11) 2 065 910	(51) H01H 13/14	(11) 2 114 048	(51) H04L 29/06
(11) 2 000 961	(51) G06Q 10/00	(11) 2 067 154	(51) H01H 13/84	(11) 2 114 052	(51) H04L 29/06
(11) 2 003 459	(51) G01R 31/01	(11) 2 067 155	(51) H01H 13/84	(11) 2 114 083	(51) H04R 1/22
(11) 2 003 840	(51) H04L 29/06	(11) 2 067 156	(51) H01H 13/84	(11) 2 114 106	(51) H04W 72/04
(11) 2 005 294	(51) G06F 9/445	(11) 2 068 492	(51) H04L 12/18	(11) 2 115 994	(51) H04L 29/06
(11) 2 007 100	(51) H04L 29/06	(11) 2 068 532	(51) H04L 29/08	(11) 2 116 926	(51) G06F 3/048
(11) 2 007 128	(51) H04N 1/393	(11) 2 068 595	(51) H04W 72/04	(11) 2 116 933	(51) G06F 9/44
(11) 2 009 863	(51) H04L 29/06	(11) 2 070 301	(51) H04W 28/18	(11) 2 116 935	(51) G06F 9/54
(11) 2 009 873	(51) H04L 29/08	(11) 2 073 102	(51) G06F 3/023	(11) 2 116 941	(51) G06F 17/24
(11) 2 009 887	(51) H04M 3/42	(11) 2 073 103	(51) G06F 3/03	(11) 2 116 953	(51) G06F 21/24
(11) 2 012 511	(51) H04M 1/725	(11) 2 073 107	(51) G06F 3/044	(11) 2 117 079	(51) H01Q 21/28
(11) 2 014 020	(51) H04L 12/28	(11) 2 073 156	(51) G06Q 10/00	(11) 2 117 261	(51) H04W 4/08
(11) 2 015 162	(51) G06F 1/26	(11) 2 073 484	(51) H04L 29/06	(11) 2 117 275	(51) H04W 48/18
(11) 2 015 176	(51) G06F 9/44	(11) 2 073 516	(51) H04M 1/725	(11) 2 117 277	(51) H04W 48/20
(11) 2 015 213	(51) G06F 21/00	(11) 2 073 576	(51) H04W 4/00	(11) 2 120 159	(51) G06F 17/30
(11) 2 017 696	(51) G06F 3/023	(11) 2 075 674	(51) G06F 3/023	(11) 2 120 160	(51) G06F 17/30
(11) 2 017 701	(51) G06F 3/033	(11) 2 078 386	(51) H04L 12/66	(11) 2 120 161	(51) G06F 17/30
(11) 2 017 729	(51) G06F 9/445	(11) 2 079 215	(51) H04L 29/06	(11) 2 120 164	(51) G06F 17/30
(11) 2 017 734	(51) G06F 9/46	(11) 2 079 268	(51) H04W 68/02	(11) 2 120 165	(51) G06F 17/30
(11) 2 017 745	(51) G06F 17/27	(11) 2 080 086	(51) G06F 3/048	(11) 2 120 166	(51) G06F 17/30
(11) 2 017 759	(51) G06F 21/00	(11) 2 081 102	(51) G06F 3/023	(11) 2 120 196	(51) G06Q 10/00
(11) 2 019 984	(51) G06F 3/048	(11) 2 081 119	(51) G06F 17/27	(11) 2 120 398	(51) H04L 12/28
(11) 2 020 643	(51) G06Q 10/00	(11) 2 081 359	(51) H04L 29/06	(11) 2 120 408	(51) H04L 12/58
(11) 2 020 644	(51) G06Q 10/00	(11) 2 081 371	(51) H04M 1/725	(11) 2 120 409	(51) H04L 12/58
(11) 2 023 535	(51) H04L 12/28	(11) 2 081 400	(51) H04R 1/28	(11) 2 120 433	(51) H04M 1/60
(11) 2 023 584	(51) H04M 1/725	(11) 2 082 519	(51) H04L 9/00	(11) 2 120 497	(51) H04W 48/18
(11) 2 026 176	(51) G06F 3/041	(11) 2 083 399	(51) G07C 9/00	(11) 2 122 531	(51) G06F 21/24
(11) 2 026 203	(51) G06F 9/445	(11) 2 083 544	(51) H04L 29/06	(11) 2 122 857	(51) H04B 7/26
(11) 2 026 204	(51) G06F 9/445	(11) 2 084 855	(51) H04L 12/28	(11) 2 126 728	(51) G06F 17/00
(11) 2 026 257	(51) G06Q 10/00	(11) 2 084 856	(51) H04L 12/28	(11) 2 131 447	(51) H01Q 19/28
(11) 2 026 268	(51) G06Q 30/00	(11) 2 085 865	(51) G06F 3/048	(11) 2 133 976	(51) H02J 7/00

(11) 2 137 953	(51) H04M 3/56	(11) 2 175 613	(51) H04L 29/08	(11) 2 207 080	(51) G06F 3/041
(11) 2 139 192	(51) H04L 29/06	(11) 2 177 974	(51) G06F 3/041	(11) 2 207 124	(51) G06F 21/00
(11) 2 139 274	(51) H04W 12/06	(11) 2 178 169	(51) H01Q 13/18	(11) 2 207 330	(51) H04M 1/02
(11) 2 141 568	(51) G06F 1/32	(11) 2 178 246	(51) H04L 12/18	(11) 2 209 083	(51) G06Q 10/00
(11) 2 141 589	(51) G06F 9/445	(11) 2 180 405	(51) G06F 9/445	(11) 2 209 214	(51) H03M 7/30
(11) 2 141 872	(51) H04L 12/58	(11) 2 180 634	(51) H04L 9/32	(11) 2 210 433	(51) H04L 12/56
(11) 2 144 192	(51) G06Q 10/00	(11) 2 180 727	(51) H04W 4/00	(11) 2 210 446	(51) H04W 76/04
(11) 2 144 404	(51) H04L 12/56	(11) 2 182 708	(51) H04M 1/2745	(11) 2 211 252	(51) G06F 3/01
(11) 2 145 250	(51) G06F 9/44	(11) 2 182 747	(51) H04W 4/06	(11) 2 211 258	(51) G06F 3/048
(11) 2 145 251	(51) G06F 9/44	(11) 2 184 664	(51) G06F 3/01	(11) 2 211 259	(51) G06F 3/048
(11) 2 145 395	(51) H04B 1/38	(11) 2 184 669	(51) G06F 3/048	(11) 2 211 569	(51) H04W 8/20
(11) 2 145 425	(51) H04L 12/16	(11) 2 184 670	(51) G06F 3/048	(11) 2 214 030	(51) G01P 21/00
(11) 2 146 268	(51) G06F 3/02	(11) 2 184 732	(51) G09G 3/34	(11) 2 214 087	(51) G06F 3/048
(11) 2 146 413	(51) H02J 7/00	(11) 2 184 910	(51) H04M 3/56	(11) 2 214 093	(51) G06F 3/048
(11) 2 146 438	(51) H04B 1/04	(11) 2 186 374	(51) H04W 84/00	(11) 2 214 372	(51) H04L 29/06
(11) 2 146 466	(51) H04L 12/58	(11) 2 187 605	(51) H04W 84/00	(11) 2 214 377	(51) H04L 29/06
(11) 2 146 541	(51) H04W 48/18	(11) 2 188 965	(51) G06F 3/023	(11) 2 216 968	(51) H04M 1/57
(11) 2 148 263	(51) G06F 3/023	(11) 2 188 972	(51) H04L 29/06	(11) 2 218 226	(51) H04L 12/58
(11) 2 148 503	(51) H04N 5/235	(11) 2 189 023	(51) H04W 24/02	(11) 2 218 242	(51) H04L 29/06
(11) 2 148 531	(51) H04W 4/02	(11) 2 189 932	(51) G06Q 20/00	(11) 2 218 283	(51) H04W 48/02
(11) 2 149 235	(51) H04L 12/58	(11) 2 189 933	(51) G06Q 20/00	(11) 2 219 122	(51) G06F 17/30
(11) 2 149 270	(51) H04M 3/00	(11) 2 190 244	(51) H04W 48/18	(11) 2 219 142	(51) G06Q 10/00
(11) 2 150 027	(51) H04L 29/08	(11) 2 191 609	(51) H04L 12/18	(11) 2 219 143	(51) G06Q 10/00
(11) 2 151 088	(51) H04L 12/16	(11) 2 191 671	(51) H04W 24/04	(11) 2 219 347	(51) H04M 1/02
(11) 2 151 089	(51) H04L 12/16	(11) 2 192 470	(51) G06F 3/023	(11) 2 219 358	(51) H04M 3/56
(11) 2 151 090	(51) H04L 12/16	(11) 2 192 476	(51) G06F 3/048	(11) 2 219 395	(51) H04W 4/02
(11) 2 151 091	(51) H04L 12/16	(11) 2 192 479	(51) G06F 3/048	(11) 2 220 891	(51) H04W 36/08
(11) 2 151 092	(51) H04L 12/16	(11) 2 192 485	(51) G06F 9/445	(11) 2 221 715	(51) G06F 3/048
(11) 2 151 093	(51) H04L 12/16	(11) 2 192 486	(51) G06F 9/46	(11) 2 221 737	(51) G06F 17/30
(11) 2 154 613	(51) G06F 17/27	(11) 2 192 512	(51) G06F 21/00	(11) 2 221 915	(51) H01Q 1/38
(11) 2 154 679	(51) G10L 19/10	(11) 2 192 513	(51) G06F 21/00	(11) 2 222 055	(51) H04L 29/08
(11) 2 154 680	(51) G10L 19/10	(11) 2 192 519	(51) G06F 21/20	(11) 2 222 056	(51) H04L 29/08
(11) 2 154 681	(51) G10L 19/12	(11) 2 192 520	(51) G06F 21/20	(11) 2 222 057	(51) H04L 29/08
(11) 2 154 855	(51) H04L 27/34	(11) 2 192 524	(51) G06K 9/00	(11) 2 222 062	(51) H04M 1/57
(11) 2 154 856	(51) H04L 27/34	(11) 2 193 432	(51) G06F 3/048	(11) 2 222 063	(51) H04M 1/60
(11) 2 154 866	(51) H04L 29/06	(11) 2 193 458	(51) G06F 17/30	(11) 2 222 066	(51) H04M 3/428
(11) 2 156 328	(51) G06F 17/30	(11) 2 193 520	(51) G09G 5/373	(11) 2 222 067	(51) H04M 3/46
(11) 2 156 393	(51) G06Q 30/00	(11) 2 194 437	(51) G06F 1/16	(11) 2 222 103	(51) H04W 8/18
(11) 2 156 606	(51) H04L 12/16	(11) 2 194 443	(51) G06F 3/01	(11) 2 222 106	(51) H04W 12/06
(11) 2 158 723	(51) H04L 12/16	(11) 2 194 455	(51) G06F 9/445	(11) 2 224 226	(51) G01N 21/25
(11) 2 159 665	(51) G06F 1/16	(11) 2 194 694	(51) H04M 1/04	(11) 2 224 286	(51) G03B 15/05
(11) 2 159 712	(51) G06F 17/00	(11) 2 195 807	(51) G09G 5/373	(11) 2 224 312	(51) G06F 3/01
(11) 2 159 997	(51) H04M 1/02	(11) 2 195 963	(51) H04L 12/58	(11) 2 224 316	(51) G06F 3/033
(11) 2 161 887	(51) H04L 12/56	(11) 2 196 000	(51) H04L 29/06	(11) 2 224 318	(51) G06F 3/041
(11) 2 161 899	(51) H04L 29/06	(11) 2 196 772	(51) G01C 21/26	(11) 2 224 324	(51) G06F 3/048
(11) 2 163 056	(51) H04W 72/04	(11) 2 196 903	(51) G06F 9/44	(11) 2 224 325	(51) G06F 3/048
(11) 2 163 118	(51) H04W 76/02	(11) 2 196 918	(51) G06F 17/30	(11) 2 224 331	(51) G06F 9/44
(11) 2 165 489	(51) H04L 12/66	(11) 2 196 976	(51) G09B 29/00	(11) 2 224 332	(51) G06F 9/44
(11) 2 166 480	(51) G06F 21/31	(11) 2 198 541	(51) H04H 20/72	(11) 2 224 333	(51) G06F 9/44
(11) 2 166 730	(51) H04L 29/06	(11) 2 199 898	(51) G06F 3/048	(11) 2 224 334	(51) G06F 9/445
(11) 2 168 288	(51) H04L 1/00	(11) 2 200 235	(51) H04L 12/58	(11) 2 224 348	(51) G06F 17/24
(11) 2 168 401	(51) H04W 16/02	(11) 2 200 236	(51) H04L 12/58	(11) 2 224 349	(51) G06F 17/30
(11) 2 169 352	(51) G01C 21/34	(11) 2 200 354	(51) H04W 4/10	(11) 2 224 350	(51) G06F 17/30
(11) 2 169 515	(51) G06F 3/01	(11) 2 202 612	(51) G06F 3/023	(11) 2 224 353	(51) G06F 17/30
(11) 2 169 517	(51) G06F 3/033	(11) 2 202 619	(51) G06F 3/041	(11) 2 224 354	(51) G06F 17/30
(11) 2 169 552	(51) G06F 9/46	(11) 2 202 620	(51) G06F 3/041	(11) 2 224 355	(51) G06F 17/30
(11) 2 169 601	(51) G06Q 10/00	(11) 2 202 621	(51) G06F 3/041	(11) 2 224 356	(51) G06F 17/30
(11) 2 169 887	(51) H04L 12/58	(11) 2 202 622	(51) G06F 3/041	(11) 2 224 370	(51) G06F 21/24
(11) 2 173 051	(51) H04L 1/06	(11) 2 202 623	(51) G06F 3/041	(11) 2 224 385	(51) G06Q 10/00
(11) 2 175 343	(51) G06F 1/16	(11) 2 202 678	(51) G06Q 10/00	(11) 2 224 386	(51) G06Q 10/00
(11) 2 175 345	(51) G06F 1/16	(11) 2 202 925	(51) H04L 12/58	(11) 2 224 387	(51) G06Q 10/00
(11) 2 175 350	(51) G06F 3/041	(11) 2 203 006	(51) H04W 8/18	(11) 2 224 389	(51) G06Q 10/00
(11) 2 175 352	(51) G06F 3/048	(11) 2 204 001	(51) H04L 1/00	(11) 2 224 391	(51) G06Q 30/00
(11) 2 175 353	(51) G06F 3/048	(11) 2 204 032	(51) H04L 29/06	(11) 2 224 392	(51) G06Q 30/00
(11) 2 175 355	(51) G06F 3/048	(11) 2 205 038	(51) H04W 76/04	(11) 2 224 393	(51) G06Q 30/00
(11) 2 175 359	(51) G06F 3/048	(11) 2 206 317	(51) H04L 29/06	(11) 2 224 416	(51) G09B 29/10
(11) 2 175 612	(51) H04L 29/08	(11) 2 206 401	(51) H04W 84/00	(11) 2 224 427	(51) G10L 13/04

(11) 2 224 431	(51) G10L 19/02	(11) 2 239 987	(51) H04W 64/00	(11) 2 271 152	(51) H04W 28/18
(11) 2 224 525	(51) H01M 8/02	(11) 2 241 876	(51) G01N 21/25	(11) 2 271 168	(51) H04W 76/06
(11) 2 224 530	(51) H01M 8/04	(11) 2 241 960	(51) G06F 3/044	(11) 2 272 000	(51) H04W 36/00
(11) 2 224 557	(51) H01R 43/22	(11) 2 241 993	(51) G06F 21/00	(11) 2 273 309	(51) G02F 1/13357
(11) 2 224 575	(51) H02J 7/00	(11) 2 242 014	(51) G06Q 30/00	(11) 2 273 609	(51) H01Q 1/24
(11) 2 224 600	(51) H04B 1/00	(11) 2 243 251	(51) H04L 12/26	(11) 2 273 627	(51) H01R 13/71
(11) 2 224 601	(51) H04B 1/00	(11) 2 243 523	(51) A63B 71/06	(11) 2 273 764	(51) H04M 1/02
(11) 2 224 608	(51) H04B 7/06	(11) 2 244 185	(51) G06F 9/445	(11) 2 274 888	(51) H04L 29/02
(11) 2 224 631	(51) H04L 1/00	(11) 2 244 403	(51) H04L 1/16	(11) 2 274 926	(51) H04W 4/00
(11) 2 224 634	(51) H04L 1/00	(11) 2 244 404	(51) H04L 1/16	(11) 2 274 942	(51) H04W 72/04
(11) 2 224 655	(51) H04L 12/58	(11) 2 244 450	(51) H04M 1/725	(11) 2 274 951	(51) H04L 12/56
(11) 2 224 656	(51) H04L 12/58	(11) 2 244 523	(51) H04W 76/06	(11) 2 275 980	(51) G06Q 10/00
(11) 2 224 657	(51) H04L 25/02	(11) 2 245 534	(51) G06F 9/46	(11) 2 276 090	(51) H01M 2/02
(11) 2 224 665	(51) H04L 29/06	(11) 2 245 760	(51) H04W 52/46	(11) 2 276 120	(51) H01R 13/514
(11) 2 224 667	(51) H04L 29/06	(11) 2 246 666	(51) G01C 21/26	(11) 2 277 284	(51) H04L 12/28
(11) 2 224 668	(51) H04L 29/06	(11) 2 246 710	(51) G01S 19/34	(11) 2 277 348	(51) H04W 4/08
(11) 2 224 669	(51) H04L 29/06	(11) 2 246 793	(51) G06F 17/30	(11) 2 278 352	(51) G01S 5/04
(11) 2 224 670	(51) H04L 29/06	(11) 2 247 078	(51) H04L 29/08	(11) 2 278 429	(51) G06F 1/00
(11) 2 224 676	(51) H04L 29/08	(11) 2 247 125	(51) H04W 4/02	(11) 2 278 541	(51) G06Q 30/00
(11) 2 224 678	(51) H04L 29/08	(11) 2 247 129	(51) H04W 8/16	(11) 2 278 779	(51) H04M 1/57
(11) 2 224 679	(51) H04L 29/08	(11) 2 248 270	(51) H04B 1/16	(11) 2 279 634	(51) H04W 48/18
(11) 2 224 683	(51) H04W 4/20	(11) 2 249 238	(51) G06F 3/048	(11) 2 280 331	(51) G06F 1/16
(11) 2 224 687	(51) H04L 29/08	(11) 2 249 239	(51) G06F 3/048	(11) 2 280 332	(51) G06F 3/023
(11) 2 224 690	(51) H04M 1/02	(11) 2 249 530	(51) H04L 12/58	(11) 2 280 343	(51) G06F 9/445
(11) 2 224 694	(51) H04M 1/02	(11) 2 249 608	(51) H04W 48/10	(11) 2 281 363	(51) H04W 8/22
(11) 2 224 696	(51) H04M 1/22	(11) 2 249 609	(51) H04W 48/10	(11) 2 282 472	(51) H04L 29/06
(11) 2 224 699	(51) H04M 1/56	(11) 2 250 847	(51) H04W 68/02	(11) 2 282 482	(51) H04L 29/08
(11) 2 224 700	(51) H04M 1/57	(11) 2 253 089	(51) H04J 3/06	(11) 2 282 487	(51) H04M 1/02
(11) 2 224 701	(51) H04M 1/57	(11) 2 254 026	(51) G06F 3/033	(11) 2 282 492	(51) H04M 1/23
(11) 2 224 702	(51) H04M 1/725	(11) 2 254 027	(51) G06F 3/033	(11) 2 282 493	(51) H04M 1/2745
(11) 2 224 703	(51) H04M 1/725	(11) 2 254 028	(51) G06F 3/033	(11) 2 284 644	(51) G06F 1/00
(11) 2 224 710	(51) H04M 3/02	(11) 2 254 032	(51) G06F 3/048	(11) 2 284 648	(51) G06F 1/16
(11) 2 224 713	(51) H04M 3/487	(11) 2 254 065	(51) G06F 17/30	(11) 2 284 653	(51) G06F 3/023
(11) 2 224 719	(51) H04M 3/58	(11) 2 256 594	(51) G06F 3/033	(11) 2 284 654	(51) G06F 3/023
(11) 2 224 746	(51) H04N 7/30	(11) 2 256 595	(51) G06F 3/033	(11) 2 284 665	(51) G06F 3/033
(11) 2 224 753	(51) H04R 27/00	(11) 2 259 163	(51) G06F 1/16	(11) 2 284 745	(51) G06F 19/00
(11) 2 224 772	(51) H04W 48/18	(11) 2 259 197	(51) G06F 17/27	(11) 2 284 762	(51) G06F 21/20
(11) 2 224 781	(51) H04W 88/06	(11) 2 259 434	(51) H04B 1/38	(11) 2 284 778	(51) G06Q 10/00
(11) 2 226 714	(51) G06F 3/048	(11) 2 259 492	(51) H04L 12/16	(11) 2 285 068	(51) H04L 29/06
(11) 2 226 753	(51) G06Q 10/00	(11) 2 259 501	(51) H04W 4/12	(11) 2 285 146	(51) H04B 7/02
(11) 2 226 756	(51) G06Q 30/00	(11) 2 259 527	(51) H04L 27/26	(11) 2 285 156	(51) H04W 28/18
(11) 2 226 996	(51) H04L 12/58	(11) 2 259 533	(51) H04L 27/26	(11) 2 285 165	(51) H04W 48/16
(11) 2 228 759	(51) G06Q 10/00	(11) 2 262 075	(51) H02J 7/00	(11) 2 287 773	(51) G06F 21/20
(11) 2 228 760	(51) G06Q 10/00	(11) 2 262 292	(51) H04W 4/22	(11) 2 287 873	(51) H01H 25/00
(11) 2 230 596	(51) G06F 9/44	(11) 2 262 312	(51) H04W 36/00	(11) 2 287 993	(51) H02J 7/00
(11) 2 230 792	(51) H04L 9/32	(11) 2 263 201	(51) G06Q 20/00	(11) 2 288 051	(51) H04B 7/08
(11) 2 230 811	(51) H04L 29/06	(11) 2 263 202	(51) G06Q 20/00	(11) 2 288 212	(51) H04W 48/18
(11) 2 230 853	(51) H04N 7/50	(11) 2 264 582	(51) G06F 3/048	(11) 2 288 226	(51) H04W 88/06
(11) 2 232 750	(51) H04L 1/00	(11) 2 264 633	(51) G06F 21/00	(11) 2 289 197	(51) H04L 1/18
(11) 2 232 936	(51) H04W 72/04	(11) 2 264 855	(51) G06F 1/26	(11) 2 289 218	(51) H04L 29/06
(11) 2 234 310	(51) H04L 1/16	(11) 2 266 304	(51) H04M 3/56	(11) 2 289 219	(51) H04L 29/06
(11) 2 234 351	(51) H04L 12/58	(11) 2 267 580	(51) G06F 3/023	(11) 2 289 226	(51) H04L 29/06
(11) 2 234 448	(51) H04W 76/00	(11) 2 267 583	(51) G06F 3/033	(11) 2 289 261	(51) G11B 27/10
(11) 2 235 975	(51) H04W 4/18	(11) 2 267 619	(51) G06F 17/30	(11) 2 290 322	(51) G01C 21/34
(11) 2 237 168	(51) G06F 17/24	(11) 2 267 654	(51) G06T 3/40	(11) 2 290 494	(51) G06F 1/24
(11) 2 237 184	(51) G06F 21/00	(11) 2 270 527	(51) G01R 31/36	(11) 2 290 510	(51) G06F 3/044
(11) 2 237 540	(51) H04M 1/725	(11) 2 270 581	(51) G02F 1/13357	(11) 2 290 780	(51) H02J 7/00
(11) 2 237 586	(51) H04W 8/18	(11) 2 270 623	(51) G06F 1/16	(11) 2 290 862	(51) H04L 1/16
(11) 2 239 668	(51) G06F 17/30	(11) 2 270 627	(51) G06F 3/01	(11) 2 290 873	(51) H04L 9/08
(11) 2 239 693	(51) G06N 5/02	(11) 2 270 628	(51) G06F 3/02	(11) 2 290 888	(51) H04L 25/14
(11) 2 239 694	(51) G06Q 10/00	(11) 2 270 629	(51) G06F 3/023	(11) 2 290 889	(51) H04L 25/14
(11) 2 239 696	(51) G06Q 10/00	(11) 2 270 639	(51) G06F 3/048	(11) 2 290 897	(51) H04L 29/06
(11) 2 239 703	(51) G06T 3/40	(11) 2 270 709	(51) G06F 21/20	(11) 2 291 034	(51) H04W 28/06
(11) 2 239 896	(51) H04L 12/58	(11) 2 270 727	(51) G06Q 10/00	(11) 2 291 963	(51) H04L 29/06
(11) 2 239 917	(51) H04L 29/06	(11) 2 270 924	(51) H01Q 5/00	(11) 2 292 052	(51) H04W 52/02
(11) 2 239 921	(51) H04L 29/08	(11) 2 271 026	(51) H04L 12/18	(11) 2 293 017	(51) G01C 21/26
(11) 2 239 922	(51) H04L 29/08	(11) 2 271 064	(51) H04M 1/725	(11) 2 293 457	(51) H04B 1/38

(11) 2 293 608	(51) H04W 12/02	(11) 2 315 101	(51) G06F 3/0487	(11) 2 330 837	(51) H04W 4/16
(11) 2 294 879	(51) H04W 60/06	(11) 2 315 102	(51) G06F 1/32	(11) 2 332 279	(51) H04L 1/18
(11) 2 294 890	(51) H04W 76/02	(11) 2 315 105	(51) G06F 3/041	(11) 2 332 310	(51) H04L 29/06
(11) 2 295 937	(51) G01C 22/00	(11) 2 315 146	(51) G06F 19/00	(11) 2 332 312	(51) H04L 29/06
(11) 2 296 327	(51) H04L 12/58	(11) 2 316 227	(51) H04W 4/12	(11) 2 332 351	(51) H04W 4/22
(11) 2 297 692	(51) G06T 3/00	(11) 2 317 415	(51) G06F 3/01	(11) 2 333 679	(51) G06F 17/30
(11) 2 297 724	(51) G09G 5/36	(11) 2 317 425	(51) G06F 3/048	(11) 2 334 041	(51) H04M 1/02
(11) 2 298 009	(51) H04W 52/02	(11) 2 317 433	(51) G06F 9/44	(11) 2 334 043	(51) H04M 1/23
(11) 2 299 537	(51) H01Q 1/24	(11) 2 317 626	(51) H02J 7/32	(11) 2 334 077	(51) H04N 7/24
(11) 2 299 605	(51) H04B 7/005	(11) 2 317 654	(51) H03M 7/30	(11) 2 334 110	(51) H04W 12/06
(11) 2 299 693	(51) H04N 5/232	(11) 2 317 743	(51) H04M 1/725	(11) 2 335 379	(51) H04L 12/16
(11) 2 301 186	(51) H04L 9/32	(11) 2 317 760	(51) H04N 5/445	(11) 2 335 380	(51) H04L 12/16
(11) 2 302 560	(51) G06K 7/00	(11) 2 317 781	(51) H04W 4/02	(11) 2 335 382	(51) H04L 12/26
(11) 2 302 829	(51) H04L 1/06	(11) 2 319 196	(51) H04B 7/212	(11) 2 335 430	(51) H04W 8/22
(11) 2 302 867	(51) H04L 29/06	(11) 2 319 240	(51) H04N 7/24	(11) 2 335 434	(51) H04W 28/24
(11) 2 302 881	(51) H04M 1/725	(11) 2 320 193	(51) G01C 21/20	(11) 2 335 450	(51) H04W 88/02
(11) 2 302 882	(51) H04M 1/725	(11) 2 320 299	(51) G06F 1/26	(11) 2 336 849	(51) G06F 3/02
(11) 2 302 883	(51) H04M 1/725	(11) 2 320 302	(51) G06F 3/01	(11) 2 336 906	(51) G06F 17/30
(11) 2 302 884	(51) H04M 1/725	(11) 2 320 307	(51) G06F 3/041	(11) 2 336 910	(51) G06F 17/30
(11) 2 304 542	(51) G06F 3/14	(11) 2 320 308	(51) G06F 3/041	(11) 2 336 911	(51) G06F 17/30
(11) 2 306 259	(51) G06F 1/00	(11) 2 320 309	(51) G06F 3/041	(11) 2 336 912	(51) G06F 17/30
(11) 2 306 260	(51) G06F 1/00	(11) 2 320 312	(51) G06F 3/048	(11) 2 337 175	(51) H02G 3/30
(11) 2 306 262	(51) G06F 1/16	(11) 2 320 363	(51) G06Q 10/00	(11) 2 337 300	(51) H04L 29/06
(11) 2 306 269	(51) G06F 1/32	(11) 2 320 376	(51) G06Q 50/00	(11) 2 337 312	(51) H04L 29/08
(11) 2 306 271	(51) G06F 3/01	(11) 2 320 413	(51) G09G 5/24	(11) 2 337 319	(51) H04M 1/2745
(11) 2 306 273	(51) G06F 3/02	(11) 2 320 591	(51) H04L 1/16	(11) 2 337 325	(51) H04M 3/493
(11) 2 306 288	(51) G06F 3/048	(11) 2 320 594	(51) H04L 5/02	(11) 2 337 329	(51) H04N 1/00
(11) 2 306 375	(51) G06Q 10/00	(11) 2 320 632	(51) H04M 3/533	(11) 2 337 373	(51) H04R 1/28
(11) 2 306 424	(51) G08G 1/01	(11) 2 320 685	(51) H04W 4/02	(11) 2 337 404	(51) H04W 48/10
(11) 2 306 589	(51) H01Q 9/36	(11) 2 320 702	(51) H04W 48/16	(11) 2 338 102	(51) G06F 3/041
(11) 2 306 692	(51) H04M 1/725	(11) 2 323 045	(51) G06F 17/30	(11) 2 338 107	(51) G06F 9/44
(11) 2 306 693	(51) H04M 1/725	(11) 2 323 087	(51) G06Q 10/00	(11) 2 338 108	(51) G06F 9/44
(11) 2 306 765	(51) H04W 36/00	(11) 2 323 134	(51) G11B 27/10	(11) 2 338 135	(51) H04L 29/08
(11) 2 306 766	(51) H04W 36/00	(11) 2 323 151	(51) H01H 13/83	(11) 2 338 152	(51) G09G 5/36
(11) 2 306 768	(51) H04W 36/00	(11) 2 323 217	(51) H01Q 1/24	(11) 2 338 153	(51) G09G 5/37
(11) 2 306 774	(51) H04W 36/30	(11) 2 323 218	(51) H01Q 1/24	(11) 2 339 425	(51) G06F 1/16
(11) 2 306 775	(51) H04W 48/02	(11) 2 323 219	(51) H01Q 1/24	(11) 2 339 459	(51) G06F 9/445
(11) 2 308 191	(51) H04L 1/18	(11) 2 323 255	(51) H04L 25/03	(11) 2 339 776	(51) H04L 9/08
(11) 2 309 361	(51) G06F 1/16	(11) 2 323 357	(51) H04M 1/725	(11) 2 339 799	(51) H04L 12/58
(11) 2 309 371	(51) G06F 3/048	(11) 2 323 404	(51) H04N 7/26	(11) 2 339 800	(51) H04L 12/58
(11) 2 309 433	(51) G06Q 10/00	(11) 2 323 446	(51) H04W 48/18	(11) 2 339 801	(51) H04L 12/58
(11) 2 309 689	(51) H04L 25/03	(11) 2 324 588	(51) H04L 1/00	(11) 2 339 812	(51) H04L 29/06
(11) 2 309 709	(51) H04M 1/725	(11) 2 324 647	(51) H04W 4/00	(11) 2 339 879	(51) H04W 36/04
(11) 2 309 710	(51) H04M 1/725	(11) 2 325 760	(51) G06F 17/30	(11) 2 340 633	(51) H04L 9/32
(11) 2 309 785	(51) H04W 4/16	(11) 2 325 761	(51) G06F 17/30	(11) 2 341 316	(51) G01C 21/34
(11) 2 309 790	(51) H04W 48/16	(11) 2 325 763	(51) G06F 17/30	(11) 2 341 318	(51) G01C 21/36
(11) 2 309 802	(51) H04W 48/18	(11) 2 325 796	(51) G06Q 30/00	(11) 2 341 353	(51) G01R 31/28
(11) 2 310 955	(51) H04L 12/24	(11) 2 326 065	(51) H04M 1/02	(11) 2 341 420	(51) G06F 3/048
(11) 2 311 276	(51) H04W 4/00	(11) 2 326 068	(51) H04M 1/23	(11) 2 341 475	(51) G06Q 10/00
(11) 2 312 416	(51) G06F 1/16	(11) 2 326 079	(51) H04N 5/232	(11) 2 341 632	(51) H04B 1/40
(11) 2 312 433	(51) G06F 5/06	(11) 2 327 004	(51) G06F 3/01	(11) 2 341 686	(51) H04L 29/06
(11) 2 312 468	(51) G06F 17/30	(11) 2 327 195	(51) H04L 29/06	(11) 2 341 687	(51) H04L 29/06
(11) 2 312 485	(51) G06F 21/00	(11) 2 327 199	(51) H04L 29/08	(11) 2 341 689	(51) H04L 29/06
(11) 2 312 511	(51) G06Q 10/00	(11) 2 328 063	(51) G06F 3/01	(11) 2 341 700	(51) H04M 1/725
(11) 2 312 689	(51) H01Q 1/24	(11) 2 328 066	(51) G06F 3/042	(11) 2 342 842	(51) H04B 7/26
(11) 2 312 691	(51) H01Q 1/24	(11) 2 328 068	(51) G06F 3/048	(11) 2 342 934	(51) H04W 72/04
(11) 2 312 785	(51) H04L 1/16	(11) 2 328 352	(51) H04N 9/73	(11) 2 342 936	(51) H04W 72/12
(11) 2 312 793	(51) H04L 12/24	(11) 2 328 377	(51) H04W 48/18	(11) 2 343 675	(51) G06Q 10/00
(11) 2 312 795	(51) H04L 12/28	(11) 2 328 378	(51) H04W 48/18	(11) 2 343 872	(51) H04M 1/03
(11) 2 312 800	(51) H04L 12/58	(11) 2 329 614	(51) H04L 1/18	(11) 2 343 898	(51) H04N 7/26
(11) 2 312 804	(51) H04L 29/06	(11) 2 329 615	(51) H04L 1/18	(11) 2 343 900	(51) H04N 7/26
(11) 2 312 811	(51) H04M 1/02	(11) 2 329 616	(51) H04L 1/18	(11) 2 343 901	(51) H04N 7/26
(11) 2 312 815	(51) H04M 1/725	(11) 2 330 428	(51) G01R 1/073	(11) 2 343 915	(51) H04W 4/22
(11) 2 313 990	(51) H04B 7/15	(11) 2 330 515	(51) G06F 17/30	(11) 2 343 925	(51) H04W 36/16
(11) 2 314 109	(51) H04W 52/34	(11) 2 330 545	(51) G06Q 10/00	(11) 2 343 927	(51) H04W 48/08
(11) 2 314 110	(51) H04W 52/34	(11) 2 330 667	(51) H01M 6/10	(11) 2 343 929	(51) H04W 48/18
(11) 2 315 098	(51) G06F 1/24	(11) 2 330 798	(51) H04L 29/08	(11) 2 343 938	(51) H04W 72/04

(11) 2 343 939	(51) H04W 72/04	(11) 2 360 899	(51) H04M 1/02	(11) 2 368 170	(51) G06F 3/041
(11) 2 343 940	(51) H04W 72/04	(11) 2 360 900	(51) H04M 1/02	(11) 2 369 360	(51) G01S 5/00
(11) 2 343 945	(51) H04W 72/12	(11) 2 360 905	(51) H04N 1/00	(11) 2 369 444	(51) G06F 3/01
(11) 2 343 946	(51) H04W 72/12	(11) 2 360 960	(51) H04W 24/10	(11) 2 369 445	(51) G06F 3/023
(11) 2 345 952	(51) G06F 3/023	(11) 2 360 961	(51) H04W 24/10	(11) 2 369 470	(51) G06F 9/44
(11) 2 345 972	(51) G06F 17/30	(11) 2 360 969	(51) H04W 36/32	(11) 2 369 472	(51) G06F 9/445
(11) 2 346 031	(51) G10L 19/02	(11) 2 361 477	(51) H04M 3/428	(11) 2 369 496	(51) G06F 17/30
(11) 2 346 046	(51) G11C 5/14	(11) 2 362 250	(51) G02B 6/00	(11) 2 369 497	(51) G06F 17/30
(11) 2 346 113	(51) H01Q 1/24	(11) 2 362 295	(51) G06F 1/24	(11) 2 369 548	(51) G06Q 30/00
(11) 2 346 189	(51) H04B 7/06	(11) 2 362 307	(51) G06F 9/44	(11) 2 369 747	(51) H03M 7/30
(11) 2 346 198	(51) H04L 1/18	(11) 2 362 327	(51) G06K 9/20	(11) 2 369 772	(51) H04L 1/06
(11) 2 346 231	(51) H04M 1/02	(11) 2 362 331	(51) G06Q 10/00	(11) 2 369 812	(51) H04L 29/08
(11) 2 346 287	(51) H04W 48/18	(11) 2 362 334	(51) G06Q 30/00	(11) 2 369 814	(51) H04L 29/08
(11) 2 346 297	(51) H04W 72/12	(11) 2 362 335	(51) G06Q 30/00	(11) 2 369 817	(51) H04M 1/22
(11) 2 347 546	(51) H04L 12/26	(11) 2 362 336	(51) G06Q 30/00	(11) 2 369 818	(51) H04M 1/22
(11) 2 347 564	(51) H04L 29/08	(11) 2 362 337	(51) G06Q 30/00	(11) 2 369 820	(51) H04M 1/725
(11) 2 347 604	(51) H04W 4/00	(11) 2 362 404	(51) H01H 13/704	(11) 2 369 876	(51) H04W 52/02
(11) 2 347 627	(51) H04W 72/04	(11) 2 362 405	(51) H01H 13/85	(11) 2 371 169	(51) H04W 52/02
(11) 2 348 282	(51) G01C 21/26	(11) 2 362 546	(51) H03M 7/40	(11) 2 372 569	(51) G06F 17/30
(11) 2 348 426	(51) G06F 17/30	(11) 2 362 547	(51) H03M 7/40	(11) 2 372 572	(51) G06F 17/30
(11) 2 348 665	(51) H04L 1/18	(11) 2 362 548	(51) H03M 13/31	(11) 2 372 573	(51) G06F 17/30
(11) 2 348 749	(51) H04Q 3/62	(11) 2 362 549	(51) H03M 13/41	(11) 2 372 970	(51) H04L 29/06
(11) 2 348 762	(51) H04W 12/00	(11) 2 362 595	(51) H04L 12/58	(11) 2 373 071	(51) H04W 8/18
(11) 2 351 388	(51) H04W 4/02	(11) 2 362 598	(51) H04L 29/06	(11) 2 373 098	(51) H04W 52/02
(11) 2 351 989	(51) G01C 21/28	(11) 2 362 611	(51) H04M 1/02	(11) 2 374 291	(51) H04W 4/18
(11) 2 353 260	(51) H04L 12/58	(11) 2 362 615	(51) H04M 1/2745	(11) 2 375 304	(51) G06F 1/16
(11) 2 353 273	(51) H04L 29/06	(11) 2 362 616	(51) H04M 1/56	(11) 2 375 306	(51) G06F 3/01
(11) 2 353 306	(51) H04W 4/02	(11) 2 362 623	(51) H04M 3/436	(11) 2 375 309	(51) G06F 3/01
(11) 2 353 317	(51) H04W 24/00	(11) 2 362 637	(51) H04N 5/232	(11) 2 375 343	(51) G06F 17/30
(11) 2 354 761	(51) G01C 21/00	(11) 2 362 652	(51) H04N 7/24	(11) 2 375 366	(51) G06Q 10/00
(11) 2 354 972	(51) G06F 17/30	(11) 2 362 656	(51) H04N 7/26	(11) 2 375 630	(51) H04L 9/32
(11) 2 354 973	(51) G06F 17/30	(11) 2 362 658	(51) H04N 7/26	(11) 2 375 634	(51) H04L 12/18
(11) 2 354 979	(51) G06F 17/30	(11) 2 363 005	(51) H04L 27/26	(11) 2 375 635	(51) H04L 12/18
(11) 2 354 983	(51) G06F 17/30	(11) 2 363 011	(51) H04W 92/20	(11) 2 375 674	(51) H04L 29/06
(11) 2 354 997	(51) G06F 21/33	(11) 2 363 776	(51) G06F 1/16	(11) 2 375 703	(51) H04M 1/02
(11) 2 355 016	(51) G06Q 10/00	(11) 2 363 790	(51) G06F 3/048	(11) 2 375 706	(51) H04M 1/24
(11) 2 355 018	(51) G06Q 10/00	(11) 2 363 969	(51) H04L 1/06	(11) 2 375 709	(51) H04M 1/60
(11) 2 355 019	(51) G06Q 10/00	(11) 2 363 974	(51) H04L 9/06	(11) 2 375 712	(51) H04M 1/725
(11) 2 355 372	(51) H04B 7/15	(11) 2 363 981	(51) H04L 12/56	(11) 2 375 825	(51) H04W 48/18
(11) 2 355 458	(51) H04M 1/02	(11) 2 363 984	(51) H04L 12/58	(11) 2 375 829	(51) H04W 52/02
(11) 2 355 469	(51) H04M 1/725	(11) 2 363 998	(51) H04L 29/08	(11) 2 377 251	(51) H04B 7/02
(11) 2 355 474	(51) H04M 3/42	(11) 2 364 002	(51) H04M 1/2745	(11) 2 377 258	(51) H04L 1/00
(11) 2 355 475	(51) H04M 3/42	(11) 2 364 004	(51) H04M 1/66	(11) 2 377 260	(51) H04L 1/18
(11) 2 355 479	(51) H04M 3/58	(11) 2 364 007	(51) H04M 1/725	(11) 2 377 261	(51) H04L 1/18
(11) 2 355 536	(51) H04Q 1/45	(11) 2 364 039	(51) H04W 8/22	(11) 2 377 289	(51) H04L 29/06
(11) 2 355 537	(51) H04Q 1/45	(11) 2 364 040	(51) H04W 8/22	(11) 2 377 341	(51) H04W 16/26
(11) 2 355 566	(51) H04W 12/06	(11) 2 364 043	(51) H04W 12/06	(11) 2 377 349	(51) H04W 40/22
(11) 2 355 581	(51) H04W 36/30	(11) 2 364 051	(51) H04W 72/04	(11) 2 377 358	(51) H04W 72/04
(11) 2 356 719	(51) H01Q 9/42	(11) 2 365 581	(51) H01Q 1/24	(11) 2 378 400	(51) G06F 3/041
(11) 2 356 833	(51) H04W 4/18	(11) 2 365 656	(51) H04L 1/06	(11) 2 378 469	(51) G06Q 10/00
(11) 2 356 878	(51) H04W 76/06	(11) 2 365 660	(51) H04L 9/08	(11) 2 378 739	(51) H04L 29/08
(11) 2 357 547	(51) G06F 3/041	(11) 2 365 675	(51) H04L 29/08	(11) 2 378 745	(51) H04M 1/247
(11) 2 357 549	(51) G06F 3/044	(11) 2 365 677	(51) H04L 29/08	(11) 2 378 748	(51) H04M 1/725
(11) 2 357 574	(51) G06F 17/30	(11) 2 365 706	(51) H04W 4/06	(11) 2 378 755	(51) H04M 1/725
(11) 2 357 575	(51) G06F 17/30	(11) 2 365 717	(51) H04W 56/00	(11) 2 380 091	(51) G06F 17/00
(11) 2 357 593	(51) G06Q 10/00	(11) 2 365 721	(51) H04W 72/04	(11) 2 380 280	(51) H04L 27/26
(11) 2 357 599	(51) G06Q 30/00	(11) 2 366 264	(51) H04W 72/08	(11) 2 380 377	(51) H04W 24/06
(11) 2 357 736	(51) H04B 7/26	(11) 2 367 097	(51) G06F 3/048	(11) 2 380 378	(51) H04W 24/10
(11) 2 357 752	(51) H04L 1/00	(11) 2 367 338	(51) H04M 1/02	(11) 2 380 381	(51) H04W 40/22
(11) 2 357 775	(51) H04M 1/2745	(11) 2 367 371	(51) H04W 12/06	(11) 2 380 385	(51) H04W 72/04
(11) 2 360 551	(51) G06F 1/16	(11) 2 367 386	(51) H04W 56/00	(11) 2 381 337	(51) G06F 3/01
(11) 2 360 563	(51) G06F 3/048	(11) 2 367 389	(51) H04W 72/12	(11) 2 381 348	(51) G06F 3/048
(11) 2 360 570	(51) G06F 3/048	(11) 2 367 392	(51) H04W 74/08	(11) 2 381 349	(51) G06F 3/048
(11) 2 360 808	(51) H02J 7/00	(11) 2 367 393	(51) H04W 74/08	(11) 2 381 351	(51) G06F 3/048
(11) 2 360 809	(51) H02J 7/00	(11) 2 367 394	(51) H04W 74/08	(11) 2 381 352	(51) G06F 3/048
(11) 2 360 812	(51) H02J 7/32	(11) 2 367 397	(51) H04W 72/08	(11) 2 381 357	(51) G06F 9/44
(11) 2 360 841	(51) H04B 1/38	(11) 2 367 398	(51) H04W 92/02	(11) 2 381 369	(51) G06F 17/27

(11) 2 381 370	(51) G06F 17/30	(11) 2 388 914	(51) H03G 3/30	(11) 2 405 376	(51) G06F 21/00
(11) 2 381 372	(51) G06F 17/30	(11) 2 388 958	(51) H04L 12/28	(11) 2 405 377	(51) G06F 21/02
(11) 2 381 374	(51) G06F 17/30	(11) 2 388 959	(51) H04L 12/28	(11) 2 405 456	(51) H01H 13/705
(11) 2 381 384	(51) G06F 21/20	(11) 2 388 969	(51) H04L 29/06	(11) 2 405 628	(51) H04L 29/08
(11) 2 381 401	(51) G06Q 10/00	(11) 2 388 979	(51) H04L 29/08	(11) 2 405 633	(51) H04M 1/725
(11) 2 381 404	(51) G06Q 10/00	(11) 2 390 765	(51) G06F 3/041	(11) 2 405 656	(51) H04N 7/26
(11) 2 381 527	(51) H01Q 1/24	(11) 2 390 767	(51) G06F 3/041	(11) 2 406 893	(51) H04B 7/155
(11) 2 381 624	(51) H04L 12/28	(11) 2 391 016	(51) H03M 7/30	(11) 2 406 910	(51) H04L 1/18
(11) 2 381 638	(51) H04L 29/06	(11) 2 391 017	(51) H03M 7/30	(11) 2 406 998	(51) H04W 72/00
(11) 2 381 643	(51) H04L 29/08	(11) 2 391 018	(51) H03M 7/30	(11) 2 407 756	(51) G01C 21/36
(11) 2 381 657	(51) H04M 1/22	(11) 2 391 027	(51) H04B 1/38	(11) 2 407 866	(51) G06F 3/041
(11) 2 381 659	(51) H04M 1/57	(11) 2 391 028	(51) H04B 1/52	(11) 2 407 867	(51) G06F 3/048
(11) 2 381 660	(51) H04M 1/725	(11) 2 391 148	(51) H04W 8/18	(11) 2 407 870	(51) G06F 3/048
(11) 2 381 665	(51) H04M 3/38	(11) 2 391 176	(51) H04W 76/06	(11) 2 407 892	(51) G06F 17/24
(11) 2 381 667	(51) H04M 3/42	(11) 2 391 179	(51) H04W 4/00	(11) 2 407 896	(51) G06F 17/30
(11) 2 381 668	(51) H04M 3/42	(11) 2 392 188	(51) H04W 76/06	(11) 2 407 903	(51) G06F 21/00
(11) 2 381 685	(51) H04N 7/26	(11) 2 392 932	(51) G01R 29/08	(11) 2 407 904	(51) G06F 21/00
(11) 2 381 708	(51) H04W 8/00	(11) 2 392 992	(51) G06F 3/033	(11) 2 407 907	(51) G06F 21/00
(11) 2 381 718	(51) H04W 28/22	(11) 2 392 995	(51) G06F 3/041	(11) 2 407 950	(51) G08G 1/01
(11) 2 382 823	(51) H04W 48/16	(11) 2 393 046	(51) G06Q 10/00	(11) 2 408 152	(51) H04L 12/701
(11) 2 383 625	(51) G06F 1/16	(11) 2 393 047	(51) G06Q 10/00	(11) 2 408 171	(51) H04L 29/08
(11) 2 383 630	(51) G06F 1/26	(11) 2 393 258	(51) H04L 29/06	(11) 2 408 172	(51) H04L 29/08
(11) 2 383 645	(51) G06F 9/445	(11) 2 393 260	(51) H04L 29/08	(11) 2 408 177	(51) H04M 1/04
(11) 2 383 666	(51) G06F 17/30	(11) 2 393 268	(51) H04M 1/725	(11) 2 408 178	(51) H04M 1/27
(11) 2 383 667	(51) G06F 17/30	(11) 2 393 321	(51) H04W 36/00	(11) 2 408 180	(51) H04M 1/725
(11) 2 383 921	(51) H04L 1/00	(11) 2 394 227	(51) G06F 17/30	(11) 2 408 237	(51) H04W 52/02
(11) 2 383 924	(51) H04L 1/18	(11) 2 395 414	(51) G06F 3/01	(11) 2 408 243	(51) H04W 56/00
(11) 2 383 952	(51) H04L 29/06	(11) 2 395 462	(51) G06Q 10/00	(11) 2 408 284	(51) H05K 3/34
(11) 2 383 955	(51) H04L 29/06	(11) 2 395 530	(51) H01H 13/704	(11) 2 409 445	(51) H04L 1/18
(11) 2 383 968	(51) H04M 3/42	(11) 2 395 602	(51) H01Q 1/24	(11) 2 410 377	(51) G03B 13/30
(11) 2 384 031	(51) H04W 4/12	(11) 2 395 718	(51) H04L 12/58	(11) 2 410 408	(51) G06F 3/044
(11) 2 384 040	(51) H04W 12/06	(11) 2 395 728	(51) H04L 29/06	(11) 2 410 414	(51) G06F 3/048
(11) 2 384 060	(51) H04W 48/16	(11) 2 395 731	(51) H04M 1/02	(11) 2 410 441	(51) G06F 17/30
(11) 2 384 062	(51) H04W 88/06	(11) 2 395 781	(51) H04W 12/08	(11) 2 410 474	(51) G06Q 10/00
(11) 2 384 067	(51) H04W 52/02	(11) 2 395 794	(51) H04W 48/16	(11) 2 410 476	(51) G06Q 10/00
(11) 2 384 555	(51) H04B 7/08	(11) 2 395 799	(51) H04W 60/00	(11) 2 410 605	(51) H01Q 1/24
(11) 2 385 450	(51) G06F 3/048	(11) 2 396 770	(51) G06T 9/00	(11) 2 410 606	(51) H01Q 1/24
(11) 2 385 489	(51) G06Q 10/00	(11) 2 396 771	(51) G06T 9/00	(11) 2 410 607	(51) H01Q 1/24
(11) 2 385 490	(51) G06Q 30/00	(11) 2 396 969	(51) H04N 7/50	(11) 2 410 655	(51) H03F 1/02
(11) 2 385 577	(51) H01Q 1/24	(11) 2 397 929	(51) G06F 1/16	(11) 2 410 661	(51) H04B 1/38
(11) 2 385 578	(51) H01Q 1/24	(11) 2 397 930	(51) G06F 1/16	(11) 2 410 717	(51) H04M 1/02
(11) 2 385 679	(51) H04L 29/06	(11) 2 397 971	(51) G06K 9/22	(11) 2 410 721	(51) H04M 1/60
(11) 2 385 683	(51) H04M 1/02	(11) 2 398 004	(51) G09B 21/00	(11) 2 412 152	(51) H04L 29/06
(11) 2 385 686	(51) H04M 1/24	(11) 2 398 114	(51) H01R 13/24	(11) 2 413 551	(51) H04L 25/02
(11) 2 385 737	(51) H04W 72/04	(11) 2 398 158	(51) H04B 7/04	(11) 2 413 568	(51) H04L 29/08
(11) 2 386 934	(51) G06F 3/01	(11) 2 398 181	(51) H04L 5/00	(11) 2 413 572	(51) H04M 1/02
(11) 2 386 935	(51) G06F 3/01	(11) 2 398 213	(51) H04M 1/725	(11) 2 413 578	(51) H04M 1/725
(11) 2 386 993	(51) G06Q 30/00	(11) 2 398 218	(51) H04M 15/00	(11) 2 413 638	(51) H04W 52/02
(11) 2 387 126	(51) H02J 7/00	(11) 2 398 295	(51) H04W 76/04	(11) 2 415 194	(51) H04L 1/18
(11) 2 387 184	(51) H04W 76/04	(11) 2 400 364	(51) G06F 1/16	(11) 2 415 315	(51) H04W 72/04
(11) 2 387 185	(51) H04L 12/58	(11) 2 400 368	(51) G06F 1/20	(11) 2 415 315	(51) G06F 17/30
(11) 2 387 208	(51) H04M 1/02	(11) 2 400 402	(51) G06F 17/30	(11) 2 416 260	(51) G11B 27/28
(11) 2 387 209	(51) H04M 1/02	(11) 2 400 425	(51) G06F 21/20	(11) 2 416 320	(51) H04L 1/00
(11) 2 387 210	(51) H04M 1/02	(11) 2 400 671	(51) H04B 7/04	(11) 2 416 515	(51) H04M 1/03
(11) 2 387 218	(51) H04M 1/725	(11) 2 400 671	(51) H04L 9/18	(11) 2 416 544	(51) H04M 1/725
(11) 2 387 218	(51) H04M 1/725	(11) 2 400 688	(51) H04L 9/18	(11) 2 416 546	(51) H04M 1/725
(11) 2 387 219	(51) H04M 3/42	(11) 2 400 735	(51) H04M 1/725	(11) 2 416 588	(51) H04R 1/10
(11) 2 387 254	(51) H04R 5/04	(11) 2 400 788	(51) H04W 4/06	(11) 2 416 591	(51) H04R 1/28
(11) 2 387 262	(51) H04W 12/06	(11) 2 400 789	(51) H04W 8/20	(11) 2 417 729	(51) H04L 12/16
(11) 2 387 280	(51) H04W 72/04	(11) 2 402 165	(51) B41J 5/12	(11) 2 418 506	(51) G01S 7/481
(11) 2 387 283	(51) H04W 76/04	(11) 2 402 900	(51) G06Q 30/00	(11) 2 418 566	(51) G06F 3/041
(11) 2 387 285	(51) H04W 88/06	(11) 2 402 968	(51) H01H 13/85	(11) 2 418 732	(51) H01Q 7/00
(11) 2 387 298	(51) H05K 7/20	(11) 2 403 059	(51) H01Q 1/24	(11) 2 418 733	(51) H01Q 7/00
(11) 2 387 862	(51) H04W 92/02	(11) 2 403 215	(51) H04L 29/06	(11) 2 418 780	(51) H04B 1/40
(11) 2 388 713	(51) G06F 17/30	(11) 2 403 223	(51) H04M 1/22	(11) 2 418 800	(51) H04L 9/08
(11) 2 388 734	(51) G06K 9/00	(11) 2 403 225	(51) H04M 1/725	(11) 2 418 834	(51) H04M 3/42
(11) 2 388 746	(51) G06Q 30/00	(11) 2 403 276	(51) H04W 4/02	(11) 2 418 836	(51) H04M 3/56
(11) 2 388 787	(51) H01B 7/10	(11) 2 403 298	(51) H04W 48/16	(11) 2 418 912	(51) H04W 76/04

(11) 2 420 001	(51) H03M 7/30	(11) 2 432 202	(51) H04M 1/725	(11) 2 443 763	(51) H04B 7/04
(11) 2 420 010	(51) H04B 7/26	(11) 2 432 277	(51) H04W 28/18	(11) 2 443 779	(51) H04L 1/16
(11) 2 420 018	(51) H04L 1/18	(11) 2 433 449	(51) H04W 52/34	(11) 2 443 783	(51) H04L 5/00
(11) 2 420 072	(51) H04W 4/06	(11) 2 433 805	(51) B41J 3/36	(11) 2 443 784	(51) H04L 5/00
(11) 2 420 083	(51) H04W 28/26	(11) 2 434 367	(51) G06F 1/16	(11) 2 443 807	(51) H04L 29/06
(11) 2 420 089	(51) H04W 48/00	(11) 2 434 384	(51) G06F 3/048	(11) 2 443 812	(51) H04L 29/08
(11) 2 420 090	(51) H04W 48/00	(11) 2 434 400	(51) G06F 9/445	(11) 2 443 866	(51) H04W 36/00
(11) 2 420 091	(51) H04W 48/16	(11) 2 434 446	(51) G06Q 30/00	(11) 2 443 868	(51) H04W 36/00
(11) 2 420 095	(51) H04W 48/18	(11) 2 434 461	(51) G07C 9/00	(11) 2 443 869	(51) H04W 36/00
(11) 2 420 854	(51) G01S 5/00	(11) 2 434 511	(51) H01H 13/86	(11) 2 443 871	(51) H04W 36/14
(11) 2 420 961	(51) G06Q 10/00	(11) 2 434 645	(51) H03K 17/96	(11) 2 443 873	(51) H04W 48/10
(11) 2 421 229	(51) G06F 1/16	(11) 2 434 696	(51) H04L 12/46	(11) 2 443 877	(51) H04W 48/18
(11) 2 421 232	(51) H04M 1/725	(11) 2 434 705	(51) H04L 12/58	(11) 2 443 890	(51) H04W 72/04
(11) 2 421 233	(51) H04M 1/725	(11) 2 434 706	(51) H04L 12/58	(11) 2 443 898	(51) H04W 76/04
(11) 2 421 234	(51) H04M 1/725	(11) 2 434 721	(51) H04L 29/06	(11) 2 443 899	(51) H04W 76/04
(11) 2 421 235	(51) H04M 1/725	(11) 2 434 728	(51) H04L 29/08	(11) 2 443 903	(51) H04W 88/04
(11) 2 421 304	(51) H04W 48/18	(11) 2 434 732	(51) H04M 1/03	(11) 2 443 904	(51) H04W 88/04
(11) 2 421 308	(51) H04W 52/02	(11) 2 434 784	(51) H04W 4/02	(11) 2 444 221	(51) B29C 45/14
(11) 2 421 316	(51) H04W 72/12	(11) 2 434 789	(51) H04W 8/20	(11) 2 444 923	(51) G06Q 10/00
(11) 2 421 321	(51) H04W 76/02	(11) 2 434 793	(51) H04W 12/06	(11) 2 444 925	(51) G06Q 10/10
(11) 2 421 322	(51) H04W 76/02	(11) 2 434 794	(51) H04W 12/06	(11) 2 444 928	(51) G06Q 30/00
(11) 2 421 331	(51) H04W 88/10	(11) 2 434 815	(51) H04B 7/26	(11) 2 444 962	(51) G09G 5/14
(11) 2 422 532	(51) H04W 4/08	(11) 2 437 045	(51) G01N 21/25	(11) 2 445 062	(51) H01R 13/703
(11) 2 422 565	(51) H04W 72/12	(11) 2 437 140	(51) G06F 3/02	(11) 2 445 079	(51) H02J 7/00
(11) 2 422 566	(51) H04W 72/12	(11) 2 437 144	(51) G06F 3/042	(11) 2 445 149	(51) H04L 12/58
(11) 2 422 567	(51) H04W 72/12	(11) 2 437 145	(51) G06F 3/042	(11) 2 445 175	(51) H04M 1/02
(11) 2 422 570	(51) H04W 72/12	(11) 2 437 209	(51) G06Q 10/00	(11) 2 445 180	(51) H04M 1/725
(11) 2 423 827	(51) G06F 13/40	(11) 2 437 402	(51) H04B 1/715	(11) 2 445 181	(51) H04M 1/725
(11) 2 423 861	(51) G06Q 10/00	(11) 2 437 435	(51) H04L 12/26	(11) 2 445 239	(51) H04W 8/26
(11) 2 423 900	(51) G08G 1/123	(11) 2 437 457	(51) H04L 29/06	(11) 2 445 292	(51) H04W 72/08
(11) 2 423 921	(51) G11B 27/28	(11) 2 437 475	(51) H04M 1/725	(11) 2 446 546	(51) H04B 7/02
(11) 2 424 071	(51) H02J 7/00	(11) 2 437 514	(51) H04Q 3/62	(11) 2 446 667	(51) H04W 48/08
(11) 2 424 133	(51) H04B 7/26	(11) 2 437 556	(51) H04W 64/00	(11) 2 447 667	(51) G01C 17/28
(11) 2 424 194	(51) H04L 29/08	(11) 2 438 703	(51) H04L 5/00	(11) 2 447 668	(51) G01C 17/28
(11) 2 424 199	(51) H04M 1/725	(11) 2 438 780	(51) H04W 48/14	(11) 2 447 669	(51) G01C 17/28
(11) 2 424 201	(51) H04M 1/725	(11) 2 438 781	(51) H04W 48/18	(11) 2 447 670	(51) G01C 17/38
(11) 2 424 323	(51) H04W 76/04	(11) 2 438 782	(51) H04W 48/18	(11) 2 447 730	(51) G01R 33/00
(11) 2 425 397	(51) G06T 1/00	(11) 2 438 783	(51) H04W 48/18	(11) 2 447 806	(51) G06F 1/16
(11) 2 425 398	(51) H04L 25/03	(11) 2 439 493	(51) G01C 21/26	(11) 2 447 817	(51) G06F 3/048
(11) 2 425 596	(51) G01C 21/34	(11) 2 439 607	(51) G06F 1/16	(11) 2 447 818	(51) G06F 3/048
(11) 2 426 460	(51) G01C 21/34	(11) 2 439 619	(51) G06F 3/042	(11) 2 447 923	(51) G08G 1/01
(11) 2 426 596	(51) G06F 3/14	(11) 2 439 620	(51) G06F 3/042	(11) 2 448 117	(51) H03H 17/02
(11) 2 426 688	(51) H01H 13/86	(11) 2 439 676	(51) G06K 9/22	(11) 2 448 131	(51) H04B 1/40
(11) 2 426 875	(51) H04L 12/58	(11) 2 439 686	(51) G06Q 10/00	(11) 2 448 202	(51) H04L 12/58
(11) 2 426 901	(51) H04M 1/663	(11) 2 439 853	(51) H04B 1/38	(11) 2 448 213	(51) H04L 29/06
(11) 2 426 902	(51) H04M 1/725	(11) 2 439 868	(51) H04L 1/16	(11) 2 448 223	(51) H04M 1/02
(11) 2 426 904	(51) H04M 1/725	(11) 2 439 884	(51) H04L 12/28	(11) 2 448 303	(51) H04W 12/02
(11) 2 426 981	(51) H04W 24/10	(11) 2 439 906	(51) H04L 29/08	(11) 2 448 316	(51) H04W 24/10
(11) 2 428 014	(51) H04L 29/06	(11) 2 439 913	(51) H04M 1/725	(11) 2 448 317	(51) H04W 24/10
(11) 2 428 016	(51) H04L 29/06	(11) 2 439 920	(51) H04N 1/00	(11) 2 448 351	(51) H04W 72/04
(11) 2 428 049	(51) H04W 4/20	(11) 2 439 982	(51) H04W 36/04	(11) 2 449 734	(51) H04L 12/56
(11) 2 428 066	(51) H04W 36/14	(11) 2 441 105	(51) H01M 2/26	(11) 2 449 833	(51) H04W 60/00
(11) 2 428 867	(51) G06F 1/32	(11) 2 441 300	(51) H04W 64/00	(11) 2 450 741	(51) G02F 1/1335
(11) 2 428 880	(51) G06F 3/041	(11) 2 442 128	(51) G01S 5/02	(11) 2 450 773	(51) G06F 3/023
(11) 2 428 906	(51) G06F 17/30	(11) 2 442 216	(51) G06F 3/048	(11) 2 450 803	(51) G06F 17/30
(11) 2 428 946	(51) G09G 5/14	(11) 2 442 237	(51) G06F 17/30	(11) 2 450 822	(51) G06K 7/00
(11) 2 429 055	(51) H02J 7/00	(11) 2 442 260	(51) G06Q 10/00	(11) 2 450 872	(51) G09G 3/34
(11) 2 429 156	(51) H04M 1/50	(11) 2 442 282	(51) G07C 9/00	(11) 2 451 139	(51) H04M 1/67
(11) 2 429 331	(51) A45C 11/24	(11) 2 442 508	(51) H04L 25/02	(11) 2 451 140	(51) H04M 1/725
(11) 2 430 769	(51) H04B 1/76	(11) 2 442 536	(51) H04M 1/02	(11) 2 451 141	(51) H04M 1/725
(11) 2 430 845	(51) H04W 4/08	(11) 2 442 538	(51) H04M 1/725	(11) 2 451 239	(51) H04W 76/04
(11) 2 431 834	(51) G06F 1/16	(11) 2 442 551	(51) H04N 5/232	(11) 2 452 522	(51) H04W 36/08
(11) 2 431 840	(51) G06F 3/01	(11) 2 442 562	(51) H04N 7/14	(11) 2 453 272	(51) G02B 6/38
(11) 2 431 864	(51) G06F 3/16	(11) 2 443 538	(51) G06F 3/048	(11) 2 453 273	(51) G02B 6/38
(11) 2 432 156	(51) H04L 12/18	(11) 2 443 579	(51) G06F 21/00	(11) 2 453 274	(51) G02B 6/38
(11) 2 432 179	(51) H04L 12/58	(11) 2 443 581	(51) G06F 21/00	(11) 2 453 275	(51) G02B 6/38
(11) 2 432 201	(51) H04M 1/725	(11) 2 443 762	(51) H04B 7/02	(11) 2 453 276	(51) G02B 6/42

(11) 2 453 277	(51) G02B 6/42	(11) 2 465 236	(51) H04L 25/02	(11) 2 472 410	(51) G06F 13/40
(11) 2 453 278	(51) G02B 6/42	(11) 2 465 237	(51) H04L 27/04	(11) 2 472 458	(51) G06Q 10/10
(11) 2 453 279	(51) G02B 6/42	(11) 2 465 245	(51) H04L 29/06	(11) 2 472 544	(51) H01H 13/83
(11) 2 453 280	(51) G02B 6/42	(11) 2 465 296	(51) H04W 36/30	(11) 2 472 728	(51) H04B 1/04
(11) 2 453 281	(51) G02B 6/42	(11) 2 465 301	(51) H04W 48/18	(11) 2 472 837	(51) H04M 1/725
(11) 2 453 336	(51) G06F 1/16	(11) 2 465 308	(51) H04W 52/44	(11) 2 472 839	(51) H04M 1/725
(11) 2 453 367	(51) G06F 17/30	(11) 2 465 309	(51) H04W 52/54	(11) 2 472 910	(51) H04R 27/00
(11) 2 453 593	(51) H04B 7/26	(11) 2 466 260	(51) G01C 21/36	(11) 2 472 987	(51) H04W 76/02
(11) 2 453 595	(51) H04B 17/00	(11) 2 466 420	(51) G06F 3/01	(11) 2 473 012	(51) H05K 1/14
(11) 2 453 631	(51) H04L 29/06	(11) 2 466 421	(51) G06F 3/023	(11) 2 474 186	(51) H04W 48/18
(11) 2 453 698	(51) H04W 36/00	(11) 2 466 434	(51) G06F 3/048	(11) 2 474 877	(51) G06F 1/16
(11) 2 454 769	(51) H01M 2/02	(11) 2 466 435	(51) G06F 3/048	(11) 2 474 886	(51) G06F 3/041
(11) 2 454 827	(51) H04B 7/26	(11) 2 466 436	(51) G06F 3/048	(11) 2 474 894	(51) G06F 3/048
(11) 2 454 859	(51) H04L 12/58	(11) 2 466 458	(51) G06F 9/445	(11) 2 474 899	(51) G06F 3/048
(11) 2 454 893	(51) H04W 4/00	(11) 2 466 468	(51) G06F 11/32	(11) 2 475 124	(51) H04L 1/00
(11) 2 454 901	(51) H04W 24/00	(11) 2 466 481	(51) G06F 13/42	(11) 2 475 138	(51) H04L 12/58
(11) 2 454 915	(51) H04W 60/00	(11) 2 466 512	(51) G06F 21/20	(11) 2 475 139	(51) H04L 12/58
(11) 2 455 745	(51) G01N 21/64	(11) 2 466 513	(51) G06F 21/20	(11) 2 475 145	(51) H04L 29/06
(11) 2 455 826	(51) G04G 11/00	(11) 2 466 514	(51) G06F 21/20	(11) 2 475 148	(51) H04L 29/06
(11) 2 455 839	(51) G06F 3/01	(11) 2 466 515	(51) G06F 21/20	(11) 2 476 218	(51) H04L 1/16
(11) 2 455 870	(51) G06F 17/30	(11) 2 466 516	(51) G06F 21/20	(11) 2 477 091	(51) G06F 3/02
(11) 2 455 881	(51) G06F 21/00	(11) 2 466 517	(51) G06F 21/20	(11) 2 477 094	(51) G06F 3/023
(11) 2 456 085	(51) H04B 7/005	(11) 2 466 518	(51) G06F 21/20	(11) 2 477 113	(51) G06F 9/54
(11) 2 456 129	(51) H04L 12/28	(11) 2 466 519	(51) G06F 21/20	(11) 2 477 327	(51) H03B 5/04
(11) 2 456 145	(51) H04L 12/58	(11) 2 466 520	(51) G06F 21/20	(11) 2 477 398	(51) H04N 7/173
(11) 2 456 158	(51) H04L 29/06	(11) 2 466 521	(51) G06F 21/20	(11) 2 478 476	(51) G06Q 10/00
(11) 2 456 169	(51) H04L 29/08	(11) 2 466 523	(51) G06F 21/24	(11) 2 478 658	(51) H04L 1/18
(11) 2 456 170	(51) H04L 29/08	(11) 2 466 666	(51) H01M 2/26	(11) 2 478 722	(51) H04W 28/04
(11) 2 456 171	(51) H04L 29/08	(11) 2 466 851	(51) H04L 29/08	(11) 2 478 792	(51) A45C 11/00
(11) 2 456 174	(51) H04M 1/02	(11) 2 466 859	(51) H04M 1/725	(11) 2 479 642	(51) G06F 1/32
(11) 2 456 175	(51) H04M 1/02	(11) 2 466 873	(51) H04N 5/235	(11) 2 479 647	(51) G06F 3/023
(11) 2 456 230	(51) H04R 3/00	(11) 2 466 916	(51) H04R 25/00	(11) 2 479 654	(51) G06F 3/041
(11) 2 456 231	(51) H04R 3/00	(11) 2 466 926	(51) H04W 4/12	(11) 2 479 837	(51) H01P 1/203
(11) 2 457 172	(51) G06F 15/16	(11) 2 466 938	(51) H04W 12/12	(11) 2 479 960	(51) H04M 1/02
(11) 2 457 275	(51) H01M 2/26	(11) 2 466 946	(51) H04W 24/10	(11) 2 479 994	(51) H04N 7/26
(11) 2 458 474	(51) G06F 3/02	(11) 2 466 967	(51) H04W 48/08	(11) 2 480 031	(51) H04W 52/02
(11) 2 458 516	(51) G06F 17/30	(11) 2 467 949	(51) H04B 7/005	(11) 2 480 044	(51) H04W 88/02
(11) 2 458 525	(51) G06F 21/20	(11) 2 467 950	(51) H04B 7/005	(11) 2 480 937	(51) G04G 7/02
(11) 2 458 806	(51) H04L 29/06	(11) 2 468 026	(51) H04W 16/14	(11) 2 481 182	(51) H04L 5/00
(11) 2 458 812	(51) H04L 29/06	(11) 2 468 064	(51) H04W 76/02	(11) 2 481 233	(51) H04W 16/10
(11) 2 458 815	(51) H04L 29/06	(11) 2 468 066	(51) H04W 76/04	(11) 2 481 234	(51) H04W 16/24
(11) 2 458 831	(51) H04M 1/725	(11) 2 469 230	(51) G01C 21/32	(11) 2 481 238	(51) H04W 28/04
(11) 2 458 832	(51) H04M 1/725	(11) 2 469 232	(51) G01C 21/36	(11) 2 481 249	(51) H04W 76/02
(11) 2 458 891	(51) H04R 3/00	(11) 2 469 384	(51) G06F 3/048	(11) 2 481 254	(51) H04W 76/02
(11) 2 458 917	(51) H04W 36/04	(11) 2 469 425	(51) G06F 17/30	(11) 2 481 257	(51) H04W 88/10
(11) 2 458 928	(51) H04W 76/04	(11) 2 469 453	(51) G06K 19/073	(11) 2 482 166	(51) G06F 1/26
(11) 2 458 929	(51) H04W 76/04	(11) 2 469 495	(51) G08C 17/02	(11) 2 482 168	(51) G06F 3/01
(11) 2 458 931	(51) H04W 84/18	(11) 2 469 505	(51) G09G 5/10	(11) 2 482 211	(51) G06F 17/30
(11) 2 460 277	(51) H03M 7/30	(11) 2 469 662	(51) H01R 13/62	(11) 2 482 217	(51) G06F 21/00
(11) 2 460 305	(51) H04L 1/18	(11) 2 469 686	(51) H02J 7/34	(11) 2 482 219	(51) G06F 21/00
(11) 2 461 198	(51) G02B 13/00	(11) 2 469 723	(51) H04B 7/02	(11) 2 482 270	(51) G09F 5/00
(11) 2 461 241	(51) G06F 3/048	(11) 2 469 749	(51) H04L 1/16	(11) 2 482 283	(51) G11B 27/10
(11) 2 461 553	(51) H04M 1/725	(11) 2 469 781	(51) H04L 12/58	(11) 2 482 505	(51) H04L 12/58
(11) 2 461 574	(51) H04N 5/235	(11) 2 469 789	(51) H04L 29/06	(11) 2 482 529	(51) H04M 1/663
(11) 2 461 604	(51) H04R 3/00	(11) 2 469 805	(51) H04M 1/02	(11) 2 482 549	(51) H04N 5/77
(11) 2 461 605	(51) H04R 19/01	(11) 2 469 806	(51) H04M 1/22	(11) 2 482 568	(51) H04W 4/02
(11) 2 462 703	(51) H04B 7/02	(11) 2 469 807	(51) H04M 1/02	(11) 2 482 595	(51) H04W 52/02
(11) 2 462 713	(51) H04L 1/18	(11) 2 469 826	(51) H04M 19/04	(11) 2 482 608	(51) H04W 76/04
(11) 2 462 767	(51) H04W 56/00	(11) 2 469 882	(51) H04N 21/4788	(11) 2 484 170	(51) H04W 76/02
(11) 2 462 770	(51) H04W 72/04	(11) 2 469 902	(51) H04W 12/06	(11) 2 484 171	(51) H04W 76/02
(11) 2 463 797	(51) G06F 21/00	(11) 2 469 920	(51) H04W 28/22	(11) 2 485 103	(51) G04G 11/00
(11) 2 463 798	(51) G06F 21/00	(11) 2 471 310	(51) H04W 36/30	(11) 2 485 132	(51) G06F 3/048
(11) 2 464 022	(51) H03M 13/41	(11) 2 471 312	(51) H04W 40/24	(11) 2 485 133	(51) G06F 3/048
(11) 2 464 023	(51) H04B 1/00	(11) 2 471 334	(51) H04W 76/02	(11) 2 485 159	(51) G06F 17/30
(11) 2 464 124	(51) H04N 9/04	(11) 2 471 335	(51) H04W 76/02	(11) 2 485 233	(51) H01H 13/84
(11) 2 464 187	(51) H04W 72/00	(11) 2 472 224	(51) G01C 21/02	(11) 2 485 363	(51) H02J 7/00
(11) 2 465 222	(51) H04B 17/02	(11) 2 472 341	(51) G04G 9/00	(11) 2 485 554	(51) H04W 72/04

(11) 2 486 472	(51) G06F 3/041	(11) 2 493 161	(51) H04M 1/725	(11) 2 503 808	(51) H04W 12/06
(11) 2 486 613	(51) H01M 2/20	(11) 2 493 164	(51) H04M 1/725	(11) 2 503 822	(51) H04W 36/30
(11) 2 486 741	(51) H04W 12/04	(11) 2 493 165	(51) H04M 1/725	(11) 2 503 826	(51) H04W 48/20
(11) 2 487 458	(51) G01C 17/38	(11) 2 493 175	(51) H04N 5/235	(11) 2 503 828	(51) H04W 52/02
(11) 2 487 558	(51) G06F 3/023	(11) 2 493 227	(51) H04W 8/26	(11) 2 505 021	(51) H04W 40/22
(11) 2 487 559	(51) G06F 3/023	(11) 2 493 231	(51) H04W 12/06	(11) 2 505 032	(51) H04W 76/02
(11) 2 487 560	(51) G06F 3/023	(11) 2 493 232	(51) H04W 12/08	(11) 2 505 033	(51) H04W 76/04
(11) 2 487 562	(51) G06F 3/033	(11) 2 493 233	(51) H04W 12/08	(11) 2 505 034	(51) H04W 76/06
(11) 2 487 564	(51) G06F 3/041	(11) 2 493 234	(51) H04W 12/08	(11) 2 505 035	(51) H04W 76/06
(11) 2 487 569	(51) G06F 3/048	(11) 2 494 729	(51) H04L 1/00	(11) 2 505 036	(51) H04W 76/06
(11) 2 487 570	(51) G06F 3/048	(11) 2 494 732	(51) H04L 5/00	(11) 2 506 117	(51) G06F 3/01
(11) 2 487 571	(51) G06F 3/048	(11) 2 494 755	(51) H04L 27/26	(11) 2 506 201	(51) G06Q 20/00
(11) 2 487 577	(51) G06F 3/048	(11) 2 495 486	(51) F16M 11/12	(11) 2 506 204	(51) G06Q 20/00
(11) 2 487 605	(51) G06F 17/30	(11) 2 495 581	(51) G01S 1/72	(11) 2 506 520	(51) H04L 29/06
(11) 2 487 618	(51) G06F 21/57	(11) 2 495 677	(51) G06F 21/00	(11) 2 506 529	(51) H04L 29/06
(11) 2 487 620	(51) G06F 21/20	(11) 2 495 883	(51) H04B 5/00	(11) 2 506 530	(51) H04L 12/28
(11) 2 487 623	(51) G06K 9/22	(11) 2 495 891	(51) H04B 10/10	(11) 2 506 538	(51) H04M 1/02
(11) 2 487 633	(51) G06Q 10/10	(11) 2 495 931	(51) H04L 29/06	(11) 2 506 542	(51) H04M 1/725
(11) 2 487 642	(51) G06Q 50/10	(11) 2 495 934	(51) H04L 29/08	(11) 2 506 609	(51) H04W 4/22
(11) 2 487 858	(51) H04L 29/06	(11) 2 495 941	(51) H04M 1/02	(11) 2 506 618	(51) H04W 12/08
(11) 2 487 859	(51) H04L 29/06	(11) 2 495 943	(51) H04M 1/02	(11) 2 506 632	(51) H04W 36/00
(11) 2 487 877	(51) H04M 1/02	(11) 2 497 195	(51) H04B 7/02	(11) 2 507 956	(51) H04W 88/06
(11) 2 487 878	(51) H04M 1/03	(11) 2 497 245	(51) H04L 29/06	(11) 2 507 963	(51) H04L 29/02
(11) 2 487 879	(51) H04M 1/04	(11) 2 497 281	(51) H04W 4/00	(11) 2 507 969	(51) H04L 29/06
(11) 2 487 881	(51) H04M 1/57	(11) 2 497 282	(51) H04W 4/00	(11) 2 508 025	(51) H04W 36/00
(11) 2 487 884	(51) H04M 1/725	(11) 2 497 283	(51) H04W 4/18	(11) 2 508 960	(51) G06F 3/048
(11) 2 487 913	(51) H04N 9/04	(11) 2 497 284	(51) H04W 4/22	(11) 2 508 963	(51) G06F 3/01
(11) 2 487 920	(51) H04N 21/44	(11) 2 497 285	(51) H04W 4/22	(11) 2 508 969	(51) G06F 3/048
(11) 2 487 948	(51) H04W 12/08	(11) 2 497 288	(51) H04W 8/14	(11) 2 508 970	(51) G06F 3/048
(11) 2 487 961	(51) H04W 40/22	(11) 2 497 302	(51) H04W 48/14	(11) 2 508 986	(51) G06F 9/44
(11) 2 489 123	(51) H03H 7/40	(11) 2 497 329	(51) H04W 92/18	(11) 2 509 037	(51) G06Q 20/00
(11) 2 489 235	(51) H04W 80/04	(11) 2 497 330	(51) H04W 92/18	(11) 2 509 038	(51) G06Q 30/00
(11) 2 490 085	(51) G04G 9/00	(11) 2 498 103	(51) G01S 19/14	(11) 2 509 040	(51) G06Q 30/02
(11) 2 490 101	(51) G06F 1/32	(11) 2 498 165	(51) G06F 1/16	(11) 2 509 155	(51) H01Q 1/24
(11) 2 490 105	(51) G06F 3/02	(11) 2 498 202	(51) G06K 7/00	(11) 2 509 220	(51) H03G 3/32
(11) 2 490 130	(51) G06F 17/24	(11) 2 498 335	(51) H01Q 1/24	(11) 2 509 229	(51) H04B 1/38
(11) 2 490 360	(51) H04L 1/00	(11) 2 498 482	(51) H04M 1/725	(11) 2 509 277	(51) H04L 29/06
(11) 2 490 365	(51) H04L 9/00	(11) 2 498 497	(51) H04N 7/26	(11) 2 509 278	(51) H04L 29/06
(11) 2 490 384	(51) H04L 12/58	(11) 2 498 498	(51) H04N 9/04	(11) 2 509 279	(51) H04L 29/06
(11) 2 490 385	(51) H04L 12/58	(11) 2 498 510	(51) H04R 1/10	(11) 2 509 280	(51) H04L 29/06
(11) 2 490 401	(51) H04L 29/08	(11) 2 498 549	(51) H04W 48/16	(11) 2 509 291	(51) H04M 1/725
(11) 2 490 409	(51) H04L 29/12	(11) 2 498 551	(51) H04W 48/20	(11) 2 509 292	(51) H04M 1/725
(11) 2 490 418	(51) H04M 1/60	(11) 2 499 558	(51) G06F 17/30	(11) 2 509 293	(51) H04M 1/73
(11) 2 490 424	(51) H04M 3/42	(11) 2 499 699	(51) H01Q 1/24	(11) 2 509 348	(51) H04W 8/26
(11) 2 490 432	(51) H04N 1/00	(11) 2 500 807	(51) G06F 3/048	(11) 2 509 365	(51) H04W 48/08
(11) 2 490 468	(51) H04W 8/18	(11) 2 500 894	(51) G09G 3/20	(11) 2 509 367	(51) H04W 48/16
(11) 2 490 502	(51) H04W 84/20	(11) 2 500 898	(51) G09G 3/36	(11) 2 511 789	(51) G06F 1/16
(11) 2 492 664	(51) G01N 3/303	(11) 2 500 924	(51) H01H 13/82	(11) 2 511 792	(51) G06F 3/01
(11) 2 492 775	(51) G06F 1/16	(11) 2 501 093	(51) H04L 27/36	(11) 2 511 802	(51) G06F 3/042
(11) 2 492 778	(51) G06F 3/02	(11) 2 501 094	(51) H04L 27/36	(11) 2 512 091	(51) H04L 29/06
(11) 2 492 782	(51) G06F 3/041	(11) 2 501 095	(51) H04L 27/36	(11) 2 512 095	(51) H04L 29/06
(11) 2 492 789	(51) G06F 3/048	(11) 2 501 110	(51) H04L 29/08	(11) 2 512 107	(51) H04M 1/02
(11) 2 492 825	(51) G06F 17/30	(11) 2 501 118	(51) H04M 3/56	(11) 2 512 109	(51) H04M 1/57
(11) 2 492 852	(51) G06Q 10/00	(11) 2 501 183	(51) H04W 52/02	(11) 2 512 122	(51) H04N 5/235
(11) 2 492 875	(51) G07C 9/00	(11) 2 502 440	(51) H04W 36/02	(11) 2 512 188	(51) H04W 48/16
(11) 2 492 878	(51) G07C 9/00	(11) 2 503 434	(51) G06F 3/042	(11) 2 512 189	(51) H04W 48/16
(11) 2 492 903	(51) G09G 3/32	(11) 2 503 436	(51) G06F 3/046	(11) 2 515 160	(51) G02F 1/13
(11) 2 492 904	(51) G09G 3/34	(11) 2 503 447	(51) G06F 3/14	(11) 2 515 167	(51) G03B 37/04
(11) 2 492 905	(51) G09G 3/34	(11) 2 503 473	(51) G06F 17/30	(11) 2 515 512	(51) H04M 1/725
(11) 2 493 048	(51) H02J 7/00	(11) 2 503 479	(51) G06F 21/00	(11) 2 515 516	(51) H04M 3/56
(11) 2 493 144	(51) H04L 29/06	(11) 2 503 494	(51) G06Q 20/00	(11) 2 515 522	(51) H04N 5/232
(11) 2 493 145	(51) H04L 29/06	(11) 2 503 495	(51) G06Q 20/00	(11) 2 515 523	(51) H04N 5/232
(11) 2 493 148	(51) H04L 29/08	(11) 2 503 578	(51) H01H 13/83	(11) 2 515 524	(51) H04N 5/232
(11) 2 493 155	(51) H04M 1/2745	(11) 2 503 637	(51) H01Q 1/24	(11) 2 515 585	(51) H04W 48/16
(11) 2 493 158	(51) H04M 1/725	(11) 2 503 758	(51) H04L 29/06	(11) 2 518 588	(51) G06F 3/01
(11) 2 493 159	(51) H04M 1/725	(11) 2 503 768	(51) H04M 3/56	(11) 2 518 589	(51) G06F 3/01
(11) 2 493 160	(51) H04M 1/725	(11) 2 503 769	(51) H04M 3/56	(11) 2 518 590	(51) G06F 3/01

(11) 2 518 595	(51) G06F 3/041	(11) 2 531 967	(51) G06Q 30/00	(11) 2 545 667	(51) H04J 11/00
(11) 2 518 597	(51) G06F 3/041	(11) 2 532 207	(51) H04W 76/02	(11) 2 546 722	(51) G06F 1/16
(11) 2 518 643	(51) G06F 17/30	(11) 2 532 265	(51) A45C 11/00	(11) 2 546 794	(51) G06Q 30/00
(11) 2 518 675	(51) G06Q 30/00	(11) 2 533 025	(51) G01J 1/42	(11) 2 546 997	(51) H04B 5/00
(11) 2 518 786	(51) G06F 1/16	(11) 2 533 150	(51) G06F 9/445	(11) 2 547 012	(51) H04B 17/00
(11) 2 518 824	(51) H01Q 1/24	(11) 2 533 157	(51) G06F 12/08	(11) 2 547 044	(51) H04L 12/26
(11) 2 518 863	(51) H02J 17/00	(11) 2 533 168	(51) G06F 21/00	(11) 2 547 060	(51) H04L 29/06
(11) 2 518 955	(51) H04L 12/58	(11) 2 533 170	(51) G06F 21/00	(11) 2 547 067	(51) H04L 29/08
(11) 2 518 975	(51) H04L 29/06	(11) 2 533 177	(51) G06Q 10/00	(11) 2 547 070	(51) H04L 29/08
(11) 2 518 985	(51) H04M 3/56	(11) 2 533 184	(51) G06Q 30/00	(11) 2 547 073	(51) H04M 1/02
(11) 2 519 006	(51) H04N 7/30	(11) 2 533 195	(51) G06T 3/40	(11) 2 547 170	(51) H04W 88/04
(11) 2 519 025	(51) H04N 21/482	(11) 2 533 229	(51) G09B 29/10	(11) 2 548 363	(51) H04M 1/00
(11) 2 519 040	(51) H04W 4/20	(11) 2 533 498	(51) H04L 29/08	(11) 2 548 400	(51) H04W 72/12
(11) 2 520 903	(51) G01C 21/16	(11) 2 533 506	(51) H04M 1/725	(11) 2 548 401	(51) H04W 72/12
(11) 2 520 904	(51) G01C 21/16	(11) 2 533 509	(51) H04M 3/56	(11) 2 549 366	(51) G06F 3/048
(11) 2 520 999	(51) G06F 1/16	(11) 2 533 538	(51) H04N 7/26	(11) 2 549 472	(51) G09G 5/399
(11) 2 521 006	(51) G06F 1/32	(11) 2 533 555	(51) H04W 4/12	(11) 2 549 664	(51) H04B 7/26
(11) 2 521 153	(51) H01H 13/705	(11) 2 534 764	(51) H04B 7/00	(11) 2 549 721	(51) H04M 1/725
(11) 2 521 205	(51) H01M 2/10	(11) 2 534 778	(51) H04J 11/00	(11) 2 549 722	(51) H04M 1/725
(11) 2 521 216	(51) H01Q 1/24	(11) 2 534 779	(51) H04K 1/10	(11) 2 549 812	(51) H04W 64/00
(11) 2 521 342	(51) H04M 1/725	(11) 2 534 803	(51) H04L 27/00	(11) 2 549 823	(51) H04W 76/02
(11) 2 522 967	(51) G01J 1/04	(11) 2 534 856	(51) H04W 4/00	(11) 2 549 841	(51) H05K 3/34
(11) 2 523 072	(51) G06F 3/033	(11) 2 534 857	(51) H04W 4/00	(11) 2 552 062	(51) H04L 12/58
(11) 2 523 073	(51) G06F 3/033	(11) 2 534 862	(51) H04W 8/24	(11) 2 552 088	(51) H04M 1/725
(11) 2 523 085	(51) G06F 3/0488	(11) 2 534 868	(51) H04W 24/10	(11) 2 552 134	(51) H04W 4/02
(11) 2 523 104	(51) G06F 9/44	(11) 2 534 869	(51) H04W 24/10	(11) 2 553 872	(51) H04L 12/24
(11) 2 523 111	(51) G06F 9/50	(11) 2 534 870	(51) H04W 24/00	(11) 2 553 873	(51) H04L 12/24
(11) 2 523 137	(51) G06F 21/00	(11) 2 534 900	(51) H04W 60/00	(11) 2 553 880	(51) H04L 12/40
(11) 2 523 166	(51) G06T 11/20	(11) 2 534 921	(51) H04W 76/06	(11) 2 553 952	(51) H04W 8/20
(11) 2 523 375	(51) H04J 11/00	(11) 2 535 826	(51) G06F 17/30	(11) 2 553 995	(51) H04W 72/00
(11) 2 523 415	(51) H04L 27/26	(11) 2 535 914	(51) H01H 13/83	(11) 2 555 079	(51) G06F 1/16
(11) 2 523 433	(51) H04M 1/725	(11) 2 535 986	(51) H01R 13/646	(11) 2 555 081	(51) G06F 1/16
(11) 2 523 444	(51) H04M 3/56	(11) 2 536 079	(51) H04L 12/58	(11) 2 555 431	(51) H03L 1/00
(11) 2 524 434	(51) H03M 7/30	(11) 2 536 116	(51) H04M 3/56	(11) 2 555 437	(51) H04B 1/00
(11) 2 524 436	(51) H04B 1/10	(11) 2 536 246	(51) H04W 76/04	(11) 2 555 493	(51) H04M 1/02
(11) 2 524 437	(51) H04B 1/10	(11) 2 537 079	(51) G06F 1/16	(11) 2 555 546	(51) H04W 8/18
(11) 2 524 452	(51) H04H 20/71	(11) 2 537 103	(51) G06F 15/173	(11) 2 557 473	(51) G06F 1/16
(11) 2 524 477	(51) H04L 12/56	(11) 2 537 355	(51) H04W 4/00	(11) 2 557 532	(51) G06Q 20/32
(11) 2 524 478	(51) H04L 12/56	(11) 2 537 356	(51) H04W 4/00	(11) 2 557 562	(51) G09G 5/14
(11) 2 524 524	(51) H04W 4/00	(11) 2 537 357	(51) H04W 4/00	(11) 2 557 761	(51) H04M 1/02
(11) 2 524 527	(51) H04W 4/14	(11) 2 537 358	(51) H04W 4/00	(11) 2 557 762	(51) H04M 1/64
(11) 2 524 542	(51) H04W 48/08	(11) 2 538 303	(51) G06F 3/01	(11) 2 557 763	(51) H04M 1/725
(11) 2 525 270	(51) G06F 3/01	(11) 2 538 306	(51) G06F 3/033	(11) 2 557 766	(51) H04M 3/42
(11) 2 525 275	(51) G06F 3/041	(11) 2 538 312	(51) G06F 3/044	(11) 2 557 859	(51) H04W 52/02
(11) 2 525 277	(51) G06F 3/041	(11) 2 538 315	(51) G06F 3/048	(11) 2 557 869	(51) H04W 72/04
(11) 2 525 379	(51) H01H 13/83	(11) 2 538 380	(51) G06Q 10/10	(11) 2 557 886	(51) H04W 76/02
(11) 2 525 439	(51) H01Q 1/24	(11) 2 538 606	(51) H04L 9/08	(11) 2 557 889	(51) H04W 76/02
(11) 2 525 613	(51) H04W 64/00	(11) 2 538 614	(51) H04W 52/02	(11) 2 557 890	(51) H04W 76/04
(11) 2 526 549	(51) G10L 19/08	(11) 2 538 625	(51) H04L 12/58	(11) 2 557 893	(51) H04W 88/06
(11) 2 526 714	(51) H04W 36/00	(11) 2 538 662	(51) H04N 5/235	(11) 2 557 904	(51) H05K 1/02
(11) 2 526 715	(51) H04W 36/00	(11) 2 538 760	(51) H05K 1/14	(11) 2 559 176	(51) H04B 17/00
(11) 2 526 716	(51) H04W 36/00	(11) 2 540 128	(51) H04W 72/04	(11) 2 559 253	(51) H04N 7/32
(11) 2 527 952	(51) G06F 1/16	(11) 2 541 367	(51) G06F 1/16	(11) 2 559 277	(51) H04L 29/06
(11) 2 527 955	(51) G06F 3/00	(11) 2 541 368	(51) G06F 1/16	(11) 2 559 311	(51) H04W 72/12
(11) 2 528 125	(51) H01L 41/047	(11) 2 541 765	(51) H03F 3/183	(11) 2 560 068	(51) G06F 1/16
(11) 2 528 160	(51) H01Q 1/24	(11) 2 541 871	(51) H04L 29/08	(11) 2 560 245	(51) H01R 13/44
(11) 2 528 161	(51) H01Q 1/24	(11) 2 541 881	(51) H04M 1/60	(11) 2 560 354	(51) H04M 1/725
(11) 2 528 163	(51) H01Q 1/24	(11) 2 541 992	(51) H04W 52/02	(11) 2 560 403	(51) H04N 21/414
(11) 2 528 303	(51) H04L 29/08	(11) 2 543 110	(51) H01Q 1/38	(11) 2 561 428	(51) G06F 3/048
(11) 2 528 306	(51) H04M 1/02	(11) 2 544 070	(51) G06F 1/32	(11) 2 561 651	(51) H04L 12/56
(11) 2 528 307	(51) H04M 1/02	(11) 2 544 109	(51) G06F 17/30	(11) 2 561 680	(51) H04N 7/50
(11) 2 528 355	(51) H04R 1/28	(11) 2 544 184	(51) G11B 27/034	(11) 2 562 618	(51) G06F 1/26
(11) 2 530 429	(51) G01C 17/38	(11) 2 544 330	(51) H02J 7/00	(11) 2 562 626	(51) G06F 3/044
(11) 2 530 572	(51) G06F 3/048	(11) 2 544 419	(51) H04L 12/58	(11) 2 562 697	(51) G06Q 10/00
(11) 2 530 603	(51) G06F 17/21	(11) 2 544 435	(51) H04M 1/725	(11) 2 562 952	(51) H04L 1/06
(11) 2 530 918	(51) H04M 1/60	(11) 2 544 438	(51) H04M 3/533	(11) 2 562 994	(51) H04M 1/02
(11) 2 530 920	(51) H04M 1/725	(11) 2 544 475	(51) H04W 4/22	(11) 2 562 995	(51) H04M 1/57

(11) 2 563 036	(51) H04N 21/45	(11) 2 575 364	(51) H04N 7/26	(11) 2 584 444	(51) G06F 3/048
(11) 2 563 063	(51) H04W 28/18	(11) 2 575 384	(51) H04W 8/24	(11) 2 584 445	(51) G06F 3/048
(11) 2 563 068	(51) H04W 36/30	(11) 2 575 398	(51) H04W 52/02	(11) 2 584 450	(51) G06F 3/0482
(11) 2 563 069	(51) H04W 36/30	(11) 2 577 899	(51) H04K 1/10	(11) 2 584 457	(51) G06F 3/14
(11) 2 563 071	(51) H04W 48/16	(11) 2 578 008	(51) H04W 12/08	(11) 2 584 458	(51) G06F 3/14
(11) 2 564 303	(51) G06F 3/14	(11) 2 579 121	(51) G06F 1/02	(11) 2 584 459	(51) G06F 3/16
(11) 2 564 534	(51) H04L 1/00	(11) 2 579 122	(51) G06F 1/16	(11) 2 584 461	(51) G06F 9/44
(11) 2 564 545	(51) H04L 5/00	(11) 2 579 124	(51) G06F 1/26	(11) 2 584 462	(51) G06F 9/44
(11) 2 564 547	(51) H04L 5/00	(11) 2 579 127	(51) G06F 3/01	(11) 2 584 463	(51) G06F 9/44
(11) 2 564 549	(51) H04L 12/16	(11) 2 579 136	(51) G06F 3/048	(11) 2 584 464	(51) G06F 9/44
(11) 2 564 615	(51) H04W 24/00	(11) 2 579 143	(51) G06F 3/048	(11) 2 584 479	(51) G06F 17/30
(11) 2 564 629	(51) H04W 36/00	(11) 2 579 144	(51) G06F 3/0485	(11) 2 584 490	(51) G06F 21/82
(11) 2 565 602	(51) G01J 1/32	(11) 2 579 194	(51) G06Q 20/00	(11) 2 584 497	(51) G06K 13/08
(11) 2 565 761	(51) G06F 3/048	(11) 2 579 233	(51) G09B 5/06	(11) 2 584 506	(51) G06Q 10/10
(11) 2 565 797	(51) G06F 17/00	(11) 2 579 253	(51) G10L 21/02	(11) 2 584 508	(51) G06Q 10/10
(11) 2 565 865	(51) G09G 3/20	(11) 2 579 388	(51) H01Q 1/22	(11) 2 584 509	(51) G06Q 10/10
(11) 2 566 096	(51) H04L 9/06	(11) 2 579 419	(51) H02J 7/00	(11) 2 584 516	(51) G06Q 30/00
(11) 2 566 143	(51) H04M 3/533	(11) 2 579 422	(51) H02J 7/00	(11) 2 584 629	(51) H01M 2/26
(11) 2 566 144	(51) H04M 3/56	(11) 2 579 423	(51) H02J 7/02	(11) 2 584 630	(51) H01M 2/26
(11) 2 567 741	(51) A63F 13/12	(11) 2 579 462	(51) H03L 1/02	(11) 2 584 643	(51) H01M 10/44
(11) 2 568 304	(51) G01R 31/36	(11) 2 579 463	(51) H03M 1/10	(11) 2 584 745	(51) H04L 12/58
(11) 2 568 370	(51) G06F 3/048	(11) 2 579 522	(51) H04L 12/58	(11) 2 584 746	(51) H04L 12/58
(11) 2 568 382	(51) G06F 9/54	(11) 2 579 541	(51) H04L 29/08	(11) 2 584 763	(51) H04L 29/08
(11) 2 568 522	(51) H01M 8/04	(11) 2 579 549	(51) H04M 1/02	(11) 2 584 769	(51) H04M 1/725
(11) 2 568 529	(51) H01Q 1/24	(11) 2 579 550	(51) H04M 1/02	(11) 2 584 770	(51) H04M 1/725
(11) 2 568 530	(51) H01Q 1/24	(11) 2 579 551	(51) H04M 1/02	(11) 2 584 771	(51) H04M 1/725
(11) 2 568 531	(51) H01Q 1/24	(11) 2 579 554	(51) H04M 1/03	(11) 2 584 797	(51) H04W 4/00
(11) 2 568 568	(51) H02J 7/00	(11) 2 579 556	(51) H04M 1/23	(11) 2 584 809	(51) H04W 12/08
(11) 2 568 614	(51) H04B 1/10	(11) 2 579 557	(51) H04M 1/23	(11) 2 586 099	(51) H01Q 5/01
(11) 2 568 616	(51) H04B 1/30	(11) 2 579 560	(51) H04M 1/725	(11) 2 586 219	(51) H04W 4/00
(11) 2 568 617	(51) H04B 1/30	(11) 2 579 582	(51) H04N 5/445	(11) 2 586 227	(51) H04W 16/14
(11) 2 568 694	(51) H04M 3/56	(11) 2 579 630	(51) H04W 8/18	(11) 2 586 238	(51) H04W 28/06
(11) 2 568 760	(51) H04W 74/08	(11) 2 580 902	(51) H04L 29/06	(11) 2 586 239	(51) H04W 28/06
(11) 2 569 720	(51) G06F 17/30	(11) 2 580 918	(51) H04N 21/63	(11) 2 587 355	(51) G06F 3/048
(11) 2 569 909	(51) H04L 12/58	(11) 2 580 933	(51) H04W 48/18	(11) 2 587 400	(51) G06F 21/31
(11) 2 569 978	(51) H04W 36/00	(11) 2 581 803	(51) G06F 1/16	(11) 2 587 418	(51) G06Q 10/00
(11) 2 569 994	(51) H04W 56/00	(11) 2 581 807	(51) G06F 3/01	(11) 2 587 427	(51) G06Q 10/10
(11) 2 569 995	(51) H04W 72/04	(11) 2 581 808	(51) G06F 3/01	(11) 2 587 510	(51) H01H 13/83
(11) 2 570 000	(51) H04W 88/06	(11) 2 581 810	(51) G06F 3/03	(11) 2 587 578	(51) H01M 8/04
(11) 2 570 892	(51) G06F 3/023	(11) 2 581 816	(51) G06F 3/048	(11) 2 587 715	(51) H04L 9/32
(11) 2 570 893	(51) G06F 3/023	(11) 2 581 817	(51) G06F 3/048	(11) 2 587 721	(51) H04L 12/18
(11) 2 570 924	(51) G06F 9/52	(11) 2 581 818	(51) G06F 3/0488	(11) 2 587 722	(51) H04L 12/18
(11) 2 570 957	(51) G06F 21/30	(11) 2 581 822	(51) G06F 9/44	(11) 2 587 743	(51) H04L 12/58
(11) 2 570 961	(51) G06F 21/88	(11) 2 581 835	(51) G06F 13/40	(11) 2 587 744	(51) H04L 12/58
(11) 2 571 076	(51) H01M 2/10	(11) 2 581 851	(51) G06F 21/00	(11) 2 587 746	(51) H04L 12/58
(11) 2 571 112	(51) H01R 13/66	(11) 2 581 880	(51) G06T 11/60	(11) 2 587 778	(51) H04M 3/56
(11) 2 571 131	(51) H02J 7/00	(11) 2 581 903	(51) G10L 19/04	(11) 2 587 802	(51) H04N 7/26
(11) 2 571 236	(51) H04M 3/48	(11) 2 581 972	(51) H01M 8/02	(11) 2 587 833	(51) H04R 1/10
(11) 2 571 292	(51) H04W 4/02	(11) 2 582 004	(51) H02J 7/00	(11) 2 587 857	(51) H04W 24/10
(11) 2 571 293	(51) H04W 4/02	(11) 2 582 005	(51) H02J 7/00	(11) 2 589 480	(51) B29C 45/16
(11) 2 571 317	(51) H04W 40/22	(11) 2 582 007	(51) H02J 7/00	(11) 2 590 050	(51) G06F 1/26
(11) 2 572 455	(51) H03M 7/42	(11) 2 582 038	(51) H03F 1/02	(11) 2 590 073	(51) G06F 9/445
(11) 2 572 468	(51) H04L 5/00	(11) 2 582 045	(51) H03G 3/30	(11) 2 590 099	(51) G06F 21/00
(11) 2 574 002	(51) H04L 29/06	(11) 2 582 119	(51) H04M 1/05	(11) 2 590 101	(51) G06F 21/32
(11) 2 574 015	(51) H04M 1/03	(11) 2 582 120	(51) H04M 1/725	(11) 2 590 112	(51) G06K 19/077
(11) 2 574 023	(51) H04M 1/725	(11) 2 582 153	(51) H04R 9/02	(11) 2 590 190	(51) H01G 4/012
(11) 2 574 024	(51) H04M 1/725	(11) 2 582 160	(51) H04W 4/00	(11) 2 590 249	(51) H01M 8/04
(11) 2 574 026	(51) H04M 1/725	(11) 2 582 189	(51) H04W 52/34	(11) 2 590 361	(51) H04L 12/18
(11) 2 574 114	(51) H04W 52/02	(11) 2 583 519	(51) H04J 11/00	(11) 2 590 371	(51) H04L 12/58
(11) 2 575 005	(51) G06F 3/01	(11) 2 584 128	(51) E05D 7/084	(11) 2 590 382	(51) H04L 29/06
(11) 2 575 033	(51) G06F 3/14	(11) 2 584 423	(51) G06F 1/16	(11) 2 590 383	(51) H04L 29/08
(11) 2 575 097	(51) G06Q 20/00	(11) 2 584 424	(51) G06F 1/16	(11) 2 590 384	(51) H04L 29/08
(11) 2 575 186	(51) H01L 35/32	(11) 2 584 430	(51) G06F 3/01	(11) 2 590 390	(51) H04M 1/725
(11) 2 575 203	(51) H01M 8/04	(11) 2 584 432	(51) G06F 3/02	(11) 2 590 409	(51) H04N 7/26
(11) 2 575 233	(51) H02J 7/00	(11) 2 584 440	(51) G06F 3/048	(11) 2 590 442	(51) H04W 16/14
(11) 2 575 234	(51) H02J 7/00	(11) 2 584 441	(51) G06F 3/048	(11) 2 590 446	(51) H04W 36/08
(11) 2 575 330	(51) H04M 1/23	(11) 2 584 443	(51) G06F 3/048	(11) 2 591 437	(51) G06F 21/00

(11) 2 591 569	(51) H04L 1/18	(11) 2 603 045	(51) H04W 48/02	(11) 2 613 508	(51) H04M 1/725
(11) 2 592 567	(51) G06F 17/27	(11) 2 603 813	(51) G01S 19/05	(11) 2 613 510	(51) H04M 3/56
(11) 2 592 568	(51) G06F 17/27	(11) 2 603 995	(51) H04L 5/00	(11) 2 615 568	(51) G06F 21/10
(11) 2 592 569	(51) G06F 17/27	(11) 2 604 060	(51) H04W 24/10	(11) 2 615 609	(51) G11B 27/00
(11) 2 592 574	(51) G06F 17/30	(11) 2 604 078	(51) H04W 52/34	(11) 2 615 731	(51) H02M 3/158
(11) 2 592 795	(51) H04L 12/58	(11) 2 605 107	(51) G06F 3/00	(11) 2 615 761	(51) H04L 1/16
(11) 2 592 807	(51) H04L 29/06	(11) 2 605 113	(51) G06F 3/048	(11) 2 615 763	(51) H04L 1/18
(11) 2 592 811	(51) H04L 29/08	(11) 2 605 129	(51) G06F 9/44	(11) 2 615 795	(51) H04L 29/06
(11) 2 592 813	(51) H04L 29/12	(11) 2 605 178	(51) G06F 21/62	(11) 2 615 796	(51) H04L 29/06
(11) 2 592 815	(51) H04M 1/2745	(11) 2 605 202	(51) G06Q 20/00	(11) 2 615 797	(51) H04L 29/06
(11) 2 592 821	(51) H04N 5/232	(11) 2 605 203	(51) G06Q 20/22	(11) 2 615 809	(51) H04M 1/725
(11) 2 592 837	(51) H04N 9/04	(11) 2 605 483	(51) H04L 29/08	(11) 2 615 818	(51) H04N 1/32
(11) 2 592 894	(51) H04W 76/04	(11) 2 605 494	(51) H04M 1/725	(11) 2 615 879	(51) H04W 72/12
(11) 2 592 895	(51) H04W 76/04	(11) 2 605 505	(51) H04N 5/225	(11) 2 615 880	(51) H04W 72/12
(11) 2 593 925	(51) G06T 13/00	(11) 2 605 507	(51) H04N 5/225	(11) 2 617 098	(51) H01Q 1/24
(11) 2 593 934	(51) G09G 5/393	(11) 2 605 564	(51) H04W 8/24	(11) 2 617 154	(51) H04L 5/00
(11) 2 594 024	(51) H03M 7/30	(11) 2 605 608	(51) H04W 76/04	(11) 2 617 199	(51) H04N 7/50
(11) 2 594 034	(51) H04L 5/00	(11) 2 606 690	(51) H04W 60/00	(11) 2 617 247	(51) H04W 60/00
(11) 2 594 057	(51) H04M 1/725	(11) 2 607 953	(51) G03B 11/00	(11) 2 618 234	(51) G06F 1/16
(11) 2 594 101	(51) H04W 48/20	(11) 2 607 982	(51) G06F 1/16	(11) 2 618 239	(51) G06F 3/023
(11) 2 594 950	(51) G01R 31/36	(11) 2 607 991	(51) G06F 1/32	(11) 2 618 240	(51) G06F 3/023
(11) 2 595 029	(51) G06F 1/16	(11) 2 608 000	(51) G06F 3/048	(11) 2 618 241	(51) G06F 3/044
(11) 2 595 086	(51) G06K 7/00	(11) 2 608 098	(51) G06F 21/00	(11) 2 618 246	(51) G06F 3/048
(11) 2 595 109	(51) G06Q 30/02	(11) 2 608 099	(51) G06F 21/00	(11) 2 618 247	(51) G06F 3/048
(11) 2 595 269	(51) H02J 7/00	(11) 2 608 131	(51) G06Q 10/10	(11) 2 618 248	(51) G06F 3/0488
(11) 2 595 274	(51) H02J 7/02	(11) 2 608 133	(51) G06Q 10/10	(11) 2 618 278	(51) G06F 17/30
(11) 2 595 366	(51) H04M 1/22	(11) 2 608 143	(51) G06Q 30/02	(11) 2 618 373	(51) H01L 23/552
(11) 2 595 372	(51) H04N 1/32	(11) 2 608 195	(51) G10L 13/04	(11) 2 618 492	(51) H04B 1/04
(11) 2 595 380	(51) H04N 7/26	(11) 2 608 308	(51) H01M 10/48	(11) 2 618 497	(51) H04B 5/02
(11) 2 595 382	(51) H04N 7/26	(11) 2 608 353	(51) H02J 7/00	(11) 2 618 541	(51) H04L 29/08
(11) 2 595 409	(51) H04R 1/28	(11) 2 608 402	(51) H03F 3/217	(11) 2 618 549	(51) H04M 3/42
(11) 2 595 424	(51) H04W 24/10	(11) 2 608 477	(51) H04L 29/06	(11) 2 618 570	(51) H04N 7/26
(11) 2 596 664	(51) H04W 72/04	(11) 2 608 488	(51) H04L 29/12	(11) 2 618 571	(51) H04N 7/26
(11) 2 596 665	(51) H04W 72/04	(11) 2 608 497	(51) H04M 1/725	(11) 2 618 572	(51) H04N 7/26
(11) 2 596 666	(51) H04W 72/04	(11) 2 608 523	(51) H04N 5/232	(11) 2 618 573	(51) H04N 7/26
(11) 2 596 667	(51) H04W 72/12	(11) 2 608 524	(51) H04N 5/232	(11) 2 618 578	(51) H04N 7/26
(11) 2 596 668	(51) H04W 72/12	(11) 2 608 525	(51) H04N 5/232	(11) 2 618 623	(51) H04W 76/02
(11) 2 596 669	(51) H04W 72/12	(11) 2 608 578	(51) H04W 4/00	(11) 2 619 702	(51) G06F 21/00
(11) 2 597 363	(51) F21V 8/00	(11) 2 609 708	(51) H04L 1/18	(11) 2 619 703	(51) G06F 21/00
(11) 2 597 585	(51) G06F 21/00	(11) 2 609 780	(51) H04W 72/04	(11) 2 619 704	(51) G06F 21/00
(11) 2 597 605	(51) G06Q 10/10	(11) 2 609 781	(51) H04W 72/04	(11) 2 620 003	(51) H04W 8/20
(11) 2 597 747	(51) H02J 7/00	(11) 2 609 785	(51) H04W 72/12	(11) 2 620 009	(51) H04W 24/00
(11) 2 597 902	(51) H04W 12/10	(11) 2 610 629	(51) G01R 31/36	(11) 2 620 010	(51) H04W 24/00
(11) 2 597 927	(51) H04W 76/02	(11) 2 610 720	(51) G06F 3/048	(11) 2 620 019	(51) H04W 36/14
(11) 2 599 227	(51) H03M 7/30	(11) 2 610 723	(51) G06F 3/048	(11) 2 620 028	(51) H04W 72/04
(11) 2 599 349	(51) H04W 48/20	(11) 2 610 794	(51) G06Q 10/10	(11) 2 620 804	(51) G02F 1/1333
(11) 2 600 221	(51) G06F 3/033	(11) 2 610 798	(51) G06Q 20/02	(11) 2 620 835	(51) G06F 1/16
(11) 2 600 229	(51) G06F 3/042	(11) 2 610 799	(51) G06Q 20/32	(11) 2 620 843	(51) G06F 3/041
(11) 2 600 274	(51) G06F 21/33	(11) 2 610 834	(51) G08C 17/02	(11) 2 620 845	(51) G06F 3/044
(11) 2 600 532	(51) H04B 1/10	(11) 2 610 871	(51) G11B 27/10	(11) 2 620 846	(51) G06F 3/044
(11) 2 600 584	(51) H04L 29/06	(11) 2 611 117	(51) H04M 1/02	(11) 2 620 857	(51) G06F 3/048
(11) 2 600 597	(51) H04M 3/42	(11) 2 611 123	(51) H04M 1/725	(11) 2 620 860	(51) G06Q 10/10
(11) 2 600 599	(51) H04M 3/56	(11) 2 611 124	(51) H04M 1/725	(11) 2 620 861	(51) G06Q 10/10
(11) 2 600 647	(51) H04W 12/06	(11) 2 611 133	(51) H04N 1/00	(11) 2 621 015	(51) H01Q 1/24
(11) 2 601 612	(51) G06F 21/00	(11) 2 611 236	(51) H04W 36/00	(11) 2 621 016	(51) H01Q 1/24
(11) 2 601 769	(51) H04L 29/06	(11) 2 612 514	(51) H04W 12/06	(11) 2 621 017	(51) H01Q 1/24
(11) 2 601 780	(51) H04M 11/06	(11) 2 613 231	(51) G06F 3/033	(11) 2 621 018	(51) H01Q 7/00
(11) 2 602 687	(51) G06F 1/16	(11) 2 613 270	(51) G06F 17/21	(11) 2 621 093	(51) H04B 1/04
(11) 2 602 693	(51) G06F 3/02	(11) 2 613 271	(51) G06F 17/27	(11) 2 621 094	(51) H04B 1/04
(11) 2 602 725	(51) G06F 17/30	(11) 2 613 303	(51) G09B 29/10	(11) 2 621 096	(51) H04B 1/30
(11) 2 602 730	(51) G06F 17/30	(11) 2 613 320	(51) G11B 20/10	(11) 2 621 100	(51) H04B 5/00
(11) 2 602 735	(51) G06F 21/00	(11) 2 613 402	(51) H01Q 1/24	(11) 2 621 101	(51) H04B 5/02
(11) 2 602 854	(51) H01M 8/04	(11) 2 613 407	(51) H01Q 1/46	(11) 2 621 105	(51) H04B 7/04
(11) 2 602 979	(51) H04M 1/725	(11) 2 613 421	(51) H02J 7/00	(11) 2 621 106	(51) H04B 7/04
(11) 2 602 980	(51) H04M 1/725	(11) 2 613 423	(51) H02J 7/04	(11) 2 621 150	(51) H04M 1/05
(11) 2 603 016	(51) H04R 1/10	(11) 2 613 455	(51) H04B 5/02	(11) 2 621 175	(51) H04N 7/26
(11) 2 603 019	(51) H04W 4/00	(11) 2 613 496	(51) H04L 29/08	(11) 2 621 220	(51) H04W 48/16

(11) 2 621 222	(51) H04W 48/20	(11) 2 631 770	(51) G06F 3/0488	(11) 2 638 773	(51) H04W 76/04
(11) 2 621 223	(51) H04W 52/02	(11) 2 631 781	(51) G06F 3/14	(11) 2 638 774	(51) H04W 76/06
(11) 2 622 486	(51) G06F 12/16	(11) 2 631 782	(51) G06F 3/14	(11) 2 639 551	(51) G01C 17/28
(11) 2 622 744	(51) H03M 7/30	(11) 2 631 850	(51) G06Q	(11) 2 639 554	(51) G01C 25/00
(11) 2 622 759	(51) H04B 7/04	(11) 2 631 889	(51) G08G 1/0967	(11) 2 639 605	(51) G02B 3/00
(11) 2 622 760	(51) H04B 7/04	(11) 2 631 900	(51) G09G 3/36	(11) 2 639 620	(51) G02B 26/04
(11) 2 622 821	(51) H04L 29/08	(11) 2 632 074	(51) H04L 1/18	(11) 2 639 673	(51) G06F 3/023
(11) 2 622 822	(51) H04L 29/08	(11) 2 632 094	(51) H04L 12/58	(11) 2 639 679	(51) G06F 3/041
(11) 2 622 903	(51) H04W 36/00	(11) 2 632 095	(51) H04L 12/58	(11) 2 639 680	(51) G06F 3/044
(11) 2 622 904	(51) H04W 36/00	(11) 2 632 112	(51) H04L 29/08	(11) 2 639 756	(51) G06Q 20/32
(11) 2 622 905	(51) H04W 36/00	(11) 2 632 123	(51) H04M 1/04	(11) 2 639 987	(51) H04L 1/18
(11) 2 622 910	(51) H04W 36/20	(11) 2 632 124	(51) H04M 1/05	(11) 2 640 017	(51) H04L 12/58
(11) 2 622 926	(51) H04W 72/12	(11) 2 632 125	(51) H04M 1/2745	(11) 2 640 043	(51) H04M 1/04
(11) 2 622 927	(51) H04W 72/12	(11) 2 632 126	(51) H04M 1/56	(11) 2 640 060	(51) H04N 5/232
(11) 2 623 995	(51) G01R 1/00	(11) 2 632 127	(51) H04M 1/57	(11) 2 640 090	(51) H04R 3/00
(11) 2 624 096	(51) G06F 1/16	(11) 2 632 128	(51) H04M 1/60	(11) 2 640 097	(51) H04W 4/02
(11) 2 624 101	(51) G06F 3/023	(11) 2 632 130	(51) H04M 1/725	(11) 2 640 120	(51) H04W 28/06
(11) 2 624 167	(51) G06K 7/00	(11) 2 632 131	(51) H04M 1/725	(11) 2 641 333	(51) H04B 1/04
(11) 2 624 492	(51) H04L 1/00	(11) 2 632 133	(51) H04M 1/725	(11) 2 641 411	(51) H04W 12/08
(11) 2 624 581	(51) H04N 21/422	(11) 2 632 140	(51) H04M 3/56	(11) 2 641 421	(51) H04W 24/10
(11) 2 624 653	(51) H04W 72/12	(11) 2 632 182	(51) H04W 4/02	(11) 2 641 431	(51) H04W 52/02
(11) 2 625 807	(51) H04L 1/06	(11) 2 632 185	(51) H04W 4/16	(11) 2 641 446	(51) H04W 76/04
(11) 2 625 884	(51) H04W 24/00	(11) 2 632 187	(51) H04W 4/20	(11) 2 641 447	(51) H04W 76/04
(11) 2 626 753	(51) G04G 11/00	(11) 2 632 188	(51) H04W 4/20	(11) 2 641 448	(51) H04W 76/04
(11) 2 626 769	(51) G06F 3/01	(11) 2 632 189	(51) H04W 4/20	(11) 2 641 449	(51) H04W 88/06
(11) 2 626 805	(51) G06F 21/00	(11) 2 632 190	(51) H04W 4/20	(11) 2 642 382	(51) G06F 3/16
(11) 2 626 811	(51) G06K 7/00	(11) 2 632 205	(51) H04W 48/16	(11) 2 642 384	(51) G06F 9/44
(11) 2 626 812	(51) G06K 7/00	(11) 2 632 210	(51) H04W 52/02	(11) 2 642 390	(51) G06F 11/07
(11) 2 626 836	(51) G06T 11/00	(11) 2 634 629	(51) G03B 21/14	(11) 2 642 721	(51) H04L 29/06
(11) 2 626 958	(51) H01R 13/71	(11) 2 634 678	(51) G06F 3/048	(11) 2 642 726	(51) H04L 29/08
(11) 2 627 026	(51) H04L 1/00	(11) 2 634 679	(51) G06F 3/048	(11) 2 642 748	(51) H04N 5/232
(11) 2 627 045	(51) H04L 12/58	(11) 2 634 684	(51) G06F 3/0488	(11) 2 642 778	(51) H04W 12/06
(11) 2 627 046	(51) H04L 12/58	(11) 2 634 719	(51) G06F 21/32	(11) 2 642 814	(51) H04W 72/12
(11) 2 628 326	(51) H04W 8/18	(11) 2 634 751	(51) G06T 11/00	(11) 2 642 816	(51) H04W 76/04
(11) 2 629 056	(51) G01C 21/34	(11) 2 634 772	(51) G11B 27/034	(11) 2 644 002	(51) H04W 88/06
(11) 2 629 170	(51) G06F 1/16	(11) 2 634 802	(51) H01L 25/065	(11) 2 645 206	(51) G06F 3/02
(11) 2 629 177	(51) G06F 3/01	(11) 2 634 954	(51) H04L 9/08	(11) 2 645 564	(51) H03F 1/30
(11) 2 629 209	(51) G06F 17/24	(11) 2 634 956	(51) H04L 9/32	(11) 2 645 684	(51) H04M 1/60
(11) 2 629 214	(51) G06F 17/30	(11) 2 634 979	(51) H04L 12/58	(11) 2 645 700	(51) H04N 5/232
(11) 2 629 220	(51) G06F 21/00	(11) 2 634 999	(51) H04L 29/08	(11) 2 645 704	(51) H04N 5/235
(11) 2 629 221	(51) G06F 21/00	(11) 2 635 001	(51) H04L 29/08	(11) 2 645 803	(51) H04W 76/02
(11) 2 629 254	(51) G06Q 10/10	(11) 2 635 005	(51) H04M 1/02	(11) 2 645 804	(51) H04W 76/02
(11) 2 629 291	(51) G10L 15/00	(11) 2 635 013	(51) H04N 1/00	(11) 2 645 806	(51) H04W 76/04
(11) 2 629 431	(51) H04B 1/04	(11) 2 635 018	(51) H04N 5/232	(11) 2 647 246	(51) H04W 48/20
(11) 2 629 432	(51) H04B 1/04	(11) 2 635 054	(51) H04W 4/16	(11) 2 648 084	(51) G06F 3/048
(11) 2 629 467	(51) H04L 12/58	(11) 2 636 174	(51) H04L 1/02	(11) 2 648 109	(51) G06F 13/40
(11) 2 629 475	(51) H04L 29/06	(11) 2 636 202	(51) H04L 29/06	(11) 2 648 110	(51) G06F 13/42
(11) 2 629 478	(51) H04L 29/06	(11) 2 637 034	(51) G01S 5/02	(11) 2 648 155	(51) G06Q 50/32
(11) 2 629 479	(51) H04L 29/06	(11) 2 637 035	(51) G01S 5/02	(11) 2 648 397	(51) H04M 1/725
(11) 2 629 484	(51) H04L 29/06	(11) 2 637 081	(51) G06F 3/046	(11) 2 649 508	(51) G06F 3/048
(11) 2 629 486	(51) H04L 29/08	(11) 2 637 098	(51) G06F 9/54	(11) 2 649 580	(51) H01Q 9/30
(11) 2 629 487	(51) H04L 29/08	(11) 2 637 107	(51) G06F 17/22	(11) 2 649 856	(51) H04W 76/02
(11) 2 629 557	(51) H04W 12/02	(11) 2 637 108	(51) G06F 17/22	(11) 2 650 751	(51) G06F 1/20
(11) 2 629 570	(51) H04W 48/18	(11) 2 637 250	(51) H01Q 1/24	(11) 2 650 757	(51) G06F 3/023
(11) 2 631 056	(51) B29C 45/14	(11) 2 637 328	(51) H04H 60/27	(11) 2 650 758	(51) G06F 3/033
(11) 2 631 737	(51) G06F 3/00	(11) 2 637 368	(51) H04L 12/58	(11) 2 650 811	(51) G06F 21/00
(11) 2 631 738	(51) G06F 3/00	(11) 2 637 383	(51) H04L 29/08	(11) 2 650 828	(51) G06K 19/077
(11) 2 631 741	(51) G06F 3/023	(11) 2 637 389	(51) H04M 1/03	(11) 2 650 964	(51) H01Q 1/24
(11) 2 631 743	(51) G06F 3/0346	(11) 2 637 391	(51) H04M 1/725	(11) 2 650 965	(51) H01Q 1/24
(11) 2 631 746	(51) G06F 3/041	(11) 2 637 397	(51) H04N 5/232	(11) 2 650 966	(51) H01Q 1/24
(11) 2 631 747	(51) G06F 3/041	(11) 2 637 398	(51) H04N 5/232	(11) 2 650 969	(51) H01Q 9/04
(11) 2 631 754	(51) G06F 3/048	(11) 2 637 409	(51) H04N 7/36	(11) 2 651 003	(51) H02J 7/00
(11) 2 631 757	(51) G06F 3/048	(11) 2 637 437	(51) H04W 24/10	(11) 2 651 083	(51) H04L 25/00
(11) 2 631 758	(51) G06F 3/048	(11) 2 637 454	(51) H04W 48/06	(11) 2 653 881	(51) G01S 5/00
(11) 2 631 760	(51) G06F 3/0482	(11) 2 637 460	(51) H04W 84/00	(11) 2 653 955	(51) G06F 3/023
(11) 2 631 761	(51) G06F 3/0482	(11) 2 637 472	(51) H04W 88/06	(11) 2 653 959	(51) G06F 3/048
(11) 2 631 768	(51) G06F 3/0488	(11) 2 638 757	(51) H04W 72/04	(11) 2 653 993	(51) G06F 21/31

- | | | | | |
|---|-------------------------|---|-------------------------|---|
| (11) 2 654 213 | (51) <i>H04B 1/38</i> | (11) 2 663 124 | (51) <i>H04W 36/00</i> | I.12(10)
• Erfinder
• Inventor
• Inventeur |
| (11) 2 654 235 | (51) <i>H04L 1/18</i> | (11) 2 663 140 | (51) <i>H04W 52/52</i> | |
| (11) 2 654 275 | (51) <i>H04M 1/725</i> | (11) 2 664 115 | (51) <i>H04L 25/03</i> | |
| (11) 2 654 296 | (51) <i>H04N 7/26</i> | (11) 2 664 118 | (51) <i>H04L 29/06</i> | |
| (11) 2 654 331 | (51) <i>H04W 8/26</i> | (11) 2 664 169 | (51) <i>H04W 8/20</i> | |
| (11) 2 654 350 | (51) <i>H04W 52/02</i> | (11) 2 664 180 | (51) <i>H04W 28/06</i> | |
| (11) 2 654 357 | (51) <i>H04W 72/08</i> | (11) 2 664 221 | (51) <i>H05K 1/02</i> | |
| (11) 2 654 368 | (51) <i>H04W 76/04</i> | (11) 2 664 432 | (51) <i>B29C 45/14</i> | |
| (11) 2 654 369 | (51) <i>H04W 76/04</i> | (11) 2 664 433 | (51) <i>B29C 45/14</i> | |
| (11) 2 657 719 | (51) <i>G01S 1/68</i> | (11) 2 664 433 | (51) <i>B29C 45/14</i> | |
| (11) 2 657 820 | (51) <i>G06F 3/048</i> | (11) 2 664 974 | (51) <i>G06F 1/16</i> | |
| (11) 2 657 821 | (51) <i>G06F 3/048</i> | (11) 2 665 014 | (51) <i>G06K 7/00</i> | |
| (11) 2 657 822 | (51) <i>G06F 3/048</i> | (11) 2 665 125 | (51) <i>H01Q 1/24</i> | |
| (11) 2 657 898 | (51) <i>G06Q 30/00</i> | (11) 2 665 198 | (51) <i>H04B 7/02</i> | |
| (11) 2 657 938 | (51) <i>G11B 20/10</i> | (11) 2 665 315 | (51) <i>H04W 52/24</i> | |
| (11) 2 658 119 | (51) <i>H03G 3/30</i> | (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue
East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA | | |
| (11) 2 658 188 | (51) <i>H04L 12/58</i> | QNX Software Systems Limited, 1001 Farrar
Road, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA | | |
| (11) 2 658 189 | (51) <i>H04L 12/58</i> | (11) 2 434 388 | (51) <i>G06F 3/048</i> | |
| (11) 2 658 190 | (51) <i>H04L 12/58</i> | (11) 2 434 389 | (51) <i>G06F 3/048</i> | |
| (11) 2 658 245 | (51) <i>H04N 5/33</i> | (11) 2 453 343 | (51) <i>G06F 3/048</i> | |
| (11) 2 658 336 | (51) <i>H04W 76/04</i> | (11) 2 619 646 | (51) <i>G06F 3/048</i> | |
| (11) 2 659 638 | (51) <i>H04L 27/26</i> | (11) 2 629 227 | (51) <i>G06F 21/31</i> | |
| (11) 2 660 679 | (51) <i>G06F 1/16</i> | (11) 2 629 480 | (51) <i>H04L 29/06</i> | |
| (11) 2 660 683 | (51) <i>G06F 3/023</i> | (11) 2 642 802 | (51) <i>H04W 52/02</i> | |
| (11) 2 660 684 | (51) <i>G06F 3/023</i> | (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue
East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA | | |
| (11) 2 660 689 | (51) <i>G06F 3/041</i> | Research in Motion Corporation, The Cor-
poration Trust Center 1209 Orange Street,
Wilmington, DE 19801, US | | |
| (11) 2 660 691 | (51) <i>G06F 3/044</i> | (11) 2 334 034 | (51) <i>H04L 29/06</i> | |
| (11) 2 660 692 | (51) <i>G06F 3/048</i> | (11) 2 343 919 | (51) <i>H04W 36/00</i> | |
| (11) 2 660 693 | (51) <i>G06F 3/048</i> | (11) 2 343 947 | (51) <i>H04W 76/02</i> | |
| (11) 2 660 694 | (51) <i>G06F 3/048</i> | (11) 2 381 353 | (51) <i>G06F 3/048</i> | |
| (11) 2 660 695 | (51) <i>G06F 3/048</i> | (11) 2 403 057 | (51) <i>H01Q 1/12</i> | |
| (11) 2 660 696 | (51) <i>G06F 3/048</i> | (11) 2 465 239 | (51) <i>H04L 27/26</i> | |
| (11) 2 660 697 | (51) <i>G06F 3/048</i> | (11) 2 465 317 | (51) <i>H04W 72/08</i> | |
| (11) 2 660 698 | (51) <i>G06F 3/048</i> | (11) 2 490 168 | (51) <i>G06Q 30/06</i> | |
| (11) 2 660 699 | (51) <i>G06F 3/0488</i> | (11) 2 508 991 | (51) <i>G06F 9/445</i> | |
| (11) 2 660 727 | (51) <i>G06F 17/24</i> | (11) 2 579 553 | (51) <i>H04M 1/02</i> | |
| (11) 2 660 728 | (51) <i>G06F 17/27</i> | (11) 2 665 022 | (51) <i>G06Q 10/10</i> | |
| (11) 2 660 731 | (51) <i>G06F 17/30</i> | (11) 2 665 023 | (51) <i>G06Q 10/10</i> | |
| (11) 2 660 760 | (51) <i>G06Q 10/10</i> | (71) Teva Pharmaceuticals Australia Pty Ltd,
Level 237 Epping Road, Macquarie Park,
NSW 2113, AU | | |
| (11) 2 660 762 | (51) <i>G06Q 30/00</i> | (11) 2 066 696 | (51) <i>C07K 16/30</i> | |
| (11) 2 660 774 | (51) <i>G06T 1/60</i> | (11) 2 326 668 | (51) <i>C07K 16/24</i> | |
| (11) 2 660 786 | (51) <i>G07C 9/00</i> | (11) 2 392 598 | (51) <i>C07K 16/30</i> | |
| (11) 2 660 813 | (51) <i>G10L 21/02</i> | (11) 2 397 500 | (51) <i>C07K 16/30</i> | |
| (11) 2 661 062 | (51) <i>H04M 1/725</i> | (11) 2 408 820 | (51) <i>C07K 16/30</i> | |
| (11) 2 661 063 | (51) <i>H04M 1/725</i> | (11) 2 433 967 | (51) <i>C07K 16/30</i> | |
| (11) 2 661 072 | (51) <i>H04N 5/232</i> | (11) 2 496 257 | (51) <i>A61K 39/395</i> | |
| (11) 2 661 116 | (51) <i>H04W 16/14</i> | (71) Toyo Seikan Group Holdings, Ltd., 18-1
Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku,
Tokyo, JP | | |
| (11) 2 661 125 | (51) <i>H04W 36/32</i> | (11) 2 305 612 | (51) <i>C03B 37/016</i> | |
| (11) 2 661 672 | (51) <i>G06F 3/048</i> | (11) 2 412 298 | (51) <i>A61B 1/00</i> | |
| (11) 2 661 699 | (51) <i>G06F 17/00</i> | (11) 2 415 719 | (51) <i>C03B 37/025</i> | |
| (11) 2 661 838 | (51) <i>H04L 5/00</i> | (11) 2 415 720 | (51) <i>C03B 37/027</i> | |
| (11) 2 661 893 | (51) <i>H04N 7/50</i> | (11) 2 423 660 | (51) <i>G01M 11/02</i> | |
| (11) 2 662 665 | (51) <i>G01C 21/36</i> | (11) 2 515 150 | (51) <i>G02B 6/32</i> | |
| (11) 2 662 748 | (51) <i>G06F 1/16</i> | | | |
| (11) 2 662 752 | (51) <i>G06F 3/023</i> | | | |
| (11) 2 662 754 | (51) <i>G06F 3/033</i> | | | |
| (11) 2 662 755 | (51) <i>G06F 3/033</i> | | | |
| (11) 2 662 756 | (51) <i>G06F 3/041</i> | | | |
| (11) 2 662 811 | (51) <i>G06Q 10/06</i> | | | |
| (11) 2 662 947 | (51) <i>H02J 7/00</i> | | | |
| (11) 2 662 996 | (51) <i>H04B 15/00</i> | | | |
| (11) 2 663 002 | (51) <i>H04L 1/00</i> | | | |
| (11) 2 663 012 | (51) <i>H04L 1/18</i> | | | |
| (11) 2 663 060 | (51) <i>H04M 1/725</i> | | | |
| (11) 2 663 061 | (51) <i>H04M 1/725</i> | | | |
| (11) 2 663 062 | (51) <i>H04M 1/725</i> | | | |
| (11) 2 663 110 | (51) <i>H04W 12/04</i> | | | |
| (11) 1 299 006 | (51) <i>A23G 3/54</i> | | | |
| (72) RIVIER, Vincent, La Romagnella, Pietrafitta,
06060 Piegano, IT | | | | |
| (11) 1 355 130 | (51) <i>G01C 21/36</i> | | | |
| (72) Endo, Yoshinori, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual
Property Group 12th Floor, Marunouchi
Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP | | | | |
| (72) Morioka, Michio, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual
Property Group 12th Floor, Marunouchi
Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP | | | | |
| (72) Nakamura, Kozo, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual
Property Group 12th Floor, Marunouchi
Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP | | | | |
| (72) Yamaashi, Kimiya, c/o Hitachi, Ltd. Intellect-
ual Property Group 12th Floor, Marunouchi
Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP | | | | |
| (72) Ishida, Takaharu, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual
Property Group 12th Floor, Marunouchi
Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP | | | | |
| (72) Matsuo, Shigeru, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual
Property Group 12th Floor, Marunouchi
Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP | | | | |
| (72) Machii, Kimiyoshi, c/o Hitachi, Ltd. Intellect-
ual Property Group 12th Floor, Marunouchi
Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP | | | | |
| (72) Tanaka, Katsuaki, c/o Hitachi, Ltd. Intellect-
ual Property Group 12th Floor, Marunouchi
Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP | | | | |
| (11) 1 368 238 | (51) <i>B65B 39/04</i> | | | |
| (72) LEWIS, James, D., Jr., 42705 N. Pedersen
Lane, Antioch, IL 60002, US | | | | |
| BACCIA, William, 3819 Lincolnshire Drive,
McHenry, IL 60050, US | | | | |
| SCHMIDT, Josef, 2262 Heathercliff, Green
Oaks, IL 60048, US | | | | |
| VANDERSANDE, Johan, 24460 Wayman
Street, Newhall, CA 91321, US | | | | |
| CARD, John, Carl, 11521 31 Mile Road,
Washington, MI 48095-1381, US | | | | |
| LANGER, Theodor, Rodlergasse 17a/11,
1190 Wien, AT | | | | |
| HABISON, Georg, Taubstummengasse 15/
12, 1040 Wien, AT | | | | |
| EDER, Helmut, Andreas Hofer-Strasse 16,
6330 Kufstein, AT | | | | |
| (11) 1 411 398 | (51) <i>G03H 1/08</i> | | | |
| (72) Kitamura, Mitsuru, c/o Dai Nippon Printing
Co., Ltd. 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-chome
Shinjuku-Ku, Tokyo 162-0062, JP | | | | |
| (11) 1 459 828 | (51) <i>B23H 7/02</i> | | | |
| (72) HATTORI, Kouichirou, Mitsubishi Denki K.K.,
7-3, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-ku,
Tokyo 100-8310, JP | | | | |
| (72) SATOU, Tatsushi, Mitsubishi Denki K.K., 7-
3, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-8310, JP | | | | |
| (11) 1 473 103 | (51) <i>B23H 7/26</i> | | | |
| (72) IMAI, Yoshihito, Mitsubishi Denki Kabushiki
Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-
ku, Tokyo 100-8310, JP | | | | |
| (72) MIYAKE, Hidetaka, Mitsubishi Denki K.K., 7-
3, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-8310, JP | | | | |

- NAKAGAWA, Takayuki, Mitsubishi Denki K.K., 7-3, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 607 237** (51) **B43K 29/00**
(72) Krämer, Herbert, Merlinweg 125, 50997 Köln, DE
- (11) **1 703 885** (51) **B42D 15/00**
(72) BAUER, Michael, Rossfeldweg 9, 82216 Maisach, DE
MÜLLER, Johann, Zugspitzstrasse 17, 85586 Poing, DE
SCHIFFMANN, Peter, Angerstrasse 12a, 85354 Freising, DE
SCHMID, Monika, Brigitte, Franz-Metzner-Strasse 11, 80937 München, DE
- (11) **1 717 261** (51) **C08G 85/00**
(72) OGATA, Toshiyuki, c/o TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
MATSUMARU, Syogo, c/o TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
KINOSHITA, Yohei, c/o TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
HADA, Hideo, c/o TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
SHIONO, Daiju, c/o TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
SHIMIZU, Hiroaki, c/o TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
KUBOTA, Naotaka, c/o TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2110012, JP
- (11) **1 734 119** (51) **C12N 15/12**
(72) Luo, Shun, 19 Beech Street, Needham, Massachusetts 02194, US
- (11) **1 748 167** (51) **F02B 27/02**
(72) Noguchi, Itaru Tochigi Dev. Cent. of Keihin Corp., 2021-8, Hoshakuji Takanezawa-machi Shioya-gun, Tochigi 329-1233, JP
Yamada, Kenichi Tochigi Dev. Cent. of Keihin Corp., 2021-8, Hoshakuji Takanezawa-machi Shioya-gun, Tochigi 329-1233, JP
Takahashi, Kenji Tochigi Dev. Cent. of Keihin Corp., 2021-8, Hoshakuji Takanezawa-machi Shioya-gun, Tochigi 329-1233, JP
Fukuda, Shojiro Tochigi Dev. Cent. of Keihin Corp., 2021-8, Hoshakuji Takanezawa-machi Shioya-gun, Tochigi 329-1233, JP
Konishi, Yasunori Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Uto, Hajime Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Akima, Kazuhiro Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Umino, Yoshiyuki Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Matsuura, Yasushi Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Akiyama, Yoshihiro Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Omata, Hisakazu c/o Nikken Co., Ltd., Shibuya-ku Tokyo 150-0031, JP
- (11) **1 754 158** (51) **G06F 12/14**
(72) ADAMS, Neil, P., 550 Little Dover Cres., Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
LITTLE, Herbert, A., 504 Old Oak Place, Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
PATTENDEN, Christopher, E., S., 383 Albert Street, Suite 804, Waterloo, Ontario N2L 6E3, CA
- (11) **1 767 694** (51) **D21F 7/08**
(72) ITO, Yoshiaki, c/o Ichikawa co., Ltd. 14-15, Hongo-2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 113-8442, JP
- (11) **1 803 552** (51) **B32B 9/04**
(72) MORI, Hitoshi, 27, Komatsunishi, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima, 7710104, JP
MORIMOTO, Yasushi, 23-2, Aza-Otani, Okuwajima, Muya-cho, Naruto-shi, Tokushima, 7720011, JP
KONISHI, Kenji, 512-2, Aza-Higashikakuen, Aihata, Ishii-cho, Myozai-gun, Tokushima, 779-3212, JP
TATEISHI, Isamu, 569, Oshiro, Otsu-cho, Naruto-shi, Tokushima 772-0041, JP
- (11) **1 837 427** (51) **D04B 15/48**
(72) MINAKATA, Katsuji SHIMA SEIKI MANUFACTURING LTD., 85, Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 6418511, JP
NISHITANI, H. SHIMA SEIKI MANUFACTURING LTD., 85, Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 6418511, JP
KOMURA, Yoshiyuki SHIMA SEIKI MANUFACTURING LTD., 85, Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 6418511, JP
- (11) **1 855 588** (51) **A61B 5/05**
(72) GOODE, Paul, V., 417 Jamaica Drive, Cherry Hill, NJ 08002, US
BRAUKER, James, H., 15933 Addison Road, Addison, Michigan 49220-9778, US
KAMATH, Apurv Ullas, 3524 Chasewood Drive, San Diego, California 92111, US
- (11) **1 865 146** (51) **E21B 33/127**
(72) Berli, Stefan, Ruppenstrasse 18, 9212 Arnegg, CH
Pingel, Reinhard, Churfürstenstrasse 24, 9533 Kirchberg, CH
- (11) **1 953 868** (51) **H01R 4/24**
(72) Piovesan, Gianni, Via Canova, 11, 35010 Cadoneghe (PD), IT
- (11) **1 960 510** (51) **C12N 1/00**
(72) PAN, Jae-Gu, 548-13, Wonbog-ri Banpo-myeon Gongju-si, Chungcheongnam-do 314-920, KR
JUNG, Heung-Chae, 407-1604, Expo Apt. Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-390, KR
KIM, Eui-Joong, BIO Research Center CJ CheilJedang Corporation 92-1, Gayang-dong, Gangseo-ku, Seoul 157-724, KR
LEE, Han-Seung, 109-102, Hyundai Apt. Jungchon-dong, Jung-gu, Daejeon 301-080, KR
PARK, Young Hoon, 705-102, Mugigae Maeul Life Apt. Gumi-dong, Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-500, KR
KIM, Hyoung Suk, BIO Research Center CJ CheilJedang Corporation 92-1, Gayang-dong, Gangseo-ku, Seoul 157-724, KR
HAN, Jong-Kwon, JC Bldg 500 Namdaemunro 5-ga Jung-gu, Seoul 100-749, KR
LEE, Jin Nam, 106-101, Hyundai Apt. Gimnyangjang-dong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-709, KR
- OH, Ki-Hoon, 104, Hwagok Officetel 46-208, Hwagokbon-dong Gangseo-gu, Seoul 157-019, KR
KIM, Jeong Hwan, 1-1401, Kukdong Apt. Garak 2-dong, Songpa-gu, Seoul 138-162, KR
OH, Yoon-Suk, 101-1501, Dongbo-Apt., 703 Pungdeokcheon-dong Suji-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 448-170, KR
SIM, Jae Ick, 205-1604, Sunkyung 2-cha Apt. Jeungpo-dong, Icheon-si, Gyeonggi-do 467-110, KR
HONG, Kuk-Ki, Bio Research Center, CJ Corporation Kimpo Factory 92, Gayang-dong, Gangseo-gu, Seoul 157-200, KR
CHOI, Kyung Oh, 236-29, Danggam 1-dong Busanjin-gu, Busan 614-101, KR
KIM, Hyun Soo, 203-305, Hanyang Saet-byeol Apt. Bisan-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-050, KR
BAEK, Min-Ji, 609, Hanwon Officetel 896-15, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-050, KR
KANG, Tae Sun, 284-89, Sadang 4-dong Dongjak-gu, Seoul 156-094, KR
- (11) **1 966 451** (51) **E04G 23/02**
(72) Ikonen, Mikko Juhani, Gustaf Pauligin Katu 10 A 16, 00990 Helsinki, FI
- (11) **2 001 062** (51) **B81C 1/00**
(72) HIRANO, Takayuki, c/o Kobe Corp. Research Lab. in Kobe Steel, Ltd. 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
KAWAKAMI, Nobuyuki, c/o Kobe Corp. Research Lab. in Kobe Steel, Ltd. 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
KANNAKA, Masato, c/o Kobe Corp. Research Lab. in Kobe Steel, Ltd. 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
- (11) **2 025 834** (51) **E04H 4/00**
(72) Heuberger, Martin, Akazienweg 13, 71739 Oberriexingen, DE
- (11) **2 036 288** (51) **H04L 29/00**
(72) GILLEN, Robert J., 3735 Redcoat Way, Alpharetta, GA 30022, US
- (11) **2 083 097** (51) **C23C 28/02**
(72) NARITA, Toshio, c/o National University Corporation Hokkaido University Graduate School of Engineering Kita 13-jyo Nishi 8-chome Kita-ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-8628, JP
- (11) **2 098 095** (51) **H04Q 11/00**
(72) KOZISCHEK, David R., 854 1st Street NE, Hickory, NC 28601, US
DOWNIE, John D., 9 Knollbrook Lane East, Painted Post, NY 14870, US
NEDERLOF, Leo, Leiweg 66, 1880 Kapelle-op-den-Bos, BE
SUTHERLAND, James S., 248 East 4th Street, Corning, NY 14830, US
TAYLOR, Mark P., 1565 Fitzpatrick Hill Road, Montour Falls, NY 14865, US
WAGNER, Richard E., 72 Overbrook Drive, Painted Post, NY 14870, US
WHITING, Matthew S., 71 Cross Road, Lawrenceville, PA 16929, US
- (11) **2 106 955** (51) **B60L 15/20**
(72) MORIKI, Hidekazu, c/o Hlitchi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

- IMURA, Shinya, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- MATSUZAKI, Norikazu, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- ITOH, Kohei, c/o Hitachi Car Engineering Co. Ltd. 2477 Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
- FUJIWARA, Shin, c/o Hitachi Car Engineering Co. Ltd. 2477 Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
- (11) **2 113 387** (51) **B41F 27/12**
(72) Scholz, Michael, Reichertsriederstrasse 10, 86505 Münsterhausen, DE
Glunz, Wolfgang, Jenaer Strasse 10, 86169 Augsburg, DE
Kießwetter, Rainer, Ulmer Strasse 30d, 86356 Neusäß, DE
Käbmaier, Georg, Hegnenbacherstrasse 15, 86450 Zusammzell, DE
Heller, Albert, Pfarrhofstrasse 1, 86947 Pestenacker, DE
- (11) **2 141 150** (51) **C07D 231/56**
(72) KOIKE, Tatsuki, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 17-85, Jusohonmachi 2-chome Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
TAKAI, Takafumi, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 17-85, Jusohonmachi 2-chome Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
HOASHI, Yasutaka, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 17-85, Jusohonmachi 2-chome Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
- (11) **2 169 138** (51) **E04D 13/03**
(72) Caoduro, Paolo, Via Pigafetta, 23, 36100 Vicenza, IT
Caoduro, Carlo, Via Roma 26, 36010 Monticello Conte Otto, VI, IT
- (11) **2 174 636** (51) **B32B 27/32**
(72) INOUE, Fujio, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. 115, Aza-Kuguhara Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi Tokushima 772-8601, JP
TATEISHI, Isamu, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. 115, Aza-Kuguhara Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi Tokushima 772-8601, JP
MORIMOTO, Yasushi, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. 115, Aza-Kuguhara Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi Tokushima 772-8601, JP
TSURUOKA, Tatsuro, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. 115, Aza-Kuguhara Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi Tokushima 772-8601, JP
NAGATA, Yasushi, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. 115, Aza-Kuguhara Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi Tokushima 772-8601, JP
- (11) **2 176 408** (51) **C12N 15/09**
(72) KRAMPS, Thomas, Ebertstrasse 51, 72072 Tübingen, DE
VOSS, Söhnke, Savoyer Weg 12, 69151 Neckarsmünd, DE
PROBST, Jochen, Kirchhofländern 19, 72649 Wolfschlügen, DE
HOERR, Ingmar, Charlottenstrasse 16, 72070 Tübingen, DE
- (11) **2 184 348** (51) **C12N 1/20**
(72) Rybak, Konstantin Vyacheslavovich, bldg. 3, 61, 4, Sivashskaya ul., 117149, Moscow, RU
- Skorokhodova, Aleksandra Yurievna, bldg. 1, 123, 29, Kavkazskiy bulvar, 115304, Moscow, RU
- Voroshilova, Elvira Borisovna, bldg. 403, 217, 4, Severnoe Chertanovo, 117648, Moscow, RU
- Gusyatiner, Mikhail Markovich, bldg. 403, 217, 4, Severnoe Chertanovo, 117648, Moscow, RU
- Leonova, Tatyana Viktorovna, bldg. 5, 852, 81, ul. Svobody, 123481, Moscow, RU
- Kozlov, Yury Ivanovich, deceased, Moscow, RU
- Ueda, Takuji, AJINOMOTO CO., INC. 1-1, Suzuki-cho, Kawasaki-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
- (11) **2 214 973** (51) **B65D 35/28**
(72) URUSHIDANI, Yukihiro, 180 S. Old Orchard Avenue, Webster Groves, Missouri 63119, US
- (11) **2 219 395** (51) **H04W 4/02**
(72) Mousseau, Gary, P., 210 The Lion's Gate, Waterloo Ontario N2L 6M5, CA
Edmonson, Peter J., 138 Stone Church Road East, Hamilton Ontario L9B 1A9, CA
Lazaridis, Mihal, 263 Carrington Place, Waterloo Ontario N2T 1K1, CA
- (11) **2 221 915** (51) **H01Q 1/38**
(72) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (11) **2 238 648** (51) **H01R 13/514**
(72) DROESBEKE, Gert, Pallo 15, 2440 Geel, BE
- (11) **2 251 437** (51) **C12Q 1/68**
(72) Breitenbach-Koller, Hannelore, Josefiustraße 12/4, 5020 Salzburg, AT
Hintner, Helmut, Fichtenweg 47, 5020 Salzburg, AT
Bauer, Johann, Reisenbergerstrasse 18, 5020 Salzburg, AT
Haubenreisser, Olaf, Wöglerstrasse 8, 2392 Sulz im Wienerwald, AT
- (11) **2 266 350** (51) **H04W 48/16**
(72) YOON, Young, C., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
BALASUBRAMANIAN, Srinivasan, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 270 404** (51) **F24J 2/52**
(72) Pfirrmann, Thomas, Ernst-Blickle-Str. 21-25, 76646 Bruchsal, DE
Türk, Holger, Galgenbergweg 6, 92224 Amberg, DE
- (11) **2 279 373** (51) **F21L 4/08**
(72) Oppizzi, Daniele, Avenue de Bellevaux 42, 2000 Neuchâtel, CH
- (11) **2 303 599** (51) **B42D 17/00**
(72) CASAROSA, Claudio, Via della Padula, 249, 57100 Livorno, IT
SCHIAFFINO, Mamiliano, Via Don L. Sturzo, 4 Loc. Guasticce, 57010 Collesalveti (LI), IT
- (11) **2 312 691** (51) **H01Q 1/24**
(72) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (11) **2 317 962** (51) **A61F 9/009**
(72) DONITZKY, Christof, Beerbacherstrasse 2, 90542 Eckental, DE
WÜLLNER, Christian, Bubenreuther Str. 32, 91094 Bräunigshof, DE
- (11) **2 322 802** (51) **F04B 49/06**
(72) McIntyre, Fergus Robert, 24 Regent Place, Edinburgh EH7 5BG, GB
Fielding, Michael Richard, 6/5 Leamington Road, Edinburgh EH3 9PD, GB
Stein, Uwe Bernhard Pascal, 19 Hope Lane North, Edinburgh EH15 2PT, GB
- (11) **2 325 760** (51) **G06F 17/30**
(72) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (11) **2 334 907** (51) **F01C 1/44**
(72) Libralato, Ruggero, Via Minzoni don Giovanni, 6, 32100 Belluno, IT
- (11) **2 349 689** (51) **B29C 70/38**
(72) HAMLYN, Alexander, 4 rue des Soeurs Kerroch, F-56270 Ploemeur, FR
HARDY, Yvan, 163, rue de Larmor, F-56100 Lorient, FR
- (11) **2 349 849** (51) **B65B 31/02**
(72) ABERCROMBIE, James, Scott., III, 71 Indian Field Road, Greenwich, CT 06830, US
DAY, Nicholas, Joseph, 2287 Aria Drive, Henderson, NV 89052, US
NAUD, Darren, L., 2530A 35th Street, Los Alamos, NM 87544, US
- (11) **2 349 961** (51) **C07C 17/269**
(72) KRUPER, William J. Jr., 230 Barden Road, Sanford, Michigan 48657, US
TIRTOWIDJOJO, Max Markus, 110 Rosewood, Lake Jackson, Texas 77566, US
HIRSEKORN, Kurt Frederick, 5631 Bloomfield Court, Midland, Michigan 48642, US
CHAKRABORTY, Debashis, 109 Northwood Drive, Lake Jackson, Texas 77566, US
EIFFLER, Juergen, Ystadweg 4, 21682 Stade, DE
- (11) **2 354 015** (51) **B65B 25/06**
(72) Ronsin, Benoît, 24 Lot. De Keramel, 29180 Plogonnec, FR
Nauleau, Christine, 39 rue Hervé Québécois, 29100 Douarnenez, FR
Muckensturm, Eric, 20 rue Ampère, 29000 Quimper, FR
Olivieri, Alain, 2751 Chemin de Marenc et des Costes, 83740 La Cadière-d'Azur, FR
- (11) **2 355 849** (51) **A61K 39/395**
(72) HALL, Christopher, J., 31 Lambert Crescent, Guelph, Ontario N1G 2R4, CA
McLEAN, Michael, D., 26 Wimbledon Rd., Guelph, Ontario N1H 7N1, CA
XIE, Xuemei, 252 Stone Rd. W 118, Guelph, Ontario N1G 2V7, CA
WEISSER, Nina, 66 Dunning Ave., Aurora, Ontario L4G 1A3, CA
ALMQUIST, Kurt, C., 109 Freshmeadow Way, Guelph, Ontario N1K 1P9, CA
- (11) **2 374 722** (51) **B65D 21/04**
(72) Douralis, Christofillios, Ag Pantou 1D POB 10209, 54110 Thessalonikis, GR
- (11) **2 381 508** (51) **H01M 2/10**
(72) Takeshita, Toshio, c/o SONY CORPORATION 1-7-1 Konan, Minato-ku, TOKYO, Tokyo 108-0075, JP
Tashiro, Kei, c/o SONY CORPORATION 1-7-1 Konan, Minato-ku, TOKYO, Tokyo 108-0075, JP
Kondou, Takashi, c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, TOKYO, Tokyo 141-0001, JP
Tamesue, Yoshihito, c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, TOKYO, Tokyo 141-0001, JP

- (11) **2 395 871** (51) **A45C 9/00**
(72) Bandobranski, Niklas, Asögatan 127, 116 24 Stockholm, SE
- (11) **2 399 744** (51) **B41F 5/24**
(72) RUIZ SUESA, Luis Antonio, Neopack S.L. Pol. Industrial de Girona Av. Mas Pins 135, 17457 Riudellots de la Selva (Girona), ES
PUIG VILA, Jordi, Neopack S.L. Pol. Industrial de Girona Av. Mas Pins 135, 17457 Riudellots de la Selva (Girona), ES
- (11) **2 400 940** (51) **A61J 9/04**
(72) WONG, Chung-Lun, Flat B, 8/F., Gee Luen Chang Industrial Building No.11 Yuk Yat Street To Kwa Wan Kowloon, Hong Kong, CN
- (11) **2 401 052** (51) **B01D 53/00**
(72) Timmins, Cyril, -, deceased, US
- (11) **2 403 857** (51) **C07D 495/04**
(72) OGURO, Yuya, c/o Takeda Pharmaceutical Company Limited 26-1, Muraokahigashi 2-chome, Fujisawa, Kanagawa 251-0012, JP
KURASAWA, Osamu, c/o Takeda Pharmaceutical Company Limited 26-1, Muraokahigashi 2-chome, Fujisawa, Kanagawa 251-0012, JP
- (11) **2 404 648** (51) **B01D 35/02**
(72) Seebach, Ingo, Kurhausstraße 3, 34131 Kassel, DE
- (11) **2 413 300** (51) **G08C 19/22**
(72) Meagher, Thomas, 18806 Deer Key Circle, Houston, TX 77084, US
Crech, Gerald, 28 Beaumont Park, Danbury, Cambridgeshire CM3 4DE, GB
Agar, Phillip, Middle Ford, Sporhams Lane, Danbury, Essex CM3 4AJ, GB
Cooper, Alison, 29 St. Cleres Way, Danbury, Chelmsford, Essex CM3 4AJ, GB
- (11) **2 416 690** (51) **A47K 10/42**
(72) GAUGER, Jeremy, Thaddeus, W7593 Velma Lane, Greenville, WI 54956, US
BOON, Jason, Robert, 2225 N. Appleton Street, Appleton, WI 54911, US
HONDL, Blake, Adam, 7308 Ashford Gables Drive, Dunwoody, GA 30338, US
HOOKONG, Richard, Andre, 615 Falls Lake Drive, Alpharetta, GA 30022, US
MCDONALD, Duane, Lyle, 407 Kraft Street, Neenah, WI 54956, US
STOEGER, William, G., 115 E. Roosevelt Street, Appleton, WI 54911, US
- (11) **2 423 558** (51) **F16L 55/136**
(72) Ermanno Balzi S.r.l., Viale Enrico Mattei, 13, 25080 Mazzano (BS), IT
- (11) **2 434 887** (51) **A01N 43/08**
(72) Wagner-Solbach, Volker, Böhmerwaldstr. 112, 85560 Ebersberg, DE
Rasthofer, Lydia, Anna-Strohmaier-Weg 8, 81673 München, DE
- (11) **2 440 927** (51) **G01N 33/569**
(72) MASTROENI, Diego, 17737 North Woodrose Avenue, Surprise, AZ 85374, US
ROGERS, Joseph, 7646 West Julie Drive, Glendale, AZ 85308, US
GROVER, Andrew, 21650 North 107th Drive, Peoria, AZ 85373, US
COLEMAN, Paul, D., 48918 North Fig Springs Road, New River, AZ 85087, US
- (11) **2 443 045** (51) **B65D 81/32**
(72) JUTZI, Paul, Speerstrasse 25, 8832 Wilen bei Wollerau, CH
- (11) **2 452 888** (51) **B65D 33/25**
(72) Cameron, David, 4158 Middle Cheshire Road, Canandaigua, NY 14425, US
Soller, Craig, 1131 Squire Lane, Farmington, NY 14425, US
Bohn, Michael, 103 Reservoir Avenue, Rochester, NY 14620, US
Dowler, Roger E, 2005 Westfall Road, Rochester, NY 14618, US
Fleury, Janet, 4519 Summit Parkway, Canandaigua, NY 14424, US
- (11) **2 459 727** (51) **C12P 13/00**
(72) HAUER, Bernhard, Merowinger Straße 1, 67136 Fußgönheim, DE
SCHNEIDER, Nina, Carl-Blos-Str. 3, 77654 Offenburg, DE
DREW, Dejana, 422 McGowen Street, Houston TX 77006, US
DITRICH, Klaus, Hermann-Sinsheimer-Weg 11, 67161 Gönheim, DE
TURNER, Nick, MIB 131 Princess Street, Manchester M1 7ON, GB
NESTL, Bettina, M., Schönberg 11, A-8411 Hengsberg, AT
BONNEKESSEL, Dr. Melanie, Bergstr. 13d, 67067 Ludwigshafen, DE
- (11) **2 460 077** (51) **G06F 11/30**
(72) GRUBE, Gary, W., 2 Ridgescroft Lane, Barrington Hills IL 60010, US
MARKISON, Timothy, W., 1711 E. Lockwood Street, Mesa, AZ 85203, US
- (11) **2 460 657** (51) **B41C 1/18**
(72) Belfiore, David, Anthony, 204 Jess Pusey Drive, Landenberg, PA Pennsylvania 19350, US
Rhodes, William Paul, 117 Cinnamon Station Way, Newark, DE Delaware 19702, US
Gantzhorn, John, E., 39 Kings Grant Road, Hockessin, DE Delaware 19707, US
- (11) **2 471 529** (51) **A61K 31/33**
(72) Kailman, Daniel, 3243 Wake Robin Trail, Atlanta, GA Georgia 30341, US
Bornmann, William, 66 Hope Farm Road, Missouri City, Texas 77459, US
- (11) **2 477 588** (51) **A61F 13/00**
(72) RENNERT, Gabriele, Fuchsweg 4, 89275 Elchingen, DE
- (11) **2 479 263** (51) **C12P 19/18**
(72) Parkot, Julia, Trankgasse 8, 51143 Köln, DE
Hüfner, Eric, Zur Sleg 8, 53773 Hennef, DE
Jennewein, Stefan, Am Burgberg 108, 52080 Aachen, DE
Elling, Lothar, Am Römerhof 18 B, 52066 Aachen, DE
Engels, Leonie, Schleckheimerstr. 177, 52076 Aachen, DE
- (11) **2 481 180** (51) **H04L 1/18**
(72) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
McBeath, Sean, Brazos East, Bldg. 6 5000 Riverside Dr. Ste. 100, Irving, TX 75039, US
Heo, Youn Hyoung, 176 Columbia St. W., Waterloo, Ontario N2L 3L3, CA
Li, Jun, Bldg. 6, Brazos East Ste. 100 5000 Riverside Dr., Irving, TX 75039, US
Xu, Hua, 4000 Innovation Drive, Kanata, ON K2K 3K1, CA
- (11) **2 485 583** (51) **A01K 67/027**
(72) STEVENS, Sean, 355 Berry Street No 413, San Francisco, CA 94158, US
MURPHY, Andrew J., 10 Newton Court, Croton-on-Hudson, NY 10520, US
- FLAVELL, Richard, 283 Moose Hill Road, Guilford, CT 06437, US
EYNON, Elizabeth, 275 Concord St., New Haven, CT 06512, US
GALAN, Jorge, 254 Larence St., New Haven, CT 06511, US
WILLINGER, Tim, 827 Elm Street Apt. C2, New Haven, CT 06511, US
MANZ, Markus, G., Stettbachstrasse 9, 8702 Zollikon, CH
RONGVAUX, Anthony, c/o Yale University 333 Cedar St. I-210, New Haven, CT 06520, US
- (11) **2 486 812** (51) **A24F 47/00**
(72) Crooks, Evon, Llewellyn, 749 Howell Road, Mocksville, NC 27028, US
Conner, Billy, Tyrone, 180 Scott Farm Road, Clemmons, NC 27012, US
Brewer, Dempsey, Bailey, 2853 Davis Road, East Bend, NC 27018, US
Read, Louis, John, 4949 Leinbach Drive, Winston-Salem, NC 27106-1621, US
- (11) **2 487 487** (51) **G01N 29/04**
(72) TSUBAKI, Kenji, c/o KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA 1, Kawasaki-cho Kakamigahara-shi, Gifu 504-8710, JP
NAGATA, Katsumi, c/o KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA 1, Kawasaki-cho Kakamigahara-shi, Gifu 504-8710, JP
YAMAOKA, Toshihiro, c/o KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA 1, Kawasaki-cho Kakamigahara-shi, Gifu 504-8710, JP
HIRASAWA, Hideyuki, c/o KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
OKAUCHI, Hironori, c/o KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
- (11) **2 501 915** (51) **F02D 9/16**
(72) Van Rooyen, Basil, 18 Delaware Ave., St. Ives NSW 2075, AU
- (11) **2 504 744** (51) **G06F 1/00**
(72) GLADWIN, S., Christopher, 2244 N. Bissell Street, Chicago, IL 60614, US
GRUBE, Gary, W., 2 Ridgescroft Lane, Barrington Hills, IL 60010, US
MARKISON, Timothy, W., 1711 E. Lockwood Street, Mesa, AZ 85203, US
- (11) **2 504 755** (51) **G06F 7/00**
(72) GLADWIN, S., Christopher, 2244 N. Bissell Street, Chicago, IL 60614, US
ABHIJEET, Kumar, 5106 N. Lincoln Avenue 2S, Chicago, IL 60625, US
DHUSE, Greg, 2423 N. Mozart 2, Chicago, IL 60647, US
RESCH, Jason, K., 3361 S. Wabash Avenue, Chicago, IL 60616, US
GRUBE, Gary, W., 2 Ridgescroft Lane, Barrington Hills, IL 60010, US
MARKISON, Timothy, W., 1711 E. Lockwood Street, Mesa, AZ 85203, US
- (11) **2 505 826** (51) **F03D 1/06**
(72) Bendel, Urs, Groensfurter Weg 10, 24787 Fockbek, DE
Eusterbarkey, Carsten, Rieke Reech 48, 25813 Simonsberg, DE
Quell, Peter, Ohldörp 187, 24783 Osterrönfeld, DE
Schubert, Matthias, Wilhelmstr. 10, 24768 Rendsburg, DE

- (11) **2 507 709** (51) **G06F 11/28**
(72) SACHS, Jens, Auf dem Ufer 8, 32469 Peter-
shagen, DE
FRÜCHTL, Martin, Ahornstrasse 20, 59505
Bad Sassendorf, DE
- (11) **2 508 659** (51) **D01H 11/00**
(72) Badiali, Roberto, Via Carducci, 1/A, 33170
Pordenone (PN), IT
Ceolin, Mauro, Via Roggiuzzole, 9, 33170
Pordenone (PN), IT
Colomberotto, Giorgio, Via Martiri Sfriso, 23,
33077 Sacile (PN), IT
- (11) **2 513 162** (51) **C08F 10/02**
(72) BERBEE, Otto, J., Carmelweg 17, NL-
4561XE Hulst, NL
DEN DOELDER, Cornelis, F.J., Kristaldreef 6,
NL-4533AL Terneuzen, NL
NIJHOF, Egbert, Dinghensstraat 1, NL-
4554CQ Westdorpe, NL
DEMIRORS, Mehmet, 2319 Bending Spring
Drive, Pearland TX 77584, US
DE VRIES, Sjoerd, A., Waterviolier 2, 4533
RB Terneuzen, NL
- (11) **2 514 687** (51) **B65D 81/26**
(72) Durieux, Frédéric, 11 rue Jules Verne,
42400 St-Chamond, FR
Durieux, Jérôme, 28 Allée du Soleil, 42480
La Fouillouse, FR
- (11) **2 514 913** (51) **E02B 17/00**
(72) C. Nadarajah, Nagendran, No. 2, Medan
Nusantara Duta Nusantara Jalan Sri Harta-
mas 1, 50480 Kuala Lumpur, MY
De Raj, Renata Anita, No. 2, Medan Nus-
antara Duta Nusantara Jalan Sri Hartamas 1,
50480 Kuala Lumpur, MY
Suppiah, Mahendran, 20 Jalan Setiabakti 1
Bukit Damansara, 50490 Kuala Lumpur, MY
- (11) **2 517 658** (51) **A61B 17/3207**
(72) Leedle, John D., 1543 South Street, Philad-
elphia, PA 19146, US
Levine, Marc-Alan, 1294 St. Peters Road,
Pottstown, PA 19465, US
Leedle, Michael, 1300 Fayette Street, Apt.
116, Conshohocken, PA 19428, US
- (11) **2 523 962** (51) **C07D 498/04**
(72) KADEREIT, Dieter, c/o Sanofi-Aventis
Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am
Main, DE
SCHAEFER, Matthias, c/o Sanofi-Aventis
Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am
Main, DE
HACHTEL, Stephanie, c/o Sanofi-Aventis
Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am
Main, DE
DIETRICH, Axel, c/o Sanofi-Aventis Deutsch-
land GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
HUEBSCHLE, Thomas, c/o Sanofi-Aventis
Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am
Main, DE
HISS, Katrin, c/o Sanofi-Aventis Deutschland
GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (11) **2 529 946** (51) **B42C 7/00**
(72) Mennen, Hendricus Martinus, Kapelstraat
10, 6039 RT Stramproy, NL
- (11) **2 541 927** (51) **H04N 7/015**
(72) KO, Woo Suk, Intellectual Property Center
LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong
Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
MOON, Sang Chul, Intellectual Property
Center LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-
dong Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
- HONG, Ho Taek, Intellectual Property Center
LG Electronics Inc. 16 Woomyeon-dong
Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 548 960** (51) **C12N 15/09**
(72) Kramps, Thomas, Dr., Lange Gasse 44,
72070 Tübingen, DE
Probst, Jochen Dr., Kirchhofländern 19,
72649 Wolfschlügen, DE
Voss, Söhnke, Dr., Savoyer Weg 12, 69151
Neckarsmünd, DE
Hoerr, Ingmar, Dr., Charlottenstrasse 16,
72070 Tübingen, DE
- (11) **2 555 925** (51) **B42D 5/00**
(72) STEGINGA, Erwin Frank, Berkelstraat 11-3,
1078 CT Amsterdam, NL
- (11) **2 557 053** (51) **B65D 19/20**
(72) Leuillier, Paul, 24 rue du Château, 80110 Le
Plessier-Rozainvillers, FR
- (11) **2 560 601** (51) **A61J 1/06**
(72) PLUMPTRE, David, 36 Shire Way, Droitwich
Spa Worcestershire WR9 7RQ, GB
AVERY, Richard, James, Vincent, 28 Nursery
Close Mickleton, Chipping Campden Glou-
cestershire GL55 6TX, GB
BUTLER, Joseph, 27 Crick Road, Rugby
Warwickshire CV21 4DU, GB
- (11) **2 560 709** (51) **A61M 5/24**
(72) OSMAN, Thomas, Frederick, 30 Willes Road,
Leamington Spa Warwickshire CV31 1, GB
AVERY, Richard, James, Vincent, 28 Nursery
Close Mickleton, Chipping Campden Glou-
cestershire GL55 6TX, GB
BUTLER, Joseph, 27 Crick Road, Rugby
Warwickshire CV21 4DU, GB
JAMES, Aled, Meredydd, 5 Moorefield Av-
enue, Knowle West Midlands B93 9RE, GB
- (11) **2 563 679** (51) **B65D 33/02**
(72) GRECO, Charles, C/o Illinois Tool Works Inc.
3600 West Lake Avenue, Glenview, IL
60026, US
MATTHEWS, David, C/o Illinois Tool Works
Inc. 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL
60026, US
ANZINI, David, C/o Illinois Tool Works Inc.
3600 West Lake Avenue, Glenview, IL
60026, US
PLOURDE, Eric, C/o Illinois Tool Works Inc.
3600 West Lake Avenue, Glenview, IL
60026, US
MCCRACKEN, Kenny, C/o Illinois Tool Works
Inc. 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL
60026, US
- (11) **2 567 029** (51) **E01F 8/00**
(72) Redlberger Alfred, Scheib 40, 3631 Scheib,
AT
- (11) **2 569 720** (51) **G06F 17/30**
(72) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue
East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (11) **2 574 754** (51) **F02B 37/18**
(72) Künstler, Marko, Mülhenweg 38, 38368
Rennau, DE
- (11) **2 579 703** (51) **A01H 1/04**
(72) WILKINSON, Michael James, Trem Y Dyffryn
Cwmystwyth, Ceredigion SY23 4AD, GB
LOPEZ, Carlos Marcelino Rodriguez, 3/205
Fisher Street Malvern, 5064 South Australia,
AU
TRICKER, Penelope, 98 Cardigan Road,
Reading RG1 5QW, GB
HADLEY, Paul, Heather Cottage Deadmans
Lane, Goring Heath Reading RG8 7RX, GB
- (11) **2 580 605** (51) **G01S 3/02**
(72) ALIZADEH-SHABDIZ, Farshid, 5 Cole Road,
Wayland MA 01778, US
BRACHET, Nicolas, 83 Thornton Road,
Chestnut Hill MA 02467, US
CAVANAUGH, Gerald, 47 8th Street, Provi-
dence RI 02906, US
DANCUS, Andrei, 12 Conant Road, Nashua
NH 03062, US
JONES, Russel, Kipp, 1175 Lyndhurst Way,
Roswell GA 30075, US
STEGER, Christopher, 8 Whittier Place Apt
21j, Boston MA 02114, US
- (11) **2 582 550** (51) **B60R 21/18**
(72) BERGER, Johann, Vorderbrennberg 6,
87452 Altusried, DE
- (11) **2 585 381** (51) **B65D 25/24**
(72) SMITH, Andrew, Meadow End Hamsterley,
Bishop Auckland Durham DL13 3QF, GB
SONZOGNI, Sergio, Via dei Mille, 13, 24050
Grassobbio, IT
WALTON, Philip Andrew, Blucurve 2 West-
gate Road, Bishop Auckland Durham DL14
7AX, GB
- (11) **2 586 470** (51) **A61M 1/00**
(72) Hu, Dean, 2478 West Avenue 133rd, San
Leandro, CA California 94577, US
Pinto, Moshe, 928 Camille Lane, Mountain
View, CA 94040, US
Fong, Kenton, 2622 Belmont Canyon Road,
Belmont, CA 94002, US
- (11) **2 587 031** (51) **F02D 29/02**
(72) YAMAMOTO, Kazuhiro, c/o TOYOTA JI-
DOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho,
Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
MORISE, Masaru, c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-
shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
WATANABE, Hideo, c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-
shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
OKUBO, Tadanao, c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-
shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 599 666** (51) **B60Q 5/00**
(72) MIWA, Shinji, c/o TOYOTA JIDOSHA KA-
BUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi,
Aichi-ken, 471-8571, JP
NAKANO, Shirou, c/o TOYOTA JIDOSHA KA-
BUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi,
Aichi-ken, 471-8571, JP
NAKANO, Takashi, c/o TOYOTA JIDOSHA
KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-
shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 600 784** (51) **A61B 18/02**
(72) RYBA, Eric, c/o Medtronic Vascular 3576
Unocal Place Santa Rosa, California 95403,
US
BUCKLEY, Naomi, c/o Medtronic Galway
Parkmore Business Park West Ballybrit, Gal-
way, IE
CLARK, Benjamin C., c/o Medtronic Vascular
3576 Unocal Place Santa Rosa, California
95403, US
DONOVAN, Danny, c/o Medtronic Galway
Parkmore Business Park West Ballybrit, Gal-
way, IE
GELFAND, Mark, c/o Medtronic Vascular
3576 Unocal Place Santa Rosa, California
95403, US
HUGHES, Luke, c/o Medtronic Galway Park-
more Business Park West Ballybrit, Galway,
IE

- KELLY, Brian, c/o Medtronic Galway Parkmore Business Park West Ballybrit, Galway, IE
LEUNG, Mark S., c/o Medtronic Vascular 3576 Unocal Place Santa Rosa, California 95403, US
MCMULLIN, Gwenda, c/o Medtronic Galway Parkmore Business Park West Ballybrit, Galway, IE
NAGA, Karun, c/o Medtronic Vascular 3576 Unocal Place Santa Rosa, California 95403, US
NASH, Stephen, c/o Medtronic Galway Parkmore Business Park West Ballybrit, Galway, IE
TUROVSKIY, Roman, c/o Medtronic Vascular 3576 Unocal Place Santa Rosa, California 95403, US
WOOLEY, Lana, c/o Medtronic Galway Parkmore Business Park West Ballybrit, Galway, IE
ZARINS, Denise, c/o Medtronic Vascular 3576 Unocal Place Santa Rosa, California 95403, US
- (11) **2 601 999** (51) **A61M 39/00**
(72) Beasley, Jim C., 7339 North 3rd Avenue, Phoenix, AZ 85021, US
Burnside, Eddie K., 3107 Crestview Circle, Bountiful, UT 84010, US
Gerondale, Jay D., 8849 Portico Lane, Longmont, CO 80503, US
Tallarida, Steven J., 11 Victoria Lane, Mansfield, MA Massachusetts 02048, US
- (11) **2 602 169** (51) **B61L 23/04**
(72) Loac, Arnaud, 57 Avenue Jean Jaurès, 94250 Gentilly, FR
Lanticq, Vincent, 187 Avenue Félix Faure, 69003 Lyon, FR
Lamour, Vincent, 27 Villa Daviel, 75013 Paris, FR
- (11) **2 602 686** (51) **G06F 1/16**
(72) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Huang, Li, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Pegg, Albert Murray, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Masser, Paul, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **2 605 545** (51) **H04R 19/04**
(72) KASAI, Takashi, c/o OMRON Corporation 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (11) **2 606 364** (51) **G01N 33/68**
(72) PERREAU, Victoria Mary, c/- Howard Florey Institute Gate 11, Royal Parade The University of Melbourne, Parkville, Victoria 3010, AU
FIELD, Judith, c/- Howard Florey Institute Gate 11, Royal Parade The University of Melbourne, Parkville, Victoria 3010, AU
BINDER, Michele D, c/- Howard Florey Institute Gate 11, Royal Parade The University of Melbourne, Parkville, Victoria 3010, AU
KILPATRICK, Trevor, 54 Park Drive, Parkville, Victoria 3052, AU
- (11) **2 606 865** (51) **A61F 13/00**
(72) Sanders, Steven, W., 577 Chipeta Way, Salt Lake City, UT Utah 84108, US
Ebert, Charles, D., 577 Chipeta Way, Salt Lake City, UT Utah 84108, US
- (11) **2 608 781** (51) **A61K 31/132**
(72) Ghisalberty, Carlo, Rua Luis Dias 85/61 Italm-Bibi, 04542-080 Sao Paulo, BR
- (11) **2 609 988** (51) **B01D 53/96**
(72) Boback, Ralf, Hansastrasse 108B, D-13088 Berlin, DE
Wohlrab Sebastian, Richtenberger Str. 34, D-18311 Ribnitz-Damgarten, DE
Fröhlich Felix, Kapellenstr. 10, 29478 Hühbeck, DE
- (11) **2 610 046** (51) **B29C 65/50**
(72) Victorazzo, Danilo Seixas, c/o Embraer, S.A. Av. Brigadeiro Faria Lima, 2.170, 12227-901 São José Dos Campos - SP, BR
- (11) **2 611 465** (51) **A61K 39/42**
(72) CHAN-HUI, Po-ying, 2485 132nd Avenue SE, Bellevue, WA 98005, US
DOORES, Katherine, 827 Agate Street, San Diego, CA 92109, US
HUBER, Michael, Forchstrasse 50, CH-8008 Zurich, CH
KAMINSKY, Stephen, 5204 Delafield Avenue, Bronx, NY 10471, US
FREY, Steven, 7714 230th Avenue NE, Redmond, WA 98053, US
OLSEN, Ole, 5309 117th Street SE, Everett, WA 98208, US
MITCHAM, Jennifer, 20330 NE 85th Street, Redmond, WA 98053, US
MOYLE, Matthew, 5 Bentagrass Lane, Newton, CT 06470, US
PHOGAT, Sanjay K., 8027 Admiralty Place, Frederick, MD 21701, US
BURTON, Dennis R., 6044 Beaumont Avenue, La Jolla, CA 92037, US
WALKER, Laura Marjorie, 239 Mitchell Brook Road, Norwich, VT 05055, US
POIGNARD, Pascal Raymond Georges, 626 Rosemont St, La Jolla, CA 92037, US
KOFF, Wayne, 7 Night Heron Drive, Stony Brook, NY 11790, US
SIMEK-LEMOS, Melissa Danielle, de Jean de St. Marcel, 32 Woodhuil Street, Apt. 1a, Brooklyn, NY 11231, US
- (11) **2 611 841** (51) **C08F 232/00**
(72) MUELLER, David Christoph, Fichardstrasse 28, 60322 Frankfurt am Main, DE
CULL, Toby, Crinan Andover Rd., Newbury RG20 0LS, GB
MISKIEWICZ, Pawel, 700 Huron Avenue, Cambridge MA 02138, US
CARRASCO-OROZCO, Miguel, 9 Blackthorn Close, Winchester SO21 3BU, GB
BELL, Andrew, 1511 Lewis Drive, Lakewood OH 44107, US
ELCE, Edmund, 2226 Northland, Lakewood OH 44107, US
RHODES, Larry, F., 3036 Vincent Road, Silver Lake OH 44224, US
FUJITA, Kazuyoshi, c/o Sumitomo Bakelite Co. Ltd. Tennoz Parkside Building 5-8 Higashi Shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
NG, Hendra, 345B East Legend Court, Highland Heights OH 44143, US
KANDANARACHCHI, Pramod, 7205 W. Cross Creek Trail, Brecksville OH 44141, US
SMITH, Steven, 10451 Tollis Parkway, n°236, Broadview Heights OH 44147, US
- (11) **2 611 842** (51) **C08F 232/00**
(72) MUELLER, David Christoph, Fichardstrasse 28, 60322 Frankfurt am Main, DE
MISKIEWICZ, Pawel, 700 Huron Avenue, Cambridge MA 02138, US
- CULL, Toby, Crinan Andover Rd., Newbury RG20 0LS, GB
WIERZCHOWIEC, Piotr, 32 St Edmunds Road 9 Regents Court, Southampton SO16 4RG, GB
BELL, Andrew, 1511 Lewis Drive, Lakewood OH 44107, US
ELCE, Edmund, 2226 Northland, Lakewood OH 44107, US
RHODES, Larry, F., 3036 Vincent Road, Silver Lake OH 44224, US
FUJITA, Kazuyoshi, c/o Sumitomo Bakelite Co. Ltd. Tennoz Parkside Building 5-8 Higashi Shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
NG, Hendra, 345B East Legend Court, Highland Heights OH 44143, US
KANDANARACHCHI, Pramod, 7205 W. Cross Creek Trail, Brecksville OH 44141, US
SMITH, Steven, 10451 Tollis Parkway, //236, Broadview Heights, OH 44147, US
- (11) **2 612 376** (51) **H01L 51/00**
(72) FACCHETTI, Antonio, 5412 N. Glenwood Ave., Chicago IL 60640, US
CHEN, Zhihua, 8254 Niles Center Road Apt. 2E, Skokie IL 60077, US
USTA, Hakan, Serceonu Mah. Ahmedpasa cad. Cankaya Apt. Kat:5 No:9, Kocasinan, Kayseri 38010, TR
NEWMAN, Christopher, 1320 Chicago Avenue 2D, Evanston IL 60201, US
YAN, He, University of Houston Cullen College of Engineering N324 Engineering Building 1, Houston, TX 77204-4005, US
- (11) **2 612 629** (51) **A61F 13/00**
(72) Sanders, Steven, W., 577 Chipeta Way, Salt Lake City, UT Utah 84108, US
Ebert, Charles, D., 577 Chipeta Way, Salt Lake City, UT Utah 84108, US
- (11) **2 621 562** (51) **A61M 5/24**
(72) TEUCHER, Axel, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
JUGL, Michael, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
OSMAN, Thomas Frederick, 30 Willes Road Leamington Spa, Warwickshire CV31 1, GB
SANDERS, David, 24 Monague Road, Warwick Warwickshire CV34 5LJ, GB
AVERY, Richard James Vincent, 28 Nursery Close, Mickleton Gloucestershire GL55 6TX, GB
BUTLER, Joseph, 6 Hadfield Close Clifton, Rugby Warwickshire CV23 0DL, GB
- (11) **2 625 960** (51) **A22C 17/00**
(72) Boogers, Geroe Lambertus Josephus Maria, Haffel 5, 5406 AR Uden, NL
VOESTEN, Martien, Steffenberg 69, 6595 BH Ottersum, NL
- (11) **2 626 741** (51) **G02F 1/31**
(72) OGURI, Atsushi, c/o FURUKAWA ELECTRIC CO. LTD. 2-3 Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
MATSUURA, Hiroshi, c/o Faculty of Engineering Tohoku Gakuin University 1-13-1 Chuo, Tagajo, Miyagi 985-8537, JP
KIMURA, Masayoshi, c/o FURUKAWA ELECTRIC CO. LTD. 2-3 Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (11) **2 626 824** (51) **G06Q 20/32**
(72) Ren, Zhiyun, Glockenblumenweg 51 A, 12357 Berlin, DE
Heuer, Jörg, Am Vierling 15, 14163 Berlin, DE
Yin, Ming, Hindenburgdamm 85 B, 12203 Berlin, DE

- Hofmann, Klaus-Peter, Sophie-Taeuber-Arp-Weg 1, 12205 Berlin, DE
- (11) **2 629 280** (51) *G09B 25/02*
(72) Büttner, Leonhard, Weingartenweg 1, 97422 Schweinfurt, DE
- (11) **2 630 767** (51) *H04L 29/06*
(72) HADDAD, Wassim, 1540 Southwest Expy Apt 333, San Jose CA 95126, US
TOUATI, Samy, 250 Holger Way, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 630 897** (51) *A47J 27/00*
(72) Cohen, Paul, 171 Hopetoun Avenue, Watsons Bay, New South Wales 2030, AU
Rose, Vyvyan, 2/55 Captain Pipers Road, Vacluse, NSW 2030, AU
Edmonds, Nicholas, Breville Pty Limited Building 2, Port Air Industrial Estate 1A Hale Street, Botany, New South Wales 2019, AU
- (11) **2 633 167** (51) *F02C 7/10*
(72) KESSELL, James, B., 19 Bayridge Road, Greenland NH 03840, US
VANDERVALK, William, 43 Wild Pasture Road, Kensington, New Hampshire 03833, US
WATSON, John, D., 34804 West Meadow Road, Evergreen CO 80439, US
- (11) **2 633 995** (51) *B32B 27/06*
(72) Yildirim, Selcuk, Eichweidstrasse 7A, 8820 Wädenswil, CH
Jammet, Jean-Claude, 99, rue Richard de Fournival, 80090 Amiens, FR
Lohwasser, Wolfgang, Rheinstrasse 22, 78262 Gailingen, DE
- (11) **2 634 160** (51) *C04B 35/573*
(72) Levoy, Nancy, F., 46 Ethan Allen Drive, Acton, MA Massachusetts 01720, US
Cortellini, Edmund, A., 167 Oakham Road, North Brookfield, MA 01535, US
Jorge, Eric, 1003 Chemin de la Palestine, 84210 Les Valayans, FR
- (11) **2 634 196** (51) *C07K 16/30*
(72) Kahnert, Antje, Dr., Sadowastraße 17, 42115 Wuppertal, DE
Light, David, 614 SO Fremont St., San Mateo, CA 94402, US
Schneider, Doug, Dr., 3329 Walnut Lane, Lafayette, CA 94549, US
Parry, Renate, Dr., 21 Kingwood Road, Oakland, CA 94619, US
Satozawa, Noboru, Dr., 2-17-16-1102, Minami-cho, Chuo-ku, Chiba, Chiba, 260-0842, JP
Heitner Hansen, Tara Renee, Dr., Gammel Kongevej 23,3 sal, 1610 København V, DK
Steidl, Stefan, Dr., Ebenböckstr. 25, 81241 München, DE
Schubert, Ulrike, Dr., Beinhofstraße 3, 81247 München, DE
- (11) **2 635 959** (51) *G06F 7/00*
(72) LIBIN, Phil, 367 Santana Heights 3105, San Jose CA 95128, US
CONSTANTINO, Phil, 520 6th Street 23, San Francisco CA 94103, US
STAVISKY, Dmitry, 352 Waverley Street, apt.3, Menlo Park CA 94025-3526, US
PACHIKOV, Alex, 1003 Asbury Way, Mountain View CA 94043, US
SKALDIN, Pavel, 1901 Taylor Street, San Francisco CA 94133, US
SINKOV, Andrew, 826 Folsom Street 6, San Francisco CA 94107, US
- (11) **2 638 065** (51) *C07K 16/00*
(72) MARTINEZ-HACKERT, Erik, 3570 Breezy Point Drive, Okemos, MI 48864, US
SEEHRA, Jasbir, 3 Lincoln Terrace, Lexington, MA 02421-6818, US
- (11) **2 638 601** (51) *H01R 4/64*
(72) ANDREE, Hendrik, Bögstr.14, 96114 Hirschaid, DE
OEZTUERK, Nurettin, Viktoriastr. 1, 75172 Pforzheim, DE
PRUCKER, Udo, Am Roggenbühl 14, 90571 Schwaig, DE
- (11) **2 639 852** (51) *H01M 2/10*
(72) KWON, Yo-Han, 105-104, Chowon Apt. Mannyeon-dong Seo-gu, Daejeon 302-740, KR
KIM, Je-Young, c/o LG Chem, Ltd. Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
OH, Byung-Hun, 202-504, Ggumnamu Apt. Dunsan-dong Seo-gu, Daejeon 302-120, KR
- (11) **2 641 199** (51) *G06F 19/00*
(72) CLAPP, Geoffrey, 1251 Belleville Way, Sunnyvale CA 94087, US
DURVASULA, Sudhir, 34116 Pavia Terrace, Fremont CA 94555, US
- (11) **2 642 053** (51) *E05B 73/00*
(72) Skjellerup, Johan, 16312 Braeburn Ridge Trail, Delray Beach, Florida, US
Stenild, Eddie L., Søndre Røsevej 10, 2791 Dragør, DK
- (11) **2 642 374** (51) *G06F 3/041*
(72) Yuji, Katsurahira, c/o Wacom Co., Ltd., Legal & Intellectual Property Department Sumitomo Fudosan Shinjuku Grand Tower 31F, 8-17-1 Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-6131, JP
- (11) **2 642 527** (51) *H01L 31/04*
(72) MACHII, Yoichi, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
YOSHIDA, Masato, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
NOJIRI, Takeshi, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
OKANIWA, Kaoru, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
IWAMURO, Mitsunori, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
ADACHI, Shuichiro, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
ORITA, Akihiro, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
SATO, Tetsuya, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
KIZAWA, Keiko, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
- (11) **2 642 528** (51) *H01L 31/04*
(72) MACHII, Yoichi, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
YOSHIDA, Masato, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
- NOJIRI, Takeshi, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
OKANIWA, Kaoru, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
IWAMURO, Mitsunori, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
ADACHI, Shuichiro, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
ORITA, Akihiro, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
SATO, Tetsuya, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
KIZAWA, Keiko, c/o Hitachi Chemical Company Ltd. 48 Wadai, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
- (11) **2 643 479** (51) *C12Q 1/68*
(72) AHRONOV, Ranit, Rabina 1, 69395 Tel Aviv, IL
ROSENWALD, Shai, Haogen 3, 74208 Nes-Ziona, IL
DROMI, Nir, Yihiel Paldi Street, 4, apt. 16, 7624804 Rehovot, IL
- (11) **2 643 481** (51) *C12Q 1/68*
(72) IDELEVICH Pavel, 39/10 Hershenson Street, 76484 Rehovot, IL
ELKELES, Adi, 9 HaShachaf Street P.O. Box 4351, 40600 Tel Mond, IL
TERKIELTAUB, Dov, c/o ZETIQ TECHNOLOGIES LTD. Kiriyat Atidim Building 3, 5th floor, 61581 Tel Aviv, IL
EYAL, Ami, c/o ZETIQ TECHNOLOGIES LTD. Kiriyat Atidim Building 3, 5th floor, 61581 Tel Aviv, IL
- (11) **2 643 591** (51) *F04B 43/04*
(72) OTTO, Thomas, Köthensdorfer Hauptstr. 120, 09249 Taura OT Köthensdorf, DE
NESTLER, Jörg, Dr., Franz-Mehring-Straße 26, 09112 Chemnitz, DE
GESSNER, Thomas, Salzstr. 111, 09113 Chemnitz, DE
- (11) **2 643 819** (51) *G06T 17/00*
(72) SENFTEN, Scott, David, 4734 Melissa Ct., Sugar Land TX 77479, US
HAWKINS, David, 2146 Southgate Blvd., Houston TX 77030, US
SEMBROSKI, Charles, 926 Lake Grayson Drive, Katy TX 77494, US
NORLUND, Philip, 59 Prosewood Dr, Spring TX 77381, US
- (11) **2 644 661** (51) *C09D 1/00*
(72) Makino, Kenji, c/o Canon Kabushiki Kaisha 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Nakayama, Tomonari, c/o Canon Kabushiki Kaisha 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Abe, Keiko, c/o Canon Kabushiki Kaisha 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kuge, Katsuaki, c/o Canon Kabushiki Kaisha 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Hasegawa, Hijiri, c/o Canon Kabushiki Kaisha 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 644 942** (51) *F16H 41/24*
(72) IDESHIO, Yukihiko, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

- MIYAZAKI, Terufumi, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
KAMIYA, Toshihiko, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
ETO, Shingo, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
ASAOKA, Hironori, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
KATO, Yasuyuki, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 646 054** (51) **A61K 39/395**
(72) FERRONE, Soldano, c/o Massachusetts General Hospital Harvard Medical School Division of Surgical Oncology Department of Surgery 55 Fruit Street, Boston, PA 02114, US
WANG, Xinhui, 213 Park Square Lane, Pittsburgh, PA 15238, US
FAVOINO, Elvira, Via Brunelleschi 8 Brialto, I-70010 Casamassima Bari, IT
YU, Ling, 137 Stratford Avenue, Pittsburgh, PA 115206, US
WANG, Yangyang, 5260 Centre Ave. Apt. 206, Pittsburgh, PA 15232, US
- (11) **2 646 829** (51) **G01N 33/569**
(72) LUPPI, Mario, Via Tommaso Badia 11, I-41124 Modena (MO), IT
BAROZZI, Patrizia, Via Bastogi 55, I-41126 Modena, IT
POTENZA, Leonardo, Via del Giambellino 39, I-41125 Modena, IT
VALLERINI, Daniela, Via Lago di Misurina 31, I-41012 Carpi (MO), IT
FORGHIERI, Fabio, Via Marconi 5, I-41043 Formigine (MO), IT
- (11) **2 647 341** (51) **A61B 17/072**
(72) Ross, Adam J., 14 Salem Road, Prospect, CT Connecticut 06712, US
Beardsley, John W., 14 Killen Road, Wallingford, CT Connecticut 06492, US
Datcuk, Peter, 1665 Kumry Road, Quakerstown, PA Pennsylvania 18951, US
Zemlok, Michael A., 14 Brookshire Drive, Prospect, CT Connecticut 06712, US
Bryant, Teddy R., 79 Central Avenue, San Francisco, CA 94117, US
- (11) **2 647 567** (51) **B64C 11/00**
(72) Winzenz, Wayne, 308 Okamoto Street, Raleigh, NC North Carolina 27603, US
Boswell, David, 5105 Laurie Drive, Raleigh, NC North Carolina 27606, US
Badre-Alam, Askari, 219 Michelangelo Way, Cary, NC 27518, US
Morris, Donald, 509 Spicey Court, Wendell, NC North Carolina 27591, US
- (11) **2 647 686** (51) **C09J 201/02**
(72) Okubo, Hikaru, c/o SUMITOMO BAKELITE COMPANY, LTD., 5-8, Higashishinagawa 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 140-0002, JP
Tanaka, Nobuki, c/o SUMITOMO BAKELITE COMPANY, LTD., 5-8, Higashishinagawa 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 140-0002, JP
Watanabe, Itaru, c/o SUMITOMO BAKELITE COMPANY, LTD., 5-8, Higashishinagawa 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 140-0002, JP
- (11) **2 647 993** (51) **G01N 33/53**
(72) Kim, Tae Kook, 1109-1304 Yeolmae Maeul 11-danji Noeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-768, KR
- Lee, Seung Goo, 109-1002 Hanul Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-707, KR
Lee, Sang Kyu, 14ho, 550 Myeonmok 1-dong Jungnang-gu, Seoul 131-818, KR
Lee, Kyoung Hu, 1002-202 Daedeok Techno Valley 10 Danji Apt. Gwanpyeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-793, KR
Ha, Jae-Seok, 201ho, Hyukjin Village 122-16, Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-804, KR
- (11) **2 648 230** (51) **H01L 31/042**
(72) Johner, Fabian, Grosse Gärten 14, 79235 Vogtsburg, DE
Walz, Leo, Steinalde 34, 79117 Freiburg, DE
Bartmann, Ulrich, Rote-Tor-Str. 64, 76661 Philippsburg, DE
- (11) **2 648 472** (51) **H04W 84/10**
(72) TU, Kui, China Mobile Group Shanghai Corporation No.200 Chang Shou Road, Shanghai 200060, CN
LI, Ping, China Mobile Group Shanghai Corporation No.200 Chang Shou Road, Shanghai 200060, CN
- (11) **2 649 205** (51) **C12Q 1/68**
(72) COUSSENS, Lisa, M., 17554 Greenluff Drive, Lake Oswego, OR 97239, US
DENARDO, David, G., 475 Warren Street, Apt. 8, San Francisco, CA 94131, US
BRENNAN, Donal, J., 15 Bloomfield Park Portobello, Dublin 8, IE
- (11) **2 649 659** (51) **H01L 51/05**
(72) RINZLER, Andrew, Gabriel, 1713 SW 186th St., Gainesville, FL 32669, US
MCCARTHY, Mitchell, Austin, 10000 SW 52nd Avenue, Apt R104, Gainesville, FLORIDA 32608, US
LIU, Bo, 384 Maguire Village Apt. 1, Gainesville, FL 32603, US
- (11) **2 649 793** (51) **H04N 7/12**
(72) LEVY, Isaac, 37 West 93rd Street, Apt. 6, New York, NY 10025, US
SHALOM, Tal, 40-05 Brookside Avenue, Fair Lawn NJ 07410, US
SELA, Meir, 16 Smith Terrace, Cresskill NJ 07626, US
WENGER, Stephan, 2400 Skyfarm Drive, Hillsborough CA 94010, US
- (11) **2 650 132** (51) **B41J 2/01**
(72) SUGAYA, Toyooki, c/o Konica Minolta, Inc. 2-7-2 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-7015, JP
OBATA, Mitsuru, c/o Konica Minolta, Inc. 2-7-2 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-7015, JP
KIMOTO, Hiroya, c/o Konica Minolta, Inc. 2-7-2 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-7015, JP
MURAMATSU, Takashi, c/o Konica Minolta, Inc. 2-7-2 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-7015, JP
DATE, Masakazu, c/o Konica Minolta, Inc. 2-7-2 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-7015, JP
MAEDA, Akio, c/o Konica Minolta, Inc. 2-7-2 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-7015, JP
- (11) **2 650 214** (51) **B64C 21/10**
(72) Rawlings, Diane C., 12736 SE 20th Place, Bellevue, 98005-3928, US
McLean, James D., 7004 S. 130th Street, Seattle, 98178, US
- Mathews, Mary J., 2836 76th Avenue SE, Merced Island, 98040, US
- (11) **2 650 369** (51) **C12N 15/11**
(72) Kandimalla, Ekambar R., 3 Overlook Road, Hopkinton, MA 01748, US
Reddy Putta, Mallikarjuna, 106 Blake Road, Lexington, MA 02420, US
Wang, Daqing, 7 Selfridge Road, Bedford, MA 01730, US
Yu, Dong, 25 Indian Pond Road, Westboro, MA 01581, US
Lakshmi, Bhagat, 1550 Worcester Street Unit 605, Framingham, MA 01702, US
Agrawal, Sudhir, 61 Lamplighter Drive, Shrewsbury, MA 01545, US
- (11) **2 651 100** (51) **H04L 29/06**
(72) Bono, Stephen C., 1020 Park Avenue, Apt. 207, Baltimore, Maryland 21201, US
Green, Matthew D., 1017 W. 38th Street, Baltimore, Maryland 21211, US
Landau, Gabriel D., 4901 Springarden Drive, Suite 200, Baltimore, Maryland 21209, US
Orsini, Rick L., 2100 Kings Forest Lane, Flower Mound, Texas 75028, US
O'Hare, Mark S., 8 Kennedy Court, Coto De Caza, California 92679, US
Davenport, Roger, 3204 CR 4119, Campell, Texas 75422, US
- (11) **2 651 327** (51) **A61B 19/00**
(72) CLAYPOOL, Jody, L., PO Box 122, Warsaw, IN 46581, US
ZUHARS, Joel, F., 2759 East Tahoe Trail, Warsaw, IN 46582, US
SULLIVAN, Stuart, 3453 West State Road 16, Peru, IN 46970, US
RICH, David, B., 2246 S. Paxton Drive, Warsaw, IN 46500, US
- (11) **2 651 343** (51) **A61F 2/46**
(72) CLAYPOOL, Jody, L., PO Box 122, Warsaw IN 46581, US
STUMP, Steven, E., 14870 Falcon Lane, Goshen IN 46526, US
- (11) **2 651 596** (51) **B23K 26/32**
(72) GU, Hongping, 982 Goring Circle, Newmarket Ontario L3X 0A1, CA
YIN, Guobin, 39 Idyllwood Ave., Richmond Hill Ontario L4S 2P3, CA
SHULKIN, Boris, 5560 Normanhurst Dr., West Bloomfield Michigan 48322, US
- (11) **2 651 644** (51) **B32B 37/12**
(72) SCHUMACHER, Reinhard, Otto-Hahn-Str. 3, 32316 Preussisch Oldendorf, DE
- (11) **2 651 762** (51) **B64D 11/06**
(72) EHLERS, Bernd, Schlankreye 36, 20144 Hamburg, DE
MAURER, Simon, Lisztweg 1, 72555 Metzingen, DE
HARDT, Arne, Dresdener Ring 55, 38444 Wolfsburg, DE
- (11) **2 653 059** (51) **A45D 34/04**
(72) Sutcliffe, Adam Foster Robert, 1 Schubert Road, London, SW15 2QT, GB
Chilton, Robin Blake Kiran, 22 Ashley Gardens Ambrosden Avenue Westminster, London, SW1P 1QD, GB
Davies, Graeme Howard, 76 Hazlebury Road, London, SW6 2NF, GB
Goodwin, Katie Louise, Flat E Langford House 24 Wimpole Street, London, W1G 8GH, GB

- (11) **2 653 714** (51) **F02P 19/02**
(72) FUJISHIRO Yoshihito, c/o BOSCH CORPORATION 13-26 Yakyu-cho 3-chome, Higashi-Matsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
TANAKA Yutaka, c/o BOSCH CORPORATION 13-26 Yakyu-cho 3-chome, Higashi-Matsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
NAKAMURA Tomohiro, c/o BOSCH CORPORATION 13-26 Yakyu-cho 3-chome, Higashi-Matsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
- (11) **2 655 035** (51) **B29C 45/16**
(72) GRUBER, Marco, Bauseweinallee 87, 81247 München, DE
WIDMAYER, Stephan, Rueßstraße 28, 80997 München, DE
WÜRTELE, Martin, Jägerfeldstr. 18, 86316 Friedberg, DE
NENDEL, Wolfgang, Hauptstr. 5, 09569 Oederan, DE
TODOROV, Aleksandr, Leonhardtstraße, 09112 Chemnitz, DE
SCHIERL, Stefan, Bauerstrasse 18, 80796 München, DE
RINBERG, Roman, Winklerstraße 36, 09113 Chemnitz, DE
- (11) **2 655 561** (51) **C10G 33/00**
(72) SAMPATH, Vasudevan, 12702 Widley Circle, Houston Texas 77077, US
MANTILLA, Ivan, 2806 Shadow Canyon Lane, Katy Texas 77494, US
AVILA, Carlos, c/o Chevron Corporation Law Department P.O. Box 6006, San Ramon, CA 94583-0806, US
KOUBA, Gene, 22915 Fairleaf Circle, Katy Texas 77494, US
STRADER, John, 5648 Dresslar Circle, Livermore California 94550, US
MARRELLI, John, D., 4415 Mandell Street, Houston Texas 77006, US
- (11) **2 656 049** (51) **G01N 21/35**
(72) BASCHANT, Dieter, Geisinger Str. 9, 78166 Geisingen/Pföhren, DE
BINDER, Peter, Michael, c/o Binder GmbH Im Mittleren Ösch 5, 78532 Tuttlingen, DE
VON BOTH, Holger, Hexenwegle 3, 78234 Engen, DE
MAGI, André, Dorfstr. 19, 07619 Mertendorf, DE
SACHSE, Patrick, Oberndorfer Str. 30, 07586 Kraftsdorf, DE
BIERMANN, Steffen, Eisenberger Str. 34, 07629 Hermsdorf, DE
- (11) **2 656 252** (51) **G06F 17/50**
(72) BRANDWINE, Eric Jason, c/o Amazon Technologies, Inc. 410 Terry Avenue North, Seattle, WA 98109-5210, US
SIVASUBRAMANIAN, Swaminathan, 410 Terry Avenue North, Seattle, WA 98109-5210, US
MARSHALL, Bradley E., 410 Terry Avenue North, Seattle, WA 98109-5210, US
CERTAIN, Tate Andrew, 410 Terry Avenue North, Seattle, WA 98109-5210, US
- (11) **2 657 354** (51) **C12Q 1/68**
(72) Pagani, Massimiliano, Piazza Salvo D'Acquisto 40, 24069 Trescore Balneario (BG), IT
De Francesco, Raffaele, Via Tolstói 1, 20146 Milano, IT
Abrignani, Sergio, Via Rinascente 2, 53040 Serre di Rapolano (SI), IT
Rossetti, Grazisa, Viale Giovanni da Cermenate 1, 20141 Milano (MI), IT
Rossi, Riccardo Lorenzo, Via Martiri di Cefalonia 17, 24040 Comun Nuovo (BG), IT
- (11) **2 658 878** (51) **C08F 8/14**
(72) KRULL, Matthias, Am Rheinhessenblick 27, 55296 Harxheim, DE
MORSCHHAUSER, Roman, An der Fennensiedlung 8, 55122 Mainz, DE
- (11) **2 659 630** (51) **H04L 12/56**
(72) ALLEYNE, Brian, 24652 Hutchinson Road, Los Gatos California 95033, US
CHEN, Sun, Den, 1075 Big Sur Dr., San Jose, CA 95120, US
LAKSHMIKATHAN, Ramanathan, 85 Blake Avenue, Santa Clara California 95051, US
- (11) **2 659 666** (51) **H04N 7/025**
(72) GEKCHYAN, Robert, 8010 Via Pompeii, Burbank, CA 91504, US
PARKER, Charles, B., 14189 Huron Ct, Moorpark, CA 93021, US
MOHAN, Gokul, 12312 Sherman Way 214, North Hollywood, CA 91605, US
TRENNUM, Peter, 2982 Goodview Trail, Los Angeles, CA 90068, US
WITHSTANDLEY, Elizabeth, 4420 Palmero Dr., Los Angeles, CA 90065, US
SILL, Scott, Lee, 13152 La Tierra Way, Sylmar, CA 91342, US
PICKERSGILL, Jason, Douglas, 411 South Main St. 218, Los Angeles CA 90013, US
MCWHIRTER, Charles, Blake, 4925 Whitsett Avenue 103, City Village CA 91607, US
WALKER, Mark, Leroy, 2007 Cambridge Avenue, Castaic CA 91384, US
PARK-EKECS, Sylvia, 243 Beech Road, Newbury Park CA 91320, US
PRICE III, Edwin, Curmie, 1037 E Marshall Pl, Long Beach, CA 90807, US
- (11) **2 659 771** (51) **A01H 5/00**
(72) Wu, Chuan-Yin, 3940 Rodene Street, Newbury Park, CA 91320, US
Kim, Han-Suk, 1569 Flynn Road, nr.8309, Camarillo, California 93012, US
Magpantay, Gerard, 8521 International Avenue, 230, Canoga Park, CA 91304, US
Zhou, Fasong, 3803 Darwin Drive 242, Freemont, CA 94555, US
Sosa, Julissa, 18138 Shoenborn Street, Northridge, CA 91325, US
Nadzan, Greg, 6027 Crape Myrtle Ct., Woodland Hills, CA 91367, US
Pennell, Roger I., 4789 Latigo Canyon Road, Malibu, CA 90265, US
Achiriloaie, Mircea, 485 Raindance Street, Thousand Oaks, CA 91360, US
Wang, Wuyi, 5279 Via Capote, Newbury Park, CA 91320, US
- (11) **2 660 034** (51) **B29C 47/00**
(72) DA COSTA LIMA, Gilmar, Rua Padre Anchieta, 332, apto. 31 Bairro Mercês, Curitiba, Paraná CP 80410-030, BR
- (11) **2 660 271** (51) **C08G 77/448**
(72) BAE, Jin Yong, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
KIM, Mie Ock, Cheil Industries Inc. Intellectual Property team, 9 Fl. 332-2 Gocheon-Dong, Uiwang-Si Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 660 291** (51) **C08L 69/00**
(72) PARK, Hwan Seok, c/o Cheil Industries Inc. Intellectual Property Team 9.Fl. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-Do, KR
SHIN, Seung Shik, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
- CHIN, Kyuon Sik, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
NAM, Yun Ku, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
YOON, Jong Tae, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
- (11) **2 660 656** (51) **G03F 9/00**
(72) XU, Bing, 1525 Zhangdong Road Pudong New Area, Shanghai 201203, CN
CHEN, Yuefei, c/o Shanghai Micro Electronics Equipment Co., Ltd 1525 Zhangdong Road Pudong New Area, Shanghai 201203, CN
JIA, Xiang, c/o Shanghai Micro Electronics Equipment Co., Ltd 1525 Zhangdong Road Pudong New Area, Shanghai 201203, CN
YANG, Xiaoqing, 1525 Zhangdong Road Pudong New Area, Shanghai, CN
- (11) **2 660 917** (51) **H01M 8/12**
(72) PARK, Young-Min, 5-703 Gyosu Apt., Jogok-dong, Nam-gu, Pohang-si, Kyung-sangbook-do 790-751, KR
SONG, Jung-Hoon, 113-707 Daelim Apt. Daebang-dong Dongjak-gu, Seoul 156-761, KR
AHN, Jin-Soo, 1-720 Daewoo The-Oville 720-25 Yeoksam-dong Gangnam-gu, Seoul 135-541, KR
BAE, Hong-Youl, 347-206 Green Villa 450-1 Jigok-dong Nam-gu, Pohang-si Kyungsangbook-do 790-751, KR
- (11) **2 661 095** (51) **H04Q 9/04**
(72) KIM, Jong-Yong, No. 102, Hwasan-ro 141 beon-gil Jangan-gu Suwon, Gyeonggi-do 440-330, KR
- (11) **2 661 405** (51) **B65G 47/72**
(72) HOCKETT, William, Thomas, 28403 Spirit Lane, Kennewick WA 99338, US
WEBB, Frederick, D., 2975 Lamb-Weston Road, American Falls Idaho 83211, US
METCALF, Michael Christopher, 1508 S Van Buren Place, Kennewick Washington 99338, US
HUFF, Ronald, R., 2616 W. 37th Avenue, Kennewick WA 99337, US
KIRKBRIDE, Charles, Denio, 2065 Newhaven Loop, Richland WA 99352, US
LAMBIER, Greg, Robert, 198608 E. 30th Avenue, Kennewick WA 99337, US
HUFFORD, Dave, 2249 Roberts Place, Walla Walla, WA 99362, US
- (11) **2 662 411** (51) **C08L 83/04**
(72) CHOI, Bum Gyu, 601-902 Hansin Gukhwa Apt. Samcheon-dong Seo-gu, Daejeon 302-782, KR
KO, Min Jin, 103-1102 Samsung Hanul Apt. Sinsung-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-707, KR
MOON, Myung Sun, c/o LG chem, Ltd Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
JUNG, Jae Ho, 112-1102 Samsung Pureun Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-727, KR
KANG, Dae Ho, 105-1405 Hwangsil Apt. Wolpyeong 3-dong Seo-gu, Daejeon 302-792, KR
KIM, Min Kyoun, 104-1 Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
CHO, Byung Kyu, 106-703 Dddrane Apt. 142-14 Sinwol 1-dong Yangcheon-gu, Seoul 158-828, KR

- (11) **2 662 413** (51) **C08L 83/04**
(72) CHOI, Bum Gyu, 601-902 Hansin Gukhwa Apt. Samcheon-dong Seo-gu, Daejeon 302-782, KR
KO, Min Jin, 103-1102 Samsung Hanul Apt. Sinsung-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-707, KR
MOON, Myung Sun, 105-804 Saemmeori Apt. Dunsan 2-dong Seo-gu, Daejeon 302-777, KR
JUNG, Jae Ho, 112-1102 Samsung Pureun Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-727, KR
KANG, Dae Ho, 105-1405 Hwangsil Apt. Wolpyeong 3-dong Seo-gu, Daejeon 302-792, KR
KIM, Min Kyoum, 104-1 Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
CHO, Byung Kyu, 106-703 Dddrane Apt. 142-14 Sinwol 1-dong Yangcheon-gu, Seoul 158-828, KR
- (11) **2 662 446** (51) **C12N 15/113**
(72) Yanni, John M., 2821 Donnybrook Drive, Burlison, TX 76028, US
Chatterton, Jon E., 3056 Panter Dr. Apt. 2914, Fort Worth, TX 76036, US
Gamache, Daniel A., 5610 Hunterwood Lane, Arlington, TX 76017, US
Miller, Steven T., 5902 Canberra Lane, Arlington, TX 76017, US
- (11) **2 663 808** (51) **F23K 3/02**
(72) WHITE, David, C., 100 Haven Ave., Chicopee MA 01013, US
KAUSHANSKY, Sergey, 18 Sycamore Avenue, Livingston NJ 07039, US
SHAN, Jiefeng, 4423 Clearwater Lane, Naperville, IL 60564, US
KAZALSKI, Paul D., 411 Beach 120th Street, Rockaway Park NY 11694, US
- (11) **2 663 823** (51) **F28D 9/00**
(72) WESNER, Markus, Schmidener Str. 41, 70372 Stuttgart, DE
HERRMANN, Hans-Georg, Fridingerstr. 10, 70619 Stuttgart, DE
KLEIN, Peter, Dennerstr. 68/b, 70372 Stuttgart, DE
HIMMER, Thomas, Am Haarberg 17, 73326 Reichenbach, DE
- (11) **2 663 887** (51) **G02B 6/255**
(72) WILEY, Robert G., 323 Sheffield Place, Franklin Tennessee 37067, US
CLARK, Brett, 6463 Old Hickory Boulevard, Whites Creek Tennessee 37189, US
LOWER, John, 707 Watson Branch Drive, Franklin, Tennessee 37064, US
- (11) **2 664 146** (51) **H04N 7/26**
(72) WANG, Limin, 13641 Shoal Summit Drive, San Diego California 92128, US
LOU, Jian, 5240 Fiore Terrace Apt. 413, San Diego California 92122, US
YU, Yue, 16140 Cayenne Creek Rd, San Diego California 92127, US
- (11) **2 664 190** (51) **H04W 36/14**
(72) CHAN, Hinghung Anthony, 3020 Chippenham Drive, Plano Texas 75093, US
JEE, Jung Hoon, Songrimaeul-Apt. Hagidong Yuseong-gu, Daejeon 303-2001, KR
PARK, ChangMin, Hanmaroo Apt. Dunsan-dong Seo-Gu, Daejeon 104-1004, KR
AN, YoonYoung, Huawei Technologies Co., Ltd. Building B1-3-A, Huawei Industrial Base, Bantian, Longgang District, 518129 Shenzhen, CN
- (11) **2 664 339** (51) **A61K 38/16**
(72) Rüter, Christian, Gescherweg 49, 48161 Münster, DE
Heusipp, Gerhard, Theodorstr.24, 47533 Kleve, DE
Schmidt, Alexander M., Pieperfeldweg 116, 48329 Havixbeck, DE
- (11) **2 664 340** (51) **A61K 38/20**
(72) Setton, Lori A., 1614 Pinecrest Road, Durham, NC 27705, US
Chilkoti, Ashutosh, 1001 Gloria Avenue, Durham, NC 27701, US
Kraus, Virginia B., 5 Chatfield Court, Hillsborough, NC 27278, US
Betre, Helawe, Erwin Road, Durham, NC 27708, US
Dreher, Matthew R., Erwin Road, Durham, NC 27708, US
- (11) **2 664 415** (51) **B24B 1/00**
(72) de Mollerat du Jeu, Christian, Les Rives St Joseph 290 av St Joseph, 13290 Les Milles, FR
Ferrari, Marc, 18 Avenue du Maréchal Foch, 13004 Marseille, FR
Lemaître, Gérard, 28 rue Cardinale, 13100 Aix en Provence, FR
Hugot, Emmanuel, 17 Clos du Rajol, 13109 Simiane Collongue, FR
- (11) **2 664 666** (51) **C12M 1/00**
(72) Huang, Lotien Richard, 10 Hammond Pond Parkway Unit 102, Chestnut Hill, MA 02467, US
Barber, Thomas A., 30 Adamson Street Unit B, Allston MA 02134, US
Carvalho, Bruce L., 59 Merrill Road, Watertown MA 02472, US
Kapur, Ravi, 2 Chase Drive, Sharon MA 02067, US
Vernucci, Paul, 7 Dyer Street, Billerica MA 01862, US
Toner, Mehmet, 100 Pilgrim Road, Wellesley MA 02481, US
Wang, Zihua, 64 Selwyn Road, Newton MA 02461, US
- (11) **2 665 124** (51) **H01Q 1/24**
(72) Larsen, Niels, 1312 Via Terrassa, Encinitas, CA 92024-5333, US
Hui, Ping, 10755 New Grove Trail, No. 80, San Diego, CA California 92130, US
Wei, Yonghua, 15694 Bernardo Center Drive, San Diego, CA California 92127, US
McGaffian, Francis, 3322 Avenida Sierra, Escondido, CA California 92029, US
Xu, Nan, 13530 Tradition Street, San Diego, CA California 92128, US
Stoykov, Kiril, 7576 Charmant Drive, Apartment 115, San Diego, CA California 92122, US
- (11) **2 659 905** (51) **A61K 38/20**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- (11) **2 659 926** (51) **A61M 5/32**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
- (13) • *document not published*
• *document non publié*
- (13) • *document not published*
• *document non publié*
- (11) **2 659 927** (51) **A61M 5/32**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- (11) **2 662 375** (51) **C07D 475/04**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- (11) **2 662 455** (51) **C12Q 1/70**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- (11) **2 662 869** (51) **H01F 5/02**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- (11) **2 664 276** (51) **A61B 5/107**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- (11) **2 664 693** (51) **C25D 3/50**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- (11) **2 664 972** (51) **G05B 19/404**
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*
- I.12(13)**
• **Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer**
• **International application number, International publication number**
• **Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale**
- (11) **2 654 904** (51) **A61Q 15/00**
(86) EP 2011/073558 21.12.2011
(87) WO 2012/085062 28.06.2012
- (11) **2 664 824** (51) **F16H 61/42**
(86) JP 2012/062349 15.05.2012
(87) WO 2013/145340 03.10.2013
- I.12(14)**
• **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
• **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
• **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**
- (11) **1 463 825** (51) **C12P 19/34**
(60) 13189483.4
- (11) **1 562 985** (51) **C07K 14/705**
(60) 10188586.1 / 2 345 670
13189881.9
- (11) **1 597 869** (51) **H04L 12/28**
(60) 11161495.4 / 2 341 735
13189665.6
- (11) **1 656 095** (51) **C07C 229/00**
(60) 13189882.7

(11) 1 663 178 (60) 13189513.8	(51) A61K 9/70	(11) 2 095 493 (60) 13190059.9 13190060.7	(51) H02K 41/035	(11) 2 240 489 (60) 13189343.0	(51) C07D 489/08
(11) 1 703 791 (60) 13189467.7 13189468.5	(51) A01N 37/16	(11) 2 111 529 (60) 13189966.8	(51) G01B 11/14	(11) 2 247 260 (60) 13189964.3	(51) A61F 2/12
(11) 1 734 970 (60) 13189553.4	(51) A61K 31/56	(11) 2 128 730 (60) 13189502.1	(51) G05B 19/418	(11) 2 252 617 (60) 13189924.7	(51) C07D 487/04
(11) 1 781 157 (60) 13189669.8	(51) A47K 3/28	(11) 2 140 824 (60) 13189297.8	(51) A61B 17/86	(11) 2 259 685 (60) 13189534.4 13189536.9	(51) A01N 63/00
(11) 1 808 505 (60) 13189987.4	(51) C22C 38/06	(11) 2 145 500 (60) 13189182.2	(51) H04W 4/00	(11) 2 261 226 (60) 13189935.3 13189940.3	(51) C07D 487/04
(11) 1 865 558 (60) 13189781.1	(51) H01L 27/32	(11) 2 152 281 (60) 13189402.4 13189406.5	(51) A61K 36/258	(11) 2 265 366 (60) 13189150.9	(51) B01J 19/08
(11) 1 913 999 (60) 13005016.4	(51) B01J 23/58	(11) 2 160 271 (60) 13189753.0	(51) B25B 21/02	(11) 2 267 516 (60) 13189209.3	(51) G02F 1/1335
(11) 1 915 146 (60) 13189441.2	(51) A61K 31/40	(11) 2 160 349 (60) 13005015.6	(51) B66D 1/54	(11) 2 271 379 (60) 13189546.8	(51) A61L 29/08
(11) 1 959 766 (60) 13189967.6	(51) A24F 47/00	(11) 2 164 236 (60) 13189188.9	(51) H04M 3/46	(11) 2 280 743 (60) 10188480.7 / 2 305 325 10188485.6 / 2 298 368 10188487.2 / 2 305 326 13189110.3 13189418.0 13189419.8 13189421.4 13189424.8	(51) A61M 1/00
(11) 1 962 774 (60) 13190163.9	(51) A61K 8/19	(11) 2 164 756 (60) 13189146.7	(51) B65B 25/00	(11) 2 287 200 (60) 13189594.8 13189598.9	(51) C07K 16/28
(11) 1 974 507 (60) 13189195.4	(51) H04L 12/46	(11) 2 166 515 (60) 13189889.2	(51) G07D 7/12	(11) 2 288 381 (60) 13189438.8 13189439.6	(51) A61K 39/385
(11) 2 004 029 (60) 13189201.0	(51) A47K 10/40	(11) 2 170 316 (60) 13189474.3	(51) A61K 31/557	(11) 2 294 824 (60) 13189789.4	(51) H04N 7/26
(11) 2 005 159 (60) 13189289.5	(51) G01N 33/49	(11) 2 170 379 (60) 13189338.0	(51) A61K 39/09	(11) 2 303 828 (60) 13189221.8	(51) C07C 205/11
(11) 2 015 570 (60) 13189329.9	(51) G11B 27/00	(11) 2 177 017 (60) 13190156.3	(51) H04M 1/725	(11) 2 304 472 (60) 13189158.2	(51) G01V 1/38
(11) 2 022 748 (60) 13189434.7	(51) B66F 9/22	(11) 2 189 191 (60) 13189574.0	(51) A63B 24/00	(11) 2 318 046 (60) 13189401.6	(51) A61K 39/395
(11) 2 025 368 (60) 13189308.3 13189312.5	(51) A63B 24/00	(11) 2 189 478 (60) 13190050.8	(51) C08F 6/00	(11) 2 318 546 (60) 13190149.8 13190158.9 13190162.1	(51) C12Q 1/68
(11) 2 029 210 (60) 13005021.4	(51) A61M 16/04	(11) 2 190 684 (60) 13189427.1	(51) B60F 3/00	(11) 2 323 552 (60) 13190157.1	(51) A61B 5/113
(11) 2 030 956 (60) 13189323.2	(51) C04B 28/02	(11) 2 191 616 (60) 13004924.0	(51) H04L 12/46	(11) 2 324 318 (60) 13189352.1	(51) F28F 27/02
(11) 2 040 292 (60) 12158646.5 / 2 463 898 13190031.8	(51) H01L 27/115	(11) 2 195 684 (60) 13189938.7	(51) G01T 1/20	(11) 2 328 747 (60) 13005011.5	(51) B30B 15/16
(11) 2 059 032 (60) 13189212.7	(51) H04N 5/445	(11) 2 202 801 (60) 13189916.3	(51) H01L 29/778	(11) 2 344 150 (60) 13189251.5	(51) A61K 31/195
(11) 2 079 846 (60) 13189930.4	(51) H04N 5/445	(11) 2 203 321 (60) 13189426.3	(51) B60F 3/00	(11) 2 344 904 (60) 13189505.4	(51) G01S 5/00
(11) 2 086 345 (60) 13189273.9	(51) C12P 19/18	(11) 2 205 294 (60) 13189447.9	(51) A61L 33/00		
(11) 2 089 086 (60) 13189588.0	(51) A23K 1/18	(11) 2 207 904 (60) 13189912.2	(51) C14C 11/00		
(11) 2 093 942 (60) 13177023.2 13189485.9	(51) A61M 16/08	(11) 2 225 705 (60) 13189723.3	(51) G06K 19/077		
	(51) H04L 12/437	(11) 2 237 948 (60) 13189331.5 13189394.3	(51) B32B 27/00		

(11) 2 357 315 (60) 13189777.9	(51) E21B 33/043	(11) 2 493 460 (60) 13189355.4	(51) A61K 31/5025	(11) 2 611 828 (60) 13189780.3	(51) C07K 16/12
(11) 2 359 344 (60) 13005023.0	(51) G07C 5/08	(11) 2 494 909 (60) 13190126.6	(51) A61B 1/00	(11) 2 615 839 (60) 13189215.0	(51) H04N 13/04
(11) 2 360 683 (60) 13189503.9	(51) G10L 19/00	(11) 2 506 931 (60) 13189937.9	(51) A61Q 11/00	I.12(15)	
(11) 2 361 085 (60) 13189711.8	(51) A61K 31/00	(11) 2 506 932 (60) 13189942.9	(51) A61Q 11/00	• Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	
(11) 2 364 216 (60) 13189324.0 13189327.3	(51) B01L 3/02	(11) 2 506 933 (60) 13189931.2	(51) A61Q 11/00	• Application number / publication number of the parent application	
(11) 2 373 168 (60) 13189259.8	(51) A01N 43/50	(11) 2 506 934 (60) 13189943.7	(51) A61Q 11/00	• Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	
(11) 2 373 373 (60) 13189786.0	(51) A61M 35/00	(11) 2 508 508 (60) 13189260.6 13189261.4 13189262.2	(51) C07C 69/736	(11) 2 311 523 (62) • keine Stammanmeldung • no parent application • pas de demande initiale	(51) A61N 1/365
(11) 2 376 542 (60) 13189420.6	(51) C08F 10/02	(11) 2 517 631 (60) 13190025.0	(51) A61B 17/00	I.12(19)	
(11) 2 378 158 (60) 13189564.1	(51) F16G 3/00	(11) 2 521 401 (60) 13189471.9	(51) H04W 48/18	• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen	
(11) 2 379 583 (60) 13189680.5	(51) C07K 14/415	(11) 2 529 550 (60) 13004925.7	(51) H04N 7/14	(11) 2 043 839 13.02.2009	(51) B29B 11/14
(11) 2 391 177 (60) 13189807.4	(51) H04W 76/06	(11) 2 547 981 (60) 13188823.2	(51) C06B 21/00	(11) 2 537 661 17.09.2013	(51) B29C 45/76
(11) 2 402 118 (60) 13189671.4	(51) B25B 23/04	(11) 2 558 120 (60) 13189570.8	(51) A61K 39/145	(11) 2 558 992 31.10.2012	(51) G06Q 30/00
(11) 2 418 677 (60) 13005022.2	(51) H01L 21/304	(11) 2 558 263 (60) 13189929.6	(51) B29B 17/04	(11) 2 570 731 20.09.2013	(51) F24C 7/08
(11) 2 423 978 (60) 13189804.1 13189818.1 13189825.6	(51) H01L 31/048	(11) 2 564 105 (60) 13004949.7	(51) F16L 37/35	(11) 2 579 618 • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets	(51) H04R 25/00
(11) 2 431 367 (60) 13190005.2	(51) C07D 409/12	(11) 2 573 832 (60) 13004979.4	(51) H01L 51/00	(11) 2 598 742 22.02.2013	(51) F02M 37/22
(11) 2 431 460 (60) 13189750.6	(51) C12N 5/077	(11) 2 573 886 (60) 13189330.7	(51) H02B 1/06	(11) 2 609 136 25.03.2013	(51) C08G 73/16
(11) 2 432 678 (60) 13189247.3	(51) B62J 1/08	(11) 2 581 002 (60) 13005027.1	(51) A47J 31/36	I.12(22)	
(11) 2 434 877 (60) 13189411.5 13189413.1	(51) A01P 1/00	(11) 2 583 499 (60) 13189193.9 13189194.7	(51) H04W 36/14	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	
(11) 2 442 764 (60) 13189923.9	(51) A61F 5/44	(11) 2 584 726 (60) 13189579.9 13189580.7	(51) H04L 1/16	• Date on which the European patent application was withdrawn	
(11) 2 473 537 (60) 13189808.2	(51) C08F 14/06	(11) 2 589 984 (60) 13189527.8	(51) G01S 19/23	• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	
(11) 2 476 697 (60) 13189390.1	(51) C07K 14/47	(11) 2 603 506 (60) 13190043.3	(51) C07D 413/10	(11) 2 516 165 • keine Zurücknahme • no withdrawal • pas de retrait	
(11) 2 476 698 (60) 13189400.8	(51) C07K 14/47	(11) 2 606 586 (60) 13189369.5	(51) H04J 11/00		
(11) 2 476 699 (60) 13189408.1	(51) C07K 14/47	(11) 2 606 705 (60) 13189361.2	(51) H04W 88/06		
(11) 2 480 222 (60) 13189317.4	(51) A61K 9/70	(11) 2 609 006 (60) 13189866.0	(51) B63C 11/24		

I.12(23)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) **1 676 248**

- gilt als nicht zurückgenommen
- not deemed to be withdrawn
- pas réputée retirée

(11) **2 001 525** 11.05.2013
(11) **2 028 846** 08.06.2013
(11) **2 217 278** 01.06.2013
(11) **2 340 257** 24.05.2013
(11) **2 358 658** 16.05.2013

I.12(31)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 451 098** (51) **C01B 3/38**
01
DE DK FR GB IT

(11) **1 725 634** (51) **C10G 2/00**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 764 150** (51) **B01J 8/02**
01
DK FR GB

(11) **1 905 508** (51) **B01J 8/02**
01
DE FR GB

(11) **1 922 141** (51) **B01J 19/24**
01
DK GB NL

(11) **1 986 777** (51) **B01J 35/04**
01
DK GB NL

(11) **2 332 642** (51) **B01J 8/02**
01
DE DK FR GB IT

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

A01B 33/08 → (51) **A01D 69/06**

A01C 3/00 → (51) **C02F 3/32**

- (51) **A01D 34/535** (11) **2 366 275 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11156458.9 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2011
(30) 16.03.2010 FR 1051854
(54) • *Vorrichtung zur Messerbefestigung auf den Rotor eines Böschungsmähers*
• *Device for fastening knives on the rotor of a hedge and grass cutter*
• *Dispositif de fixation de couteaux sur le rotor d'une faucheuse-débroussaileuse*
(73) Kuhn-Audureau S.A., Rue Quanquère, 85260 La Copechagnière, FR
(72) Gautron, Pascal, 85250 Saint-Fulgent, FR
Peterschmitt, Mickaël, 85300 Le Perrier, FR
(74) Esch, Esther Evelyne, et al, Kuhn S.A. 4, Impasse des Fabriques, 67700 Saverne, FR

- (51) **A01D 69/06** (11) **2 273 155 B1**
F16H 15/10 **A01B 33/08**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10168376.1 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.01.2011
(30) 07.07.2009 FR 0954683
(54) • *Getriebe für eine selbstfahrende Ackerfräse und Ackerfräse mit entsprechendem Getriebe*
• *Transmission for a self-propelled tiller and tiller with a respective transmission*
• *Boîte de transmission pour équipement automoteur de débroussaillage et équipement automoteur de débroussaillage comprenant une telle boîte de transmission*
(73) PUBERT HENRI SAS, Route de Pouzauges ZI de Pierre Brune, 85110 Chantonnay, FR
(72) Gerbaud, Nicolas, 85110, MONSIREIGNE, FR
Willien, Nicolas, 39230, SELLIERES, FR
Herbreteau, Samuel, 49300, CHOLET, FR
Lejeune, Pierre, 50700, MORVILLE, FR
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

- (51) **A01G 3/04** (11) **2 433 488 B1**
A01G 17/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 11358009.6 (22) 30.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.03.2012
(30) 24.09.2010 FR 1003783

- (54) • *Vorrichtung zum automatischen Herumführen von Pfählen für Obstspaliere, und diese verwendende landwirtschaftliche Maschinen*
• *Device for automatically pass around posts for tying berry hedges, and corresponding agricultural machines*
• *Dispositif de contournement automatique des piquets de palissage de haies fruitières, et machines agricoles en faisant application*
(73) PELLENC (Société Anonyme), Route de Cavaillon Quartier Notre Dame, 84120 Pertuis, FR
(72) Pellenc, Roger, 84120 Pertuis, FR
Gialis, Jean-Marc, 84460 Cheval Blanc, FR
Soulier, Christian, 84240 La Tour d'Aigues, FR
(74) Marek, Pierre, 28, rue de la Loge B.P. 42413, 13215 Marseille Cedex 02, FR

A01G 17/02 → (51) **A01G 3/04**

- (51) **A01G 23/083** (11) **2 150 099 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 08761707.2 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.02.2010
(86) FI 2008/050311 28.05.2008
(87) WO 2008/145822 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 FI 20075390
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN FÜR MASSENPROTOKOLLIERUNG*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR ENABLING MASS LOGGING*
• *AGENCEMENT ET PROCÉDÉ POUR PERMETTRE L'EXPLOITATION FORESTIÈRE EN MASSE*
(73) Ponsse OYJ, Ponssentie 22, 74200 Vieremä, FI
(72) TROTTIER, Jean, Dolbeau-Mistassini, Québec, G8L 2T3, CA
KAURALA, Arto, FI-74120 Iisalmi, FI
(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

A01G 25/02 → (51) **F16L 37/40**

A01H 1/00 → (51) **C12N 9/22**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01J 5/04** (11) **1 737 291 B1**
A01J 5/08 **A01J 7/02**
A01J 7/04
(25) En (26) En
(21) 05736061.2 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(86) GB 2005/001533 22.04.2005
(87) WO 2005/102035 2005/44 03.11.2005
(30) 22.04.2004 GB 0408968
29.04.2004 US 566313 P
(54) • *MELKAUSRÜSTUNG*
• *MILKING EQUIPMENT*
• *EQUIPEMENT DE TRAITE*
(73) An Udder IP Company Ltd, 1 Camelia Court Shellbridge Road, Slindon West Sussex BN18 0LT, GB
(72) Duke, James Richard John, Sidlesham, Chichester, West Sussex PO20 7NY, GB
(74) Warren, Keith Stanley, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB
(60) 13151483.8 / 2 625 953

A01J 5/08 → (51) **A01J 5/04**

A01J 7/02 → (51) **A01J 5/04**

A01J 7/04 → (51) **A01J 5/04**

- (51) **A01J 25/00** (11) **2 572 573 B1**
A01J 25/11 **A23C 19/00**
A01J 27/00
(25) De (26) De
(21) 12197492.7 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.03.2013
(30) 19.12.2008 DE 102008063972
(54) • *Verwendung eines Filters zum Einsatz in der Lebensmittelverarbeitung sowie Lebensmittelverarbeitungsverfahren*
• *Filter for use in food processing*
• *Filtre destiné à être utilisé dans le traitement des produits alimentaires*
(73) Hochland SE, Kemptenerstrasse 17, 88178 Heimenkirch, DE
(72) Prinz, Artur, 88178 Heimenkirch, DE
Knapp, Florian, 88167 Röthenbach, DE
(74) Wagner, Kilian, Patentanwälte Behrmann Wagner Vötsch Maggistrasse 5 (10. OG) Hegautower, 78224 Singen, DE
(62) 09795983.7 / 2 375 888

A01J 25/11 → (51) **A01J 25/00**

A01J 27/00 → (51) **A01J 25/00**

A01K 1/00 → (51) **A01K 1/12**

- (51) **A01K 1/12** (11) **2 536 270 B1**
A01K 1/00
(25) En (26) En
(21) 11712025.3 (22) 17.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.12.2012
(86) NL 2011/050111 17.02.2011
(87) WO 2011/102717 2011/34 25.08.2011
(30) 19.02.2010 NL 2004272
(54) • *MELKBOX UND KUHSTALL MIT EINER DERARTIGEN MELKBOX*
• *MILKING BOX AND COW STABLE COMPRISING SUCH A MILKING BOX*
• *POSTE DE TRAITE ET ÉTABLE COMPORTANT UN TEL POSTE DE TRAITE*
(73) Technologies Holdings Corporation, 3737 Willowick Road, Houston, TX 77019, US
(72) VAN DER SLUIS, Peter Willem, NL-8271 PP IJsselmuiden, NL
(74) Moore, Joanne Camilla, Schweiger & Partner Karlstraße 35, 80333 München, DE

(51) **A01K 67/027** (11) **2 306 814 B1**
C07K 2/00

- (25) En (26) En
(21) 09801072.1 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2011
(86) US 2009/051695 24.07.2009
(87) WO 2010/011928 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 US 83386 P
(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSTIZIERUNG UND BEHANDLUNG EINES HERZLEIDENS EINES PATIENTEN*
• *METHODS FOR DIAGNOSING AND TREATING A HEART CONDITION IN A PATIENT*

- *PROCÉDÉS POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT D'UNE CARDIOPATHIE CHEZ UN PATIENT*
- (73) Geno LLC, 2941 Oxbow Circle, Cocoa, FL 32926, US
- (72) FINE, David, H., Cocoa, FL 32926, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 13188785.3

A01K 67/027 → (51) **C12N 9/22**

- (51) **A01K 91/04** (11) **2 515 637 B1**
A01K 91/047
- (25) En (26) En
- (21) 10801250.1 (22) 20.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.10.2012
- (86) GB 2010/052147 20.12.2010
- (87) WO 2011/077124 2011/26 30.06.2011
- (30) 21.12.2009 GB 0922232
22.06.2010 GB 201010470
- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR ANGELZEUG*
• *FISHING TACKLE ATTACHMENT APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN ENGIN DE PÊCHE*
- (73) Salamander Precision Technology Limited, Hawfinch Drive Cawledge Business Park, Alnwick, Northumberland NE66 2GD, GB
- (72) PETHERICK, Andrew, Northumberland NE66 1AE, GB
- (74) Sewell, Adrian David, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow, Strathclyde G5 8PL, GB

A01K 91/047 → (51) **A01K 91/04**

A01K 93/00 → (51) **A01K 95/02**

- (51) **A01K 95/02** (11) **2 334 170 B1**
A01K 93/00
- (25) En (26) En
- (21) 09817111.9 (22) 02.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.06.2011
- (86) AU 2009/001317 02.10.2009
- (87) WO 2010/037183 2010/14 08.04.2010
- (30) 03.10.2008 AU 2008905165
- (54) • *Köderblei oder Pose zum Angeln*
• *Sinker or float for fishing*
• *Plomb ou flotteur pour la pêche*
- (73) Langley Innovations PTY LTD, 3/602 Wynnum Road Morningside, Brisbane, Queensland 4170, AU
- (72) FARLEY, Scot, Gumdale, Queensland 4154, AU
- LANGE, Robert John, Glenlee, Queensland 4711, AU
- (74) Franks & Co Limited, 15 Jessops Riverside Brightside Lane, Sheffield S9 2RX, GB

- (51) **A01M 7/00** (11) **1 932 424 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07023624.5 (22) 06.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (30) 15.12.2006 DE 102006059194
- (54) • *Spritzeinrichtung*
• *Spraying device*
• *Dispositif de pulvérisation*

- (73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
- (72) Herberg, Friedrich, Dr. Ing., 40789 Monheim-Bamberg, DE
- Kolvenbach, Heiner, Dr. Ing., 52072 Aachen, DE
- Scheufler, Bernd, Dr. Ing., 49205 Hasbergen, DE
- Ehlen, Volker, Dipl.-Ing., 49205 Hasbergen, DE

- (51) **A01M 27/00** (11) **2 462 804 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11192614.3 (22) 08.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.06.2012
- (30) 09.12.2010 FR 1060330
- (54) • *Pyrotechnische Vorrichtung mit gesicherter Zündung*
• *Pyrotechnic device with safe firing*
• *Dispositif pyrotechnique à mise à feu sécurisée*
- (73) Crea, 215 avenue de la Roche Parnale Z.I. La Motte Longue, 74130 Bonneville, FR
- (72) BODO, Lionel, 74130 Ayeze, FR
- (74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet 7, chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy Cedex, FR

A01N 43/56 → (51) **C07D 231/20**

A21C 15/04 → (51) **B65B 25/18**

- (51) **A21D 8/04** (11) **2 482 667 B1**
A61K 35/74 **A61P 17/10**
A61P 31/10 **A61K 36/899**
- (25) En (26) En
- (21) 10765772.8 (22) 28.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.08.2012
- (86) EP 2010/064333 28.09.2010
- (87) WO 2011/036304 2011/13 31.03.2011
- (30) 28.09.2009 EP 09171506
- (54) • *AUF SAUERTEIG BASIERENDE MISCHUNG*
• *LEAVEN-BASED MIXTURE*
• *MÉLANGE À BASE DE LEVAIN*
- (73) Woresan GmbH, Hauptstrasse 56b, 30916 Isernhagen, DE
- (72) WOLF, Gabriele, 30916 Isernhagen, DE
- (74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A23C 9/154 → (51) **A23L 2/00**

A23C 19/00 → (51) **A01J 25/00**

- (51) **A23C 19/032** (11) **1 915 911 B1**
A23C 19/068 **A23C 19/16**
- (25) NI (26) En
- (21) 07118385.9 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
- (30) 13.10.2006 NL 1032678
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Halbhart- oder Hartkäses und damit erhaltener Käse*
• *Method for preparing a semi-hard or hard cheese, and cheese thus obtained*
• *Procédé de préparation d'un fromage à pâte dure ou semi-dure et fromage ainsi obtenu*

- (73) Friesland Brands B.V., Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL
- (72) Knier, Cornelis Wybereren, 8808 HP Dongjum, NL
- Bonestroo, Martin Hendrick, 7241 VL Lochem, NL
- Van Arem, Everhardus Jacobus Franciscus, 8802 CR Franeker, NL
- (74) Hatzmann, Martin, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (60) 11153315.4 / 2 324 716

A23C 19/068 → (51) **A23C 19/032**

A23C 19/16 → (51) **A23C 19/032**

- (51) **A23G 9/04** (11) **2 082 649 B1**
A23G 9/22 **G07F 9/10**
A23L 3/36
- (25) It (26) En
- (21) 09151150.1 (22) 22.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
- (30) 25.01.2008 IT B020080052
- (54) • *Maschine und Verfahren zur Behandlung von flüssigen oder halbflüssigen Nahrungsmittelmischungen*
• *Machine and method for the treatment of liquid or semi-liquid food mixtures.*
• *Machine et méthode de traitement pour les mélanges alimentaires liquides ou semi-liquides*
- (73) ALI S.p.A. - Carpigiani Group, Via Emilia 45, 40011 Anzola Emilia (Bologna), IT
- (72) Cocchi, Gino, 40137 Bologna, IT
- Zaniboni, Gianni, 40037 Borgonuovo di Sasso Marconi (Bologna), IT
- Lazzarini, Roberto, 42100 Reggio Emilia, IT
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT
- (60) 13157022.8 / 2 599 391
13157448.5

A23G 9/22 → (51) **A23G 9/04**

- (51) **A23J 3/16** (11) **2 525 668 B1**
A23L 2/02 **A23L 2/52**
A23L 2/66 **A23L 2/68**
- (25) En (26) En
- (21) 10798085.6 (22) 21.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.11.2012
- (86) EP 2010/070369 21.12.2010
- (87) WO 2011/088941 2011/30 28.07.2011
- (30) 22.01.2010 EP 10151439
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WÄRMEBEHANDELTEN SOJAPROTEIN ENTHALTENDEN SAUREN GETRÄNKES UND DADURCH ERHALTENES PRODUKT*
• *PROCESS FOR PRODUCING A HEAT-TREATED SOY PROTEIN-CONTAINING ACIDIC BEVERAGE AND PRODUCT OBTAINED THEREBY*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UNE BOISSON ACIDE CONTENANT DES PROTÉINES DE SOJA TRAITÉES THERMIQUEMENT ET PRODUIT CORRESPONDANT*
- (73) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (73) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria

Embankment, London Greater London EC4Y ODY, GB
(84) CY GB IE MT
(72) MELLEMA, Michel, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
STRÖM, Anna, Helena, Edvardsdotter, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Askew, Sarah Elizabeth, Unilever Patent Group Colworth House Sharnbrook, Bedford MK44 1LQ, GB

A23L 1/05 → (51) **A23L 2/00**

A23L 1/0534 → (51) **A23L 2/00**

A23L 1/054 → (51) **A23L 2/00**

(51) **A23L 2/00** (11) **2 031 987 B1**
A23L 1/05 **A23L 1/054**
A23L 1/0534 **A23L 2/66**
A23L 2/52 **A23L 2/44**
A23L 2/02 **A23C 9/154**
(25) En (26) En
(21) 07798365.8 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.03.2009
(86) US 2007/070844 11.06.2007
(87) WO 2007/149719 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 US 425880
(54) • **ANGESÄUERTE PROTEINGETRÄNKE MIT SCHWEBSTOFFEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ACIDIFIED PROTEIN BEVERAGES CONTAINING SUSPENDED PARTICULATES AND METHODS OF MAKING SAME**
• **BOISSONS PROTÉINÉES ACIDIFIÉES CONTENANT DES PARTICULES EN SUSPENSION ET LEURS MÉTHODES DE FABRICATION**
(73) CP Kelco U.S., Inc., 3100 Cumberland Boulevard, Suite 600, Atlanta, GA 30339, US
(72) Jackson, Philip Henry, Abbotsford NSW 2046, AU
Yuan, Chienko Ronnie, San Diego, CA 92130, US
Kazmierski-Steele, Michelle Nicole, San Diego, CA 92123, US
HO, Shiong Bock John, Singapore 752510, SG
GOH, Hwee Kwang, Singapore 120 306, SG
(74) Kiernan, Lisa, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A23L 2/02 → (51) **A23J 3/16**

A23L 2/02 → (51) **A23L 2/00**

A23L 2/44 → (51) **A23L 2/00**

A23L 2/52 → (51) **A23J 3/16**

A23L 2/52 → (51) **A23L 2/00**

A23L 2/66 → (51) **A23J 3/16**

A23L 2/66 → (51) **A23L 2/00**

A23L 2/68 → (51) **A23J 3/16**

(51) **A23L 3/10** (11) **1 747 729 B1**
A47J 27/18
(25) Es (26) En
(21) 04732627.7 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.01.2007
(86) ES 2004/000212 13.05.2004
(87) WO 2005/110128 2005/47 24.11.2005
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IMMERSIONSGARUNG/KÜHLUNG VON NAHRUNGSMITTELEN IN DIFFUSER ZWANGSKONFEKTION**
• **SYSTEM AND METHOD FOR THE IMMERSION COOKING/COOLING OF FOOD IN DIFFUSED FORCED CONVECTION**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE CUISSON-REFROIDISSEMENT D'ALIMENTS PAR IMMERSION SOUS CONVECTION FORCEE ET DIFFUSE**
(73) METALQUIMIA, S.A., Sant Ponç de la Barca, s/n, 17007 Girona, ES
(72) LAGARES COROMINAS, Narcís, E-17007 Girona, ES
LAGARES GAMERO, Josep, E-17007 Girona, ES
(74) Gislon, Gabriele, Torner, Juncosa i Associates, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

A23L 3/36 → (51) **A23G 9/04**

(51) **A41D 31/00** (11) **1 973 433 B1**
F41H 5/04
(25) En (26) En
(21) 06840144.7 (22) 07.12.2006
(84) DE FR GB IT NL
(43) 01.10.2008
(86) US 2006/061740 07.12.2006
(87) WO 2007/067951 2007/24 14.06.2007
(30) 08.12.2005 US 748758 P
(54) • **MULTIAXIALES GEWEBE FÜR BALLISTISCHE ANWENDUNGEN**
• **MULTIAXIAL FABRIC FOR BALLISTIC APPLICATIONS**
• **TISSU MULTIAXIAL POUR APPLICATIONS BALISTIQUES**
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) CHIOU, Minshon J., Chesterfield, Virginia 23838, US
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **A42B 3/08** (11) **2 468 124 B1**
(25) En (26) En
(21) 11195200.8 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.06.2012
(30) 23.12.2010 US 928944
(54) • **Gurtverteiler**
• **Strap divider**
• **Diviseur de sangle**
(73) Duraflex Hong Kong Limited, 15/F Tern Centre Tower 1 237 Queens Road Central, Hong Kong, CN
(72) Lovato, Attilio, Torino, IT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A42B 3/12 → (51) **B68G 5/00**

(51) **A42B 3/32** (11) **2 308 332 B1**
(25) It (26) En
(21) 09425392.9 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2011
(54) • **Sicherheitshelm mit verschwenkbarem Kinnbügel**
• **Safety helmet with raisable chin-guard**

• **Casque de sécurité muni d'une mentonnière relevable**
(73) Nolangroup S.p.A., Via G. Terzi di S. Agata, 2, 24030 Brembate di Sopra (BG), IT
(72) Gafforio, Luca, 24040 Comun Nuovo (BG), IT
Tomasoni, Gabriele, 24050 Bariano (BG), IT
Salveti, Alberto, 24124 Bergamo (BG), IT
(74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

A43B 3/00 → (51) **A43B 13/14**

(51) **A43B 3/12** (11) **2 245 950 B1**
(25) En (26) En
(21) 09158802.0 (22) 27.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010
(54) • **Schuhartikel**
• **Article of footwear**
• **Chaussure**
(73) C & J CLARK INTERNATIONAL LIMITED, 40 High Street, Street Somerset, BA 16 0EQ, GB
(72) Bergmans, Charles, 5161 ZB Sprang-Capelle, NL
(74) Marles, Alan David, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

(51) **A43B 13/14** (11) **2 298 104 B1**
A43B 23/04 **B29C 45/37**
B29D 35/12 **A43B 3/00**
B29L 31/50
(25) En (26) En
(21) 10178539.2 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(30) 09.10.2003 US 681321
(54) • **SCHUHWERKARTIKEL MIT GELENKIGER SOHLENSTRUKTUR**
• **ARTICLE OF FOOTWEAR WITH ARTICULATED SOLE STRUCTURE**
• **ARTICLE DE CHAUSSURE A STRUCTURE DE SEMELLE ARTICULEE**
(73) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) Hatfield, Tobie, Lake Oswego, OR OR 97035, US
Avar, Eric, Aloha, OR OR 97007, US
Pisciotta, Jeffrey, Oregon City, OR OR 97045, US
Meschter, James, Portland, Oregon 97239, US
Sheperd, Stann, Santa Cruz, CA CA 95060, US
Waatti, Todd, Battleground, WA WA 98604, US
Hoffer, Kevin, Portland, OR OR 97212, US
(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(62) 04794454.1 / 1 672 990

A43B 23/04 → (51) **A43B 13/14**

(51) **A44B 19/30** (11) **1 479 307 B1**
(25) En (26) En
(21) 04252970.1 (22) 20.05.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 24.11.2004
(30) 21.05.2003 JP 2003143551
(54) • **Federkörper für Reissverschluss und Schieber mit montiertem Federkörper**
• **Spring body for slide fastener and slider having the spring body mounted thereon**

- *Corps à ressort pour fermeture à glissière et curseur le supportant*
- (73) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Iwase, Yuichi, Namerikawa-shi, Toyama-ken, JP
Keyaki, Keiichi, Namerikawa-shi, Toyama-ken, JP
- (74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A44C 5/14** (11) **2 540 188 B1**
G04B 37/14
- (25) De (26) De
(21) 11172442.3 (22) 01.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.01.2013
- (54) • *Befestigungsvorrichtung für Armbänder*
• *Dispositif de fixation de bracelets*
• *Bracelet attachment device*
- (73) Richemont International S.A., 10, route des Biches, 1752 Villars-sur-Glâne, CH
- (72) Speichinger, Ferdinand, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (74) Sammer, Thomas, et al, per Mens Intellectual Property Consulting Sàrl Rue Agasse 54, 1208 Genève, CH

A45C 11/20 → (51) **F25D 3/08**

- (51) **A45C 13/02** (11) **2 542 116 B1**
- (25) En (26) En
(21) 11706216.6 (22) 24.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.01.2013
(86) EP 2011/052765 24.02.2011
(87) WO 2011/107396 2011/36 09.09.2011
(30) 04.03.2010 IT B020100126
- (54) • *KOFFER ODER TROLLEY MIT RÄDERN MIT VAKUUMPUMPE*
• *WHEELED SUITCASE OR SUITCASE TROLLEY COMPRISING VACUUM PUMP*
• *VALISE À ROULETTES OU CHARIOT POUR VALISES AVEC POMPE À VIDE*
- (73) Gozzoli, Ermanno, Via Della Vecchia 6, 41056 Savignano Sul Panaro, Province of Modena, IT
Vandelli, Vincenzo, Via per Formigine 73, 41051 Castel Nuovo Rangone, Province of Modena, IT
Albertini, Maurizio, Via Anzio 55, 41125 Modena, IT
Garagnani, Giovanni, Via del Porto 11, 40122 Bologna, IT
Lenzarini, Pier Giorgio, Via Cassola 37, 40056 Crespellano, Province of Bologna, IT
- (72) VANDELLI, Vincenzo, I-41051 Castel Nuovo Rangone, Province of Modena, IT
ALBERTINI, Maurizio, I-41125 Modena, IT
- (74) Brunacci, Marco, Brunacci & Partners S.r.l. Via Giardini, 625, 41125 Modena, IT

- (51) **A45D 40/06** (11) **2 409 596 B1**
- (25) De (26) De
(21) 11165832.4 (22) 12.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.01.2012
(30) 22.07.2010 US 841278
- (54) • *Verschließbarer Lippenstift*
• *Lockable lipstick*
• *Rouge à lèvres refermable*
- (73) Weckerle GmbH, Holzhofstrasse 26, 82362 Weilheim, DE

- (72) Weckerle, Thomas, 82386, Oberhausen, DE
Dieckmann, Klaus, 73329, Kuchen, DE
- (74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Breite Strasse 27, 40213 Düsseldorf, DE

A45F 3/12 → (51) **B68G 5/00****A46B 17/02** → (51) **B44D 3/12**

- (51) **A47B 7/00** (11) **1 874 256 B1**
A61G 13/12
- (25) En (26) En
(21) 06749705.7 (22) 11.04.2006
(84) DE FR GB
(43) 09.01.2008
(86) US 2006/013402 11.04.2006
(87) WO 2006/110703 2006/42 19.10.2006
(30) 19.09.2005 US 229759
11.04.2005 US 670027 P
11.04.2005 US 670040 P
11.04.2005 US 670041 P
26.09.2005 US 720598 P
- (54) • *HILFSRAHMEN FÜR WIRBELSÄULEN-OPERATIONEN*
• *ACCESSORY FRAME FOR SPINAL SURGERY*
• *ACCESSOIRE POUR LA CHIRURGIE RACHIDIENNE*
- (73) Allen Medical Systems, Inc., 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006, US
(72) Skripps, Thomas K, Acton MA 01720, US
Wong George T, Chelmsford, MA 01824, US
Licari Paul, Boxborough, MA 01719, US
Warburton, David, Lexington, MA 02421, US
Daley, Edward J., II, Maynard, MA 01754, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A47C 16/02** (11) **2 242 399 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08865235.9 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.10.2010
(86) GB 2008/004287 24.12.2008
(87) WO 2009/081173 2009/27 02.07.2009
(30) 24.12.2007 GB 0725221
- (54) • *SCHEMEL*
• *A FOOTSTOOL*
• *TABOURET POUR PIEDS*
- (73) Abolkeir Group (UK) Ltd, Thornford House High Street Yetminster, Dorset DT9 6LF, GB
(72) ABOLKHEIR, Mohamed Hosny, Bristol BS39 4BT, GB
- (74) Greaves, Carol Pauline, et al, C P Greaves & Co 80 Church Road Winscombe, North Somerset BS25 1BP, GB

- (51) **A47C 17/13** (11) **2 526 832 B1**
- (25) De (26) De
(21) 12450029.9 (22) 11.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.11.2012
(30) 25.05.2011 AT 7622011
- (54) • *Sitz- bzw. Liegemöbel*
• *Seat or loungeur*
• *Meuble destiné à s'asseoir ou s'allonger*
- (73) Moldovan, Adrian, Haselbrunner Strasse 8, 1230 Wien, AT
- (72) Moldovan, Adrian, 1230 Wien, AT
- (74) Rippel, Andreas, et al, Patentanwalt Dipl.-Ing. Rippel Kommandit-Partnerschaft Masingstraße 34, 1130 Wien, AT

- (51) **A47F 5/08** (11) **2 489 289 B1**
- (25) De (26) De
(21) 12154936.4 (22) 10.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
(30) 21.02.2011 DE 102011000846
- (54) • *Flexibles Präsentationssystem mit Trägerprofilsschiene*
• *flexible show display with wall rail*
• *système de présentation avec rail mural*
- (73) JUVEMA AG, Schlossweg 6, 8280 Kreuzlingen, CH
- (72) Kraiss, Hans, 72574 Bad Urach - Wittlingen, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

A47J 27/18 → (51) **A23L 3/10**

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 098 144 B1**
B65D 85/804
- (25) En (26) En
(21) 09161332.3 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK
(43) 09.09.2009
(30) 25.10.2004 EP 04025320
- (54) • *Kapsel mit Dichtungsmitteln*
• *Capsule with sealing means*
• *Capsule avec supports d'étanchéité*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Yoakim, Alfred, 1806 St.-Legier-La Chiesaz, CH
Gavillet, Gilles, 1670 Ursy, CH
Denisart, Jean-Paul, 1093 La Conversion, CH
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
- (62) 08102142.0 / 1 929 904
05796942.0 / 1 816 936

A47J 47/10 → (51) **F25D 3/08**

- (51) **A47L 9/00** (11) **2 320 781 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09781385.1 (22) 03.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.05.2011
(86) EP 2009/059987 03.08.2009
(87) WO 2010/018086 2010/07 18.02.2010
(30) 13.08.2008 DE 102008041228
- (54) • *STAUBSAUGER*
• *VACUUM CLEANER*
• *ASPIRATEUR DE POUSSIÈRE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) HAMM, Silvio, 98617 Sülzfeld, DE
KLEMM, Joachim, 97616 Bad Neustadt, DE
MICHAELIS, André, 97616 Bad Neustadt, DE

- (51) **A47L 9/00** (11) **2 323 529 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09781375.2 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 25.05.2011
(86) EP 2009/059976 31.07.2009
(87) WO 2010/018085 2010/07 18.02.2010
(30) 13.08.2008 DE 102008041229

- (54) • HALTERUNGSSYSTEM ZUM HALTERN EINES SAUGROHRES AN EINEM STAUBSAUGERGEHÄUSE
• CARRIAGE SYSTEM FOR HOLDING A SUCTION TUBE AT A VACUUM CLEANER HOUSING
• SYSTÈME DE FIXATION DESTINÉ À FIXER UN TUYAU D'ASPIRATION À UN BOÎTIER D'ASPIRATEUR DE POUSSIÈRE
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) HAMM, Silvio, 98617 Sülzfeld, DE
KLEMM, Joachim, 97616 Bad Neustadt, DE
MICHAELIS, André, 97616 Bad Neustadt, DE

A47L 11/03 → (51) **A47L 13/26**

A47L 11/40 → (51) **A47L 13/26**

A47L 13/00 → (51) **A47L 13/26**

A47L 13/22 → (51) **A47L 13/26**

- (51) **A47L 13/26** (11) **2 508 112 B1**
A47L 13/00 **A47L 13/22**
A47L 11/40 **A47L 11/03**
A47L 13/256 A47L 11/04
A47L 13/31
- (25) En (26) En
(21) 12174935.2 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2012
(30) 07.05.2007 US 744967
20.07.2007 US 780733
- (54) • *Gerät zur Auftragung von Politur*
• *Floor finish applicator*
• *Applicateur d'enduit de sol*
- (73) Diversey, Inc., 8310 16th Street M/S 509, Sturtevant, WI 53177, US
(72) BOBER, Andrew, Racine, WI 53403, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
(62) 08747044.9 / 2 142 068

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 289 387 B1**
(25) De (26) De
(21) 10172901.0 (22) 16.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.03.2011
(30) 25.08.2009 EP 09382158
- (54) • *Geschirrspülmaschine, insbesondere Haushaltsgeschirrspülmaschine*
• *Dishwasher, in particular domestic dishwasher*
• *Lave-vaisselle, notamment lave-vaisselle ménager*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Jerg, Helmut, 89537 Giengen, DE
Pascual Iturbe, Maria Itziar, 31200 Estella, ES

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 377 452 B1**
F04D 29/42 **F04D 29/58**
F04D 29/60 **F04D 29/70**
- (25) De (26) De
(21) 11161999.5 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.10.2011
(30) 12.04.2007 DE 102007017271
- (54) • *Pumpe mit Heizeinrichtung*
• *Pump with heating device*
• *Pompe avec dispositif de chauffage*

- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Büsing, Johannes, 86494 Emersacker, DE
Oblinger, Anton, 86368 Gersthofen, DE
Reiter, Bruno, 73450 Kössingen, DE
Semerad, David, 89438 Holzheim, DE
Wirth, Christian, 89407 Dillingen, DE
(62) 08735673.9 / 2 150 165

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 399 500 B1**
(25) De (26) De
(21) 11166734.1 (22) 19.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.12.2011
(30) 31.05.2010 DE 102010029535
- (54) • *Geschirrspülmaschine mit einer Glas-schutzeinrichtung*
• *Dishwasher with a glass protection device*
• *Lave-vaisselle doté d'un dispositif de protection du verre*

- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Jerg, Helmut, 89537, Giengen, DE
Rosenbauer, Michael Georg, 86756, Reimlingen, DE
Wachinger, Thomas, 85250, Altomünster, DE

A47L 15/42 → (51) **F25D 29/00**

A61B 1/00 → (51) **A61B 8/12**

- (51) **A61B 3/00** (11) **1 706 017 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05717462.5 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
(86) FR 2005/000133 21.01.2005
(87) WO 2005/079655 2005/35 01.09.2005
(30) 22.01.2004 FR 0400581
- (54) • *TOMOGRAPHE-AUGENUNTERSUCHUNGS-GERÄT MIT VISIERVORRICHTUNG*
• *EYE EXAMINATION DEVICE BY MEANS OF TOMOGRAPHY WITH A SIGHTING DEVICE*
• *APPAREIL D'EXAMEN DE L'OEIL PAR TOMOGRAPHIE AVEC DISPOSITIF DE VISEE*
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Observatoire de Paris, 61, Avenue de l'Observatoire, 75014 Paris, FR
Mauna Kea Technologies, 9, rue d'Engnien, 75010 Paris, FR
- (72) LACOMBE, François, F-92370 Chaville, FR
LAFAILLE, David, 76600 Le Havre, FR
GLANC, Marie, F-91190 Meudon, FR
GENDRON, Eric, F-92190 Meudon, FR
STEFANOVITCH, Douchane, F-92190 Meudon, FR
- (74) Pontet Allano & Associes, Parc Orsay Université 25, rue Jean-Rostand, 91893 Orsay Cedex, FR

A61B 3/10 → (51) **A61B 3/135**

- (51) **A61B 3/135** (11) **1 731 086 B1**
A61B 3/10
- (25) De (26) De
(21) 06009028.9 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
(30) 07.06.2005 DE 102005026371

- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines ophthalmologischen Analysesystems*
• *Method of operating an ophthalmological analysis system*
• *Méthode d'opération d'un système d'analyse ophtalmologique*
- (73) Oculus Optikgeräte GmbH, Münchholzhäuser Strasse 29, 35582 Wetzlar-Dutenhofen, DE
(72) Köst, Gert, 30171 Hannover, DE
(74) von den Steinen, Axel, et al, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 142 079 B1**
(25) En (26) En
(21) 08737692.7 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
(86) IB 2008/051224 02.04.2008
(87) WO 2008/122926 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 EP 07105697

- (54) • *HYDROGELBASIERTE VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINES UMWELT-ZUSTANDS*
• *HYDROGEL BASED DEVICE FOR DETECTING AN ENVIRONMENTAL STATE*
• *DISPOSITIF A BASE D'HYDROGEL PERMETTANT DE DETECTER UN ETAT ENVIRONNEMENTAL*

- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) IORDANOV, Ventseslav, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
KRIJNSEN, Hendrika, C., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN BRUGGEN, Michel, P., B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
JANNER, Anna-Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KURT, Ralph, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 338 411 B1**
A61B 5/1495
- (25) En (26) En
(21) 10252191.1 (22) 22.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 29.06.2011
(30) 23.12.2009 US 646242
- (54) • *Aktuatorbasiertes Kalibrierungssystem für einen druckempfindlichen Katheter*
• *Calibration system for a pressure-sensitive catheter*
• *Système d'étalonnage à base d'actionneur pour cathéter sensible à la pression*
- (73) Biosense Webster (Israel), Ltd., 4 Hatnufah Street P.O. Box 275, Yokneam 20692, IL
(72) Govari, Assaf, Haifa 34400, IL
Ephrath, Yaron, Karkur 35170, IL
Altmann, Andres Claudio, Haifa 34614, IL
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 344 019 B1**
(25) En (26) En
(21) 08785095.4 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2011
(86) EP 2008/006142 25.07.2008
(87) WO 2010/009747 2010/04 28.01.2010

- (54) • *QUANTITATIVE MULTISPEKTRALE OPTOAKUSTISCHE TOMOGRAPHIE (MSOT) VON GEWEBEBIOMARKERN*
- *QUANTITATIVE MULTI-SPECTRAL OPTO-ACOUSTIC TOMOGRAPHY (MSOT) OF TISSUE BIOMARKERS*
- *TOMOGRAPHIE OPTO-ACOUSTIQUE MULTI-SPECTRALE QUANTITATIVE (MSOT) DE BIOMARQUEURS TISSU-LAIRES*
- (73) Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE
- (72) RAZANSKY, Daniel, 80686 München, DE
- NTZIACHRISTOS, Vasilis, 82166 Gräfelfing, DE
- (74) Linsmeier, Josef, et al, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- A61B 5/024** (11) **1 858 407 B1**
A61B 5/046 **A61B 5/107**
- (25) En (26) En
(21) 06735461.3 (22) 17.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
(86) US 2006/005808 17.02.2006
(87) WO 2006/093699 2006/36 08.09.2006
(30) 25.02.2005 US 656310 P
15.02.2006 US 355050
- (54) • *Vorrichtung zur Erkennung von Vorhofflimmern bei häufig vorkommenden vorzeitigen Herzschlägen*
 - *Apparatus for detecting atrial fibrillation in the presence of frequent premature beats*
 - *Appareil pour la détection de la fibrillation auriculaire en présence de battements prématurés fréquents*
 - (73) Wiesel, Joseph, 484 Duryea Terrace, West Hempstead, New York 11552, US
 - (72) Wiesel, Joseph, West Hempstead, New York 11552, US
 - (74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A61B 5/046 → (51) **A61B 5/024**

A61B 5/046 → (51) **A61N 1/37**

- (51) **A61B 5/097** (11) **2 407 103 B1**
A61M 16/08 **G01N 1/22**
- (25) En (26) En
(21) 10168711.9 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.01.2012
(54) • *Flüssigkeitsverbindung zum Verringern einer Flüssigkeitsmenge in einer Verbindung*- *Fluid connection for reducing a fluid volume in the connection*
- *Connexion de fluide pour réduire le volume de fluide dans la connexion*
- (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Weckström, Kurt, 00031, Helsinki, FI
- (74) Kanerva, Arto, GE Healthcare Finland Oy P.O. Box 900, 00031 GE Helsinki, FI

- (51) **A61B 5/107** (11) **2 537 466 B1**
A61F 2/08
- (25) En (26) En
(21) 12173224.2 (22) 22.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 26.12.2012
(30) 24.06.2011 US 201113168104
(54) • *Vorderes Kreuzbandrekonstruktionstunnelmaß*- *ACL reconstruction tunnel gauge*
- *Jauge du tunnel de reconstruction du LCA*
- (73) DePuy Mitek, LLC, 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
- (72) Lizardi, Jose, Raynham, Massachusetts 02767, US
- Spenciner, David, Raynham, Massachusetts 02767, US
- (74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 5/107 → (51) **A61B 5/024**

- (51) **A61B 5/11** (11) **1 893 076 B1**
A61B 5/145 **G02B 21/02**
G08B 21/04 **G08B 21/02**
- (25) En (26) En
(21) 05754578.2 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
(86) IL 2005/000664 21.06.2005
(87) WO 2006/001005 2006/01 05.01.2006
(30) 23.06.2004 US 876139
(54) • *GESUNDHEITSMONITOR UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER GESUNDHEIT*- *PERSONAL HEALTH MONITOR AND A METHOD FOR HEALTH MONITORING*
- *DISPOSITIF DE CONTROLE DE LA SANTE PERSONNEL ET PROCEDE DE CONTRÔLE DE LA SANTE*
- (73) Card Guard Scientific Survival Ltd., 6 Kipnis, 76305 Rehovot, IL
- (72) NANIKASHVILI, Reuven, 77452 Ashdod, IL
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

A61B 5/145 → (51) **A61B 5/11**

A61B 5/1495 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 448 489 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10730956.9 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.05.2012
(86) US 2010/040794 01.07.2010
(87) WO 2011/003001 2011/01 06.01.2011
(30) 02.07.2009 US 222567 P
(54) • *LANZETTE*- *LANCET*
- *LANCETTE*
- (73) Facet Technologies, LLC, 112 Town Park Drive, Suite 300, Kennesaw, GA 30144, US
- (72) TRISSEL, John, Canton GA 30115, US
- PUSEY, Lauren, R., Woodstock GA 30188, US
- RUF, Christopher, J., Sandy Springs, GA 30328, US
- (74) McCartney, Jonathan William, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **A61B 6/03** (11) **1 729 646 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05730328.1 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
(86) EP 2005/003396 31.03.2005

- (87) WO 2005/094687 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 DE 102004016525
28.06.2004 DE 102004031355
(54) • *DREHÜBERTRAGER MIT DIELEKTRISCHEM WELLENLEITER*- *ROTARY TRANSMITTER COMPRISING A DIELECTRIC WAVEGUIDE*
- *DISPOSITIF DE TRANSMISSION ROTATIF À GUIDE D'ONDES DIÉLECTRIQUE*
- (73) Schleifring und Apparatebau GmbH, Am Hardtanger 10, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
- (72) KRUMME, Nils, 82340 Feldafing, DE
- LOHR, Georg, 82223 Eichenau, DE
- (74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstraße 3, 82178 Puchheim, DE

A61B 8/08 → (51) **G01S 15/89**

- (51) **A61B 8/12** (11) **1 813 194 B1**
A61B 1/00 **B06B 1/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 05783444.2 (22) 13.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 01.08.2007
(86) JP 2005/016855 13.09.2005
(87) WO 2006/030793 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 JP 2004270380
28.01.2005 JP 2005022261
01.02.2005 JP 2005025301
(54) • *ULTRASCHALLSONDE*- *ULTRASONIC PROBE*
- *SONDE ULTRASONORE*
- (73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) SAWADA, Yukihiko, Saitama 3420041, JP
- MIZUNUMA, Akiko, Hachioji-shi, Tokyo 1920065, JP
- WAKABAYASHI, Katsuhiko, Hachioji-shi, Tokyo 1920043, JP
- IMAHASHI, Takuya, Kawasaki-shi, Kanagawa 2140006, JP
- SATO, Sunao, Hachioji-shi, Tokyo 1920032, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (60) 13004204.7

A61B 8/14 → (51) **G01S 15/89**

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 330 981 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09791741.3 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2011
(86) US 2009/054492 20.08.2009
(87) WO 2010/027693 2010/10 11.03.2010
(30) 26.08.2008 US 190085 P
04.06.2009 US 213407 P
(54) • *SYSTEM ZUR ABDICHTUNG VON PERKUTANEN PUNKTIONEN*- *SYSTEM FOR SEALING PERCUTANEOUS PUNCTURES*
- *SYSTÈME D'OBTURATION DE PERFORATIONS PERCUTANÉES*
- (73) St. Jude Medical, Inc., 177 East County Road B, St. Paul, MN 55117, US
- (72) VIDLUND, Robert M., Forest Lake, MN 55025, US
- CATES, Christopher U., Atlanta, GA 30350, US
- KILLION, Douglas P., Maple Grove, MN 55311, US

- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB
(60) 11192667.1 / 2 430 982

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/56**

A61B 17/04 → (51) **A61F 2/08**

- (51) **A61B 17/06** (11) **2 260 774 B1**
A61B 17/062
(25) En (26) En
(21) 10251058.3 (22) 08.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.12.2010
(30) 09.06.2009 US 185432 P
07.05.2010 US 775553
(54) • *Packung für knotenloses Nähmaterial*
• *Knotless endostitch package*
• *Emballage pour sutures sans noeuds*
(73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Chowanec, Matthew, Middletown, CT 06457, US
Kirsch, David, Madison, CT 06443, US
(74) Soames, Candida Jane, et al, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

(51) **A61B 17/06** (11) **2 314 228 B1**
B26D 3/08 **B26D 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 10011868.6 (22) 29.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 27.04.2011
(30) 31.08.2001 US 943733
(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung von Widerhaken auf einem chirurgischen Faden*
• *Apparatus for forming barbs on a suture*
• *Appareil pour former des crans sur une suture*
(73) Ethicon LLC, 475 Calle C, Suite 401 Los Frailes Industrial Park, Guaynabo 00969, PR
(72) Genova, Perry A., Durham, NC 27701, US
Williams III, Robert C., Raleigh, NC 27613, US
Jewett, Warren, Cary, NC 27511, US
Megaro, Matthew A., Chapel Hill, NC 27514, US
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 10000629.5 / 2 177 168
07006258.3 / 1 803 405
02796449.3 / 1 429 664

(51) **A61B 17/072** (11) **1 997 438 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08251885.3 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(30) 31.05.2007 US 809089
(54) • *Druckluftbetriebenes chirurgisches Schneide- und Befestigungsinstrument mit elektrischem Mechanismus zur Steuerung und Erfassung*
• *Pneumatically powered surgical cutting and fastening instrument with electrical control and recording mechanisms*
• *Instrument chirurgical pneumatique de coupe et de fixation doté de mécanismes électriques de contrôle et d'enregistrement*
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

- (72) Shelton, Frederick E., New Vienna, Ohio 45159, US
Tanguay, Randall J., Lebanon, OH 45036, US
Morgan, Jerome R., Cincinnati, OH 45236, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 17/12** (11) **2 218 410 B1**
A61B 17/128

- (25) En (26) En
(21) 10005058.2 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.08.2010
(30) 25.08.2008 US 91467 P
13.08.2009 US 540475
(54) • *Chirurgischer Klammerapplikator*
• *Surgical clip applier*
• *Applicateur d'agrafes chirurgicales*
(73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Zergiebel, Earl M., Gullford CT 06430, US
(74) Lloyd, John Scott, et al, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB
(62) 09252052.7 / 2 158 850

A61B 17/128 → (51) **A61B 17/12**

A61B 17/17 → (51) **A61F 2/08**

A61B 17/20 → (51) **A61K 39/35**

(51) **A61B 17/221** (11) **1 962 702 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06829490.9 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/011900 11.12.2006
(87) WO 2007/068424 2007/25 21.06.2007
(30) 12.12.2005 DE 102005059670
(54) • *Vorrichtung zur Entfernung von Thromben aus Blutgefäßen*
• *Device for the removal of thrombi from blood vessels*
• *Dispositif permettant de supprimer les thrombus de vaisseaux sanguins*
(73) Phenox GmbH, Lise-Meitner-Allee 31, 44801 Bochum, DE
(72) HANNES, Ralf, 44137 Dortmund, DE
SCHNEIDER, Manuel, 45529 Hattingen, DE
PRACHT, Holger, 44649 Herne, DE
MILOSLAVSKI, Elina, 44797 Bochum, DE
MONSTADT, Hermann, 44797 Bochum, DE
(74) Thiel, Christian, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

A61B 17/34 → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61B 17/56** (11) **2 139 410 B1**
A61B 17/58 **A61B 17/04**
A61B 17/70 **A61F 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 08730530.6 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) US 2008/054740 22.02.2008
(87) WO 2008/137197 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 US 743481

- (54) • *INSTALLATIONSSYSTEME FÜR EIN WIRBELSÄULEN-FIXATIONSSYSTEM*
• *INSTALLATION SYSTEMS FOR SPINAL FIXATION SYSTEM*
• *SYSTÈMES D'INSTALLATION POUR SYSTÈME DE FIXATION SPINALE*
(73) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US
(72) VONWILLER, Stephan, 8404 Winterthur, CH
RICE, Mark, Darst, W., Minneapolis, MN 55417, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A61B 17/58 → (51) **A61B 17/56**

A61B 17/68 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/70** (11) **2 032 056 B1**
A61B 17/68

- (25) En (26) En
(21) 08747267.6 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) US 2008/062124 30.04.2008
(87) WO 2008/137487 2008/46 13.11.2008
(30) 01.05.2007 US 743097
02.05.2007 US 743605
(54) • *IMPLANTIERBARE EXTRAARTIKULÄRE MECHANISCHE ENERGIEABSORPTIONSSYSTEME*
• *EXTRA-ARTICULAR IMPLANTABLE MECHANICAL ENERGY ABSORBING SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'ABSORPTION D'ÉNERGIE MÉCANIQUE IMPLANTABLES EXTRA-ARTICULAIRES*
(73) Moximed, Inc., 2570 W. El Camino Real, Suite 310, Mountain View, CA 94040, US
(72) MAKOWER, Joshua, Los Altos, CA 94022, US
CLIFFORD, Anton, G., Mountain View, CA 94040, US
VECCHIOTTI, Richard, G., Redwood City, CA 94062, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
(60) 11187429.3 / 2 415 412

(51) **A61B 17/70** (11) **2 436 325 B1**

- (25) De (26) De
(21) 10186117.7 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.04.2012
(54) • *Wirbelsäulenimplantat zur Stabilisierung und Versteifung von Wirbelkörpern*
• *Spinal implant for stabilising and reinforcing spinal bodies*
• *Implant de colonne vertébrale pour la stabilisation et le raidissement de vertèbres*
(73) Spinellab AG, Jägerstrasse 2 Technopark Winterthur, 8406 Winterthur, CH
(72) Braunschweiler, Reto, 8413, Neftenbach, CH
Fischli, Simon, 6010, Kriens, CH
(74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patent- und Markenanwälte Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(51) **A61B 17/70** (11) **2 522 286 B1**

- (25) En (26) En
(21) 12167870.0 (22) 14.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.11.2012

- (30) 13.05.2011 US 201113107588
(54) • *Verschlusskappenausgabe*
• *Locking cap dispenser*
• *Distributeur de capuchon de verrouillage*
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) Rutledge, Henry, West Chester, PA 19380, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/56**

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/88**

- (51) **A61B 17/72** (11) **2 335 628 B1**
A61B 17/86 **A61M 31/00**
A61K 9/00
(25) En (26) En
(21) 10194804.0 (22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(30) 17.12.2009 US 640774
(54) • *Therapeutische Wirkstoffkapsel für Implantate*
• *Therapeutic agent capsule for implants*
• *Capsule d'agent thérapeutique pour implants*
(73) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschers-Str. 1-5, 24232 Schönkirchen/Kiel, DE
(72) Lutz, Christian, 24248 Mönkeberg, DE
Bargen, Tim, 24113 Kiel, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **A61B 17/80** (11) **1 567 075 B1**
(25) De (26) De
(21) 02782597.5 (22) 06.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(86) CH 2002/000673 06.12.2002
(87) WO 2004/052219 2004/26 24.06.2004
(54) • *VORRICHTUNG FÜR DIE OSTEOSYNTHESE*
• *DEVICE FOR OSTEOSYNTHESIS*
• *DISPOSITIF POUR L'OSTEOSYNTHESE*
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) MATHIEU, Claude, CH-8002 Zurich, CH
FRIGG, Robert, CH-2544 Bettlach, CH
SCHNEIDER, Rolf, CH-2562 Port, CH
APPENZELLER, Andreas, CH-2504 Biel, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/72**

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 155 084 B1**
(25) En (26) En
(21) 08745044.1 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(86) US 2008/059305 03.04.2008
(87) WO 2008/124533 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 907469 P
03.04.2007 US 907467 P
03.04.2007 US 907468 P
26.06.2007 US 929416 P
(54) • *KNOCHENBEHANDLUNGSSYSTEME*
• *BONE TREATMENT SYSTEMS*
• *SYSTÈMES DE TRAITEMENT OSSEUX*
(73) Dfine, Inc., 3047 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US
(72) TRUCKAI, Csaba, Saratoga, CA 95070, US

- LUZZI, Robert, Pleasanton, CA 94588, US
SHADDUCK, John, H., Tiburon, CA 94920, US
(74) Raynor, Simon Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Altius House 1 North Fourth Street, Milton Keynes MK9 1NE, GB

(51) **A61B 17/88** (11) **2 178 452 B1**
A61B 17/70

- (25) En (26) En
(21) 08796756.8 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(86) US 2008/071427 29.07.2008
(87) WO 2009/025965 2009/09 26.02.2009
(30) 21.08.2007 US 842376
(54) • *INSTRUMENTE ZUR SPANNUNG EINES SPINALEN GURTS*
• *INSTRUMENTS FOR TENSIONING A SPINAL TETHER*
• *INSTRUMENTS POUR METTRE SOUS TENSION UN ÉLÉMENT DE FIXATION VERTÉBRAL*
(73) Deputy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) MICKIEWICZ, Christopher, Bridgewater, MA 02324, US
HAWKINS, John, Riley, Cumberland, RI 02864, US
(74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61B 17/88** (11) **2 197 370 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08796759.2 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010
(86) US 2008/071431 29.07.2008
(87) WO 2009/025966 2009/09 26.02.2009
(30) 21.08.2007 US 842371
(54) • *ZUGSEIL-SPANNINSTRUMENT*
• *TETHER TENSIONING INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT DE MISE SOUS TENSION D'ÉLÉMENT DE FIXATION*
(73) Deputy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) MICKIEWICZ, Christopher, Bridgewater, MA 02324, US
SLIVKA, Michael, A., Taunton, MA 02780, US
HANNEN, Matthew, San Diego CA 92101, US
FISHER, Michael, Alan, Middleborough, MA 02346, US
SERHAN, Hassan, A., South Easton, MA 02375, US
HAWKINS, John, Riley, Cumberland, RI 02864, US
(74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 18/02 → (51) **A61B 18/18**

(51) **A61B 18/14** (11) **1 915 101 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06734429.1 (22) 06.02.2006
(84) DE FR GB IE NL
(43) 30.04.2008
(86) US 2006/004116 06.02.2006
(87) WO 2007/018594 2007/07 15.02.2007
(30) 22.07.2005 US 187669
(54) • *BIPOLARE HOCHFREQUENZ-ABLATIONS-VORRICHTUNG MIT ZURÜCKZIEHBAREM ISOLATOR*

- *BIPOLAR RADIO FREQUENCY ABLATION DEVICE WITH RETRACTABLE INSULATOR*
• *DISPOSITIF D'ABLATION DE FREQUENCE RADIO BIPOLAIRE AVEC ISOLATEUR RETRACTABLE*
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB MCINTYRE, Jon T., Newton, MA 02465, US
OSTROVSKY, Isaac, Wellesley, MA 02481, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 449 993 B1**
A61M 1/00

- (25) En (26) En
(21) 12153879.7 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2012
(30) 29.12.2005 US 323600
(54) • *Ablationssystem*
• *Ablation system*
• *Système d'ablation*
(73) Bovie Medical Corporation, 7100 30th Avenue North, St Petersburg FL 33710, US
(72) Rioux, Robert F, Ashland, MA Massachusetts 01721, US
Bean, Jeffrey, Fitchburg, MA Massachusetts 01420, US
(74) McDonough, Jonathan, et al, Hepworth Browne 7 Wragley House, Valley Road Hebden Bridge West Yorkshire HX7 7BN, GB
(62) 06849058.0 / 1 965 715

(51) **A61B 18/18** (11) **1 973 485 B1**
A61B 18/02

- (25) En (26) En
(21) 06787218.4 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(86) US 2006/027278 13.07.2006
(87) WO 2007/081400 2007/29 19.07.2007
(30) 06.01.2006 US 757109 P
11.05.2006 US 432244
(54) • *KRYOGENER APPLIKATOR ZUR VERJÜNGUNGSBEHANDLUNG DER HAUT*
• *CRYOGENIC APPLICATOR FOR SKIN REJUVENATING TREATMENT*
• *APPLICATEUR CRYOGENIQUE POUR TRAITEMENT ANTI-VIEILLISSEMENT DE LA PEAU*
(73) Goulko, Olga, 2125 Center Avenue Suite 200, Fort Lee NJ 07024, US
(72) Goulko, Olga, Fort Lee NJ 07024, US
(74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH, Grünstrasse 22-24 40212 Düsseldorf, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 415 418 B1**

- (25) En (26) En
(21) 11174862.0 (22) 21.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.02.2012
(30) 04.08.2010 IT GE20100089
(54) • *Robotisches chirurgisches Utensil*
• *Robotic surgical utensil*
• *Outil chirurgical robotique*
(73) Surgica Robotica S.p.A., Via S. Nicolò 30, 34121 Trieste, IT
(72) Fiorini, Paolo, I-37131 Verona, IT
Reppelle, Luca, I-37039 Tregnano, Province of Verona, IT

Morselli, Massimo, I-41038 San Felice Sul Panaro, Province of Modena, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **A61C 1/08** (11) **2 425 796 B1**
(25) De (26) De
(21) 10175139.4 (22) 02.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.03.2012
(54) • *Implantierungshilfsanordnung*
• *Implantation help assembly*
• *Dispositif d'aide à l'implantation*
(73) Abboud, Marcus, Leinpfad 7, 53721 Siegburg, DE
(72) Abboud, Marcus, 53721 Siegburg, DE
(74) Patentanwälte ter Smitten Eberlein Rütten Partnerschaftsgesellschaft, Burgunderstr. 29, 40549 Düsseldorf, DE

A61C 5/10 → (51) **A61C 13/20**

(51) **A61C 8/00** (11) **2 286 757 B1**
(25) En (26) En
(21) 10009889.6 (22) 06.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(30) 11.12.2003 SE 0303322
(54) • *Implantat*
• *Implant*
• *Implant*
(73) Nobel Biocare Services AG, Postfach, 8058 Zürich-Flughafen, CH
(72) Hall, Jan, 41680 Göteborg, SE
(74) Roman Ekstedt, Måns, et al, Nobel Biocare AB P.O. Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
(62) 04820331.9 / 1 696 815

(51) **A61C 13/00** (11) **1 782 753 B1**
A61C 13/277
(25) De (26) De
(21) 07001161.4 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(30) 10.06.2004 DE 202004009128 U
23.06.2004 DE 202004009900 U
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Zahnersatz*
• *Method and device for producing dentures*
• *Procédé et dispositif destiné à la fabrication de prothèses dentaires*
(73) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
(72) Weber, Gerhard, 86932 Pürgen, DE Holzner, Stephan, 80269 Hohenschäftlarn, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 05759210.7 / 1 776 063

(51) **A61C 13/15** (11) **1 260 192 B1**
A61C 19/00
(25) De (26) De
(21) 02008012.3 (22) 10.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
(43) 27.11.2002
(30) 23.05.2001 DE 10125343
(54) • *Beleuchtungsanordnung*
• *Illumination device*
• *Dispositif d'éclairage*

(73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
(72) Burtscher, Peter, 6830 Rankweil, AT Plank, Wolfgang, 6830 Rankweil, AT Rohner, Gottfried, 9450 Altstätten, CH
(74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Patentanwälte Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **A61C 13/20** (11) **1 901 676 B1**
A61C 5/10
(25) De (26) De
(21) 06754370.2 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(86) EP 2006/005736 14.06.2006
(87) WO 2007/006386 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 DE 102005032044
(54) • *VERFAHREN UND MATERIALSATZ ZUM HERSTELLEN VON ZAHNERSATZTEILEN*
• *METHOD AND MATERIAL KIT FOR THE PRODUCTION OF TOOTH REPLACEMENT PARTS*
• *PROCÉDÉ ET ENSEMBLE DE SUBSTANCES POUR LA FABRICATION DE PROTHÈSES DENTAIRES*

(73) Mühlbauer Technology GmbH, Elbgaustraße 248, 22547 Hamburg, DE
(72) DETJE, Bernd, 22761 Hamburg, DE HÖHNK, Hans-Dieter, 21465 Reinbek, DE MÜHLBAUER, Wolfgang, Carl, Friedrich, 22609 Hamburg, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A61C 13/277 → (51) **A61C 13/00**

A61C 19/00 → (51) **A61C 13/15**

(51) **A61F 2/00** (11) **2 452 653 B1**
A61K 38/12 **C07K 7/64**
(25) De (26) De
(21) 11185356.0 (22) 17.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.05.2012
(30) 12.11.2010 US 412798 P
(54) • *cRGD-Peptid-Derivat und seine Herstellung sowie Implantat mit einer Beschichtung, die ein cRGD-Peptid-Derivat enthält*
• *cRGD peptide derivative and its manufacture and implant having a coating containing a cRGD peptide derivative*
• *Dérivé de peptide cRGD et sa fabrication ainsi qu'implant doté d'un revêtement comprenant un dérivé de peptide cRGD*
(73) Biotronik AG, Ackerstrasse 6, 8180 Bülach, CH
(72) Borck, Alexander, 91086 Aurachtal, DE
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehrle 1, 12359 Berlin, DE

(51) **A61F 2/07** (11) **1 985 258 B1**
(25) De (26) De
(21) 08007336.4 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(30) 23.04.2007 DE 102007019058
(54) • *Gefäßimplantat zur Behandlung eines Aneurysmas*
• *Vascular implant for treating an aneurysm*
• *Implant vasculaire destiné au traitement d'un anévrisme*

(73) Stengel, Max, Augsteiner 12, 76646 Bruchsal, DE
(72) Stengel, Max, 76646 Bruchsal, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **A61F 2/08** (11) **2 120 788 B1**
A61B 17/04 **A61B 17/17**
(25) En (26) En
(21) 08724803.5 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) US 2008/000985 25.01.2008
(87) WO 2008/091690 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 US 897230 P
(54) • *BOHRSTIFT ZUR FIXIERUNG VON LIGAMENTEN MITTELS KNOPF-/SCHLEIFEN-KONSTRUKTION*
• *DRILL PIN FOR FIXATION OF LIGAMENTS USING BUTTON/LOOP CONSTRUCT*
• *TIGE DE FORET POUR FIXATION DE LIGAMENTS UTILISANT UNE CONSTRUCTION DE BOUTONS/BOUCLES*
(73) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US
(72) SAYLOR, James, Clovis, CA 93619, US DECKER, Jonathan, Wellsville, UT 84339, US
(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

A61F 2/08 → (51) **A61B 5/107**

(51) **A61F 2/24** (11) **2 529 701 B1**
(25) En (26) En
(21) 11168372.8 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.12.2012
(54) • *Anwendungssystem für Herzplattenprothese*
• *Cardiac valve prosthesis deployment system*
• *Système de déploiement de prothèse de valvule cardiaque*
(73) NVT AG, Luzernerstrasse 91, 5630 Muri AG, CH
(72) Centola, Marcos, CEP 15025010 S.J.Do Rio Preto, BR
Kawa, Emilia, 72379 Hechingen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61F 2/30** (11) **1 898 842 B1**
(25) En (26) En
(21) 06792457.1 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) EP 2006/061937 28.04.2006
(87) WO 2006/125711 2006/48 30.11.2006
(30) 02.05.2005 CH 7672005
(54) • *PROTHESENKOMPONENTE MIT AUSSPARUNGEN UNTER DER AUSSEREN OBERFLÄCHE*
• *PROSTHETIC COMPONENT WITH RECESSES PROVIDED BENEATH THE OUTER SURFACE*
• *ÉLÉMENT DE PROTHÈSE COMPORTANT DES ÉVIDENTS FORMÉS SOUS LA SURFACE EXTERIEURE*
(73) Adler Ortho S.r.l., Via dell'Innovazione 9, 20032 Cormano, IT
(72) RAGBIR, Sheila, Whim, TT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A61F 5/00 → (51) **A61B 17/56**

(51) **A61F 5/01** (11) **1 614 405 B1**
A61F 13/06

(25) De (26) De
(21) 05001282.2 (22) 22.01.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 11.01.2006
(30) 02.07.2004 DE 202004010779 U

(54) • *Medizinische Kniebandage*
• *Knee bandage*
• *Genouillère*

(73) Bort GmbH, Ziegeleistrasse 39, 71384
Weinstadt-Benzach, DE

(72) Bort, Rudi, 71384 Weinstadt, DE

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße
2, 81541 München, DE

A61F 7/00 → (51) **A61M 5/172**

A61F 7/02 → (51) **A61F 13/00**

(51) **A61F 9/009** (11) **2 317 962 B1**
A61F 9/01

(25) De (26) De
(21) 08773562.7 (22) 20.06.2008

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

(43) 11.05.2011
(86) EP 2008/005012 20.06.2008
(87) WO 2009/152838 2009/52 23.12.2009

(54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN EINES
GEWEBETEILS MIT FOKUSSierter LA-
SERSTRAHLUNG*
• *DEVICE FOR CUTTING A TISSUE PART
WITH FOCUSED LASER RADIATION*
• *DISPOSITIF DE DÉCOUPE D'UN FRAG-
MENT DE TISSU À L'AIDE D'UN FAIS-
CEAU LASER FOCALISÉ*

(73) WaveLight GmbH, Am Wolfsmantel 5, 91058
Erlangen, DE

(72) DONITZKY, Christof, 90542 Eckental, DE
WÜLLNER, Christian, 91094 Bräunigshof,
DE

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

A61F 9/01 → (51) **A61F 9/009**

(51) **A61F 13/00** (11) **2 477 588 B1**
D04H 1/42 **A61F 7/02**
D04H 1/64 **D04H 1/407**
D04H 1/498

(25) De (26) De
(21) 10752715.2 (22) 07.08.2010

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

(43) 25.07.2012
(86) EP 2010/004853 07.08.2010
(87) WO 2011/015377 2011/06 10.02.2011
(30) 07.08.2009 DE 102009036588
21.05.2010 DE 102010017065

(54) • *FLÄCHENGEWEBE*
• *TEXTILE FABRIC*
• *STRUCTURE PLATE*

(73) pervormance internationale GmbH, Mühl-
steige 13, 89075 Ulm, DE

(72) RENNEN, Gabriele, 89275 Elchingen, DE

A61F 13/00 → (51) **A61F 13/02**

A61F 13/00 → (51) **A61K 39/35**

(51) **A61F 13/02** (11) **2 249 760 B1**
A61L 15/12 **A61L 15/14**
A61L 15/22 **A61F 13/00**

(25) En (26) En
(21) 09716951.0 (22) 06.02.2009

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

(43) 17.11.2010
(86) SE 2009/050121 06.02.2009
(87) WO 2009/110836 2009/37 11.09.2009
(30) 07.03.2008 SE 0800543

(54) • *VERSTEIFUNGSSCHICHT ZUR LEICHTE-
REN ANBRINGUNG EINES KUNSTSTOFF-
FILMS AUF DER HAUT*
• *A STIFFENING LAYER FOR FACILITATING
APPLICATION OF A PLASTIC FILM TO
SKIN*
• *COUCHE DE RENFORCEMENT POUR
FACILITER L'APPLICATION D'UN FILM
PLASTIQUE À LA PEAU*

(73) Mölnlycke Health Care AB, P.O. Box 13080,
402 52 Göteborg, SE

(72) FABO, Tomas, S-435 39 Mölnlycke, SE
SVENSBY, Anna, S-426 77 Västra Frölunda,
SE

(74) Östergren, Markus, et al, Awapatent AB
Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28
Göteborg, SE

A61F 13/06 → (51) **A61F 5/01**

(51) **A61F 13/15** (11) **2 073 772 B1**
A61F 13/56 **A61F 13/58**
A61F 13/62 **A61F 13/64**

(25) En (26) En
(21) 06799697.5 (22) 25.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 01.07.2009
(86) SE 2006/001087 25.09.2006
(87) WO 2008/039112 2008/14 03.04.2008

(54) • *SAUGFÄHIGES KLEIDUNGSSTÜCK MIT
GÜRTEL UND VERFAHREN*
• *BELTED ABSORBENT GARMENT AND
METHOD*
• *SOUS-VÊTEMENT ABSORBANT À CEIN-
TURE ET PROCÉDÉ*

(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
SE

(72) BÄCK, Lucas, 427 36 Billdal, SE

(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göte-
borg, SE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 135 591 B1**
A61F 13/49 **A61F 13/496**
B29C 65/08

(25) Ja (26) En
(21) 08739765.9 (22) 03.04.2008

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

(43) 23.12.2009
(86) JP 2008/056658 03.04.2008
(87) WO 2008/126748 2008/43 23.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007100991

(54) • *BEARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *MACHINING APPARATUS*
• *APPAREIL D'USINAGE*

(73) Uni-Charm Corporation, 182 Kinsei-
choshimobun Shikokuchuo-shi, Ehime
7990111, JP

(72) YAMAMOTO, Hiroki, Kanonji-shi Kagawa
769-1602, JP

(74) TAKEUCHI, Kenji, Kanonji-shi Kagawa 769-
1602, JP

(74) Sperling, Rüdiger, Staeger & Sperling Part-
nerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19,
80331 München, DE

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/49**

A61F 13/15 → (51) **D04H 1/54**

(51) **A61F 13/49** (11) **1 906 901 B1**
A61F 13/496 **A61F 13/494**

(25) De (26) De
(21) 06754584.8 (22) 27.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 09.04.2008
(86) EP 2006/006192 27.06.2006
(87) WO 2007/000315 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 DE 102005030182

(54) • *WEGWERFBARER ABSORBIERENDER
HYGIENEARTIKEL IN PANTFORM*
• *PANT-TYPE DISPOSABLE, ABSORBENT
HYGIENE PRODUCT*
• *ARTICLE HYGIENIQUE ABSORBANT
JETABLE EN FORME DE CULOTTE*

(73) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-
Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim,
DE

(72) MALOWANIEC, Krzysztof, D., 89522 Heiden-
heim, DE

(51) **A61F 13/49** (11) **2 424 481 B1**
B32B 38/18 **B65H 51/18**
A61F 13/494 **A61F 13/496**
B32B 37/22 **A61F 13/15**

(25) En (26) En
(21) 10770023.9 (22) 22.04.2010

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

(43) 07.03.2012
(86) SE 2010/050445 22.04.2010
(87) WO 2010/126431 2010/44 04.11.2010
(30) 30.04.2009 PCT/SE2009/050468

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG ELASTISCHER NETZE
MIT DISKONTINUIERLICHEN ELASTI-
SCHEN FÄDEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANU-
FACTURING ELASTICATED WEBS
COMPRISED DISCONTINUOUS ELASTIC
THREADS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA FABRI-
CATION DE TOILES ÉLASTIQUES
COMPRENANT DES FILS ÉLASTIQUES
DISCONTINUS*

(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
SE

(72) BÄCK, Lucas, S-427 36 Billdal, SE

(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göte-
borg, SE

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/494 → (51) **A61F 13/49**

A61F 13/496 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/496 → (51) **A61F 13/49**

A61F 13/511 → (51) **D04H 1/54**

(51) **A61F 13/56** (11) **1 688 117 B1**
A61F 13/62

(25) En (26) En
(21) 05102923.9 (22) 13.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 09.08.2006

- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
 (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (72) CARPENTER, Paul, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
 PAUL, Prem Kumar Cheyalazhagan, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
 (74) James, Helen Sarah, Unilever PLC Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A61K 8/72 → (51) **A61K 8/18****A61K 8/73** → (51) **A61K 8/18****A61K 8/81** → (51) **A61K 8/18****A61K 8/81** → (51) **B82Y 5/00****A61K 8/87** → (51) **C11D 3/14****A61K 8/88** → (51) **A61K 8/18****A61K 9/00** → (51) **A61B 17/72****A61K 9/00** → (51) **A61K 47/10****A61K 9/00** → (51) **C07D 498/04****A61K 9/14** → (51) **A61K 39/35**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 660 047 B1**
A61K 9/48 **A61K 47/12**
A61K 9/20 **A61K 38/23**
A61K 38/28

- (25) En (26) En
 (21) 04781139.3 (22) 13.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (43) 31.05.2006
 (86) US 2004/026403 13.08.2004
 (87) WO 2005/016312 2005/08 24.02.2005
 (30) 13.08.2003 US 494821 P
 (54) • **MIKROTEILCHENFÖRMIGE FETTSÄURE-SALZ-FESTDOSIS-FORMULIERUNGEN FÜR THERAPEUTISCHE MITTEL**
 • **MICRO-PARTICLE FATTY ACID SALT SOLID DOSAGE FORMULATIONS FOR THERAPEUTIC AGENTS**
 • **FORMULATION DE DOSAGE DE SOLIDES DE SELS D'ACIDES GRAS DESTINEE A DES AGENTS THERAPEUTIQUES**

- (73) Bioccon Limited, 20th K.M. Hosur Road, Electronics City P.O., Bangalore 560 100 Karnataka, IN
 (72) OPAWALE, Foyeke, Raleigh, NC 27613, US
 SOLTERO, Richard, Holly Springs, NC 27540, US
 (74) Chalk, Anthony John, et al, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

A61K 9/16 → (51) **A61L 31/10****A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 9/28** (11) **1 809 260 B1**
A61K 9/50

- (25) En (26) En
 (21) 05849078.0 (22) 07.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.07.2007
 (86) IN 2005/000361 07.11.2005
 (87) WO 2006/048895 2006/19 11.05.2006

- (30) 08.11.2004 IN MU12012004
 (54) • **WÄSSRIGES PHARMACEUTISCHES COATING**
 • **AQUEOUS PHARMACEUTICAL COATING**
 • **REVEITEMENT PHARMACEUTIQUE AQUEUX**
 (73) Rubicon Research Private Limited, 221 Annexe Building Goregaon-Mulund Link Road Opposite Indira Container Yard, Off L.B.S. Marg Bhandup (West), Mumbai 400 078 Maharashtra, IN
 (72) PILGAONKAR, Pratibha Sudhir 801/I, Neelam Nagar, Mumbai 400 081, IN
 RUSTOMJEE, Maharukh Tehmasp Dhun Building, Mumbai 400 007, IN
 GANDHI, Anilkumar S. 5b/25, Shree Jawahar Society, Mumbai 400 092, IN
 NAIK, Jyoti Sunil, Mumbai 400 024, IN
 (74) O'Neill, Michelle, Harrison IP 1st Floor, Box Tree House Northminster Business Park Northfield Lane, York, YO26 6QU, GB

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/16****A61K 9/50** → (51) **A61K 9/28****A61K 9/51** → (51) **A61L 31/10****A61K 9/70** → (51) **A61K 39/35****A61K 9/70** → (51) **A61L 31/10****A61K 31/122** → (51) **A61L 31/10****A61K 31/136** → (51) **A61L 31/10**

- (51) **A61K 31/185** (11) **2 295 051 B1**
A61K 33/10 **A61P 17/02**
 (25) De (26) De
 (21) 10171229.7 (22) 29.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 16.03.2011
 (30) 29.07.2009 DE 102009035109
 (54) • **Wundheilzusammensetzung**
 • **Wound healing compound**
 • **Composition pour cicatrisation de plaies**
 (73) Kraus, Ferki, Nikolaus-Alexander-Mair-Straße 6, 84034 Landshut, DE
 (72) Kraus, Ferki, 84034 Landshut, DE
 (74) Bittner, Bernhard, et al, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

A61K 31/185 → (51) **A61L 31/10****A61K 31/195** → (51) **C07D 257/04****A61K 31/197** → (51) **A61K 33/30****A61K 31/203** → (51) **A61L 31/10**

- (51) **A61K 31/28** (11) **1 556 029 B1**
C07C 211/00 **C07C 213/00**
C07C 215/00 **C07C 217/00**
C07C 229/00 **C07D 207/06**
C07D 211/92 **C07D 213/18**
C07D 213/20 **A61P 3/02**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
 (21) 03765973.7 (22) 22.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.07.2005
 (86) US 2003/023031 22.07.2003
 (87) WO 2004/009034 2004/05 29.01.2004
 (30) 23.07.2002 US 202346
 18.12.2002 US 434742 P

- 12.05.2003 US 436958
 28.05.2003 US 447585
 (54) • **THIOMOLYBDAT-SALZE UND IHRE VERWENDUNGEN**
 • **THIOMOLYBDATE SALTS AND USES THEREOF**
 • **SELS DE THIOMOLYBDATE ET LEURS UTILISATIONS**
 (73) Wilson Therapeutics AB, Strandvägen 5B, 11451 Stockholm, SE
 THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, Technology Management Wolverine Tower Office Room 2071, 3003 South State Street, Ann Arbor, Michigan 48109-1280, US
 (72) TERNANSKY, Robert, J., San Diego, CA 92130, US
 MAZAR, Andrew, San Diego, CA 92101, US
 GLADSTONE, Patricia, L., San Diego, CA 92126, US
 COUCOUVANIS, Dimitri, Ann Arbor, MI 48103, US
 ALLAN, Amy, L., Encinitas, CA 92024, US
 O'HARE, Sean, M., Carlsbad, CA 92009, US
 PRICE, Mellissa, L., P., Cardiff, CA 92007, US
 PIRIE-SHEPHERD, Steven, Robert, Cardiff, CA 92007, US
 DONATE, Fernando, San Diego, CA 92124, US
 (74) Brann AB, P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

A61K 31/335 → (51) **A61L 31/10****A61K 31/337** → (51) **A61L 31/10****A61K 31/385** → (51) **A61K 33/30****A61K 31/40** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/403** → (51) **C07D 401/04**

- (51) **A61K 31/407** (11) **1 796 664 B1**
C07D 209/32 **C07D 471/04**
C07D 487/04 **C07D 493/04**
C07D 495/04 **A61P 5/24**
 (25) En (26) En
 (21) 05851212.0 (22) 16.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.06.2007
 (86) US 2005/033330 16.09.2005
 (87) WO 2006/047017 2006/18 04.05.2006
 (30) 20.09.2004 US 611476 P
 (54) • **NEUE HETEROATOMHALTENDE TETRAZYKLISCHE DERIVATE, DIE SICH ALS SEX-STEROIDHORMONREZEPTORMODULATOREN EIGNEN**

- **NOVEL TETRACYCLIC HETEROATOM CONTAINING DERIVATIVES USEFUL AS SEX STEROID HORMONE RECEPTOR MODULATORS**
 • **NOUVEAUX DERIVES TETRACYCLIQUES CONTENANT DES HETEROTOMES UTILES EN TANT QUE MODULATEURS DU RECEPTEUR DE L'HORMONE STEROIDE SEXUELLE**

- (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
 (72) SUI, Z., Johnson&Johnson Pharmaceutical R&D LLC, Raritan, New Jersey 08869, US
 ZHANG, X., Johnson&Johnson Pharmaceutical R&D LLC, Raritan, New Jersey 08869, US
 LI, X., Johnson&Johnson Pharmaceutical R&D LLC, Raritan, New Jersey 08869, US

(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carprmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 31/407 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/41 → (51) **C07D 257/04**

A61K 31/41 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/4164 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/417 → (51) **A61K 33/30**

A61K 31/4172 → (51) **A61K 33/30**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/4184 → (51) **C07H 17/02**

A61K 31/4188 → (51) **A61K 31/4196**

A61K 31/4188 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/4188 → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61K 31/4196** (11) **2 349 257 B1**
A61K 31/4188 **A61P 31/12**
A61P 43/00

(25) En (26) En

(21) 08772747.5 (22) 17.06.2008

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

(43) 03.08.2011

(86) BR 2008/000182 17.06.2008

(87) WO 2009/152589 2009/52 23.12.2009

(54) • *VERWENDUNG DES PAF-REZEPTORS ZUR BEHANDLUNG VON DURCH FLAVIVIRIDAE VERURSACHTEN INFEKTIONEN*
• *USE OF PAF RECEPTOR FOR TREATING INFECTIONS CAUSED BY FLAVIVIRIDAE*
• *UTILISATION DU RECEPTEUR DU FACTEUR D'ACTIVATION PLAQUETTAIRE (PAF) DANS LE TRAITEMENT DES INFECTIONS CAUSEES PAR FLAVIVIRIDAE*

(73) Universidade Federal de Minas Gerais-UFMG, Avenida Antonio Carlos, 6627 Reitoria Sala 7005 Pampulha, CEP-31270-901 Belo Horizonte, MG, BR

(72) TEIXEIRA, Mauro Martins, Minas Gerais - CEP 31275-030, BR
DE SOUZA, Daniele da Glória, Minas Gerais - CEP 30840-490, BR

(74) Kaiser, Jürgen, et al, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

A61K 31/428 → (51) **C07D 277/82**

A61K 31/429 → (51) **C07D 277/82**

A61K 31/435 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/435 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/437 → (51) **C07D 277/82**

A61K 31/437 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/439 → (51) **C07D 231/12**

A61K 31/44 → (51) **A61K 47/10**

A61K 31/4406 → (51) **A61K 33/30**

A61K 31/4415 → (51) **A61K 33/30**

A61K 31/455 → (51) **C07D 401/12**

(51) **A61K 31/47** (11) **2 281 901 B1**
A61K 31/517 **A61P 35/00**
A61P 43/00 **G01N 33/574**
G01N 33/50

(25) En (26) En

(21) 10015141.4 (22) 02.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.02.2011

(30) 02.08.2005 JP 2005224173

14.06.2006 JP 2006164700

(54) • *Pharmazeutische anti-tumor Zusammensetzung mit Angiogeneseinhibitoren*
• *Anti-tumour pharmaceutical composition with angiogenesis inhibitors*
• *Composition pharmaceutique anti-tumeur avec des inhibiteurs d'angiogénèse*

(73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP

(72) Uenaka, Toshimitsu, Tsukuba-shi Ibraki 3002635, JP

Yamamoto, Yuji, Tsukuba-shi Ibraki 3002635, JP

Matsui, Junji, Tsukuba-shi Ibraki 3002635, JP

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

(62) 06768437.3 / 1 925 676

A61K 31/4704 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/473 → (51) **C07D 219/12**

A61K 31/473 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4741 → (51) **A61K 38/12**

A61K 31/4745 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4747 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/485 → (51) **C07D 489/12**

A61K 31/495 → (51) **G01N 33/68**

(51) **A61K 31/496** (11) **2 200 614 B1**
A61P 9/14

(25) En (26) En

(21) 08803978.9 (22) 11.09.2008

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

AL BA MK RS

(43) 30.06.2010

(86) EP 2008/062011 11.09.2008

(87) WO 2009/034111 2009/12 19.03.2009

(30) 12.09.2007 US 971605 P

(54) • *BEHANDLUNG VASOMOTORISCHER SYMPTOME*

• *TREATMENT OF VASOMOTOR SYMPTOMS*

• *TRAITEMENT DES SYMPTÔMES VASOMOTEURS*

(73) Sprout Pharmaceuticals, Inc., 4208 Six Forks Road, Suite 1010, Raleigh, NC 27609, US

(72) HANES, Vladimir, Ridgebury, Connecticut 06877, US

VERBEEK, Annelies, Ridgefield, Connecticut 06877, US

(74) Hally, Anna-Louise, et al, FRKelly 27 Clyde Road, Dublin 4, IE

A61K 31/51 → (51) **A61K 31/554**

A61K 31/51 → (51) **A61K 33/30**

A61K 31/513 → (51) **C07D 403/14**

A61K 31/517 → (51) **A61K 31/47**

A61K 31/517 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/519 → (51) **A61K 33/30**

A61K 31/519 → (51) **A61L 31/10**

A61K 31/519 → (51) **C07D 277/82**

A61K 31/519 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/519 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/519 → (51) **C07D 498/04**

A61K 31/52 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/525 → (51) **A61K 33/30**

A61K 31/53 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/5355 → (51) **C07D 413/10**

A61K 31/55 → (51) **C07D 243/24**

(51) **A61K 31/551** (11) **1 551 414 B1**
C07D 495/04 **A61P 25/00**

(25) En (26) En

(21) 03764287.3 (22) 14.07.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 13.07.2005

(86) SI 2003/000024 14.07.2003

(87) WO 2004/006933 2004/04 22.01.2004

(30) 15.07.2002 SI 200200175

(54) • *Verfahren zur Herstellung der kristallinen Form I von Olanzapine*

• *Process for preparing the crystal form I of olanzapine*

• *PROCEDE DE PREPARATION DE FORME I DE L'OLANZAPINE*

(73) KRKA, D.D., Novo Mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI

(72) KOTAR JORDAN, Berta, 8311 Kostanjevica na Krki, SI

VRECER, Franc, 8351 Straza pri Novem mestu, SI

GRCMAN, Marija, 8212 Velika Loka, SI

(74) Gross, Ulrich-Maria, Uexküll & Stolberg, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 31/551 → (51) **C07D 401/12**

(51) **A61K 31/554** (11) **1 755 615 B1**
A61K 31/51 **A61P 1/16**

(25) En (26) En

(21) 05733412.0 (22) 21.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.02.2007

(86) AU 2005/000561 21.04.2005

(87) WO 2005/102353 2005/44 03.11.2005

(30) 22.04.2004 AU 2004902151

07.05.2004 AU 2004902447

(54) • *UNTERSTÜTZENDE BEHANDLUNG VON LEBERERKRANKUNGEN*

• *SUPPORTIVE TREATMENT OF LIVER DISEASE*

- *TRAITEMENT DE SOUTIEN D'UNE MALADIE DU FOIE*
- (73) Howard J. Smith & Associates Pty Ltd, 5 Anthonin Court, Templestowe, Victoria 3106, AU
- (72) SMITH, Howard, J, Templestowe, Victoria 3106, AU
- (74) Wright, Simon Mark, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 31/575** (11) **2 298 320 B1**
A61K 36/67 **A61P 3/10**

- (25) En (26) En
- (21) 10172984.6 (22) 17.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 23.03.2011
(30) 28.08.2009 CN 200910168119

- (54) • *Verwendung von Lanostan- und Poria-Extrakt zur Behandlung von Diabetes*
- *Use of lanostane and poria extract in treating diabetes*
- *Utilisation d'extrait de lanostane et de poria pour traiter les diabètes*

(73) Sinphar Tian-li Pharmaceutical Co., Ltd. (Hangzhou), No. 599 Hongfeng Road, Yuhang Economic Development Zone Hangzhou Zhejiang 311100, CN

(72) Lin, Hang-Ching, Taipei City, TW
Huang, Yu-Chuan, Taipei City, TW
Chang, Tsu-Chung, Taipei City, TW
Chang, Wen-Liang, Taipei City, TW

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61K 31/7028** (11) **1 978 972 B1**
A61P 31/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07726298.8 (22) 02.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.10.2008
(86) EP 2007/051021 02.02.2007

(87) WO 2007/088196 2007/32 09.08.2007

(30) 02.02.2006 FR 0600949

- (54) • *VERWENDUNG VON ALKYLGLUCOSIDESTERN ALS BETA-DEFENSIN-INDUKTOREN*
- *USE OF ALKYLGLUCOSIDE ESTERS AS BETA-DEFENSIN INDUCERS*
- *UTILISATION D'ESTERS D'ALKYLGLUCOSIDE COMME INDUCTEURS DE BETA-DEFENSINES*

(73) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel-Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) CHARVERON, Marie, F-31000 Toulouse, FR
TARROUX, Roger, F-31300 Toulouse, FR
BORDAT, Pascal, F-31320 Mervilla, FR
DUPLAN, Hélène, 31320 Auzeville Tolosane, FR

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

A61K 31/7056 → (51) **C07H 17/02**

A61K 31/7076 → (51) **C07H 17/02**

A61K 31/708 → (51) **C07H 17/02**

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/115**

A61K 31/7088 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 31/714 → (51) **A61K 33/30**

- (51) **A61K 33/10** (11) **1 758 599 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 05743985.3 (22) 26.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.03.2007
(86) IL 2005/000545 26.05.2005

(87) WO 2005/115414 2005/49 08.12.2005

(30) 26.05.2004 US 574208 P

- (54) • *STABILES AMORPHES CALCIUMCARBONAT ENTHALTENDE ORAL VERABREICHBARE ZUSAMMENSETZUNGEN*
- *ORALLY-ADMINISTRABLE COMPOSITIONS COMPRISING STABLE AMORPHOUS CALCIUM CARBONATE*
- *COMPOSITIONS ADMINISTRABLES PAR VOIE ORALE COMPRENANT DU CARBONATE DE CALCIUM AMORPHE STABLE*

(73) Ben Gurion University Of The Negev Research And Development Authority, P.O. Box 653, 84105 Beer Sheva, IL

(72) SAGI, Amir, 84965 Omer, IL
BERMAN, Amir, 84965 Omer, IL
BEN, Yosef, 86820 D.N. Arava, IL

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 33/10 → (51) **A61K 31/185**

- (51) **A61K 33/30** (11) **2 459 185 B1**
- A61K 31/197** **A61K 31/385**
- A61K 31/417** **A61K 31/4172**
- A61K 31/4406** **A61K 31/4415**
- A61K 31/51** **A61K 31/519**
- A61K 31/525** **A61K 31/714**
- A61P 25/02**

(25) En (26) En

(21) 10742421.0 (22) 22.07.2010

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

(43) 06.06.2012
(86) EP 2010/004479 22.07.2010

(87) WO 2011/012256 2011/05 03.02.2011

(30) 30.07.2009 IT MI20091377

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT EINER ALPHA-LIPONSÄURE UND CARNOSIN ZUR BEHANDLUNG VON PHANTOMSCHMERZ*
- *COMPOSITION COMPRISING ALPHA-LIPOIC ACID AND CARNOSINE FOR TREATING THE PHANTOM LIMB SYNDROME*
- *COMPOSITION COMPRENANT DE L'ACIDE ALPHA-LIPOÏQUE ET DE LA CARNOSINE POUR TRAITER LE SYNDROME DU MEMBRE FANTÔME*

(73) Difass International S.r.l., Via delle Fonti di Mezzana, 7, 59100 Prato, IT

(72) GUASTI, Pier, Luigi, I-47838 Riccione (RN), IT

(74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

A61K 35/32 → (51) **A61L 27/22**

A61K 35/407 → (51) **A61L 27/22**

A61K 35/74 → (51) **A21D 8/04**

- (51) **A61K 35/76** (11) **2 189 162 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10153374.3 (22) 26.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.05.2010
(30) 09.11.2000 US 246728 P

- (54) • *Verfahren zur Behandlung der zellulären proliferativen Erkrankungen*
- *Methods for the treatment of cellular proliferative disorders*

- *Méthode pour le traitement des troubles de la prolifération cellulaire*

(73) Oncolytics Biotech Inc., Suite 210 1167 Kensington Crescent N. W., Calgary, AB T2N 1X7, CA

(72) Coffey, Matthew, C., Calgary, Alberta T2N 3L4, CA

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 01980092.9 / 1 332 366

A61K 35/76 → (51) **C12N 15/49**

- (51) **A61K 36/67** (11) **2 120 978 B1**
- A61P 35/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07705915.2 (22) 20.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.11.2009
(86) IB 2007/050536 20.02.2007

(87) WO 2008/078203 2008/27 03.07.2008

(30) 21.12.2006 IN MU20912006

- (54) • *PFLANZLICHE ZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *HERBAL COMPOSITION AND PROCESS FOR ITS PREPARATION*
- *COMPOSITION À BASE D'HERBES ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*

(73) Piramal Enterprises Limited, Piramal Tower, Ganpatrao Kadam Marg Lower Parel, Mumbai 400013 MAH, IN

(72) JOSHI, Kalpana, Sanjay, Mumbai 400 063, IN

WAGH, Vilas, Mumbai 400 063, IN
SHARMA, Somesh, Mumbai 400 063, IN

(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

A61K 36/67 → (51) **A61K 31/575**

A61K 36/899 → (51) **A21D 8/04**

A61K 38/06 → (51) **C07K 5/08**

- (51) **A61K 38/08** (11) **2 124 991 B1**
- A61P 15/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08700472.7 (22) 24.01.2008

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

(43) 02.12.2009
(86) BR 2008/000022 24.01.2008

(87) WO 2008/089532 2008/31 31.07.2008

(30) 26.01.2007 US 897510 P

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON EREKTILER DYSFUNKTION*
- *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING ERECTILE DYSFUNCTION*
- *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE TRAITER LA DYSÉRECTION*

(73) Universidade Federal De Minas Gerais - UFMG, Avenida Antônio Carlos 6627, 7º andar - CTIT Pampulha, 31270-901 Belo Horizonte - MG, BR

Biolab Sanus Farmacêutica Ltda., Avenida do Café nº 277 - 7º andar - Torre A Centro Empresarial do Aço, 04311-900 Jabaquara - SP, BR

União Química Farmacêutica Nacional S. A., Avenida do Café nº 277 - 7º andar - Torre A Centro Empresarial do Aço, 04311-900 Jabaquara - Sp, BR

- Biosintética Farmacêutica Ltda, Av. das Nações Unidas n° 22.428, 04795-916 Juru-batuba - SP, BR
- (72) SANTOS, Robson Augusto Souza dos, 30310-340 Belo Horizonte - MG, BR
MILLÁN, Rubén Dario Sinisterra, 31310-390 Belo Horizonte - MG, BR
FREZARD, Frédéric Jean Georges, 30380-040 Belo Horizonte - MG, BR
GONÇALVES, Andrey Christian da Costa, 31270-217 Belo Horizonte - MG, BR
SILVA, Rodrigo Araújo Fraga da, 30850-470 Belo Horizonte - MG, BR
- (74) Foerstl, Uli, et al, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Zweibrückenstraße 5-7, 80331 München, DE

- (51) **A61K 38/12** (11) **2 083 844 B1**
C07K 5/12 **C07D 519/00**
A61P 31/00 **A61K 31/4741**
C07K 5/08
- (25) En (26) En
(21) 07839741.1 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
(86) US 2007/022452 23.10.2007
(87) WO 2008/057208 2008/20 15.05.2008
(30) 27.10.2006 US 854794 P
- (54) • **INHIBITOREN DER HCV-NS3-PROTEASE**
• **HCV NS3 PROTEASE INHIBITORS**
• **INHIBITEURS DE PROTÉASE NS3 DU VHC**
- (73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) LIVERTON, Nigel J., Rahway, NJ 07065-0907, US
MCCAULEY, John A., Rahway, NJ 07065-0907, US
RUDD, Michael T., Rahway, NJ 07065-0907, US
VACCA, Joseph P., Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 38/12 → (51) **A61F 2/00**

- (51) **A61K 38/17** (11) **2 178 553 B1**
A61P 25/02
- (25) De (26) De
(21) 08784323.1 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2010
(86) DE 2008/001138 14.07.2008
(87) WO 2009/010045 2009/04 22.01.2009
(30) 16.07.2007 DE 102007033359
- (54) • **VERWENDUNG EINES GRANULINS ODER EINER GRANULIN-ÄHNLICHEN VERBINDUNG ZUR THERAPIE ODER PROPHYLAXE VON CHRONISCHEN SCHMERZEN**
• **USE OF A GRANULIN OR A GRANULIN-LIKE COMPOUND IN THE THERAPY OR PROPHYLAXIS OF CHRONIC PAINS**
• **UTILISATION D'UNE GRANULINE OU D'UN COMPOSÉ ANALOGUE À LA GRANULINE POUR LA THÉRAPIE OU LA PROPHYLAXIE DES DOULEURS CHRONIQUES**
- (73) Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main, Senckenberganlage 31, 60325 Frankfurt am Main, DE
- (72) TEGEDER, Irmgard, 60598 Frankfurt, DE

- GEISSLINGER, Gerd, 65812 Bad Soden, DE
- (74) Krauss, Jan, Boehmert & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A61K 38/18** (11) **1 940 447 B1**
A61K 47/48 **A61P 25/28**
A61P 25/16 **A61P 25/18**
- (25) En (26) En
(21) 06793581.7 (22) 18.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
(86) EP 2006/066438 18.09.2006
(87) WO 2007/039436 2007/15 12.04.2007
(30) 28.09.2005 EP 05108946
- (54) • **BEHANDLUNG VON NEURODEGENERATIVEN STÖRUNGEN**
• **TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISORDERS**
• **TRAITEMENT DES MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES**
- (73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) HASELBECK, Anton, 82362 Weilheim, DE
HERTING, Frank, 82377 Penzberg, DE
HUWYLER, Joerg, CH-4117 Burg im Leimental, CH
JARSCH, Michael, 83670 Bad Heilbrunn, DE
- (74) Salud, Carlos E., et al, F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (51) **A61K 38/19** (11) **2 077 852 B1**
A61P 25/02
- (25) En (26) En
(21) 07833661.7 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 15.07.2009
(86) KR 2007/005353 29.10.2007
(87) WO 2008/054098 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 KR 20060105684
- (54) • **MITTEL MIT G-CSF ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON DIABETISCHER PERIPHERER NEUROPATHIE**
• **AGENT COMPRISING G-CSF FOR PREVENTION AND TREATMENT OF DIABETIC PERIPHERAL NEUROPATHY**
• **AGENT CONTENANT DU G-CSF DESTINÉ À PRÉVENIR ET À TRAITER LA NEUROPATHIE PÉRIPHÉRIQUE DIABÉTIQUE**
- (73) DONG-A PHARM. CO., LTD., 252, Yongdudong Dongdaemun-gu, Seoul 130-708, KR
- (72) KIM, Kyung-Soo, Seoul 133-791, KR
JIN, Ji-Yong, Seoul 133-791, KR
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 38/21 → (51) **C07K 14/565**

A61K 38/23 → (51) **A61K 9/16**

A61K 38/28 → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 39/12** (11) **1 944 038 B1**
A61K 39/295 **C07K 14/18**
- (25) Es (26) En
(21) 06791279.0 (22) 18.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 16.07.2008
(86) CU 2006/000008 18.09.2006
(87) WO 2007/031034 2007/12 22.03.2007

- (30) 16.09.2005 CU 1682005
- (54) • **DENGUE-VIRUS-CAPSID-PROTEIN ZUR INDUKTION EINER SCHÜTZENDEN REAKTION UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG**
• **DENGUE VIRUS CAPSID PROTEIN WHICH INDUCES A PROTECTIVE RESPONSE AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION**
• **PROTEINE DE LA CAPSIDE DU VIRUS DE LA DENGUE INDUISANT UNE REPOSE PROTECTRICE ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ASSOCIEE**
- (73) CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA, Avenida 31 entre 158 y 190 Cubanacán, Playa, Ciudad de la Habana 10600, CU
- (72) LAZO VAZQUEZ, Laura, Ciudad De La Habana 10700, CU
HERMIDA CRUZ, Lisset, Ciudad De La Habana 11000, CU
LOPEZ ABARRATEGUI, Carlos, Ciudad De La Habana 11800, CU
SIERRA VAZQUEZ, Beatriz de la Caridad, Ciudad De La Habana 17100, CU
VAZQUEZ RAMUNDO, Susana, Ciudad De La Habana 17100, CU
VALDEZ PRADO, Iris, Ciudad De La Habana 10700, CU
GUILLEN NIETO, Gerardo, Enrique, Ciudad De La Habana 10400, CU
GUZMAN TIRADO, María, Guadalupe, Ciudad De La Habana 11300, CU
ZULUETA MORALES, Aida, Ciudad De La Habana 17200, CU
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (60) 11177592.0

A61K 39/295 → (51) **A61K 39/12**

- (51) **A61K 39/35** (11) **2 214 704 B1**
A61K 39/36 **A61P 37/08**
A61B 17/20 **A61K 9/70**
A61K 9/14 **A61F 13/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08865695.4 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
(86) FR 2008/052199 03.12.2008
(87) WO 2009/080934 2009/27 02.07.2009
(30) 03.12.2007 FR 0759503
29.07.2008 US 84305
- (54) • **ALLERGENDESENSIBILISIERUNGSVERFAHREN**
• **ALLERGEN DESENSITIZATION METHOD**
• **METHODE DE DESENSIBILISATION AUX ALLERGENES**
- (73) DBV Technologies, Pépinière du Faubourg St Jacques, 75014 Paris, FR
- (72) DUPONT, Christophe, 92140 Clamart, FR
BENHAMOU, Pierre-Henri, 75015 Paris, FR
DUPONT, Bertrand, 13100 Aix en Provence, FR
- (74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 39/36 → (51) **A61K 39/35**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 054 083 B1**
C07K 16/28 **C12N 15/113**
- (25) En (26) En
(21) 07793649.0 (22) 23.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
(86) KR 2007/004046 23.08.2007

- (87) WO 2008/023947 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 KR 20060079969
23.08.2007 KR 20070084868
(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON CHOLANGIOKARZINOM, VERFAHREN ZUR UNTERDRÜCKUNG DES WACHSTUMS ODER DER INVASION VON CHOLANGIOKARZINOM UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON CHOLANGIOKARZINOM
• A PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING CHOLANGIOCARCINOMA, A METHOD FOR INHIBITING GROWTH OR INVASION OF CHOLANGIOCARCINOMA AND A METHOD FOR TREATING CHOLANGIOCARCINOMA
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE CHOLANGIOCARCINOME, PROCÉDÉ D'INHIBITION DE CROISSANCE OU D'INVASION DE CHOLANGIOCARCINOME, ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE CHOLANGIOCARCINOME
(73) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 52, Eoeun-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR
(72) HONG, Hyo Jeong, Daejeon 302-121, KR
LEE, Jung-Whoi, Seoul 121-210, KR
KIM, Jin Man, Daejeon 305-761, KR
SON, Yeon Sung, Seoul 120-093, KR
LEE, Eung Suck, Daejeon 305-358, KR
(74) Mai, Dörr, Besier, Patentanwälte Steuerberater/Wirtschaftsprüfer John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/18**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/24**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/30**

A61K 39/395 → (51) **C12P 21/04**

A61K 39/395 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 41/00 → (51) **C07K 7/08**

- (51) **A61K 47/10** (11) **2 519 261 B1**
A61K 9/00 **A61K 31/44**
(25) En (26) En
(21) 10798345.4 (22) 27.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.11.2012
(86) EP 2010/070749 27.12.2010
(87) WO 2011/080246 2011/27 07.07.2011
(30) 28.12.2009 EP 09382308
(54) • *Orale flüssige pharmazeutische Zusammensetzung aus Nifedipin*
• *Oral liquid pharmaceutical composition of nifedipine*
• *Composition pharmaceutique liquide de nifédipine à prise par voie orale*
(73) Laboratorio Reig Jofre S.A., C/Gran Capità 10, 08970 Sant Joan Despí, ES
(72) REIG LÓPEZ, Isabel, E-08970 Sant Joan Despí, ES
NAVARRO PUJOL, Francesc, E-08970 Sant Joan Despí, ES
BOIX MONTAÑES, Antonio de Padua, E-08970 Sant Joan Despí, ES
NIETO ABAD, Carlos, E-08970 Sant Joan Despí, ES
ALCALDE AGUILAR, Pilar, E-08970 Sant Joan Despí, ES
DOMENECH BERROZPE, José, E-08970 Sant Joan Despí, ES

- BORRÁS SCHIERLOH, José María, E-08970 Sant Joan Despí, ES
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocci & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 907 843 B1**
C12N 9/18
(25) En (26) En
(21) 06745136.9 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) IL 2006/000669 08.06.2006
(87) WO 2006/137052 2006/52 28.12.2006
(30) 23.06.2005 IL 16937705
(54) • *EINHEITLICH KONJUGIERTE SERINHYDROLASEN*
• *UNIFORMLY CONJUGATED SERINE HYDROLASES*
• *SÉRINE HYDROLASES UNIFORMÉMENT CONJUGUÉES*
(73) State of Israel Prime Minister's Office Israel Institute for Biological Research, P.O. Box 19, 74100 Nes-ziona, IL
(72) COHEN, Ofer, 76870, IL
KRONMAN, Chanoch, 76205 Rehovot, IL
VELAN, Baruch, 64241 Tel-aviv, IL
SHAFFERMAN, Avigdor, 74037 Nes-ziona, IL
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A61K 47/48 → (51) **A61K 38/18**

A61K 47/48 → (51) **A61L 31/10**

A61K 47/48 → (51) **C07H 21/02**

A61K 47/48 → (51) **C07K 7/08**

A61K 47/48 → (51) **C07K 14/565**

A61K 47/48 → (51) **C07K 16/28**

A61K 48/00 → (51) **C12N 9/22**

- (51) **A61L 2/20** (11) **1 647 285 B1**
A61L 2/24
(25) En (26) En
(21) 05256307.9 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(30) 12.10.2004 US 962962
(54) • *Sterilisationsystem und Verfahren*
• *Sterilization system and method*
• *Système de stérilization et procédé*
(73) ETHICON, INC., PO Box 151 U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876, US
(72) Kohler, James P., Laguna Hills, CA 92653, US
Lin, Szu-Min, Irvine, CA 92620, US
Kendall, Richard Jed, San Clemente, CA 92672, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61L 2/24 → (51) **A61L 2/20**

A61L 15/12 → (51) **A61F 13/02**

A61L 15/14 → (51) **A61F 13/02**

A61L 15/22 → (51) **A61F 13/02**

- (51) **A61L 15/28** (11) **1 276 513 B1**
A61L 15/46 **A61L 28/00**
(25) En (26) En
(21) 01930696.8 (22) 24.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.01.2003
(86) US 2001/013159 24.04.2001
(87) WO 2001/080914 2001/44 01.11.2001
(30) 25.04.2000 EP 00108064
(54) • *GERUCHSKONROLLSYSTEM MIT KATIONISCHEM POLYSACCHARID*
• *ODOUR CONTROL SYSTEM COMPRISING A CATIONIC POLYSACCHARIDE*
• *SYSTEME DE REGULATION D'ODEUR COMPRENANT UN POLYSACCHARIDE CATIONIQUE*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) DI CINTIO, Achille, I-65126 Pescara, IT
PESCE, Antonella, I-65120 Pescara, IT
CARLUCCI, Giovanni, I-66100 Chieti, IT
GAGLIARDINO, Alessandro, I-60035 Jesi, IT
(74) Briatore, Andrea, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61L 15/32** (11) **2 011 523 B1**

A61L 26/00 **A61L 31/04**

- (25) De (26) De
(21) 08008966.7 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(30) 15.05.2007 DE 102007024220
(54) • *Blutstillendes Vlies*
• *Blood-stopping non-woven fabric*
• *Etoffe hémostatique*
(73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Wegmann, Jürgen, 78333 Stockach, DE
Odermatt, Erich, 8200 Schaffhausen, CH
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

A61L 15/46 → (51) **A61L 15/28**

A61L 26/00 → (51) **A61L 15/32**

- (51) **A61L 27/22** (11) **1 773 984 B1**
A61L 27/56 **A61L 27/38**
A61K 35/407 **A61K 35/32**
C12N 5/00
(25) En (26) En
(21) 05762749.9 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) IL 2005/000782 21.07.2005
(87) WO 2006/008748 2006/04 26.01.2006
(30) 22.07.2004 IL 16317904
22.07.2004 US 895961
(54) • *PORÖSE PLASMAPROTEINMATRIZEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *POROUS PLASMA PROTEIN MATRICES AND METHODS FOR PREPARATION THEREOF*
• *MATRICES POREUSES DE PROTEINES PLASMATIQUES ET LEURS PROCÉDES DE PREPARATION*
(73) ProChon Biotech Ltd., 2 Holzman Street Weizman Science Park P.O. Box 4082, Nes-Ziona 70400, IL
(72) YAYON, Avner, 73272 Sitria, IL

- BARKEY-OLAMI, Hilla, 75520 Rishon Lezion, IL
AZACHI, Malkit, 76247 Rehovot, IL
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
-
- A61L 27/30** → (51) **C04B 35/111**
-
- A61L 27/38** → (51) **A61L 27/22**
-
- A61L 27/56** → (51) **A61L 27/22**
-
- A61L 28/00** → (51) **A61L 15/28**
-
- (51) **A61L 29/08** (11) **1 915 183 B1**
A61L 31/08
(25) De (26) De
(21) 06763017.8 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(86) EP 2006/007867 09.08.2006
(87) WO 2007/019994 2007/08 22.02.2007
(30) 16.08.2005 DE 102005040211
(54) • *VERWENDUNG VON NICHTIONISCHEN ESTERN IN EINER BESCHICHTUNG FÜR MIT BLUT IN KONTAKT KOMMENDE OBERFLÄCHEN*
• *USE OF NONIONIC ESTERS IN A COATING FOR SURFACES ENTERING IN CONTACT WITH BLOOD*
• *UTILISATION D'ESTERS NON IONIQUES DANS UN REVETEMENT DE SURFACES DESTINEES A ENTRER EN CONTACT AVEC DU SANG*
(73) Maquet Cardiopulmonary AG, Kehler Strasse 31, 76437 Rastatt, DE
(72) NAKEL, Mathias, 72393 Burladingen/Ringingen, DE
EISENLOHR, Birgit, 72379 Hechingen, DE
(74) Laufer, Gabriele, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
-
- A61L 31/04** → (51) **A61L 15/32**
-
- A61L 31/08** → (51) **A61L 29/08**
-
- (51) **A61L 31/10** (11) **2 226 085 B1**
A61L 31/16 **A61L 31/14**
A61K 9/16 **A61K 9/70**
A61K 31/122 **A61K 31/136**
A61K 31/185 **A61K 31/203**
A61K 31/335 **A61K 31/337**
A61K 31/519 **A61K 47/48**
A61K 9/51
(25) En (26) En
(21) 10153077.2 (22) 19.07.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.09.2010
(30) 19.07.1993 US 94536
(54) • *Anti-Angiogene Mittel und Verfahren zu deren Verwendung*
• *Anti-angiogenic compositions and methods of use*
• *Compositions anti-angiogéniques et leurs procédés d'utilisation*
(73) Angiotech Pharmaceuticals, Inc., 1618 Station Street, Vancouver, British Columbia V6A 1B6, CA
UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University Industry Liaison Office 103-6190 Agronomy Road, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA
(72) Hunter, William L., Vancouver BC, V6A 1B6, CA
Machan, Lindsay S., Vancouver BC, V6A 1B6, CA

- Arsenault, Larry A., Hamilton, Ontario L8N 3Z5, CA
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, Forrester Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
(62) 05020791.9 / 1 632 259
96119361.2 / 0 797 988
94920360.8 / 0 706 376
-
- A61L 31/14** → (51) **A61L 31/10**
-
- A61L 31/16** → (51) **A61L 31/10**
-
- (51) **A61M 1/00** (11) **2 282 787 B1**
(25) De (26) De
(21) 09761313.7 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2011
(86) DE 2009/000775 29.05.2009
(87) WO 2009/149691 2009/51 17.12.2009
(30) 10.06.2008 DE 102008027486
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRENNEN VON GEWEBEZELLEN AUS EINER FLÜSSIGKEIT*
• *METHOD AND DEVICE FOR ISOLATING TISSUE CELLS FROM A LIQUID*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT D'ISOLER DES CELLULES TISSULAIRES CONTENUES DANS UN LIQUIDE*
(73) Human Med AG, Wilhelm-Hennemann-Strasse 9, 19061 Schwerin, DE
(72) KENSY, Arnd, 14552 Michendorf - OT Wilhelmshorst, DE
WINKLER, Konrad-Wenzel, 19417 Warin, DE
UEBERREITER, Klaus, 16547 Birkenwerder, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- (51) **A61M 1/00** (11) **2 471 562 B1**
(25) En (26) En
(21) 12162351.6 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2012
(30) 29.02.2008 US 32804 P
(54) • *System zur Sammlung von Exsudat*
• *A system for collecting exudates*
• *Système permettant de recueillir des exsudats*
(73) KCI Licensing, Inc., P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265-9508, US
(72) Jaeb, Jonathan, Paul, Boerne, TX Texas TX 78006, US
Simmons, Tyler, San Antonio, TX Texas TX 78260, US
Kelch, Randall, Paul, San Antonio, TX Texas TX 8210, US
Locke, Christopher, Brian, Bournemouth, Dorset BH9 3SD, GB
Luckemeyer, James, San Antonio, TX Texas TX 78250, US
McDaniel, Terrie, Lea, Helotes, TX Texas TX 78023, US
Phillips, Bruce, San Antonio, TX Texas TX 78232, US
Robinson, Timothy, Mark, Basingstoke, Hampshire RG23 8HH, GB
Jaswal, Abhay, San Antonio, TX 78256, US
Higley, Kevin, San Antonio, TX Texas TX 78258, US
(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
(62) 09716875.1 / 2 257 319

- A61M 1/00** → (51) **A61B 18/14**
-
- (51) **A61M 1/12** (11) **2 288 392 B1**
(25) En (26) En
(21) 09770465.4 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2011
(86) SE 2009/000318 22.06.2009
(87) WO 2009/157840 2009/53 30.12.2009
(30) 23.06.2008 SE 0801459
23.06.2008 SE 0801460
(54) • *KATHETERPUMPE ZUR KREISLAUF-UNTERSTÜTZUNG*
• *CATHETER PUMP FOR CIRCULATORY SUPPORT*
• *POMPE EN CATHÉTER POUR ASSIS-TANCE CIRCULATOIRE*
(73) Cardiobridge GmbH, Lotzenäcker 3, 72379 Hechingen, DE
(72) REITAN, Öyvind, S-226 53 Lund, SE
EPPLÉ, Klaus, 72414 Rangendingen, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE
(60) 10188676.0 / 2 308 422
-
- A61M 1/36** → (51) **A61M 5/172**
-
- (51) **A61M 5/00** (11) **2 054 107 B1**
A61M 5/32 **A61M 25/06**
(25) En (26) En
(21) 07837391.7 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(86) US 2007/018864 27.08.2007
(87) WO 2008/079173 2008/27 03.07.2008
(30) 25.08.2006 US 840363 P
31.10.2006 US 585987
(54) • *VERSCHLUSSCLIP MIT TRIGGERBUCHSE*
• *LOCKING CLIP WITH TRIGGER BUSHING*
• *CLIP DE VERROUILLAGE DOTE D'UNE BAGUE DE DECLENCHEMENT*
(73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) FISER, Richard, Wildwood, MO 63025, US
CARLYON, James, L., Farmington, MO 63640, US
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- (51) **A61M 5/172** (11) **2 514 453 B1**
A61M 5/44 **A61F 7/00**
A61M 1/36
(25) En (26) En
(21) 11163052.1 (22) 19.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.10.2012
(54) • *Vorrichtung zur Steuerung der Körpertemperatur*
• *Apparatus for controlling a body temperature*
• *Appareil de contrôle de la température corporelle*
(73) Roth, Matthias, Gartenstrasse 15, 85376 Gigenhausen, DE
Baenkler, Marc, Schlehenweg 2, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Roth, Matthias, 85376 Gigenhausen, DE
Baenkler, Marc, 91074 Herzogenaurach, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61M 5/32** (11) **2 056 905 B1**
A61M 25/06
(25) En (26) En
(21) 07804843.6 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(86) IB 2007/002472 28.08.2007
(87) WO 2008/026037 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 IN DE19212006
(54) • *SCHUTZABDECKUNGSANORDNUNG*
• *PROTECTOR COVER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE COUVERCLE DE PROTECTION*
(73) Poly Medisure Ltd., 12, Sant Nagar, East of
Kailash, New Delhi 110 065, IN
(72) BAID, Rishi, New Dehli 110 048, IN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
(60) 09009642.1 / 2 108 394

(51) **A61M 5/32** (11) **2 145 641 B1**
(25) En (26) En
(21) 09163662.1 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(30) 30.06.2008 US 76863 P
(54) • *Sicherheitsvorrichtungsbetätigungssystem*
• *Safety device actuation system*
• *Système d'actionnement de dispositif de*
sécurité
(73) Covidien LP, 15 Hampshire Street,
Mansfield, MA 02048, US
(72) Carlyon, James L, Farmington, MO 63640,
US
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP 4
More London Riverside, London SE1 2AU,
GB

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/00**

A61M 5/44 → (51) **A61M 5/172**

(51) **A61M 15/00** (11) **2 397 178 B1**
(25) De (26) De
(21) 11168488.2 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.12.2011
(30) 15.06.2010 DE 102010024912
(54) • *Inhalationsvorrichtung*
• *Inhalation device*
• *Dispositif d'inhalation*
(73) Aptar Radolfzell GmbH, Öschlestraße 54-56,
78315 Radolfzell, DE
(72) Kohnle, Jörg, 78056 VS-Schwenningen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

A61M 16/06 → (51) **A61M 16/12**

(51) **A61M 16/08** (11) **2 163 275 B1**
(25) En (26) En
(21) 08396013.8 (22) 15.09.2008
(84) DE GB NL SE
(43) 17.03.2010
(54) • *Verzweigungseinheit zur Verabreichung*
von Atemgas an einen Patienten
• *Branching unit for delivering respiratory*
gas of a subject
• *Unité de branchement pour fournir un gaz*
respiratoire à un sujet
(73) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Haveri, Heikki, 03150 Huhmari, FI

(74) Kanerva, Arto, GE Healthcare Finland Oy P.O.
Box 900, 00031 GE, FI

A61M 16/08 → (51) **A61B 5/097**

(51) **A61M 16/12** (11) **1 429 829 B1**
(25) En (26) En
(21) 02773248.6 (22) 28.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.06.2004
(86) US 2002/027278 28.08.2002
(87) WO 2003/020211 2003/11 13.03.2003
(30) 05.09.2001 US 316964 P
(54) • *STICKOXID-ERZEUGUNG*
• *NITRIC OXIDE GENERATION*
• *GENERATION D'OXYDE NITRIQUE*
(73) Geno LLC, 109 Lexington Road, Lincoln, MA
01773, US
(72) FINE, David, H., Lincoln, MA 01773, US
MACDONALD, Stephen, J., Salem, NH
03079, US
ROUNBEHLER, David, West Harwich, MA
02671, US
WHEELER, David, Lunenburg, MA 01462,
US
ROLFE, Jonathan, L., North Easton, MA
02356, US
JARVIS, George, Arlington, MA 02476, US
(74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose LLP 6
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(60) 12190248.0 / 2 565 157

(51) **A61M 16/12** (11) **2 229 207 B1**
A61M 16/06 **A61M 16/20**

(25) En (26) En
(21) 08850371.9 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.09.2010
(86) GB 2008/051056 13.11.2008
(87) WO 2009/063238 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 GB 0722247
(54) • *VERBESSERUNGEN IM ZUSAMMENHANG*
MIT ANTI-ASPHYXIATIONSVENTILEN
• *IMPROVEMENTS RELATING TO ANTI-*
ASPHYXIATION VALVES
• *PERFECTIONNEMENTS SE RAPPORTANT*
À DES VALVES ANTI-ASPHYXIE
(73) Intersurgical AG, Landstrasse 11, Vaduz, LI
BOWSHER, Richard Francis, Reading
Berkshire RG31 7DB, GB
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham
Pennyfoot Street, Nottingham Nottin-
ghamshire NG1 1GF, GB

A61M 16/20 → (51) **A61M 16/12**

(51) **A61M 25/00** (11) **1 712 248 B1**
A61B 17/34

(25) En (26) En
(21) 06014650.3 (22) 08.06.2000
(84) BE DE ES FR GB IT
(43) 18.10.2006
(30) 08.06.1999 US 329002
(54) • *Mehrlumige Zugangsvorrichtung*
• *Multiple lumen access device*
• *Dispositif d'accès à plusieurs lumières*
(73) Edwards Lifesciences Corporation, One
Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
(72) Mooney, Charles R., Costa Mesa California
92626, US
Pecor, Robert, Aliso Viejo California 92656,
US
Bobo, Donald E. Jr., Santa Ana California
92706, US
Higgins, Michael J., Trabuco Canyon Cali-
fornia 92679, US

Miraki, Manouchehr A., Laguna Hills Cali-
fornia 92653, US

Bulman, Erik E., Mission Viejo California
92694, US

Willoughby, Gary R., Castle Rock Colorado
80104, US

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

(62) 00942709.7 / 1 189 652

A61M 25/06 → (51) **A61M 5/00**

A61M 25/06 → (51) **A61M 5/32**

A61M 31/00 → (51) **A61B 17/72**

(51) **A61N 1/05** (11) **2 051 772 B1**
C23C 22/06 **C23C 22/24**
C23C 22/50

(25) En (26) En
(21) 06769610.4 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(86) SE 2006/000943 10.08.2006
(87) WO 2008/018820 2008/07 14.02.2008
(54) • *Implantierbare Herzschrittmacherableitung*
• *Implantable cardiac pacemaker lead*
• *Conducteur implantable pour stimulateur*
cardiaque
(73) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
(72) ÖRNBERG, Andreas, 175 79 Järfälla, SE
(74) Sjölander, Henrik, et al, Aros Patent AB P.O.
Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **A61N 1/37** (11) **2 596 832 B1**
A61N 1/39 **A61B 5/046**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12183718.1 (22) 10.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.05.2013
(30) 22.11.2011 FR 1160668
(54) • *Medizinische Vorrichtung vom Typ im-*
plantierbarer Kardioverter/Defibrillator mit
dynamisch anpassbarer ventrikulärer Er-
kennungsschwelle
• *Implantable cardioverter-defibrillator*
medical device with dynamically
adjustable ventricular sensing threshold
• *Dispositif médical de type défibrillateur/*
cardiovertteur implantable avec seuil de
détection ventriculaire ajustable dynami-
quement

(73) Sorin GRM SAS, Parc d'Affaires NOVEOS 4
avenue Réaumur, 92140 Clamart, FR

(72) Limousin, Marcel, 75014 Paris, FR

Vincent, Elodie, 92160 Antony, FR

Euzen, Marie-Anen, 91570 Bievres, FR

(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, Bardehle
Pagenberg 10, boulevard Haussmann,
75009 Paris, FR

A61N 1/39 → (51) **A61N 1/37**

(51) **A61N 5/10** (11) **2 453 985 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10732960.9 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.05.2012
(86) EP 2010/060088 13.07.2010
(87) WO 2011/006907 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 FR 0954870
(54) • *VERFAHREN ZUR BERECHNUNG DER*
VON DER IONISIERENDEN STRAHLUNG
ABGEGEBENEN DOSEN

- *METHOD FOR CALCULATING DOSES DEPOSITED BY IONIZING RADIATION*
 - *PROCEDE DE CALCUL DE DOSES DEPOSEES PAR UN RAYONNEMENT IONISANT*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) BLANPAIN, Baptiste, F-78000 Versailles, FR
MERCIER, David, F-91410 Dourdan, FR
BARTHE, Jean, F-31650 Saint-Orens de Gameville, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

A61P 1/16	→ (51) A61K 31/554
A61P 3/02	→ (51) A61K 31/28
A61P 3/10	→ (51) A61K 31/575
A61P 5/24	→ (51) A61K 31/407
A61P 7/00	→ (51) C07D 401/12
A61P 9/00	→ (51) C07D 257/04
A61P 9/00	→ (51) C07D 401/04
A61P 9/00	→ (51) C07D 401/12
A61P 9/00	→ (51) C07D 471/04
A61P 9/00	→ (51) C07D 498/04
A61P 9/00	→ (51) C07H 17/02
A61P 9/14	→ (51) A61K 31/496
A61P 11/06	→ (51) C07D 401/12
A61P 15/10	→ (51) A61K 38/08
A61P 17/02	→ (51) A61K 31/185
A61P 17/10	→ (51) A21D 8/04
A61P 19/10	→ (51) C07D 413/10
A61P 25/00	→ (51) A61K 31/551
A61P 25/00	→ (51) C07D 231/12
A61P 25/00	→ (51) C07D 403/14
A61P 25/00	→ (51) C07D 471/04
A61P 25/02	→ (51) A61K 33/30
A61P 25/02	→ (51) A61K 38/17
A61P 25/02	→ (51) A61K 38/19
A61P 25/04	→ (51) C07D 489/12
A61P 25/06	→ (51) C07D 401/12
A61P 25/16	→ (51) A61K 38/18
A61P 25/18	→ (51) A61K 38/18
A61P 25/28	→ (51) A61K 38/18
A61P 27/02	→ (51) C07K 16/18
A61P 29/00	→ (51) C07D 231/12
A61P 29/00	→ (51) C07D 243/24

A61P 29/00	→ (51) C07D 471/04
A61P 29/00	→ (51) C07D 495/04
A61P 29/00	→ (51) C07H 17/02
A61P 31/00	→ (51) A61K 31/7028
A61P 31/00	→ (51) A61K 38/12
A61P 31/10	→ (51) A21D 8/04
A61P 31/12	→ (51) A61K 31/4196
A61P 31/14	→ (51) C07K 5/08
A61P 31/18	→ (51) C12N 15/49
A61P 35/00	→ (51) A61K 31/28
A61P 35/00	→ (51) A61K 31/47
A61P 35/00	→ (51) C07D 243/24
A61P 35/00	→ (51) C07D 277/82
A61P 35/00	→ (51) C07D 401/04
A61P 35/02	→ (51) A61K 36/67
A61P 37/00	→ (51) C07D 243/24
A61P 37/08	→ (51) A61K 39/35
A61P 43/00	→ (51) A61K 31/47
(51) A61Q 5/00	(11) 2 605 833 B1
A61Q 5/02	A61Q 5/12
A61K 8/27	A61K 8/36
A61K 8/44	A61K 8/46
(25) En	(26) En
(21) 11736324.2	(22) 14.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 26.06.2013	
(86) EP 2011/062029	14.07.2011
(87) WO 2012/022552	2012/08 23.02.2012
(30) 18.08.2010 EP 10173215	
(54) • ANTISCHUPPEN-SHAMPOO • ANTI-DANDRUFF SHAMPOO • SHAMPOOING ANTI-PELLICULAIRE	
(73) Unilever PLC, a company registered in England and Wales Under company no. 41424 Unilever House, 100 Victoria Embankment, London, EC4Y 0DY, GB	
(84) CY GB IE MT	
(73) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	
(84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(72) HALL, Caroline, Alexandra, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB TURNER, Graham, Andrew, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB ZDRAVKOVA, Aneliya, Nikolova, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB	
(74) Newbould, Frazer Anthony, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL	
A61Q 5/02	→ (51) A61Q 5/00
A61Q 5/02	→ (51) C11D 3/14
A61Q 5/06	→ (51) A61K 8/49
A61Q 5/06	→ (51) A61K 8/60

A61Q 5/10	→ (51) A61K 8/49
A61Q 5/12	→ (51) A61Q 5/00
A61Q 11/00	→ (51) A61K 6/00
A61Q 11/00	→ (51) C11D 3/14
A61Q 17/04	→ (51) A61K 8/37
A61Q 17/04	→ (51) B82Y 5/00
A61Q 19/08	→ (51) C07D 473/00
A61Q 19/10	→ (51) A61K 8/18
A61Q 19/10	→ (51) C11D 3/14
(51) A62D 3/34	(11) 2 509 688 B1
A62D 3/36	A62D 3/40
(25) En	(26) En
(21) 10790668.7	(22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
BA ME	
(43) 17.10.2012	
(86) IB 2010/054276	22.09.2010
(87) WO 2011/036629	2011/13 31.03.2011
(30) 24.09.2009 HU 0900602	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERNICHTUNG VON SCHÄDLICHEN ABFALLSTOFFEN MIT POLYCHLORIERTEN KOHLENWASSERSTOFFEN • PROCESS AND APPARATUS FOR THE ANNIHILATION OF HARMFUL WASTE CONTAINING POLYCHLORINATED HYDROCARBONS • PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR L'ANNIHILATION D'UN DÉCHET DANGEREUX CONTENANT DES HYDROCARBURES POLYCHLORÉS	
(73) Magyar Tudományos Akadémia Kémiai Kutatóközpont, Pusztaszeri út 59-67, 1025 Budapest, HU Arend Kereskedelmi És Szolgáltató KFT., Tüzköhegyi u. 10., 2040 Budaörs, HU Procalor Környezetvédelmi És Energetikai Kutató-fejlesztő. Es Szolgáltató KFT., Dózsa György u. 15., 2072 Zsámbék, HU Sirkó, Imre, Pollack Mihály u. 27., 2022 Tahitótfalu, HU	
(72) SIRKÓ, Imre, H-2022 Tahitótfalu, HU MINK, György, H-1116 Budapest, HU SZABÓ, Péter, H-2400 Dunaújváros, HU TÖRÖK, Ern, H-2072 Zsámbék, HU FEJES, Szabolcs, H-8315 Gyenesdiás, HU LENGYEL, István, H-1011 Budapest, HU	
(74) Krajnyák, András, Dr. Krajnyák & Partner Law Office Logodi u. 5-7., 1012 Budapest, HU	
A62D 3/36	→ (51) A62D 3/34
A62D 3/40	→ (51) A62D 3/34
A63B 37/00	→ (51) A63B 37/12
(51) A63B 37/12	(11) 2 432 569 B1
A63B 45/00	A63B 45/02
A63B 37/00	
(25) En	(26) En
(21) 10715408.0	(22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 28.03.2012	
(86) US 2010/030974	14.04.2010
(87) WO 2010/135041	2010/47 25.11.2010

- (30) 22.05.2009 US 470820
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFTRAGEN EINER DECKSCHICHT AUF EINE GOLFBALLFLÄCHE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR APPLYING A TOPCOAT TO A GOLF BALL SURFACE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR APPLIQUER UNE COUCHE DE FINITION SUR UNE SURFACE DE BALLE DE GOLF*
- (73) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (72) GOODWIN, David, A., Beaverton, Oregon 97005-6453, US
FITCHETT, Derek, A., Beaverton, Oregon 97005-6453, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- A63B 45/00** → (51) **A63B 37/12**
-
- A63B 45/02** → (51) **A63B 37/12**
-
- (51) **A63B 53/04** (11) **2 455 139 B1**
(25) En (26) En
(21) 12155402.6 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2012
(30) 10.05.2005 US 125327
(54) • *Golfschläger und Golfschlägerköpfe*
• *Golf clubs and golf club heads*
• *Clubs de golf et têtes de clubs de golf*
- (73) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (72) Stites, John, T., Weatherford, TX Texas 76086, US
Tavares, Gary, G., Azle, TX Texas 76020, US
- (74) Wallin, Nicholas James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
- (62) 11155663.5 / 2 335 784
05795305.1 / 1 893 309
-
- (51) **A63B 69/00** (11) **2 414 053 B1**
A63B 71/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 10712055.2 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.02.2012
(86) EP 2010/054130 29.03.2010
(87) WO 2010/112469 2010/40 07.10.2010
(30) 31.03.2009 FR 0952012
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEOBSCHTUNG DER GEHAKTIVITÄT EINER PERSON*
• *SYSTEM AND METHOD FOR OBSERVING A PERSON'S WALKING ACTIVITY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'OBSERVATION D'UNE ACTIVITÉ DE MARCHÉ D'UNE PERSONNE*
- (73) Movea, Le Pulsar 5ème Etage 4, Avenue Doyen Louis Weil, 38000 Grenoble, FR
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) JALLON, Pierre, F-38100 Grenoble, FR
- (74) Brunelli, Gérald, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR
-
- A63B 71/06** → (51) **A63B 69/00**
-
- (51) **A63C 7/10** (11) **2 415 504 B1**
A63C 9/086
(25) It (26) En
- (21) 11176108.6 (22) 01.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.02.2012
(30) 03.08.2010 IT B020100499
(54) • *Skibremsvorrichtung*
• *A ski brake device*
• *Dispositif de frein de skis*
- (73) Atk Race S.R.L., Via della Fisica 36/38/40, 41042 Fiorano Modenese (MO), IT
- (72) Indulti, Giovanni, 41012 FIORANO MODENESE (MO), IT
- (74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT
-
- (51) **A63C 9/00** (11) **2 374 513 B1**
A63C 10/24
(25) Fr (26) Fr
(21) 11002809.9 (22) 05.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.10.2011
(30) 12.04.2010 FR 1001526
(54) • *Vorrichtung zur Aufnahme eines Fußes oder eines Schuhs auf einem Gleitgerät*
• *Device for accommodating a foot or footwear on a snow gliding device*
• *Dispositif d'accueil d'un pied ou d'une chaussure sur un engin de glisse*
- (73) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) Rancon, Henri, 74000 Annecy, FR
-
- A63C 10/24** → (51) **A63C 9/00**
-
- B01D 15/38** → (51) **C07D 487/04**
-
- (51) **B01D 24/00** (11) **2 139 577 B1**
B01D 27/06
(25) En (26) En
(21) 08742120.2 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
(86) US 2008/003541 18.03.2008
(87) WO 2008/115494 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 US 919797 P
(54) • *FLÜSSIGKEITSFILTERANORDNUNG*
• *LIQUID FILTER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE FILTRE A LIQUIDE*
- (73) Assion, Norbert M., 145 Sabbaday Lane, Washington Depot, CT 06794-1221, US
- (72) Assion, Norbert M., Washington Depot, CT 06794-1221, US
- (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB
-
- B01D 27/06** → (51) **B01D 24/00**
-
- (51) **B01D 29/05** (11) **2 158 955 B1**
(25) En (26) En
(21) 09164136.5 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.03.2010
(30) 18.08.2008 JP 2008210113
(54) • *Filtervorrichtung und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Filter device and method of producing the same*
• *Dispositif de filtration et son procédé de fabrication*
- (73) Kyosan Denki Co., Ltd., 11-3, Okazato, Koga City, Ibaraki-Pref., 306-0206, JP
- (72) Ishii, Junko, Koga-city, Ibaraki 306-0206, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **B01D 29/21** (11) **2 491 994 B1**
B01D 35/14 **F02M 37/22**
(25) En (26) En
(21) 12156222.7 (22) 20.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.08.2012
(30) 25.02.2011 US 201113034820
(54) • *Flüssigkeitsbehandlungselemente und -anordnungen*
• *Fluid treatment elements and assemblies*
• *Éléments et ensembles de traitement de fluides*
- (73) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US
- (72) Rajadhyaksha, Vijay Y., Safety Harbor, FL 34695, US
Bensch, Leonard, New Port Richey, FL 34655, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
-
- B01D 35/14** → (51) **B01D 29/21**
-
- (51) **B01D 35/18** (11) **2 396 099 B1**
B01D 46/42 **F02M 37/22**
(25) De (26) De
(21) 10704926.4 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.12.2011
(86) EP 2010/051891 16.02.2010
(87) WO 2010/092178 2010/33 19.08.2010
(30) 16.02.2009 DE 102009009067
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ERWÄRMEN VON FLÜSSIGKEITEN*
• *DEVICE FOR HEATING LIQUIDS*
• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DE LIQUIDES*
- (73) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) FRANZ, Andreas, 71638 Ludwigsburg, DE
STRIEBICH, Rolf-Thorsten, 70806 Kornwestheim, DE
-
- B01D 39/16** → (51) **B01D 69/00**
-
- (51) **B01D 39/20** (11) **1 607 130 B1**
B01D 46/00
(25) Ja (26) En
(21) 04722011.6 (22) 19.03.2004
(84) DE FR
- (43) 21.12.2005
(86) JP 2004/003736 19.03.2004
(87) WO 2004/085029 2004/41 07.10.2004
(30) 25.03.2003 JP 2003083213
(54) • *ABGEDICHTETE WABENSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SEALED HONEYCOMB STRUCTURE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *STRUCTURE ETANCHE EN NID D'ABEILLE ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
- (72) ICHIKAWA, Yukihito, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 4678530, JP
NOGUCHI, Yasushi, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 4678530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- B01D 39/20** → (51) **B28B 11/02**
-
- (51) **B01D 45/12** (11) **2 411 115 B1**
B01D 46/04 **B01D 46/24**
B01D 50/00
(25) En (26) En

(21) 10710029.9 (22) 22.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 01.02.2012
(86) EP 2010/053709 22.03.2010
(87) WO 2010/108889 2010/39 30.09.2010

(30) 23.03.2009 EP 09155858
23.03.2009 US 162527 P

(54) • *BEHÄLTER ZUM ENTFERNEN VON FEST-STOFFEN AUS GASEN*
• *VESSEL FOR REMOVING SOLID PARTICLES FROM GASES*
• *RÉCIPIENT PERMETTANT D'ÉLIMINER DES PARTICULES SOLIDES DE GAZ*

(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) DRIES, Hubertus Wilhelmus Albertus, NL-1031 HW Amsterdam, NL

(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

B01D 46/00 → (51) **B01D 39/20**

B01D 46/04 → (51) **B01D 45/12**

(51) **B01D 46/24** (11) **2 505 247 B1**

(25) En (26) En
(21) 11181027.1 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.10.2012
(30) 31.03.2011 PCT/JP2011/058334

(54) • *Wabenstrukturkörper*
• *Honeycomb structured body*
• *Corps structuré en nid d'abeille*

(73) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP

(72) Ishikawa, Shigeharu, Gifu, 501-0695, JP
Goto, Shigeaki, Gifu, 501-0695, JP

Ogasawara, Toyoki, Gifu, 501-0695, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01D 46/24 → (51) **B01D 45/12**

B01D 46/42 → (51) **B01D 35/18**

B01D 46/48 → (51) **B65G 53/14**

B01D 50/00 → (51) **B01D 45/12**

(51) **B01D 53/00** (11) **2 401 052 B1**

B01D 53/14 **C01B 31/20**
F23J 15/04

(25) En (26) En
(21) 09717231.6 (22) 24.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.01.2012
(86) GB 2009/000490 24.02.2009

(87) WO 2009/109737 2009/37 11.09.2009

(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUM ABFANGEN UND ZUR ENTSORGUNG VON KOHLENDIOXID BEI EINEM ENERGIE-UMWANDLUNGSPROZESS*
• *IMPROVED METHOD FOR THE CAPTURE AND DISPOSAL OF CARBON DIOXIDE IN AN ENERGY CONVERSION PROCESS*
• *PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ POUR LA CAPTURE ET L'ÉVACUATION DE DIOXYDE DE CARBONE DANS UN PROCÉDÉ DE CONVERSION D'ÉNERGIE*

(73) Timmins, Cyril, The Manor House School Street, Woodford Halse Northamptonshire NN11 3RL, GB

Mayer, Ruth Elizabeth, Ramsey Cottage Ramscoote Lane, Bellingdon, Chesham Buckinghamshire HP5 2XP, GB

Fisher, Jacqueline Anne, 12 Highfield Close, East Morton West Yorkshire BD20 5SG, GB
Timmins, Robert John, Manton House 25 Main Road, Washinborough, Lincoln LN4 1AT Lancashire, GB

Timmins, Bryan Christopher, The Manor House School Street Woodford Halse, Northamptonshire NN11 3RL, GB

(72) Timmins, Cyril, deceased, US

(74) Tart, Keith Raymond, Four Oaks Patents Ltd. 162 Walsall Road Four Oaks, GB-Sutton Coldfield, W Mids B74 4RD, GB

B01D 53/00 → (51) **C01G 25/00**

B01D 53/14 → (51) **B01D 53/00**

(51) **B01D 53/86** (11) **2 161 070 B1**
B01D 53/94

(25) En (26) En
(21) 09009590.2 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 10.03.2010
(30) 04.09.2008 DK 200801231

(54) • *Verfahren und Katalysatorsystem zur NOx-Reduktion*
• *Process and catalyst system for NOx reduction*
• *Procédé et système de catalyseur pour la réduction de NOx*

(73) Haldor Topsoe A/S, Nymollevvej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK

(72) Stakheev, Alexandr Yu., Moscow, RU
Gabrielsson, Pär, 254 38 Helsingborg, SE

B01D 53/94 → (51) **B01D 53/86**

B01D 53/94 → (51) **C01G 25/00**

(51) **B01D 63/00** (11) **2 025 389 B1**
B01D 63/10

(25) Ja (26) En
(21) 07742074.3 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 18.02.2009
(86) JP 2007/058639 20.04.2007

(87) WO 2007/123206 2007/44 01.11.2007

(30) 24.04.2006 JP 2006119106
(54) • *HALTEGLIED FÜR MEMBRANELEMENT-VERSIEGELUNGSMATERIAL UND MEMBRANELEMENT*

• *MEMBRANE ELEMENT SEALING MATERIAL HOLDING MEMBER AND MEMBRANE ELEMENT*

• *PIÈCE DE MAINTIEN D'UN MATÉRIAU D'ÉTANCHÉITÉ D'ÉLÉMENT DE MEMBRANE ET ÉLÉMENT DE MEMBRANE*

(73) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimo-hozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) UDA, Yasuhiro, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

BEPPU, Masashi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

FUJIOKA, Hiroki, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

NISHIDA, Yuuji, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

CHIKURA, Shinichi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

MATSUDA, Hideki, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

ISHII, Katsumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B01D 63/08** (11) **2 363 197 B1**
B01D 65/10 **B01D 65/00**

(25) En (26) En
(21) 10161691.0 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 07.09.2011
(30) 03.10.2007 US 997420 P

(54) • *AUS GESTAPELTEN PLATTEN HERGESTELLTE FILTERPATRONE*
• *Filtration cartridge formed of stacked plates*
• *CARTOUCHE DE FILTRATION FORMÉE DE PLAQUES EMPILÉES*

(73) EMD Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US

(72) Hunt, Stephen, Billerica, MA 01862, US

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(62) 08835170.5

B01D 63/10 → (51) **B01D 63/00**

B01D 65/00 → (51) **B01D 63/08**

B01D 65/10 → (51) **B01D 63/08**

B01D 67/00 → (51) **B01D 69/00**

(51) **B01D 69/00** (11) **2 484 432 B1**
B01D 67/00 **B01D 69/14**
D01D 5/00 **B01D 39/16**

(25) En (26) En
(21) 11153217.2 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.08.2012

(54) • *Mikrofiltrationsmembran*
• *Microfiltration membrane*
• *Membrane de microfiltration*

(73) Helmholtz-Zentrum Geesthacht Zentrum für Material- und Küstenforschung GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE

(72) Elbahri, Mady, 24145 Kiel, DE

Homaeigohar, Seyed Shahin, 21502 Geesthacht, DE

(74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Raboisen 6, 20095 Hamburg, DE

B01D 69/14 → (51) **B01D 69/00**

(51) **B01F 5/04** (11) **1 697 026 B1**
B01F 15/02 **B01F 3/12**

(25) En (26) En
(21) 04815245.8 (22) 23.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 06.09.2006

(86) US 2004/043141 23.12.2004

(87) WO 2005/062892 2005/28 14.07.2005

(30) 23.12.2003 US 532159 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM MISCHEN VON FESTSTOFFEN MIT FLÜSSIGKEITEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR MIXING SOLIDS AND LIQUIDS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MELANGER DE SOLIDES AVEC DE LIQUIDES*

- (73) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
(72) KAPILA, Mukesh, The Woodlands, TX 77382, US
(74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 13183031.7

B01F 15/02 → (51) **B01F 5/04**

- (51) **B01J 19/00** (11) **1 540 005 B1**
C12Q 1/68 **G03F 7/09**
C40B 50/14
(25) En (26) En
(21) 03761207.4 (22) 20.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) US 2003/019586 20.06.2003
(87) WO 2004/001506 2004/01 31.12.2003
(30) 20.06.2002 US 177169
(54) • **ANTIREFLEXBESCHICHTUNGEN FÜR DIE HOCHAUFLÖSENDE PHOTOLITHOGRAPHISCHE SYNTHESE EINES DNA-ARRAYS**
• **ANTIREFLECTIVE COATINGS FOR HIGH-RESOLUTION PHOTOLITHOGRAPHIC SYNTHESIS OF DNA ARRAY**
• **RETEMENTS ANTIREFLET POUR SYNTHÈSE PHOTOLITHOGRAPHIQUE A HAUTE RESOLUTION D'ARRANGEMENTS ADN**
(73) Affymetrix, Inc., 3420 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
(72) TRULSON, Mark, San Jose, CA 95126, US MCGALL, Glenn H., Palo Alto, CA 94303, US SYWE, Bei-Shen, Cupertino, CA 95014, US KAJISA, Lisa T., Palo Alto, CA 94303, US TRUONG, Dana, San Jose, CA 95111, US Rava, Richard P., Redwood City, CA 94062, US Goldberg, Martin J., Saratoga, CA 95070, US
(74) Legg, James Christopher, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
(60) 11162359.1 / 2 365 098
12171080.0 / 2 497 837

B01J 19/00 → (51) **G01N 27/447**

- (51) **B01J 19/08** (11) **2 272 586 B1**
B01J 19/24 **C01B 3/34**
H05H 1/24
(25) Ja (26) En
(21) 10251054.2 (22) 08.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.01.2011
(30) 25.06.2009 JP 2009151093
(54) • **Plasmareaktor**
• **Plasma reactor**
• **Réacteur à plasma**
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho, Nagoya 467-8530, JP
(72) Takahashi, Michio, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP Mizuno, Hiroshi, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP Shimizu, Naohiro, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01J 19/24 → (51) **B01J 19/08**

B01J 20/04 → (51) **B01J 20/10**

- (51) **B01J 20/10** (11) **2 011 767 B1**
C02F 1/66 **B01J 20/04**
B01J 20/34 **C02F 1/28**
(25) Ru (26) En
(21) 07747849.3 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(86) RU 2007/000117 13.03.2007
(87) WO 2007/111531 2007/40 04.10.2007
(30) 27.03.2006 RU 2006109498
(54) • **WASSERBEHANDLUNGSVERFAHREN**
• **WATER TREATING METHOD**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'EAU**
(73) Otkrytoe Aktsionernoe Obshchestvo Nauchno-Proizvodstvennoe Predpriyatie "Radii", ul. Chasovaya 28, Moscow 125057, RU
(72) KHAMIZOV, Ruslan Khazhsetovich, Moscow, 119048, RU KONOVA, Magomet Abubekirovich, Moscow, 121096, RU
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B01J 20/28** (11) **2 035 106 B1**
B01J 20/32 **B03C 1/28**
(25) En (26) En
(21) 07785898.3 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) EP 2007/005921 04.07.2007
(87) WO 2008/003477 2008/02 10.01.2008
(30) 04.07.2006 DE 102006030835
(54) • **HOCHPORÖSES MAGNETISCHES TEMPORÄRES FESTBETT**
• **HIGHLY POROUS MAGNETIC TEMPORARY FIXED BED**
• **LIT FIXE PROVISOIRE MAGNÉTIQUE FORTEMENT POREUX**
(73) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
(72) HAUSMANN, Rudolf, 76149 Karlsruhe, DE FRANZREB, Matthias, 76185 Karlsruhe, DE Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B01J 20/289 → (51) **C07D 487/04**

B01J 20/32 → (51) **B01J 20/28**

B01J 20/34 → (51) **B01J 20/10**

B01J 21/06 → (51) **C01G 25/00**

B01J 23/10 → (51) **C01G 25/00**

B01J 23/10 → (51) **C07C 45/74**

- (51) **B01J 23/28** (11) **1 674 156 B1**
B01J 23/881 **B01J 23/887**
C07C 45/38 **C07C 47/04**
B01J 37/03 **B01J 37/12**
B01J 37/04
(25) En (26) En
(21) 05027591.6 (22) 16.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(30) 23.12.2004 IT MI20042500
(54) • **Herstellungsverfahren eines Katalysators zur Oxydation von Methanol zu Formaldehyd**

- **Method for preparing a catalyst for oxidation of methanol to formaldehyde**
• **Procédé de préparation d'un catalyseur pour l'oxydation de méthanol en formaldéhyde**
(73) SÜD-CHEMIE CATALYSTS ITALIA S.r.l., Via G. Fauser, 36/B, 28100 Novara, IT
(72) Conca, Esterino, 28100 Novara, IT Rubini, Carlo, 22020 San Fermo Della Battaglia, IT Marchi, Marcello, 28100 Novara, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B01J 23/881 → (51) **B01J 23/28**

B01J 23/887 → (51) **B01J 23/28**

B01J 23/92 → (51) **C07C 45/74**

B01J 27/02 → (51) **C07C 27/12**

B01J 27/053 → (51) **C07C 27/12**

B01J 37/02 → (51) **C07C 27/12**

B01J 37/03 → (51) **B01J 23/28**

B01J 37/04 → (51) **B01J 23/28**

B01J 37/08 → (51) **C07C 45/74**

B01J 37/12 → (51) **B01J 23/28**

B01J 39/00 → (51) **C08F 214/26**

B01J 39/20 → (51) **C08F 214/26**

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 523 756 B1**
(25) En (26) En
(21) 11703032.0 (22) 10.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.11.2012
(86) IB 2011/050089 10.01.2011
(87) WO 2011/086488 2011/29 21.07.2011
(30) 13.01.2010 FR 1050209
(54) • **KREISLAUF FÜR EINE BIOLOGISCHE FLÜSSIGKEIT**
• **CIRCUIT FOR BIOLOGICAL LIQUID**
• **CIRCUIT POUR LIQUIDE PHYSIOLOGIQUE**
(73) EMD Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
(72) CIROU, Sébastien, F-67300 Schiltigheim, FR WEISSENBACH, Jean-Louis, F-67220 Ville, FR
(74) Bas, Fabien, et al, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

B01L 3/00 → (51) **B01L 3/14**

B01L 3/00 → (51) **C12Q 1/68**

B01L 3/00 → (51) **G01N 27/447**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **B01L 3/14** (11) **2 371 456 B1**
B01L 3/00 **G01N 35/04**
(25) De (26) De
(21) 11002341.3 (22) 22.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(30) 22.03.2010 DE 102010012375
(54) • **Transportkappe**

- *Transport cap*
 - *Cape de transport*
- (73) SIM Scientific Instruments Manufacturer GmbH, Im Erlengrund 21, 46149 Oberhausen, DE
- (72) Eichelberg, Rolf, 45475 Mülheim, DE
Schulze, Siegfried, 47495 Rheinberg, DE
- (74) Gesthuysen, Michael, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **B01L 7/00** (11) **2 069 070 B1**
C12Q 1/68 **G01N 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 07805479.8 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
(86) IE 2007/000089 27.09.2007
(87) WO 2008/038259 2008/14 03.04.2008
(30) 28.09.2006 US 847684 P
- (54) • *QPCR-ANALYSEGERÄT*
 - *A QPCR ANALYSIS APPARATUS*
 - *APPAREIL D'ANALYSE PAR PCR QUANTITATIVE (QPCR)*
- (73) Stokes Bio Limited, Shannon Arms Henry Street, Limerick, IE
- (72) DAVIES, Mark, Limerick, IE
DALY, John, County Kerry, IE
DALTON, Tara, County Limerick, IE
- (74) Wöhler, Christian, Life Technologies Frankfurter Straße 129 B, 64293 Darmstadt, DE

(51) **B02C 13/28** (11) **2 323 770 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09814104.7 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(43) 25.05.2011
(86) EP 2009/060981 26.08.2009
(87) WO 2010/031663 2010/12 25.03.2010
(30) 19.09.2008 BE 200800520
- (54) • *SCHLAGELEMENT AUS VERBUNDMATERIAL FÜR PRALLMÜHLE*
 - *COMPOSITE IMPACTOR FOR IMPACT CRUSHER*
 - *IMPACTEUR COMPOSITE POUR CONCASSEURS À PERCUSSION*
- (73) Magotteaux International SA, Rue Adolphe Dumont, 4051 Vaux-sous-Chevremont, BE
- (72) BERTON, Guy, B-4210 Oteppe, BE
- (74) Pronovem, Office Van Malderen Parc d'affaires Zénobe Gramme- bâtiment K Square des Conduites d'eau 1-2, 4020 Liège, BE

B03C 1/28 → (51) **B01J 20/28**

(51) **B03C 3/70** (11) **2 471 602 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10197252.9 (22) 29.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.07.2012
(54) • *Elektrische Abschirm-Vorrichtung für Strukturen in der Nähe von Hochspannungsteilen elektrostatischer Filter*- *Electrical screening device for structures near high voltage parts of electrostatic precipitators*
- *Dispositif de protection électrique pour structures à proximité de pièces sous haute tension de précipitateurs électrostatiques*

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Johansson, Per, 352 64, Växjö, SE

Bäck, Andreas, 352 40, Växjö, SE

B05B 1/30 → (51) **B05B 12/00**

(51) **B05B 3/10** (11) **2 142 307 B1**
B05B 5/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08805487.9 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
(86) FR 2008/000566 22.04.2008
(87) WO 2008/145845 2008/49 04.12.2008
(30) 23.04.2007 FR 0702928
- (54) • *SPRÜHELEMENT, SPRÜHVORRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN ELEMENT UND SPRÜHANLAGE MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
 - *SPRAYING MEMBER, SPRAYING DEVICE COMPRISING SUCH A MEMBER AND SPRAYING INSTALLATION COMPRISING SUCH A DEVICE*
 - *ORGANE DE PULVERISATION, DISPOSITIF DE PROJECTION COMPORTANT UN TEL ORGANE ET INSTALLATION DE PROJECTION COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF*
- (73) SAMES Technologies, 13 Chemin de Malacher, Zirst, 38240 Meylan, FR
- (72) BALLU, Patrick, F-51000 Reims, FR
FOURY, Philippe, F-38920 Crolles, FR
MERABET, Djamel, F-38320 Eybens, FR
PROVENAZ, Philippe, F-74200 Allinges, FR
PRUS, Eric, F-38000 Grenoble, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

B05B 5/04 → (51) **B05B 3/10**

B05B 7/20 → (51) **C23C 4/12**

(51) **B05B 12/00** (11) **1 675 685 B1**
B05B 1/30

- (25) En (26) En
(21) 04768171.3 (22) 23.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
(86) GB 2004/003615 23.08.2004
(87) WO 2005/018814 2005/09 03.03.2005
(30) 21.08.2003 GB 0319698
- (54) • *HANDSPRITZPISTOLE*
 - *HOSE GUNS*
 - *PISTOLETS D'ARROSAGE*
- (73) Hozelock Limited, Smeaton Close, Aylesbury, Buckinghamshire HP19 8SU, GB
- (72) LACIOFANO, Nicolino, High Wycombe, Buckinghamshire HP13 7NJ, GB
BOUGHTON, Robert Dudley, Twyford, Buckinghamshire MK18 4EJ, GB
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 10 Fetter Lane, London EC4A 1BR, GB

B05B 13/02 → (51) **E05B 17/00**

(51) **B05B 15/02** (11) **2 511 013 B1**
B05C 5/02

- (25) De (26) De
(21) 12161104.0 (22) 23.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.10.2012
(30) 14.04.2011 DE 102011002069
- (54) • *Klebstoffdüse zum Aufbringen von Klebstoff auf eine bewegte Materialbahn*

- *Adhesive nozzle for applying adhesive to a mobile medium*
- *Buse d'adhésif pour application d'adhésif sur une bande de matériau mobile*

- (73) Mondi Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 48599 Gronau, DE
- (72) Weitkamp, Jürgen, 48683 Ahaus, DE
Schönbeck, Dipl.-Ing. Marcus, 33775 Versmold, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

B05C 1/08 → (51) **D21H 23/56**

B05C 5/02 → (51) **B05B 15/02**

B05C 11/02 → (51) **D21H 23/56**

B05D 3/08 → (51) **B05D 7/02**

B05D 3/14 → (51) **B05D 7/02**

(51) **B05D 7/02** (11) **2 513 210 B1**
B05D 3/08 **B05D 3/14**
C09D 5/00 **C08J 7/04**
C09D 123/28 **C09D 133/00**
B32B 5/18 **C08J 9/36**

- (25) De (26) De
(21) 11702432.3 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.10.2012
(86) EP 2011/051249 28.01.2011
(87) WO 2011/095443 2011/32 11.08.2011
(30) 05.02.2010 DE 102010007146
02.07.2010 DE 102010030910
- (54) • *KUNSTSTOFF*
 - *PLASTIC MATERIAL*
 - *MATIÈRE PLASTIQUE*
- (73) Mäder Plastilack AG, Reinhard-Reichnow-Straße 4, 96129 Strullendorf, DE
- (72) JUNGBAUER, Norbert, 96114 Röbersdorf, DE
KESTLER, Georg, 96114 Hirschaid, DE
KONRAD, Georg, 96129 Strullendorf, DE
LUDWIG, Andreas, 42781 Haan, DE
LETSCHE, Volker, 96163 Gundelsheim, DE
- (74) Ehnis, Tobias, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

B06B 1/06 → (51) **A61B 8/12**

B07C 5/18 → (51) **B65G 17/42**

(51) **B08B 9/42** (11) **2 392 415 B1**
B65G 21/08 **B65G 19/28**
B65G 19/30

- (25) De (26) De
(21) 11163145.3 (22) 20.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.12.2011
(30) 02.06.2010 DE 102010029641
- (54) • *Reinigungsanlage*
 - *Cleaning assembly*
 - *Installation de nettoyage*
- (73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Hansen, Bernd, 25873, Rantrum, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B08B 15/02 → (51) **C23G 3/00**

B09B 3/00 → (51) C02F 3/32					
(51) B21C 3/04 H01L 39/24 C22C 27/02 C22F 1/18 B21C 37/04	(11) 2 071 590 B1 C22C 14/00 C22F 1/00 H01L 39/14				
(25) Ja	(26) En				
(21) 07828785.1	(22) 28.09.2007				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR					
(43) 17.06.2009					
(86) JP 2007/069044	28.09.2007				
(87) WO 2008/044500	2008/16 17.04.2008				
(30) 29.09.2006	JP 2006269084				
(54) • <i>NBTI-SUPRALEITENDER DRAHTSTAB</i> • <i>NbTi SUPERCONDUCTING WIRE ROD</i> • <i>TIGE DE FIL MÉTALLIQUE SUPRACONDUCTRICE EN NbTi</i>					
(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP					
	Japan Superconductor Technology, Inc., 5-5 Takatsukadai 1-chome Nishi-ku, Kobe-shi Hyogo 6512271, JP				
(72) MIYATAKE, Takayuki, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP					
	ZAITSU, Kyoji, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP				
	MIYAZAKI, Takayoshi, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP				
	KATO, Hiroyuki, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP				
	KIZAKI, Satoshi, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP				
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB					
B21C 37/04 → (51) B21C 3/04					
(51) B21D 37/14 B21D 43/00	(11) 2 444 173 B1				
(25) De	(26) De				
(21) 10188135.7	(22) 20.10.2010				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR					
(43) 25.04.2012					
(54) • <i>Maschinelle Anordnung zum Bearbeiten von Blechen sowie Verfahren zum Werkzeugwechsel an einer derartigen maschinellen Anordnung</i> • <i>Mechanical assembly for processing metal sheets and method for changing tools on such a mechanical assembly</i> • <i>Agencement mécanique pour le traitement de tôles ainsi que procédé de changement d'outil pour un tel agencement mécanique</i>					
(73) TRUMPF Sachsen GmbH, Strasse der Freundschaft 13, 01904 Neukirch, DE					
(72) Busch, Marcus, 01324 Dresden, DE					
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE					
B21D 39/00 → (51) F16B 2/02					
(51) B21D 43/00 B21D 43/11	(11) 2 444 174 B1				
(25) De	(26) De				
(21) 10188498.9	(22) 22.10.2010				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR					
(43) 25.04.2012					
(54) • <i>Maschinelle Anordnung zum Bearbeiten von Werkstücken, insbesondere von Blechen, sowie Verfahren zum Entladen von</i>					
	<i>Werkstücken an einer derartigen maschinellen Anordnung</i>				
	• <i>Mechanical assembly for processing workpieces, in particular sheet metal and method for discharging workpieces on such a mechanical assembly</i>				
	• <i>Agencement mécanique pour le traitement de pièces usinées, notamment des tôles, ainsi que procédé de déchargement de pièces usinées sur un tel agencement mécanique</i>				
(73) TRUMPF Corporation, 1-18-2 Hakusan, Midori-ku Yokohama 2260006, JP					
(72) Bytow, Peter, 75397 Simmozheim, DE					
	Enomoto, Katsuya, Yokohama, JP				
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE					
B21D 43/00 → (51) B21D 37/14					
B21D 43/10 → (51) B25J 15/00					
B21D 43/11 → (51) B21D 43/00					
B21K 23/00 → (51) F16C 33/14					
(51) B22D 17/00	(11) 2 106 867 B1				
(25) En	(26) En				
(21) 09004312.6	(22) 26.03.2009				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					
(43) 07.10.2009					
(30) 04.04.2008	US 98368				
(54) • <i>Gießvorrichtung</i> • <i>Device for casting</i> • <i>Dispositif de moulage</i>					
(73) Stone, Ashley, 2565 Concession Road F-G, Washago ON L0K2B0, CA					
(72) Stone, Ashley, Washago, Ontario L0K2B0, CA					
	Kestle, Martin R., Everett, Ontario L0M1J0, CA				
(74) Jaeschke, Rainer, Grüner Weg 77, 22851 Norderstedt, DE					
B22F 1/00 → (51) B22F 9/20					
B22F 3/11 → (51) C04B 35/111					
B22F 3/115 → (51) C04B 35/111					
(51) B22F 9/20 B22F 1/00 C22B 34/10 C22B 34/14	(11) 2 394 762 B1 C22B 5/04 C22B 34/12				
(25) De	(26) De				
(21) 11180240.1	(22) 08.01.2009				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					
(43) 14.12.2011					
(30) 23.01.2008	DE 102008005781				
(54) • <i>Reaktionsgefäß zur Herstellung phlegmatisierter Metallpulver oder Legierungspulver</i> • <i>Reaction vessel for the production of phlegmatized metal powder or alloy powder</i> • <i>UNE CUVE DE RÉACTION POUR LA FABRICATION DE LA POUDRE MÉTALLIQUE STABILISÉE OU DE LA POUDRE D'ALLIAGE STABILISÉE</i>					
(73) Tradium GmbH, Gerauer Strasse 18, 60528 Frankfurt am Main, DE					
(72) Baudis, Ulrich Gerhard, 63755 Alzenau, DE					
(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Mainzer-Landstrasse 69-71, 60329 Frankfurt am Main, DE					
(62) 09703271.8 / 2 247 398					
B23B 5/08 → (51) B23Q 1/36					
B23B 51/02 → (51) B23C 5/10					
(51) B23C 5/10 B23B 51/02	(11) 2 065 111 B1				
(25) Ja	(26) En				
(21) 08711301.5	(22) 14.02.2008				
(84) CH DE FR GB IT LI TR					
(43) 03.06.2009					
(86) JP 2008/052462	14.02.2008				
(87) WO 2008/132859	2008/45 06.11.2008				
(30) 23.04.2007	JP 2007113581				
(54) • <i>Rotierendes Schneidwerkzeug</i> • <i>Rotary cutting tool</i> • <i>Outil de coupe rotatif</i>					
(73) UNION TOOL CO., 17-1, Minami-Ohji Shinagawa, Tokyo, JP					
(72) MATSUNAGA, Makoto, Tokyo 140-0013, JP					
	NAKAMURA, Munehiro, Tokyo 140-0013, JP				
	TAKAHASHI, Shoichi, Tokyo 140-0013, JP				
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE					
B23D 45/02 → (51) B27B 5/29					
B23D 45/06 → (51) B27G 19/02					
B23D 47/00 → (51) B27B 5/29					
B23D 47/02 → (51) B27B 5/29					
B23D 47/08 → (51) B27G 19/02					
B23D 59/00 → (51) B28D 1/04					
B23K 1/08 → (51) B23K 35/26					
B23K 1/20 → (51) B23K 35/26					
(51) B23K 9/00 B23K 9/095 G09B 19/00 G09B 23/06	(11) 2 326 452 B1 B23K 37/04 G09B 19/24 G09B 25/02				
(25) De	(26) De				
(21) 09771826.6	(22) 03.06.2009				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					
(43) 01.06.2011					
(86) AT 2009/000225	03.06.2009				
(87) WO 2010/000003	2010/01 07.01.2010				
(30) 04.07.2008	AT 10622008				
(54) • <i>VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES ZWEIDIMENSIONALEN BILDES AN EINER AUSGABEVORRICHTUNG ÜBER EINE VISUALISIERUNGSVORRICHTUNG</i> • <i>METHOD OF CREATING A TWO DIMENSIONAL IMAGE ON A DISPLAY THROUGH A VISUALISING DEVICE</i> • <i>PROCEDE DE CREATION D'UNE IMAGE BIDIMENSIONELLE SUR UN AFFICHEUR AU TRAVERS D'UN DISPOSITIF DE VISUALISATION</i>					
(73) Fronius International GmbH, Vorchdorfer Strasse 40, 4643 Pettenbach, AT					
(72) KREINDL, Josef, A-4611 Buchkirchen, AT					
	GLANSECK, Stefan, A-4614 Marchtrenk, AT				
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT					
(60) 12156776.2 / 2 457 679					
(51) B23K 9/09	(11) 1 677 940 B1				
(25) De	(26) De				
(21) 04789552.9	(22) 21.10.2004				

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) AT 2004/000363 21.10.2004
- (87) WO 2005/042199 2005/19 12.05.2005
- (30) 23.10.2003 AT 16882003
- (54) • *VERFAHREN ZUM STEUERN UND/ODER REGELN EINES SCHWEISSPROZESSES UND SCHWEISSGERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG EINES SCHWEISSPROZESSES*
- *METHOD FOR CONTROLLING AND/OR ADJUSTING A WELDING PROCESS AND WELDING DEVICE FOR CARRYING OUT A WELDING PROCESS*
- *PROCEDE POUR PILOTER ET/OU REGLER UN PROCESSUS DE SOUDAGE ET POSTE DE SOUDURE POUR REALISER CE PROCEDE*
- (73) Fronius International GmbH, Nr. 319, 4643 Pettenbach, AT
- (72) ARTELSMAIR, Josef, A-4552 Wartberg/Krems, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

B23K 9/095 → (51) **B23K 9/00**

- (51) **B23K 9/29** (11) **2 070 629 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08738572.0 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) JP 2008/000966 14.04.2008
- (87) WO 2009/047873 2009/16 16.04.2009
- (30) 09.10.2007 JP 2007263102
- (54) • *SCHWEISSBRENNER*
- *WELDING TORCH*
- *TORCHE DE SOUDAGE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MUKAI, Yasushi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- MISHIMA, Toshiyuki, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B23K 35/00 → (51) **B23K 35/26**

B23K 35/02 → (51) **B23K 35/26**

- (51) **B23K 35/26** (11) **2 474 383 B1**
- B23K 1/08** **B23K 1/20**
- C22C 28/00** **H01L 23/373**
- B23K 35/00** **B23K 35/02**
- C23C 24/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10813768.8 (22) 02.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.07.2012
- (86) JP 2010/065018 02.09.2010
- (87) WO 2011/027820 2011/10 10.03.2011
- (30) 04.09.2009 JP 2009204189
- (54) • *BLEIFREIE LÖTLEGIERUNG, VERBINDUNGSELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE ELEKTRONISCHES BAUTEIL DAMIT*
- *LEAD-FREE SOLDER ALLOY, JOINING MEMBER AND MANUFACTURING METHOD THEREOF, AND ELECTRONIC COMPONENT*
- *ALLIAGE DE PÂTE À BRASER SANS PLOMB, ÉLÉMENT DE LIAISON ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET COMPOSANT ÉLECTRONIQUE*

- (73) Senju Metal Industry Co., Ltd, 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo 120-8555, JP
- (72) YOSHIKAWA, Shunsaku, Tokyo 120-8555, JP
- YAMANAKA, Yoshie, Tokyo 120-8555, JP
- OHNISHI, Tsukasa, Tokyo 120-8555, JP
- ISHIBASHI, Seiko, Tokyo 120-8555, JP
- WATANABE, Koji, Tokyo 120-8555, JP
- ISHIKAWA, Hiroki, Tokyo 120-8555, JP
- CHIBA, Yutaka, Tokyo 120-8555, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

B23K 37/04 → (51) **B23K 9/00**

- (51) **B23P 6/00** (11) **2 300 196 B1**
- F01L 3/22**
- (25) En (26) En
- (21) 09761851.6 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2011
- (86) FI 2009/050485 08.06.2009
- (87) WO 2009/150296 2009/51 17.12.2009
- (30) 12.06.2008 FI 20085578
- (54) • *VERFAHREN ZUR REKONDITIONIERUNG EINES GUSSEISERNEN ZYLINDERKOPFS EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
- *METHOD OF RECONDITIONING A CAST IRON CYLINDER HEAD OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *PROCÉDÉ DE RÉPARATION DE CULASSE EN FONTE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (73) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
- (72) BATES, William, North Vancouver British Columbia V1G2B3, CA
- (74) Ansala, Jyrki Matti, et al, Genip Oy Heikinkatu 7, 48100 Kotka, FI

B23Q 1/01 → (51) **B23Q 1/36**

B23Q 1/28 → (51) **F16C 29/04**

- (51) **B23Q 1/36** (11) **2 516 108 B1**
- B23Q 1/54** **B24B 19/00**
- B23Q 1/01** **B24B 5/04**
- B24B 27/04** **B23B 5/08**
- B24B 27/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10812986.7 (22) 20.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.10.2012
- (86) GB 2010/052155 20.12.2010
- (87) WO 2011/077127 2011/26 30.06.2011
- (30) 22.12.2009 GB 0922392
- (54) • *MASCHINENWERKZEUGE UND BE-TRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
- *MACHINE TOOLS AND METHODS OF OPERATION THEREOF*
- *MACHINES-OUTILS ET PROCÉDÉS DE FONCTIONNEMENT ASSOCIÉS*
- (73) Cinetic Landis Limited, Eastburn Works Skipton Road Cross Hills, Keighley, Yorkshire BD20 7SD, GB
- (72) STOCKER, Mark, Keighley Yorkshire BD20 7SD, GB
- (74) Sharrock, Daniel John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB
- (60) 13184618.0

B23Q 1/54 → (51) **B23Q 1/36**

B23Q 11/08 → (51) **B27B 5/29**

- (51) **B24B 1/04** (11) **2 650 081 B1**
- B24B 5/42** **B24B 35/00**
- (25) De (26) De
- (21) 12164131.0 (22) 13.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 16.10.2013
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Finishbearbeitung einer Werkstückoberfläche*
- *Method and device for finishing a workpiece surface*
- *Procédé et dispositif de finition d'une surface de pièce usinée*
- (73) Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG, Schmelzegrün 7, 77709 Wolfach, DE
- (72) Hildebrandt, Oliver, 78132 Hornberg, DE
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

B24B 5/04 → (51) **B23Q 1/36**

B24B 5/42 → (51) **B24B 1/04**

B24B 19/00 → (51) **B23Q 1/36**

B24B 27/00 → (51) **B23Q 1/36**

B24B 27/04 → (51) **B23Q 1/36**

B24B 35/00 → (51) **B24B 1/04**

- (51) **B25B 13/48** (11) **2 537 638 B1**
- B29C 45/27**
- (25) De (26) De
- (21) 12170963.8 (22) 06.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.12.2012
- (30) 23.06.2011 DE 102011051292
- (54) • *Materialrohr für eine Spritzgießdüse, Spritzgießdüse, Spritzgießdüsenanordnung und Spritzgießdüsenmontagewerkzeug*
- *Material tube for an injection moulding nozzle, injection moulding nozzle, injection moulding nozzle assembly and injection moulding nozzle assembly tool*
- *Tuyau de matériau pour une buse de moulage par injection, buse de moulage par injection, agencement de buse de moulage par injection et outil de montage de buse de moulage par injection*
- (73) GÜNTHER Heisskanaltechnik GmbH, Sachsenberger Strasse 1, 35066 Frankenberg, DE
- (72) Günther, Herbert, 35108 Allendorf, DE
- Sommer, Siegrid, 35099 Burgwald, DE
- Schnell, Torsten, 35104 Lichtenfels, DE
- (74) Patentanwälte Olbricht Buchhold Keulertz, Partnerschaft Bettinastrasse 53-55, 60325 Frankfurt, DE

(51) **B25B 27/10** (11) **2 027 971 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08014576.6 (22) 16.08.2008
- (84) DE ES FR IT
- (43) 25.02.2009
- (30) 24.08.2007 DE 102007040895
- (54) • *Presszange zum radialen Verpressen von Rohren, Rohrstücken und dergleichen*
- *Press clamp for radial pressing of pipes, pipe sections and similar*
- *Pince de pression destinée à la compression radiale de tuyaux, éléments de tuyaux et analogues*
- (73) REMS GmbH & Co KG, Stuttgarter Strasse 83, 71332 Waiblingen, DE
- (72) Wagner, Rudolf, Dr.-Ing., 70376 Stuttgart, DE

(74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, et al, Patent-anwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B25J 15/00** (11) **2 516 116 B1**
B21D 43/10

(25) De (26) De
(21) 09803758.3 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 31.10.2012
(86) EP 2009/067682 21.12.2009
(87) WO 2011/076249 2011/26 30.06.2011

(54) • *ROBOTER MIT ZUSATZARM*
• *ROBOT WITH ADDITIONAL ARM*
• *MANIPULATEUR AVEC BRAS ADDITIONNEL*

(73) Strothmann Machines & Handling GmbH, Altenkamp 11, 33758 Schloß Holte-Stukenbrock, DE

(72) NAUMANN, Bernd, 99100 Erfurt-Schadernode, DE
WESSLING-SCHÄFFERS, Markus, 59590 Gesseke, DE

(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

B26D 1/00 → (51) **A61B 17/06**

B26D 1/00 → (51) **B26D 3/26**

B26D 1/24 → (51) **B26D 7/26**

B26D 3/08 → (51) **A61B 17/06**

(51) **B26D 3/26** (11) **2 089 195 B1**
B26D 1/00

(25) En (26) En
(21) 07823118.0 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.08.2009
(86) FI 2007/000258 23.10.2007
(87) WO 2008/049961 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 FI 20060438 U

(54) • *SCHNEIDKLINGE*
• *CUTTING BLADE*
• *LAME TRANCHANTE*

(73) Heikki Lindfors KY, Ajokkikuja 5, 61800 Kauhajoki, FI

(72) LINDFORS, Heikki, 61800 Kauhajoki, FI

(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

(51) **B26D 7/26** (11) **2 444 214 B1**
B26D 1/24

(25) It (26) En
(21) 11001704.3 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 25.04.2012
(30) 21.10.2010 IT MI20101931

(54) • *Werkzeugwechsellvorrichtung für Schneideinheit von Schermaschinen*
• *Tool change device for working apparatus of shearing machines*
• *Dispositif de changement d'outil pour unité de coupe dans une machine a cisaillement*

(73) Elio Cavagna S.r.l., Via G. Curioni 1, 26832 Galgagnano (LO), IT

(72) Cavagna, Attilio, 26832 Galgagnano (Lodi), IT

(74) Lecce, Giovanni, UFFICIO BREVETTI CALCIATI S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT

B27B 5/18 → (51) **B27G 19/02**

(51) **B27B 5/29** (11) **2 170 568 B1**
B23D 47/02 **B23D 47/00**
B23D 45/02 **B23Q 11/08**

(25) En (26) En
(21) 08775970.0 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.04.2010
(86) GB 2008/002439 16.07.2008
(87) WO 2009/010752 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 GB 0713817

(54) • *SÄGE MIT KREISSÄGEBLATT*
• *SAW WITH CIRCULAR BLADE*
• *SCIE À LAME CIRCULAIRE*

(73) Power Box AG, Poststrasse 6, 6301 Zug, CH
(72) FIRTH, Robert, York YO42 2QN, GB

(74) Wood, Graham, et al, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

B27D 5/00 → (51) **B27N 7/00**

B27G 1/00 → (51) **B27N 7/00**

(51) **B27G 19/02** (11) **2 090 412 B1**
B27B 5/18 **F16P 3/14**
B23D 45/06 **B23D 47/08**

(25) En (26) En
(21) 09161537.7 (22) 12.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 19.08.2009
(30) 13.05.2003 US 437266

(54) • *Tischsäge mit Sicherheitsdetektions- und Schutzsystem*
• *A table saw with a safety detection and protection system*
• *Scie à table avec un système de détection et de sécurité*

(73) Credo Technology Corporation, 2800 South 25th Avenue, Broadview, IL 60155-4954, US
(72) Pierga, Wojciech T., Glenview, IL 60025, US
Siwek, Thomas R., North Aurora, IL 60542, US

Shishegar, Ahmad R., Woodland Hills, CA 91367, US

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(62) 04752071.3 / 1 622 748

B27N 1/00 → (51) **C09K 21/04**

(51) **B27N 3/04** (11) **2 525 951 B1**
B29C 47/10 **C08J 3/20**
C08J 5/04 **B27N 3/28**

(25) De (26) De
(21) 11702385.3 (22) 17.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 28.11.2012
(86) AT 2011/000027 17.01.2011
(87) WO 2011/088487 2011/30 28.07.2011
(30) 20.01.2010 AT 722010

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIT LÄNGEREN FASERN GEFÜLLTEN POLYMEREN MATERIALS*
• *METHOD FOR PRODUCING A POLYMER MATERIAL FILLED WITH LONG FIBERS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE MATIÈRE POLYMÈRE CHARGÉE PAR DES FIBRES PLUS LONGUES*

(73) EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Gesellschaft m.b.H., Freindorf Unterfeldstrasse 3, 4052 Ansfelden, AT

(72) HACKL, Manfred, A-4040 Linz-Urfahr, AT
(74) FEICHTINGER, Klaus, A-4040 Linz, AT
WENDELIN, Gerhard, A-4030 Linz, AT

REISINGER, Walter, A-4663 Laakirchen, AT
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

B27N 3/28 → (51) **B27N 3/04**

(51) **B27N 7/00** (11) **2 310 173 B1**

(25) Da (26) En
(21) 09776218.1 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.04.2011
(86) DK 2009/050108 12.05.2009

(87) WO 2010/003418 2010/02 14.01.2010
(30) 10.07.2008 DK 200800968

(54) • *VERFAHREN ZUR KANTENENDBEARBEITUNG VON MDF-PLATTEN*
• *PROCESS FOR EDGE FINISHING OF MDF BOARDS*
• *PROCÉDÉ POUR FINITION DE BORD DE PANNEAUX DE FIBRE DE MOYENNE DENSITÉ*

(73) SI Holding Aulum APS, Industrivej 4, 7490 Aulum, DK

(72) IVERSEN, Søren Wienke, DK-7600 Struer, DK

(74) Tellefsen, Jens J., Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **B27N 7/00** (11) **2 505 325 B1**
B27D 5/00 **B32B 3/02**
B29C 63/00 **B27G 1/00**

(25) De (26) De
(21) 12160982.0 (22) 23.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.10.2012
(30) 31.03.2011 DE 102011001696

(54) • *Verfahren zum Anbringen von Kantenstreifen an einem plattenförmigen Verbundformteil*
• *Method for applying edge strips to a board-shaped compound moulded part*
• *Procédé de mise en place de bandes de rebords sur une pièce de formage composite en forme de plaques*

(73) Werzalit GmbH + Co. KG, Gronauer Straße 70, 71720 Oberstenfeld, DE

(72) Koza, Michael, 38122 Braunschweig, DE
Kunz, Burkhard, 71717 Beilstein, DE

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **B27N 9/00** (11) **2 532 499 B1**
C09K 21/10 **C09J 161/00**
C09K 21/04 **C09J 161/32**

(25) En (26) En
(21) 11447013.1 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 12.12.2012
(54) • *Verfahren zur Herstellung flammhemmender Paneele*
• *Method of manufacturing of flame retardant panels*
• *Procédé de fabrication de panneaux ignifuges*

(73) Advachem Sa, Route N624 de Wallonie Darse d'Hautrage, 7334 Hautrage, BE

(72) Francis, Georges, 7334 Hautrage, BE

(74) Powis de Tenbossche, Roland, et al, Cabinet Bede S.A. Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE

B28B 7/04 → (51) **E21D 11/08**

(51) **B28B 11/02** (11) **2 260 990 B1**
B01D 39/20

(25) Ja (26) En
(21) 09725563.2 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.12.2010
(86) JP 2009/053726 27.02.2009
(87) WO 2009/119251 2009/40 01.10.2009
(30) 26.03.2008 JP 2008080451
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ABGEDICHTETEN WABENSTRUKTUREN*
• *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING SEALED HONEYCOMB STRUCTURE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE STRUCTURE EN NID D ABEILLE SCÉLÉE*

(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) TSUJI, Hiroyuki, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP

KONDO, Yoshimasa, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
TOKUNAGA, Takeshi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
ODA, Toshio, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
YOSHIDA, Shinya, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
OGATA, Takayuki, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B28B 23/02 → (51) **E01B 3/34**

B28B 23/06 → (51) **E01B 3/34**

(51) **B28D 1/04** (11) **1 693 173 B1**
B28D 7/00 **B23D 59/00**

(25) De (26) De
(21) 06101001.3 (22) 30.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.08.2006
(30) 22.02.2005 DE 102005000013

(54) • *Steuerverfahren einer steuerbaren Wandsäge*
• *Control method for controllable wall sawing machine*
• *Procédé de commande pour machine à scier des parois commandable*

(73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(72) Schaer, Roland, 9472 Grabs, CH
Würsch, Christoph, 9470 Werdenberg, CH
Hricko, Peter, 9470 Buchs, CH

(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B28D 7/00 → (51) **B28D 1/04**

(51) **B29B 11/16** (11) **2 452 795 B1**
C08K 7/20 **C08L 101/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09848059.3 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 16.05.2012
(86) JP 2009/063987 07.08.2009
(87) WO 2011/016127 2011/06 10.02.2011

(54) • *GEFORMTES HARZ MIT EINEM FÜLLER UND GLAS UND SEINE VERWENDUNG*

• *FILLER AGENT/GLASS CONTAINING RESIN MOLDED PRODUCT AND USE THEREOF*
• *RÉSINE MOULÉE CONTENANT UNE CHARGE ET DU VERRE ET UTILISATION DE CELLE-CI*

(73) Nakamura, Kenji, Taiki Awaji Factory 3-41, Nishi Awaji 6-chome Higashi Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-0031, JP

(72) Nakamura, Kenji, Osaka-shi, Osaka 533-0031, JP

(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

B29B 13/02 → (51) **C08J 3/24**

B29C 33/30 → (51) **B29C 45/00**

B29C 33/30 → (51) **B65B 9/04**

B29C 37/00 → (51) **B29C 65/60**

B29C 41/08 → (51) **C08L 63/00**

(51) **B29C 45/00** (11) **2 427 316 B1**
B29C 53/36 **B29C 65/56**
B65D 47/08 **B29C 45/17**
B29C 45/40 **B29C 45/04**

(25) De (26) De
(21) 10720145.1 (22) 05.05.2010

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

(43) 14.03.2012
(86) EP 2010/056082 05.05.2010
(87) WO 2010/128072 2010/45 11.11.2010

(30) 07.05.2009 CH 718092009
02.12.2009 CH 18552009

(54) • *VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON VERSCHLÜSSEN*
• *DEVICE FOR PRODUCING CLOSURES*
• *DISPOSITIF DE FABRICATION DE FERMETURES*

(73) Foboha GmbH Formenbau, Im Mühlegrün 8, 77716 Haslach, DE

(72) ARMBRUSTER, Rainer, 77709 Wolfach, DE

(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **B29C 45/00** (11) **2 514 579 B1**
B29C 33/30 **B29C 45/04**
B29C 45/17 **B29C 45/26**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12163487.7 (22) 05.04.2012

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

(43) 24.10.2012
(30) 05.04.2011 FR 1101015

(54) • *Formgussvorrichtung und Verfahren zum Einsatz dieser Vorrichtung für die Herstellung von pyrotechnischen Zündungsrelais*
• *Moulding device and method for implementing the device for manufacturing pyrotechnical initiation relays*
• *Dispositif de moulage et procédé de mise en oeuvre du dispositif pour la fabrication de relais d'amorçage pyrotechnique*

(73) TDA ARMEMENTS S.A.S., Route d'Ardon, 45240 La Ferté Saint-Aubin, FR

(72) Boucheron, Gilles, 45370 SAINT ANDRE, FR
Amiot, Bernard, 41300 PIERREFITE SUR SAULDRE, FR

Laurent, Davy, 45240 LA FERTE SAINT-AUBIN, FR

(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **B29C 45/04** (11) **2 266 774 B1**
B29C 45/32 **B29C 45/16**

(25) De (26) De
(21) 10181795.5 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.12.2010
(30) 10.02.2004 CH 1912004
30.09.2004 CH 15982004

19.10.2004 CH 17172004

(54) • *Vorrichtung zum Spritzgiessen von Kunststoffteilen*
• *Device for injection moulding plastic parts*
• *Dispositif pour mouler par injection des pieces en plastique*

(73) Foboha GmbH Formenbau, Im Mühlegrün 8, 77716 Haslach, DE

(72) Armbruster, Rainer, 77709, Wolfach, DE

(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(62) 05708001.2 / 1 725 386

B29C 45/04 → (51) **B29C 45/00**

B29C 45/14 → (51) **H01M 8/02**

B29C 45/16 → (51) **B29C 45/04**

B29C 45/16 → (51) **H01M 8/02**

(51) **B29C 45/17** (11) **1 733 862 B1**

(25) En (26) En
(21) 05018922.4 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.12.2006
(30) 17.06.2005 JP 2005178146

(54) • *Verfahren zum Anpassen der effektiven Holmlänge einer Schliesseinheit einer Spritzgiessmaschine*

• *Method of adjusting effective length of tie bars in a mold clamping apparatus of an injection molding machine*

• *Procédé de réglage de la longueur effective des colonnes d'une unité de fermeture d'une presse à injecter*

(73) THE JAPAN STEEL WORKS, LTD., 1-2, Yurakucho-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Morii, Akira, Aki-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B29C 45/17** (11) **2 498 969 B1**

(25) De (26) De
(21) 10785005.9 (22) 04.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 19.09.2012
(86) EP 2010/066822 04.11.2010

(87) WO 2011/057943 2011/20 19.05.2011
(30) 12.11.2009 DE 102009044506

(54) • *DÜSENANPRESSVORRICHTUNG UND SPRITZGIESSMASCHINE MIT EINER SOLCHEN*

• *NOZZLE PRESSING DEVICE AND AN INJECTION MOLDING MACHINE WITH SUCH A DEVICE*

• *DISPOSITIF DE SERRAGE DE BUSE ET UNE MACHINE DE MOULAGE PAR INJECTION AVEC UN TEL DISPOSITIF*

(73) Zhafir Plastics Machinery GmbH, Jubatus-Allee 8, 92263 Ebermannsdorf, DE

(72) RABE, Hans, 92289 Ursensollen, DE
FRANZ, Steffen, 92224 Amberg, DE

ISSEL, Dirk, 91207 Lauf, DE
FRITZLAR, Volker, 92224 Amberg, DE
MEYER, Jörg, 92245 Kümmersbruck, DE
FENSTERER, Andreas, 92224 Amberg, DE
(74) Lang, Christian, et al, LangPatent Anwalts-
kanzlei Rosenheimer Strasse 139, 81671
München, DE

B29C 45/17 → (51) **B29C 45/00**

B29C 45/17 → (51) **B29C 45/77**

(51) **B29C 45/26** (11) **2 159 033 B1**
B29C 45/37

(25) En (26) En
(21) 09010736.8 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 03.03.2010
(30) 27.08.2008 JP 2008218487

- (54) • *Scheibenformwerkzeug, äußerer Um-
fangsring, Scheibensubstrat und Verfah-
ren für das Formen des Scheibensubstrats*
- *Disk molding mold, outer peripheral ring,
disk substrate, and method of molding
disk substrate*
- *Moule de moulage de disque, anneau
périphérique extérieur, substrat de disque
et procédé de moulage du substrat de
disque*

(73) Sumitomo Heavy Industries, Ltd., 1-1, Osaki
2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-6025,
JP
SEIKOH GIKEN CO., LTD., 296-1,
Matsuhidai, Matsudo-shi, Chiba 270-2214,
JP

(72) Suzuki, Yasuo, Chiba-shi Chiba 263-0001,
JP
Hirano, Hideomi, Chiba-shi Chiba 263-0001,
JP
Oike, Makoto, Matsudo-shi Chiba 270-2214,
JP

(74) Yokota, Shouji, Tokyo 108-8415, JP
Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-
mühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

B29C 45/26 → (51) **B29C 45/00**

B29C 45/26 → (51) **H01M 8/02**

B29C 45/27 → (51) **B25B 13/48**

B29C 45/32 → (51) **B29C 45/04**

B29C 45/37 → (51) **A43B 13/14**

B29C 45/37 → (51) **B29C 45/26**

B29C 45/40 → (51) **B29C 45/00**

(51) **B29C 45/77** (11) **2 442 960 B1**
B29C 45/17

(25) En (26) En
(21) 10788535.2 (22) 28.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 25.04.2012
(86) CA 2010/000778 28.05.2010

(87) WO 2010/144994 2010/51 23.12.2010
(30) 19.06.2009 US 218601 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES
SCHMELZDRUCKS ENTSPRECHEND EI-
NEM ZIELDRUCKBEREICH IN EINER IN-
JEKTIONSEINHEIT MIT EINEM FILTER*
- *IN AN INJECTION UNIT HAVING A
FILTER, A METHOD OF CONTROLLING
MELT PRESSURE IN ACCORDANCE WITH
A TARGET PRESSURE RANGE*

- *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE PRES-
SION DE FUSION SELON UNE PLAGE DE
PRESSION CIBLE DANS UNE UNITÉ
D'INJECTION AYANT UN FILTRE*

(73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500
Queen Street South, Bolton, ON L7E 5S5, CA

(72) SCHULTZ, Gregory, Allan, Bolton Ontario
P7E 2GA, CA

(74) Vossius, Corinna, Corinna Vossius IP Group
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Widen-
mayerstrasse 43, 80538 München, DE

(51) **B29C 47/00** (11) **2 079 573 B1**
F16L 11/08 **B32B 1/08**

(25) En (26) En
(21) 07875163.3 (22) 17.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 22.07.2009
(86) IB 2007/004720 17.10.2007

(87) WO 2009/013567 2009/05 29.01.2009
(30) 27.10.2006 US 863213 P
16.10.2007 US 872834

- (54) • *VERSTÄRKTES ROHR AUS POLYETHY-
LENVERBUNDMATERIAL UND VERFAH-
REN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *REINFORCED COMPOSITE POLY-
ETHYLENE PIPE AND A METHOD OF
MANUFACTURING SAME*
- *TUYAU DE POLYÉTHYLÈNE COMPOSITE
RENFORCÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION DE CELUI-CI*

(73) Dameka Finance Limited, Agiou Prokopiou
13 Egkomi, Nicosia 2406, CY

(72) GORILOVSKIY, Miron, Moscow 123060, RU
SHMELEV, Alexander, Moscow 117335, RU

(74) Benatov, Emil Gabriel, et al, Dr. Emil Benatov
& Partners Asen Peykov Str. No. 6, 1113
Sofia, BG

B29C 47/10 → (51) **B27N 3/04**

(51) **B29C 49/24** (11) **2 539 133 B1**
B29C 49/36 **B29C 49/78**

(25) De (26) De
(21) 11700390.5 (22) 13.01.2011

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

(43) 02.01.2013
(86) EP 2011/000125 13.01.2011

(87) WO 2011/103942 2011/35 01.09.2011
(30) 23.02.2010 DE 102010002246

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
HERSTELLEN ETIKETTIERTER KUNST-
STOFFBEHÄLTER*
- *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING
LABELED PLASTIC CONTAINERS*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR FABRI-
QUER DES RÉCIPIENTS EN MATIÈRE
PLASTIQUE ÉTIQUETÉS*

(73) Kronos AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073
Neutraubling, DE

(72) VOTH, Klaus, 93083 Obertraubling, DE

(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

B29C 49/36 → (51) **B29C 49/24**

B29C 49/78 → (51) **B29C 49/24**

B29C 51/08 → (51) **B29C 51/16**

(51) **B29C 51/16** (11) **2 533 966 B1**
B65D 51/24 **B65D 77/24**
B29C 51/08 **B29C 51/42**
B29C 51/44

(25) It (26) En

(21) 11711633.5 (22) 08.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 19.12.2012
(86) IB 2011/000209 08.02.2011

(87) WO 2011/098886 2011/33 18.08.2011
(30) 09.02.2010 IT M020100024

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG UND
ETIKETTIERUNG EINES GEGENSTANDES*
- *APPARATUS FOR FORMING AND
LABELING AN OBJECT*
- *APPAREIL DE FORMATION ET D'ÉTIQUE-
TAGE D'UN OBJET*

(73) Sarong Societa' Per Azioni, Via Colombo, 18,
42046 Reggiolo, IT

(72) BARTOLI, Andrea, I-42123 Reggio Emilia
(RE), IT

TRALDI, Flavio, I-41030 San Prospero (MO),
IT

SANIBONDI, Elio, 42124 Reggio Emilia (RE),
IT

(74) Cicconetti, Andrea, et al, Luppi Crugnola &
Partners S.r.l. Viale Corassori, 54, 41124
Modena, IT

B29C 51/42 → (51) **B29C 51/16**

B29C 51/44 → (51) **B29C 51/16**

B29C 53/36 → (51) **B29C 45/00**

B29C 63/00 → (51) **B27N 7/00**

(51) **B29C 63/04** (11) **2 324 991 B1**
B41F 16/00 **B44C 1/17**
B29C 65/48

(25) Ja (26) En
(21) 10251609.3 (22) 17.09.2010

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

(43) 25.05.2011
(30) 19.11.2009 JP 2009264099
24.05.2010 JP 2010118459

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verklebung
von Folien*
- *Sheet bonding method and sheet bonding
apparatus*
- *Méthode et appareil pour le collage de
feuilles*

(73) Navitas Co. Ltd., 9-1, Ishizukita-machi Sakai-
ku, Sakai-shi, Osaka 590-0823, JP

(72) Nakamura, Koichi, Osaka 590-0823, JP
Kawakami, Takashi, Osaka 590-0823, JP

(74) Butler, Daniel James, et al, Wynne-Jones,
Laine & James LLP Essex Place 22, Rodney
Road, Cheltenham GL50 1JJ, GB

B29C 65/08 → (51) **A61F 13/15**

(51) **B29C 65/16** (11) **1 758 729 B1**
B81C 3/00

(25) De (26) De
(21) 05739878.6 (22) 28.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 07.03.2007
(86) EP 2005/004536 28.04.2005

(87) WO 2006/000273 2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004 DE 102004030619

- (54) • *VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON
WERKSTÜCKEN AUS KUNSTSTOFF*
- *METHOD FOR JOINING PLASTIC WORK-
PIECES*
- *PROCEDE DE LIAISON DE PIÈCES EN
PLASTIQUE*

(73) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiser-
strasse 12, 76131 Karlsruhe, DE

(72) PFLEGING, Wilhelm, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
BALDUS, Oliver, 12557 Berlin, DE
BALDINI, Alessandro, I-00055 Ladispoli, IT

B29C 65/56 → (51) **B29C 45/00**

(51) **B29C 65/60** (11) **1 972 424 B1**
B29C 37/00 B60J 7/185
B29C 45/14

(25) De (26) De
(21) 08004430.8 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.09.2008
(30) 21.03.2007 DE 102007013518

(54) • *Verbindung zweier Funktionselemente, nämlich einer Scheibe mit einem Verdeckelement und Verfahren zur Festlegung einer Scheibe an einem Verdeckelement*
• *Connection for two function elements, namely a disk with a cover element and method for first fixing a disk to a cover element*
• *Liaison de deux éléments de fonctionnement, à savoir d'un disque et d'un élément de capote et procédé de fixation d'un disque sur un élément de capote*

(73) Valmet Automotive Oy, Autotehtaankatu 14, 23500 Uusikaupunki, FI
(72) Irle, Sabrina, 49565 Bramsche, DE
(74) Kronthaler, Schmidt & Coll., Intellectual Property Counselors Pfarrstrasse 14, 80538 München, DE

B29C 70/54 → (51) **C08J 3/24**

(51) **B29C 70/78** (11) **2 602 096 B1**
E04F 13/04 **E04F 15/02**

(25) Es (26) En
(21) 10757803.1 (22) 05.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 12.06.2013
(86) ES 2010/070541 05.08.2010
(87) WO 2012/017098 2012/06 09.02.2012

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEILEN EINES ENTFERNBAREN BODENBELAGS UND ENTFERNBARER BODENBELAG*
• *PROCESS FOR PRODUCING PIECES OF REMOVABLE FLOOR COVERING AND REMOVABLE FLOOR COVERING*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PIÈCES POUR LA FORMATION DE REVÊTEMENTS DÉMONTABLES POUR SOLS ET SOL DÉmontable*

(73) Butech Building Technology S.A., Ctra. Villarreal-Puebla de Arenoso Km. 2.5, Villarreal, 12540 Castellón, ES
(72) FENOLLOSA ESTEVE, José Luís, 12540 Villarreal (Castellón), ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **B29C 71/02** (11) **2 436 513 B1**
H01L 21/50 **H01L 29/51**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11306077.6 (22) 29.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.04.2012
(30) 30.09.2010 FR 1057913

(54) • *Herstellungsverfahren eines Systems, das zwecks der Verschiebung eines in ihm eingeschlossenen Gegenstandes verformbar ist*

• *Production of a deformable system in order to move an object contained therein*
• *Réalisation d'un système déformable en vue du déplacement d'un objet enfermé dans celui-ci*

(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Benwadih, Mohammed, 94500 CHAMPIGNY SUR MARNE, FR
Babet, Jacqueline, 38450 LE GUA, FR
Coronel, Philippe, 38530 BARRAUX, FR

(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **B29D 30/06** (11) **2 440 399 B1**

(25) En (26) En
(21) 10735312.0 (22) 04.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 18.04.2012
(86) GB 2010/050943 04.06.2010

(87) WO 2010/140004 2010/49 09.12.2010
(30) 06.06.2009 GB 0909779

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RAD-REIFEN-ANORDNUNG UND AUF DIESE WEISE GEWONNENES PRODUKT*
• *A METHOD OF MANUFACTURING A WHEEL-TYRE ASSEMBLY AND PRODUCT OBTAINED THEREBY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE PNEU-ROUE ET ENSEMBLE AINSI OBTENU*

(73) Capak Ltd, 2 Swan Lane, Bunbury Tarporley Cheshire CW6 9RA, GB

(72) ANDREWS, M., Tarporley Cheshire CW6 9RA, GB

(74) Wilson Gunn, Blackfriars House The Parsonage 5th Floor, Manchester M3 2JA, GB

B29D 35/12 → (51) **A43B 13/14**

B29K 21/00 → (51) **H01M 8/02**

B29K 105/20 → (51) **H01M 8/02**

B29L 31/50 → (51) **A43B 13/14**

(51) **B30B 9/30** (11) **2 507 046 B1**
B30B 15/08

(25) De (26) De
(21) 10807526.8 (22) 29.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 10.10.2012
(86) EP 2010/068384 29.11.2010

(87) WO 2011/064357 2011/22 03.06.2011
(30) 30.11.2009 DE 102009047297

15.01.2010 DE 102010000938
09.07.2010 DE 102010031168

(54) • *Presse mit mindestens einem an- und abkoppelbaren Sammelwagen*
• *Press having at least one collector wagon that can be coupled and uncoupled*
• *Presse dotée d'au moins un chariot collecteur pouvant être couplé et déscouplé*

(73) SIB Strautmänn Ingenieurbüro GmbH, Auf dem Haarkamp 22, 49219 Glandorf, DE

(72) STRAUTMANN, Wolfgang, 49196 Bad Laer, DE

(74) Linnemann, Winfried, Schulze Horn & Partner GbR Von-Vincke-Strasse 4, 48143 Münster, DE

B30B 15/08 → (51) **B30B 9/30**

(51) **B31B 19/26** (11) **2 500 165 B1**
B31B 37/00

(25) En (26) En
(21) 11075051.0 (22) 16.03.2011

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

(43) 19.09.2012
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Kunststoffbeuteln*

• *Plastic bag making apparatus*
• *Appareil de production de sacs plastiques*

(73) Totani Corporation, 4-44, Nakakuze-cho, Kuze, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8213, JP

(72) Senbo, Tomohiko, Kyoto-shi, Kyoto 601-8213, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

B31B 37/00 → (51) **B31B 19/26**

B31D 3/02 → (51) **B32B 3/12**

B32B 1/00 → (51) **B32B 5/02**

(51) **B32B 1/08** (11) **2 533 973 B1**
B32B 27/20 **F16L 11/08**
F16L 11/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 11708539.9 (22) 08.02.2011

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

(43) 19.12.2012
(86) FR 2011/050259 08.02.2011

(87) WO 2011/098717 2011/33 18.08.2011
(30) 09.02.2010 FR 1050886

(54) • *FLEXIBLES UNTERWASSERROHR MIT EINER SCHICHT MIT EINEM POLYMERHARZ MIT OBERFLÄCHENMODIFIZIERTEN TITAN-NANOPARTIKELN*
• *FLEXIBLE UNDERWATER PIPE INCLUDING A LAYER INCLUDING A POLYMER RESIN INCLUDING SURFACE-MODIFIED TITANIUM NANOPARTICLES*
• *CONDUITE FLEXIBLE SOUS MARINE COMPRENANT UNE COUCHE COMPRENANT UNE RÉSINE POLYMÈRE COMPRENANT DES NANOPARTICULES DE TITANE MODIFIÉES EN SURFACE*

(73) Technip France, 6-8 Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche - ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR

(72) TRONC, Frédéric, F-76000 Rouen, FR
COUTAREL, Alain, F-76130 Mont Saint Aignan, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B32B 1/08 → (51) **B29C 47/00**

B32B 3/02 → (51) **B27N 7/00**

(51) **B32B 3/12** (11) **2 123 438 B1**
B32B 5/28 **B31D 3/02**
E04C 2/36

(25) En (26) En
(21) 08156834.7 (22) 23.05.2008

(84) DE ES FR GB IT
(43) 25.11.2009

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung des Peripheriebereichs einer Verbundkomponente*

- *Method and apparatus for treating the peripheral region of a sandwich component*
 - *Procédé et appareil de traitement de la région périphérique d'une pièce sandwich*
- (73) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US
 (72) Dittmers, Jürgen, 21335 Lüneburg, DE
 Klein, Jörg, 21394 Heiligenthal, DE
 Bagung, Jörg-Olaf, 21407 Deutsch-Evern, DE
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **B32B 5/02** (11) **1 963 143 B1**
B32B 27/08 **B32B 27/12**
B32B 27/32 **B32B 27/40**
B32B 1/00 **B60R 21/235**
B60R 21/233 **B60R 21/2338**
B60R 21/16

- (25) En (26) En
 (21) 06845195.4 (22) 12.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.09.2008
 (86) US 2006/047203 12.12.2006
 (87) WO 2007/070465 2007/25 21.06.2007
 (30) 12.12.2005 US 749098 P

- (54) • *THERMOPLASTISCHER, BESCHICHTETER, HEISSGESIEGELTER AIRBAG*
 • *THERMOPLASTIC COATED, HEAT-SEALED AIRBAG*
 • *AIRBAG THERMOPLASTIQUE, REVETU ET THERMOSCELLE*

- (73) HIGHLAND INDUSTRIES, INC., Kernersville Finishing Plant 215 Drummond Street, Kernersville, NC 27284, US
 (72) SESOURKA, Edward, Kernersville, NC 27284, US
 SCHINDZIELORZ, Michael, Kernersville, NC 27284-6343, US
 (74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Maiowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B32B 5/02 → (51) **B32B 9/02**

B32B 5/18 → (51) **B05D 7/02**

B32B 5/18 → (51) **B32B 9/02**

B32B 5/28 → (51) **B32B 3/12**

(51) **B32B 7/12** (11) **1 879 741 B1**
B32B 27/30 **B32B 27/32**

- (25) En (26) En
 (21) 06759052.1 (22) 04.05.2006
 (84) BE DE GB IT NL
 (43) 23.01.2008
 (86) US 2006/017176 04.05.2006
 (87) WO 2006/121760 2006/46 16.11.2006
 (30) 10.05.2005 US 679251 P
 03.05.2006 US 416385

- (54) • *BINDESCHICHT FÜR POLYOLEFINFOLIEN*
 • *TIE-LAYER FOR POLYOLEFIN FILMS*
 • *COUCHE DE LIAISON POUR PELLICULES POLYOLEFINIQUES*

- (73) Toray, Plastics (America), Inc., 50 Belver Avenue, North Kingstown, RI 02852, US
 (72) SU, Tien-kuei, Saunderstown, Rhode Island 02874, US
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

B32B 7/12 → (51) **B32B 9/02**

(51) **B32B 9/02** (11) **2 625 033 B1**
C14B 7/02 **C14B 7/04**
B32B 5/02 **B32B 5/18**
B32B 7/12 **B32B 9/04**
B32B 27/06 **B32B 37/14**

- (25) De (26) De
 (21) 11758462.3 (22) 16.09.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 14.08.2013
 (86) EP 2011/066115 16.09.2011
 (87) WO 2012/045565 2012/15 12.04.2012
 (30) 07.10.2010 DE 102010042103

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEDERTEILEN*
 • *METHOD FOR PRODUCING LEATHER PARTS*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PIÈCES DE CUIR*

- (73) Bader GmbH & Co. KG, Metzgerstrasse 32-34, 73033 Göppingen, DE
 (72) WIEKE, Martin, 76139 Karlsruhe, DE
 MOLDASCHEL, Daniel, 73329 Kuchen, DE
 BADER, Thomas Christof, 73033 Göppingen, DE
 (74) Wolf, Eckhard, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

B32B 9/04 → (51) **B32B 9/02**

B32B 15/04 → (51) **C23C 10/02**

(51) **B32B 17/06** (11) **2 607 074 B1**
C01B 33/14 **C09C 1/30**
C09K 21/02

- (25) De (26) De
 (21) 13001406.1 (22) 19.06.2009
 (84) GB
 (43) 26.06.2013
 (30) 26.06.2008 PCT/CH2008/000292

- (54) • *Materialien zur Herstellung lichtdurchlässiger Hitzeschutzelemente und mit solchen Materialien hergestellte Lichtschutzelemente sowie Verfahren zu deren Herstellung*
 • *Materials for producing transparent heat protection elements and light protection elements produced using such materials, and method for the production thereof*
 • *Matériaux pour la fabrication d'éléments de protection thermique transparents, éléments de protection contre la lumière obtenus à partir de tels matériaux et procédé pour leur fabrication*

- (73) Gevartis AG, Haltenstrasse 23b, 6318 Walchwil, CH
 (72) Seidel, Horst, CH-6318 Walchwil, CH
 (74) Rüedi, Regula Béatrice, et al, C/o E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH
 (62) 09768688.5 / 2 293 934

(51) **B32B 17/10** (11) **2 432 636 B1**
C03C 27/12

- (25) En (26) En
 (21) 10720670.8 (22) 18.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 28.03.2012
 (86) GB 2010/050808 18.05.2010
 (87) WO 2010/133872 2010/47 25.11.2010
 (30) 19.05.2009 GB 0908577

- (54) • *VERBUNDVERGLASUNG*
 • *LAMINATED GLAZING*
 • *VITRAGE FEUILLETÉ*

- (73) Pilkington Group Limited, Prescott Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB

- (72) HOLLAND, John, Richard, Lancashire L40 1SZ, GB
 HOLDEN, David, William, Greater Manchester WN5 8HP, GB
 HOLSCHER, Heinz, Wilhelm, D-45711 Datteln, DE

- (74) Marsh, Andrew James, et al, Pilkington Group Limited Intellectual Property European Technical Centre Hall Lane, Lathom Ormskirk Lancashire L40 5UF, GB

(51) **B32B 27/00** (11) **2 195 161 B1**
B32B 27/32

- (25) En (26) En
 (21) 08833075.8 (22) 29.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.06.2010
 (86) US 2008/078119 29.09.2008
 (87) WO 2009/043004 2009/14 02.04.2009
 (30) 28.09.2007 US 976203 P

- (54) • *BIAXIAL ORIENTIERTE POLYPROPYLEN-FOLIE MIT HOHER HEISSIEGELFESTIGKEIT*
 • *BIAXIALLY ORIENTED POLYPROPYLENE FILM WITH HIGH HEAT SEAL STRENGTH*
 • *FILM DE POLYPROPYLENE À ORIENTATION BIAXIALE PRÉSENTANT UNE GRANDE RÉSISTANCE AU THERMOCOLLAGE*

- (73) Toray, Plastics (America), Inc., 50 Belver Avenue, North Kingstown, RI 02852-7500, US

- (72) LEE, Mark, S., North Kingstown RI 02852, US

- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

B32B 27/06 → (51) **B32B 9/02**

B32B 27/08 → (51) **B32B 5/02**

B32B 27/12 → (51) **B32B 5/02**

B32B 27/20 → (51) **B32B 1/08**

(51) **B32B 27/30** (11) **2 266 793 B1**
B65D 65/40 **C09D 133/08**
C08J 7/04

- (25) Ja (26) En
 (21) 09729601.6 (22) 08.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.12.2010
 (86) JP 2009/057226 08.04.2009
 (87) WO 2009/125801 2009/42 15.10.2009
 (30) 09.04.2008 JP 2008101173
 25.09.2008 JP 2008246190

- (54) • *LAMINAT MIT GASSPERREIGENSCHAFTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *LAMINATE HAVING GAS BARRIER PROPERTIES, AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR*
 • *STRATIFIÉ POSSÉDANT DES PROPRIÉTÉS DE BARRIÈRE AUX GAZ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*

- (73) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP

- (72) HIROSE, Wataru, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP
 OSHITA, Tatsuya, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP

- (74) Brunetti, Fabrizio, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B32B 27/30 → (51) **B32B 7/12**

B32B 27/32 → (51) B32B 5/02	(87) WO 2010/001667 2010/01 07.01.2010	(72) Tautz, Frank, 32369 Rahden, DE
B32B 27/32 → (51) B32B 7/12	(30) 01.07.2008 JP 2008172065	
B32B 27/32 → (51) B32B 27/00	(54) • GERÄT ZUR HERSTELLUNG VON DRUCKPLATTEN • PRINTER PLATE MANUFACTURING APPARATUS • APPAREIL DE FABRICATION DE PLAQUE D'IMPRESSION	(51) B42C 11/02 (11) 2 377 688 B1 B42C 19/08
B32B 27/32 → (51) C08L 77/06	(73) Izume, Masayuki, 108 Yamashiroyashiki-cho Misu Yokooji Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8207, JP	(25) De (26) De (21) 11400028.4 (22) 12.04.2011
B32B 27/34 → (51) C08L 77/06	(72) Izume, Masayuki, Kyoto-shi, Kyoto 612-8207, JP	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
B32B 27/40 → (51) B32B 5/02	(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE	(43) 19.10.2011 (30) 16.04.2010 DE 102010015128
B32B 37/14 → (51) B32B 9/02		(54) • Vorrichtung zur Herstellung von klebegebundenen Produkten • Device for producing adhesively bound products • Dispositif de fabrication de produits à reliure adhésive
B32B 37/22 → (51) A61F 13/49		(73) Kolbus GmbH & Co. KG, Osnabrücker Strasse 77, 32369 Rahden, DE
B32B 38/18 → (51) A61F 13/49		(72) Walther, Andreas, 32257 Bünde, DE Winkelmann, Kai, 49419 Wagenfeld, DE Garlichs, Jürgen, 32369 Rahden, DE
(51) B41C 1/05 (11) 2 095 947 B1 C09D 167/06 C09D 167/00	(51) B41J 2/14 (11) 1 964 681 B1 B41J 2/055	(51) B42C 11/04 (11) 1 897 698 B1 B41J 3/28 B41J 13/12
(25) En (26) En	(25) En (26) En	(25) De (26) De
(21) 09002516.4 (22) 23.02.2009	(21) 08003684.1 (22) 28.02.2008	(21) 07016406.6 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) DE FR GB	(84) CH DE IT LI
(43) 02.09.2009	(43) 03.09.2008	(43) 12.03.2008
(30) 28.02.2008 JP 2008048109	(30) 28.02.2007 JP 2007049913	(30) 07.09.2006 DE 102006042102
(54) • Harzzusammensetzung und Reliefdruckplattenvorläufer für Lasergravur, Reliefdruckplatte und Verfahren zur Herstellung der Reliefdruckplatte • Resin composition and relief printing plate precursor for laser engraving, relief printing plate, and method of manufacturing relief printing plate • Composition de résine et précurseur de plaque d'impression en relief pour gravure au laser, plaque d'impression en relief, et procédé de production d'une plaque d'impression en relief	(54) • Fluidkanaleinheit für eine Fluidausgabevorrichtung • Fluid path unit for fluid ejection device • Circuit hydraulique pour dispositif d'éjection de fluide	(54) • Umschlaganlagevorrichtung für eine Buchbindemaschine • Book cover applying device for a book-binding machine • Dispositif d'installation d'une enveloppe pour une machine de reliure
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP	(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP	(73) Kolbus GmbH & Co. KG, Osnabrücker Strasse 77, 32369 Rahden, DE
(72) Sugasaki, Atsuh, Shizuoka-ken, JP	(72) Kojima, Masatomo Intellectual Property Department, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP	(72) Rygol, Dirk, 49074 Osnabrück, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE	
(51) B41C 1/10 (11) 2 080 616 B1	(51) B41J 2/14 (11) 2 418 086 B1 H01L 41/09 H01L 41/053	(51) B42D 13/00 (11) 2 316 659 B1 B42D 15/10
(25) En (26) En	(25) Ja (26) En	(25) De (26) De
(21) 09150845.7 (22) 19.01.2009	(21) 11177065.7 (22) 10.08.2011	(21) 10405192.5 (22) 12.10.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.07.2009	(43) 15.02.2012	BA ME
(30) 21.01.2008 JP 2008010935	(30) 13.08.2010 JP 2010181220	(43) 04.05.2011
(54) • Flachdruckplattenvorläufer • Planographic printing plate precursor • Précurseur de plaque d'impression planographique	(54) • Piezoelektrischer oder elektrostriktiver Aktor • Piezoelectric or electrostrictive actuator • Actionneur piézoélectrique ou électrostrictive	(30) 20.10.2009 DE 202009013388 U
(73) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP	(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP	(54) • Datenblatt für einen Ausweis • Data sheet for a means of identification • Feuille de données pour une carte d'identité
(72) Kawauchi, Ikuro, Shizuoka-ken, JP	(72) Ebigase, Takashi, Nagoya city, Aichi 467-8530, JP	(73) Trüb AG, Hintere Bahnhofstrasse 12, CH-5001 Aarau, CH
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	(72) Egli, Stefan, 4053 Basel, CH Fawer, Urs, 5400 Baden, CH
		(74) Frischknecht, Harry Ralph, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
B41F 16/00 → (51) B29C 63/04	B41M 3/16 → (51) B42D 15/00	
B41F 27/02 → (51) B41F 27/12	B42C 5/00 → (51) B42C 7/00	
(51) B41F 27/12 (11) 2 305 469 B1 B41F 27/02	(51) B42C 7/00 (11) 2 397 339 B1 B42C 5/00	(51) B42D 15/00 (11) 2 104 618 B1 B42D 15/10
(25) Ja (26) En	(25) De (26) De	(25) De (26) De
(21) 09773245.7 (22) 21.05.2009	(21) 11004860.0 (22) 15.06.2011	(21) 07847008.5 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) CH DE IT LI	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011	(43) 21.12.2011	(43) 30.09.2009
(86) JP 2009/059312 21.05.2009	(30) 18.06.2010 DE 102010024232	(86) EP 2007/010578 06.12.2007
	(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Buchdecken • Method and device for producing book covers • Procédé et dispositif destinés à la fabrication de couvertures de livre	(87) WO 2008/080499 2008/28 10.07.2008
	(73) Kolbus GmbH & Co. KG, Osnabrücker Strasse 77, 32369 Rahden, DE	(30) 22.12.2006 DE 102006062281
		(54) • SICHERHEITSELEMENT MIT EINEM OPTISCH VARIABLEN ELEMENT • SAFETY ELEMENT HAVING AN OPTICALLY VARIABLE ELEMENT • ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ AVEC UN ÉLÉMENT OPTIQUEMENT VARIABLE

(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-
strasse 159, 81677 München, DE
(72) DÖRFLER, Walter, 81373 München, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **2 244 888 B1**
B42D 15/10 **B41M 3/16**

(25) En (26) En
(21) 09714069.3 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.11.2010
(86) GB 2009/000491 20.02.2009
(87) WO 2009/106799 2009/36 03.09.2009
(30) 29.02.2008 GB 0803866

(54) • *SICHERHEITSDOKUMENT MIT EINER SICHERHEITSFUNKTION MIT EINER SCHICHT AUS PARTIKELN*
• *SECURITY DOCUMENT COMPRISING A SECURITY FEATURE HAVING A LAYER WITH PARTICLES*
• *DOCUMENT DE SÉCURITÉ INCLUANT UN SYSTÈME DE SÉCURITÉ QUI COMPORTE UNE COUCHE À PARTICULES*

(73) De La Rue International Limited, De La Rue
House Jays Close, Basingstoke, Hampshire
RG22 4BS, GB

(72) BRAY, David, Berkshire RG7 3QQ, GB

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

B42D 15/00 → (51) **C09K 11/77**

(51) **B42D 15/10** (11) **1 731 328 B1**
(25) En (26) En

(21) 05105779.2 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 13.12.2006
(30) 10.06.2005 EP 05105106

(54) • *Mehrschichtige Informationsseite*
• *Multilayer information page*
• *Page d'informations multicouche*

(73) Gemalto Oy, Myllynkivenkuja 4, 01620
Vantaa, FI

(72) Syrjänen, Taru, 01400, Vantaa, FI

(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box
148, 00121 Helsinki, FI

B42D 15/10 → (51) **B42D 13/00**

B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00**

(51) **B42F 7/14** (11) **2 464 528 B1**
(25) De (26) De

(21) 10745587.5 (22) 09.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 20.06.2012
(86) EP 2010/061541 09.08.2010

(87) WO 2011/018429 2011/07 17.02.2011
(30) 13.08.2009 DE 202009010975 U

(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFBEWAHREN VON SAMMELOBJekten*
• *DEVICE FOR STORING COLLECTIBLES*
• *DISPOSITIF DE CONSERVATION D'OBJETS DE COLLECTION*

(73) Gruber, Hermann, Hochleite 10, 81545
München, DE

(72) Gruber, Hermann, 81545 München, DE

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48,
81634 München, DE

B44C 1/17 → (51) **B29C 63/04**

(51) **B44D 3/12** (11) **2 470 378 B1**
A46B 17/02

(25) De (26) De
(21) 10752300.3 (22) 25.08.2010

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

(43) 04.07.2012
(86) EP 2010/005205 25.08.2010

(87) WO 2011/023376 2011/09 03.03.2011
(30) 25.08.2009 DE 102009038513

(54) • *STREICHGUTBEHÄLTER*
• *COATING-MATERIAL CONTAINER*
• *RÉCIPIENT POUR PRODUIT D'ENDUC-TION*

(73) Kochan, Bernd, Lister Meile 75, 30161 Han-
nover, DE

(72) Kochan, Bernd, 30161 Hannover, DE

(74) Wagner, Carsten, Wagner Dr. Herrguth Pa-
tentanwälte Burckhardtstrasse 1, 30163
Hannover, DE

B60B 19/00 → (51) **B62D 65/02**

B60B 35/18 → (51) **F16C 33/58**

(51) **B60C 11/04** (11) **2 514 608 B1**
(25) En (26) En

(21) 12163766.4 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.10.2012
(30) 20.04.2011 JP 2011094327

(54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneu*

(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED,
6-9, 3-chome, Wakinoama-cho, Chuo-ku,
Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Tagashira, Masao, Kobe-shi, Hyogo 651-
0072, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **B60C 25/05** (11) **2 514 610 B1**
B60C 25/138

(25) It (26) En
(21) 12002692.7 (22) 17.04.2012

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

(43) 24.10.2012
(30) 18.04.2011 IT MO20110082

(54) • *Hebevorrichtung für Reifenwechsel-
maschinen*
• *A lifting apparatus for tyre changing
machines*
• *APPAREIL DE LEVAGE POUR MACHINES
DE CHANGEMENT DE PNEUS*

(73) Ferrari, Gino, Via Ascari, 8, 42015 Correggio
(RE), IT

(72) Maioli, Franco, Via Monache, 2, 42015 Cor-
reggio (Modena), IT

(74) Ferrari, Gino, 42015 Correggio (RE), IT

(74) Maioli, Franco, 42015 Correggio (Modena),
IT

(74) Bergamini, Silvio, Via Zucchi 31 A Sc.C/12,
41100 Modena, IT

(51) **B60C 25/138** (11) **2 090 446 B1**
(25) En (26) En

(21) 09152504.8 (22) 11.02.2009

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

(43) 19.08.2009
(30) 13.02.2008 IT VR20080018

(54) • *Wulstabdückvorrichtung*
• *Bead releasing device*

• *Appareil de briseur de talons*
(73) Butler Engineering & Marketing S.p.A., Via
Dell'Ecologia, 6, 42047 Rolo, Reggio Emilia,
IT
(72) Gonzaga, Tullio, 42015, Correggio - Reggio
Emilia, IT
Santi, Silvano, 40026, Imola - Bologna, IT
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.r.l.
Patent Department Via Ca' di Cozzi, 41,
37124 Verona, IT

B60C 25/138 → (51) **B60C 25/05**

(51) **B60G 3/01** (11) **2 193 941 B1**
B60G 17/02

(25) En (26) En
(21) 09177218.6 (22) 26.11.2009

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

(43) 09.06.2010
(30) 03.12.2008 US 327231

(54) • *Suspensionseinheit*
• *Suspension assembly*
• *Ensemble de suspension*

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place,
Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Carlson, Brandon C., Ankeny, IA 50021, US
Baxter, Gary E., Ankeny, IA 50021, US

Jordan, Daniel C., Collins, IA 50055, US
Clarke, Nathan D., Pierre, SD 57501, US

Buse, Scott M., Indianola, IA 50125, US
(74) Reichert, Christian, John Deere GmbH & Co.
KG Global Intellectual Property Services
John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **B60G 7/00** (11) **2 512 844 B1**
B60G 17/015 **B62D 17/00**

(25) De (26) De
(21) 10798957.6 (22) 09.12.2010

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

(43) 24.10.2012
(86) EP 2010/007477 09.12.2010

(87) WO 2011/082756 2011/28 14.07.2011
(30) 16.12.2009 DE 102009058489

(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERSTELLEN VON
STURZ UND/ODER SPUR DER RÄDER
VON KRAFTFAHRZEUGEN*
• *DEVICE FOR ADJUSTING THE CAMBER
AND/OR TOE OF MOTOR VEHICLE
WHEELS*

• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE DU CARROS-
SAGE ET/OU DE L'ALIGNEMENT DES
ROUES DE VÉHICULES AUTOMOBILES*

(73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) MEITINGER, Karl-Heinz, 81667 München,
DE

MICHEL, Wilfried, 93339 Riedenburg, DE

KOSSIRA, Christoph, 85053 Ingolstadt, DE

MÜLLER, Hugo, 86701 Rohrenfels-Ballers-
dorf, DE

SCHMID, Wolfgang, 85354 Freising, DE

B60G 13/00 → (51) **F16F 9/512**

B60G 15/06 → (51) **F16F 9/512**

B60G 17/015 → (51) **B60G 7/00**

B60G 17/02 → (51) **B60G 3/01**

B60G 17/04 → (51) **F16F 9/512**

B60G 17/08 → (51) **F16F 9/512**

(51) **B60H 1/32** (11) **2 015 949 B1**
F25D 19/00 **F25D 23/00**
B60P 3/20

- (25) En (26) En
(21) 06759457.2 (22) 09.05.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 21.01.2009
(86) US 2006/018012 09.05.2006
(87) WO 2007/130065 2007/46 15.11.2007
(54) • *TRANSPORTKÜHLEINHEIT MIT EINER FRONTABDECKUNG*
• *TRANSPORT REFRIGERATION UNIT WITH A FRONT COVER*
• *UNITÉ RÉFRIGÉRANTE DE TRANSPORT COMPRENANT UN COUVERCLE FRONTAL*
- (73) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06034, US
(72) KHAN, Shafi N., Cicero, NY 13039, US
VISALLI, Thomas S., Oneida, NY 13421, US
(74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B60J 1/20 → (51) **E06B 3/94**

- (51) **B60J 5/06** (11) **2 371 595 B1**
(25) NI (26) En
(21) 11160924.4 (22) 01.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(30) 02.04.2010 BE 201000211
(54) • *System zum Aufhängen einer Abdeckplane*
• *System for suspending a tarpaulin*
• *Système pour la suspension d'une bâche*
- (73) Versus-Invest, Nijverheidslaan 1527A, 3660 Opglabbeek, BE
(72) Peeters, Pascal, 3990, Peer, BE
Rogiers, Erik, 3850, Kozen, BE
(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

B60K 1/02 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/22 → (51) **B60K 11/02**

B60K 6/26 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/365 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/445 → (51) **B60W 10/06**

B60K 6/445 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/485 → (51) **F02B 33/40**

B60K 6/547 → (51) **B60W 20/00**

- (51) **B60K 11/02** (11) **2 233 340 B1**
F01P 3/20 **F01P 7/16**
B60K 6/22
(25) It (26) En
(21) 10157651.0 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.09.2010
(30) 25.03.2009 IT B020090181
(54) • *Kühlsystem für ein Fahrzeug mit Hybridantrieb*
• *Cooling system for a vehicle with hybrid propulsion*
• *Système de refroidissement pour un véhicule doté d'une propulsion hybride*
- (73) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, Modena, IT
(72) Cimatti, Franco, 41026, PAVULLO, IT
Favaretto, Fabrizio, 41043, FORMIGINE, IT

- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B60K 17/04** (11) **1 601 546 B1**
B60T 1/06

- (25) Sv (26) En
(21) 04714992.7 (22) 26.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(86) SE 2004/000269 26.02.2004
(87) WO 2004/078509 2004/38 16.09.2004
(30) 05.03.2003 SE 0300594
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ANTRIEB EINES FAHRZEUGSRADS*
• *DEVICE FOR DRIVING A VEHICLE WHEEL*
• *DISPOSITIF POUR DIRIGER UNE ROUE DE VEHICULE*
- (73) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) ANDERSSON, Thomas, S-632 39 Eskilstuna, SE
LARSSON, Lars, S-635 13 Eskilstuna, SE
AKERBLOM, Mats, S-635 06 Eskilstuna, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B60K 17/14 → (51) **E21B 23/00**

- (51) **B60K 17/16** (11) **2 368 742 B1**
B60K 17/22 **F16H 37/08**
B60K 17/346
(25) De (26) De
(21) 10015705.6 (22) 16.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.09.2011
(30) 19.03.2010 DE 102010012085
(54) • *Antriebsanordnung für Kraftfahrzeuge, insbesondere Nutzfahrzeuge*
• *Drive assembly for motor vehicles, in particular for commercial vehicles*
• *Agencement d'entraînement pour véhicules automobiles, notamment véhicules utilitaires*
- (73) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE
(72) Ille, Thomas, 82223 Eichenau, DE
Weinfurter, Heinz, 4522 Sierning, AT
Hofmann, Gerald, 81379 München, DE

B60K 17/22 → (51) **B60K 17/16**

B60K 17/346 → (51) **B60K 17/16**

B60K 17/35 → (51) **B60T 8/175**

B60K 31/00 → (51) **G08G 1/16**

- (51) **B60K 37/00** (11) **2 508 384 B1**
(25) De (26) De
(21) 12000226.6 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.10.2012
(30) 04.04.2011 DE 102011016002
(54) • *Leuchtvorrichtung mit geschlossener Form für ein Kraftfahrzeug*
• *Lighting device with closed form for a motor vehicle*
• *Dispositif d'éclairage doté d'une forme fermée pour un véhicule automobile*
- (73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Reuschel, Jens Dietmar, 85053 Ingolstadt, DE
Schmitz, Christoph, 93326 Abensberg, DE

- (74) Thielmann, Frank, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B60L 11/14 → (51) **B60W 10/06**

- (51) **B60N 2/16** (11) **2 135 770 B1**
(25) De (26) De
(21) 09005134.3 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.12.2009
(30) 17.06.2008 DE 102008028872
(54) • *Sitzsystem für ein Fahrzeug, insbesondere ein Kampffahrzeug*
• *Seat system for a vehicle, in particular a war vehicle*
• *Système de siège pour un véhicule, en particulier un véhicule de combat*
- (73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(72) Sprafke, Uwe, 34270 Schauenburg, DE
Frost, Walter, 34289 Zierenberg, DE
(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Achenbachstrasse 59, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B60N 2/20** (11) **2 109 553 B1**
B60N 2/22

- (25) En (26) En
(21) 08724732.6 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.10.2009
(86) US 2008/000879 24.01.2008
(87) WO 2008/091638 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 US 897131 P
(54) • *FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT*
• *SIÈGE DE VÉHICULE*
- (73) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
(72) MYERS, Timothy, S., Northville, MI 48167, US
ZIEGLER, Keith, R., Westland, MI 48186, US
LEIGHTON, Michael, J., Lasalle, Ontario, N9J 3N2, CA
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

B60N 2/22 → (51) **B60N 2/20**

- (51) **B60N 2/28** (11) **2 161 160 B1**
(25) En (26) En
(21) 09169611.2 (22) 07.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.03.2010
(30) 08.09.2008 NO 20083819
(54) • *Kinderrückhaltesystem - ISOFIX*
• *Child restraint system - ISOFIX*
• *Système de retenue d'enfant - ISOFIX*
- (73) HTS Hans Torgersen & Sonn AS, 3535 Krøderen, NO
(72) Vertegaal, Hendricus Johannes, NL-7556, SL HENGELO, NL
(74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

(51) **B60N 2/42** (11) **2 295 288 B1**
B60N 2/427 **B60N 2/66**

- (25) En (26) En
(21) 10174611.3 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 16.03.2011
(30) 04.09.2009 JP 2009204738
09.11.2009 JP 2009255789
06.07.2010 JP 2010153819
- (54) • *Fahrzeugsitz*
• *Vehicle seat*
• *Siège de véhicule*
- (73) Delta Kogyo Co., Ltd., 1-14, Shinchi, Fuchicho, Aki-gun, Hiroshima, JP
- (72) Nakamura, Kenji, Hiroshima, JP
Okamoto, Masafumi, Hiroshima, JP
Okimoto, Ryota, Hiroshima, JP
- (74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 47-50, 80538 München, DE

B60N 2/427 → (51) **B60N 2/42**

- (51) **B60N 2/60** (11) **2 361 802 B1**
(25) En (26) En
(21) 10425318.2 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.08.2011
(30) 02.10.2009 IT MN20090021
- (54) • *Sitzbezug für Fahrzeuge*
• *Seat cover for vehicles*
• *Housse de siège pour véhicules*
- (73) Austo S.r.L., Via Pangona 64/66 Località Cogozzo, 46016 Viadana (MN), IT
- (72) Storti, Ernesto, 46016 Viadana (Mantova), IT
- (74) Petazzi, Guido, c/o Malgarini Lucia Via Divisione Acqui, 8/H, 46044 Goito (MN), IT

B60N 2/66 → (51) **B60N 2/42**

B60P 3/20 → (51) **B60H 1/32**

- (51) **B60P 7/13** (11) **2 547 550 B1**
(25) De (26) De
(21) 11715159.7 (22) 16.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 23.01.2013
(86) DE 2011/075042 16.03.2011
(87) WO 2011/113430 2011/38 22.09.2011
(30) 16.03.2010 DE 202010000387 U
- (54) • *HORIZONTALVERRIEGELUNGSVORRICHTUNG ZUR VERRIEGELUNG EINES CONTAINERS MIT ECKBESCHLAG AUF EINER LADEFLÄCHE SOWIE VERRIEGELUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HORIZONTAL LOCKING DEVICE FOR LOCKING A CONTAINER HAVING A CORNER FITTING ON A LOADING SURFACE AND LOCKING METHOD THEREFOR*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE HORIZONTAL POUR VERROUILLER UN CONTENEUR A FERRURE D'ANGLE SUR UNE SURFACE DE CHARGEMENT ET PROCEDE DE VERROUILLAGE ASSOCIE*
- (73) R.E.A. Patente GmbH & Co. KG, Feldscheide 2, 24814 Sehestedt, DE
- (72) METTERNICH, Heinz-Rüdiger, 21279 Eversen-Heide, DE
- (74) Stüven, Ralf, Pohl & Partner Patentanwälte Kirchenhang 32 b, 21073 Hamburg, DE

B60Q 9/00 → (51) **B62D 15/02**

- (51) **B60R 16/023** (11) **2 473 378 B1**
G07C 5/00
(25) De (26) De
(21) 10759575.3 (22) 03.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 11.07.2012
(86) EP 2010/005401 03.09.2010
(87) WO 2011/026625 2011/10 10.03.2011
(30) 04.09.2009 DE 102009040268
04.06.2010 DE 102010022719
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINER NUTZERSCHNITTSTELLE ZUR ANZEIGE DER REICHWEITE EINES FAHRZEUGES*
• *METHOD AND DEVICE FOR OPERATING A USER INTERFACE FOR DISPLAYING THE RANGE OF A VEHICLE*
• *MÉTHODE ET DISPOSITIF POUR UTILISER UN INTERFACE UTILISATEUR POUR AFFICHER LA DISTANCE RESTANTE D'UN VÉHICULE*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
- (72) DEHMANN, Rainer, 10961 Berlin, DE

(51) **B60R 16/037** (11) **2 030 846 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08015106.1 (22) 27.08.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 04.03.2009
(30) 29.08.2007 DE 102007040686
- (54) • *Speichereinheit mit Daten, welche mit einer Einstellung wenigstens einer Funktionseinheit eines Kraftfahrzeugs korreliert sind, Kraftfahrzeug, System und Verfahren zum Einstellen wenigstens einer Funktionseinheit eines Kraftfahrzeugs*
• *Storage unit with data that can be correlated to the configuration of at least one function unit of a motor vehicle, motor vehicle, system and method for configuring at least one function unit of a motor vehicle*
• *Unité de stockage comportant des données corrélées à un réglage d'au moins une unité fonctionnelle d'un véhicule automobile, véhicule automobile, système et procédé de réglage d'au moins une unité fonctionnelle d'un véhicule automobile*
- (73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Bonschab, Markus, 85122 Hitzhofen, DE
Wörmann, Wolfgang, 85304 Ilmmünster, DE
Fuchs, Franz, 85301 Geisenhausen, DE
Warschat, Ulf, 85652 Pliening, DE
- (74) Thielmann, Frank, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B60R 19/18** (11) **1 577 167 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05300159.0 (22) 02.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
(30) 17.03.2004 FR 0450530
- (54) • *Stoßabsorbierendes Bauteil und Vorder schild eines Kraftfahrzeugs mit demselben*
• *Shock-absorbing structure and front shield for an automobile incorporating the same*
• *Structure d'absorption de chocs et bouclier avant d'automobile la comprenant*
- (73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Petra, Jean Marc, 91140 Villeban sur Yvette, FR
Rouyer, François, 75013 Paris, FR

(51) **B60R 19/18** (11) **2 382 112 B1**
B60R 21/34 **B62D 25/08**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10706301.8 (22) 14.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.11.2011
(86) FR 2010/050053 14.01.2010
(87) WO 2010/084277 2010/30 29.07.2010
(30) 23.01.2009 FR 0900306
- (54) • *Hauptpaneel einer Kraftfahrzeug-Vorderstruktur, das ein verstärkten Zentralbereich aufweist.*
• *FRONT PROTECTIVE SKIN FOR AN AUTOMOBILE COMPRISING A REINFORCED CENTRAL PORTION*
• *BOUCLIER AVANT DE VEHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT UNE PARTIE CENTRALE RENFORCEE*
- (73) Renault s.a.s., 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt, FR
- (72) CHALLAL, Hicham, F-78000 Versailles, FR
VEUILLOT, Olivier, F-94450 Limeil Brevannes, FR

B60R 21/01 → (51) **B62D 15/02**

B60R 21/16 → (51) **B32B 5/02**

B60R 21/16 → (51) **D03D 11/00**

- (51) **B60R 21/20** (11) **2 407 352 B1**
B62D 25/14 **B60R 21/206**
(25) Ja (26) En
(21) 09841451.9 (22) 10.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2012
(86) JP 2009/054579 10.03.2009
(87) WO 2010/103622 2010/37 16.09.2010
- (54) • *KNIEAIRBAG FÜR FAHRZEUG*
• *KNEE AIRBAG FOR VEHICLE*
• *COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE POUR GENOUX DESTINÉ À UN VÉHICULE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) MATSUSHIMA, Hitoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
FUKAWATASE, Osamu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 21/206 → (51) **B60R 21/20**

- (51) **B60R 21/21** (11) **2 384 940 B1**
(25) De (26) De
(21) 11075182.3 (22) 24.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2011
(30) 25.02.2008 DE 102008011519
- (54) • *Innenverkleidungsteil*
• *Interior cladding part*
• *Élément d'habillage intérieur*
- (73) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faurecia Str. 1, 76767 Hagenbach, DE
- (72) Bühler, Wolfram, 76227 Karlsruhe, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE
- (62) 09714022.2 / 2 254 774

B60R 21/233 → (51) **B32B 5/02**

B60R 21/2338 → (51) **B32B 5/02**

B60R 21/235 → (51) **B32B 5/02**

- (51) **B60R 21/264** (11) **2 421 728 B1**
(25) En (26) En

- (21) 10719796.4 (22) 15.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.02.2012
(86) JP 2010/002726 15.04.2010
(87) WO 2010/122744 2010/43 28.10.2010
(30) 23.04.2009 JP 2009104836
(54) • *GASGENERATOR*
• *GAS GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR DE GAZ*
(73) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
(72) KATSUDA, Nobuyuki, Tatsuno-shi Hyogo 671-1681, JP
YABUTA, Mikio, Tatsuno-shi Hyogo 671-1681, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B60R 21/276** (11) **2 473 382 B1**
B60R 22/46
(25) De (26) De
(21) 10766229.8 (22) 30.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.07.2012
(86) DE 2010/001039 30.08.2010
(87) WO 2011/026474 2011/10 10.03.2011
(30) 04.09.2009 DE 102009040690
(54) • *INSASSENSCHUTZVORRICHTUNG MIT SICHERHEITSENTVILL*
• *OCCUPANT PROTECTION DEVICE WITH SAFETY VALVE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION D'OCCUPANT AVEC SOUPEPE DE SECURITE*
(73) Takata AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) BENZ, Jochen, 89077 Ulm, DE
MAST, Lars, 88471 Laupheim, DE
LANG, Jochen, 89077 Ulm, DE
PECHHOLD, Christoph, 89155 Erbach, DE
FLEISCHMANN, Robert, 89233 Neu-Ulm / Pfuhi, DE
(74) Fischer, Uwe, Patentanwalt Moritzstraße 22, 13597 Berlin, DE

B60R 21/34 → (51) **B60R 19/18**

- (51) **B60R 21/38** (11) **2 484 563 B1**
(25) De (26) De
(21) 11192136.7 (22) 06.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.08.2012
(54) • *Fronthaubenscharnier zur gelenkigen Anordnung einer Fronthaube an einem Fahrzeug*
• *Bonnet hinge for a jointed connection of a vehicle bonnet to a vehicle*
• *Charnière de capot frontal destinée à l'agencement articulé d'un capot frontal sur un véhicule*
(73) Metalsa Automotive GmbH, Othestrassen 19, 51702 Bergneustadt, DE
(72) Hofacker, Dennis, 57462 Olpe, DE
Olfert, Johann, 51702 Bergneustadt, DE
(74) Kalkoff & Partner, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

B60R 22/46 → (51) **B60R 21/276**

B60R 25/104 → (51) **B62D 15/02**

- (51) **B60S 1/08** (11) **2 326 536 B1**
(25) De (26) De
(21) 09782285.2 (22) 27.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(86) EP 2009/061078 27.08.2009
(87) WO 2010/023245 2010/09 04.03.2010
(30) 28.08.2008 DE 102008044840
(54) • *SENSORANORDNUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *SENSORASSEMBLY FOR A VEHICLE*
• *AGENCEMENT DE CAPTEUR POUR UN VEHICULE*
(73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE
(72) RÖHR, Michael, 44265 Dortmund, DE
HAGEN, Frank, 58511 Lüdenscheid, DE
(74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE

B60T 1/06 → (51) **B60K 17/04**

- (51) **B60T 7/10** (11) **2 460 702 B1**
(25) Es (26) En
(21) 10803951.2 (22) 29.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.06.2012
(86) ES 2010/070529 29.07.2010
(87) WO 2011/012762 2011/05 03.02.2011
(30) 30.07.2009 ES 200930330 U
(54) • *BETÄTIGUNGSSTANGE FÜR DIE HANDBREMSE EINES MOTORFAHRZEUGS*
• *ACTUATING ROD FOR THE HAND BRAKE OF A MOTOR VEHICLE*
• *BARRE D'ACTIONNEMENT POUR FREIN À MAIN D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
(73) Edscha Engineering GmbH, Hohenhagener Strasse 26-28, 42855 Remscheid, DE
(72) GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ, José Manuel, E-39610 El Astillero (Cantabria), ES
(74) Ungria López, Javier, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

- (51) **B60T 8/172** (11) **1 977 940 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08154063.5 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.10.2008
(30) 06.04.2007 FR 0702575
(54) • *Verfahren zur Erkennung eines Aquaplaning-Phänomens eines Reifens auf einer Fahrbahn*
• *Method of detecting a hydroplaning phenomenon of a tyre on a road*
• *Procédé de détection d'un phénomène d'hydroplanage d'un pneumatique sur une chaussée*
(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) Spetler, Frédéric, 63190 Lezoux, FR
(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, 23, Place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI F35 Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

- (51) **B60T 8/175** (11) **2 374 674 B1**
B60K 17/35 **B60T 10/00**
B60W 30/18 **B60W 10/14**
B60T 8/48 **B60W 10/184**
B60W 10/16

- (25) Ja (26) En
(21) 09835023.4 (22) 25.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.10.2011
(86) JP 2009/071583 25.12.2009
(87) WO 2010/074227 2010/26 01.07.2010
(30) 26.12.2008 JP 2008334068
26.12.2008 JP 2008334066
26.12.2008 JP 2008334067
(54) • *TRAKTIONSGELUNGSVORRICHTUNG*
• *TRACTION CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE TRACTION*
(73) Komatsu Ltd., 2-3-6 Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-8414, JP
(72) UEMATSU Koji, Mooka-shi Tochigi 321-4346, JP
HATAKE Kazuhiro, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8567, JP
KUSUMOTO Yuya, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60T 8/48 → (51) **B60T 8/175**

B60T 10/00 → (51) **B60T 8/175**

- (51) **B60W 10/06** (11) **2 119 611 B1**
B60K 6/445 **B60L 11/14**
B60W 10/08 **B60W 10/10**
B60W 20/00 **F02D 29/00**
(25) Ja (26) En
(21) 07851028.6 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) JP 2007/074622 17.12.2007
(87) WO 2008/099566 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 JP 2007032193
(54) • *FAHRZEUGSTEUERVORRICHTUNG, STEUERVERFAHREN UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM MIT DARAUFGEGEICHNETEM PROGRAMM ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *CONTROL DEVICE OF A VEHICLE, CONTROL METHOD AND RECORDING MEDIUM BEARING A PROGRAM IMPLEMENTING THE METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE VÉHICULE, PROCÉDÉ DE COMMANDE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT AYANT ENREGISTRÉ EN LUI UN PROGRAMME PERMETTANT DE RÉALISER LE PROCÉDÉ*
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) YAMAZAKI, Makoto c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) TBK, Baviaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60W 10/08** (11) **2 052 927 B1**
B60W 10/10 **B60W 20/00**

- (25) En (26) En
(21) 08018700.8 (22) 24.10.2008
(84) DE
(43) 29.04.2009
(30) 26.10.2007 US 982765 P
10.10.2008 US 249342
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung von Logikventilen zur Hydraulikflüssigkeitsdurchflussregelung in einem elektro-mechanischen Getriebe*

- Method and apparatus to control logic valves for hydraulic flow control in an electro-mechanical transmission
- Procédé et appareil pour contrôler les soupapes logiques pour le contrôle de débit hydraulique dans une transmission électro-mécanique

(73) GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
Daimler AG, 70546 Stuttgart, DE
Chrysler LLC, 800 Chrysler Drive, Auburn Hills, MI 48326-2757, US
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80788 München, DE
(72) Sah, Jy-Jen F., Michigan 48324, US
Naqvi, Ali K., White Lake, Michigan 48386, US
Foster, Michael D., Carmel, Indiana 46032, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/06**
B60W 10/10 → (51) **B60W 10/06**
B60W 10/10 → (51) **B60W 10/08**
B60W 10/14 → (51) **B60T 8/175**
B60W 10/16 → (51) **B60T 8/175**
B60W 10/18 → (51) **B62D 15/02**
B60W 10/184 → (51) **B60T 8/175**

(51) **B60W 20/00** (11) **2 055 564 B1**
B60K 1/02 **B60K 6/26**
B60K 6/365 **B60K 6/445**
B60K 6/547 **F16H 3/72**
B60W 10/02 B60W 10/06
B60W 10/08 B60W 10/26

(25) En (26) En
(21) 08019028.3 (22) 30.10.2008
(84) DE
(43) 06.05.2009
(30) 02.11.2007 US 984826 P
27.09.2008 US 239760
(54) • Systembegrenzungsverfahren zur Steuerung des Betriebs eines elektromechanischen Getriebes mit einer zusätzlichen Randbedingung
• System constraints method of controlling operation of an electro-mechanical transmission with an additional constraint
• Procédé des contraintes de système pour contrôle du fonctionnement d'une transmission électromécanique avec une contrainte supplémentaire

(73) GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
Daimler AG, 70546 Stuttgart, DE
Chrysler LLC, 800 Chrysler Drive, Auburn Hills, MI 48326-2757, US
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80788 München, DE
(72) Hsieh, Tung-Ming, Carmel, Indiana 46033, US
Heap, Anthony H., Ann Arbor, Michigan 48105, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/06**
B60W 20/00 → (51) **B60W 10/08**
B60W 30/08 → (51) **B62D 15/02**

B60W 30/095 → (51) **B62D 15/02**

B60W 30/095 → (51) **G08G 1/16**

B60W 30/14 → (51) **G08G 1/16**

B60W 30/16 → (51) **G08G 1/16**

B60W 30/17 → (51) **G08G 1/16**

B60W 30/18 → (51) **B60T 8/175**

B60W 50/08 → (51) **B62D 15/02**

B60W 50/14 → (51) **B62D 15/02**

(51) **B61D 3/18** (11) **2 388 173 B1**
(25) Pl (26) En
(21) 10461528.1 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 23.11.2011
(30) 19.05.2010 PL 39126910
(54) • Eisenbahnwaggon mit drehbarem Beladungsboden
• A railway wagon with a rotatable loading floor
• Wagon ferroviaire avec plateforme de chargement rotative

(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jaroslawa Dabrowskiego, ul. Gen. Sylwestra Kaliskiego 2, 00-908 Warszawa 49, PL

(72) Niezgoda, Tadeusz, 01-479 Warszawa, PL
Barnat, Wieslaw, 05-260 Marki, PL
Krason, Wieslaw, 03-535 Warszawa, PL
Gieleta, Roman, 03-134 Warszawa, PL
Dziewulski, Pawel, 05-091 Zabki, PL
Slawinski, Grzegorz, 05-220 Zielonka, PL
(74) Pawlowski, Adam, Eupatent.PL ul. Zeligowskiego 3/5, 90-752 Lodz, PL

B61D 17/04 → (51) **C22C 21/02**

(51) **B62B 3/10** (11) **2 289 759 B1**
(25) En (26) En
(21) 10192448.8 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.03.2011
(30) 15.05.2008 GB 0808858
10.07.2008 GB 0812639

(54) • KOMBINATION EINES WAGENS FÜR REINIGUNGSMATERIAL UND EINER EIMER-STRUKTUR
• COMBINATION OF A TROLLEY FOR CARRYING CLEANING MATERIALS AND BUCKET STRUCTURE
• COMBINAISON D'UN CHARIOT POUR TRANSPORTER DES PRODUITS DE NETTOYAGE ET D'UNE STRUCTURE DE SEAU
(73) Young, Ronald Alexander (Scot), Scot Young Research Lye By Pass Lye Stourbridge, West Midlands DY9 8HG, GB
(72) Young, Ronald Alexander (Scot), West Midlands DY9 8HG, GB
(74) Sessford, Russell, et al, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
(62) 09746032.3 / 2 285 640

B62B 7/06 → (51) **B62B 7/08**

(51) **B62B 7/08** (11) **2 231 461 B1**
B62B 7/06
(25) En (26) En
(21) 08861068.8 (22) 16.12.2008

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

(43) 29.09.2010
(86) GB 2008/051192 16.12.2008
(87) WO 2009/077787 2009/26 25.06.2009
(30) 17.12.2007 GB 0724513
(54) • KINDERWAGENSITZ
• PUSHCHAIR SEAT
• SIEGE DE POUSETTE

(73) Mamas & Papas (Holdings) Limited, Colne Bridge Road Huddersfield, Yorkshire HD5 0RH, GB

(72) MIVAL, Nicolas, James, Buckinghamshire HP14 3XT, GB
WALLACE, Andrew, Gordon, Gloucestershire GL18 1HJ, GB
BAGWELL, Martin, Paul, Hampshire SP10 2HR, GB
FERNANDES, Mark, Anthony, John, Warwickshire CV32 6EW, GB

HUBERT, Benjamin, James, Peter, Greater London W9 3HN, GB
BILTON, Simon, Lewis, Warwickshire CV32 5QT, GB
(74) Edwards, David Harvey Lloyd, Firebird IP 40 Bowling Green Lane, London EC1R ONE, GB

B62D 1/00 → (51) **B62D 15/02**

B62D 1/183 → (51) **B62D 1/184**

(51) **B62D 1/184** (11) **2 487 088 B1**
B62D 1/183
(25) En (26) En
(21) 11154083.7 (22) 10.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 15.08.2012
(54) • Lenksäuleneinstellmechanismus
• Steering column adjustment mechanism
• Mécanisme de réglage de colonne de direction

(73) Autoliv Development AB, 83 Vargårda, 447 83 Vårgårda, SE

(72) Hallenbert, Lennart, 447 93 Vagårda, SE
Rydsmo, Erik, 466 95 Sollebrunn, SE
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, et al, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

B62D 1/184 → (51) **B62D 1/19**

(51) **B62D 1/19** (11) **2 307 259 B1**
B62D 1/184
(25) De (26) De
(21) 09775553.2 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 13.04.2011
(86) AT 2009/000264 06.07.2009
(87) WO 2010/009486 2010/04 28.01.2010
(30) 24.07.2008 DE 102008034807
(54) • LENKSÄULE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
• STEERING COLUMN FOR A MOTOR VEHICLE
• COLONNE DE DIRECTION POUR UN VEHICULE MOTORISÉ

(73) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
(72) SULSER, Hansjörg, FL-9487 Gamprin, LI
HUBER, Sebastian, A-6840 Götzis, AT

(74) Hofmann, Ralf U., et al, Hofmann & Fechner Patentanwälte Hörnlingerstrasse 3 Postfach 50, 6830 Rankweil, AT

B62D 5/04 → (51) **G01M 17/06**

B62D 15/00 → (51) B62D 65/02	
(51) B62D 15/02 B60W 50/08 B60W 50/14 B60R 21/01 B60W 30/08 B60R 25/104	(11) 2 431 225 B1 B60W 30/095 B60Q 9/00 B62D 1/00 B60W 10/18
(25) En (21) 10177323.2 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 21.03.2012 (54) • Verfahren zur Erkennung einer Automobilgefahr und Informationssystem • Method for an automotive hazardous detection and information system • Procédé de détection de risques automobiles et système d'informations	
(73) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU (72) Wagner, Daniel, 71384, Weinstadt, DE Steffel, Hans-Clemens, 70327, Stuttgart, DE Schäffer, Heinz-Erwin, 70806, Kornwestheim, DE (74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Jones Day Nextower Thurn-und-Taxis-Platz 6, 60313 Frankfurt am Main, DE	
B62D 17/00 → (51) B60G 7/00	
(51) B62D 21/15 F01N 5/02	(11) 2 013 050 B1 F02G 5/02
(25) En (21) 07734990.0 (84) DE FR GB IT (43) 14.01.2009 (86) IB 2007/001975 23.04.2007 (87) WO 2007/125418 2007/45 08.11.2007 (30) 28.04.2006 JP 2006126129 (54) • FAHRZEUGSTRUKTUR, IN DER EINE ABGASWÄRMERÜCKGEWINNUNGSVORRICHTUNG INSTALLIERT IST • VEHICLE STRUCTURE IN WHICH EXHAUST HEAT RECOVERY APPARATUS IS INSTALLED • STRUCTURE DE VÉHICULE DANS LAQUELLE EST INSTALLÉ UN DISPOSITIF DE RÉCUPÉRATION DE CHALEUR	
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP (72) ISHIIHATA, Takato, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP YASHIMA, Mamoru, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP KAMIYA, Yoshihiro, Okazaki-shi, Aichi-ken 444-8558, JP (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
B62D 25/08 → (51) B60R 19/18	
B62D 25/14 → (51) B60R 21/20	
(51) B62D 27/06 F16B 5/06	(11) 2 502 806 B1
(25) Fr (21) 12160909.3 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 26.09.2012 (30) 23.03.2011 FR 1152395 (54) • Zusammenbau einer Fahrzeugbaugruppe und entsprechendes Verfahren • Assembly of vehicle components and associated assembly method	

• Ensemble d'équipement de véhicule automobile et un procédé de montage associé	
(73) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR (72) Bonnot, Denis, 25400 TAILLECOURT, FR (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	
(51) B62D 31/04	(11) 2 263 930 B1
(25) Es (21) 10380079.3 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 22.12.2010 (30) 17.06.2009 ES 200901436 (54) • Doppeldeckerbus mit unbedeckten Oberdeck oder mit zum Abdecken fähigem Oberdeck • Double deck bus with uncovered or able to be uncovered upper deck • Bus à double châssis ayant un toit supérieur découvert ou pouvant l'être	
(73) Carrocerías Ayats, S.A., Paratge Can Call, km. 1, 17401 Arbúcies Girona, ES (72) Vila Pascual, Rita, 17401 Arbucies(Girona), ES (74) Isern-Jara, Nuria, J. Isern Patentes y Marcas Avda. Diagonal 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES	
(51) B62D 35/00	(11) 2 511 162 B1
(25) En (21) 12160968.9 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 17.10.2012 (30) 30.03.2011 JP 2011074943 (54) • Aerodynamische hintere seitliche Karosserieanordnung eines Kraftfahrzeuges • Aerodynamic vehicle rear side body structure • Structure aérodynamique de carrosserie latérale dans la partie arrière d'un véhicule.	
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556, JP (72) Hasegawa, Akira, Saitama, 351-0193, JP Masuta, Noriaki, Saitama, 351-0193, JP Asano, Sadayuki, Saitama, 351-0193, JP Ishii, Noriyuki, Saitama, 351-0193, JP (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE	
(51) B62D 65/02	(11) 2 137 053 B1
(25) De (21) 08715722.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (43) 30.12.2009 (86) EP 2008/001008 11.02.2008 (87) WO 2008/098719 2008/34 21.08.2008 (30) 14.02.2007 DE 202007002365 U (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEFÖRDERN BEWEGLICHER WERKZEUGE • METHOD AND DEVICE FOR CONVEYING MOVABLE TOOLS • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSPORT D'OUTILS MOBILES	
(73) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE (72) NÜCHTER, Elmar, 86167 Augsburg, DE (74) Patentanwälte Funk & Böss GbR, Sigmundstraße 1, 80538 München, DE	

(51) B62J 6/00 B62J 6/02 B62J 37/00	(11) 2 284 069 B1 B62J 6/04
(25) Fr (21) 10170994.7 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 16.02.2011 (30) 13.08.2009 FR 0955662 (54) • Vorrichtung zur Signalisierung eines Fahrrad- oder Motorradfahrers • Device of signalisation of a driver of a bicycle or motorbike • Dispositif de signalisation pour cyclistes et cyclomotoristes	
(73) Remy, Vincent, 18 Rue Baudin, 92130 Issy Les Moulineaux, FR (72) Remy, Vincent, 92130 Issy Les Moulineaux, FR (74) Remy, Vincent Noel Paul, Lhermet La Bigne & Remy 11, Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR	
(51) B62J 6/00	(11) 2 415 658 B1
(25) En (21) 10008092.8 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 08.02.2012 (54) • Multifunktions-Energieversorgungsvorrichtung für ein Fahrrad • Multifunction power supplying device for a bicycle • Dispositif d'alimentation électrique multifonction pour bicyclette	
(73) Marwi Taiwan Industrial Co., Ltd., No.27, Lane 26, Chung I 3rd Road, Ta-Chia T'ai chung, TW (72) Pai, Cheng-Chung, Ta-Chia, Taichung, TW (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE	
B62J 6/02 → (51) B62J 6/00	
B62J 6/04 → (51) B62J 6/00	
(51) B62J 17/02	(11) 2 163 464 B1
(25) Ja (21) 09709221.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (43) 17.03.2010 (86) JP 2009/050547 16.01.2009 (87) WO 2009/098925 2009/33 13.08.2009 (30) 18.01.2008 JP 2008009842 (54) • Grätschsitz-Fahrzeug • Straddle-type vehicle • Véhicule du type monté à califourchon	
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP (72) AKAO, Takuya, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP OHZONO, Gen, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP (74) Stöckeler, Ferdinand, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE	
B62J 37/00 → (51) B62J 6/00	
(51) B62K 3/00 B62K 15/00	(11) 2 338 773 B1
(25) De (21) 10196356.9 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 21.12.2010	

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2011
- (30) 22.12.2009 DE 10200905222
- (54)
 - Klappbarer Roller
 - Foldable scooter
 - Trottinette pliable
- (73) Rief, Stephan, Habring 14, 6334 Schwoich, AT
- (72) Hofreiter, Armin, 6334 Schwoich, AT
Rief, Stephan, 6334 Schwoich, AT
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

-
- (51) **B62K 11/04** (11) **2 281 737 B1**
B62K 19/46
 - (25) En (26) En
 - (21) 10171174.5 (22) 29.07.2010
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - (43) 09.02.2011
 - (30) 04.08.2009 JP 2009181960
 - (54)
 - Motorrad
 - Motorcycle
 - Motocyclette
 - (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Shizuoka-ken, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
 - (72) Isayama, Hiroyuki, Shizuoka-ken, JP
 - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62K 15/00 → (51) **B62K 3/00**

B62K 19/46 → (51) **B62K 11/04**

-
- (51) **B62K 23/06** (11) **2 210 804 B1**
B62L 3/02 **B62M 25/04**
 - (25) En (26) En
 - (21) 09166753.5 (22) 29.07.2009
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - (43) 28.07.2010
 - (30) 26.01.2009 US 359430
 - (54)
 - Steuerungsvorrichtung für ein Fahrrad
 - Bicycle control device
 - Dispositif de commande d'une bicyclette
 - (73) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku Sakai City, Osaka 590-8577, JP
 - (72) Tetsuka, Toshio, Osaka 590-8577, JP
 - (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

B62K 23/06 → (51) **B62M 25/04**

B62K 25/08 → (51) **F16F 9/512**

-
- (51) **B62K 25/24** (11) **2 483 141 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 10770948.7 (22) 29.09.2010
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - (43) 08.08.2012
 - (86) AT 2010/000356 29.09.2010
 - (87) WO 2011/038431 2011/14 07.04.2011
 - (30) 02.10.2009 AT 15552009
 - (54)
 - VORDERRADAUFHÄNGUNG FÜR EIN EINSPURIGES FAHRZEUG
 - FRONT SUSPENSION ASSEMBLY FOR SINGLE-TRACK VEHICLE
 - SUSPENSION AVANT POUR VÉHICULE MONOTRACE

- (73) Trebichavsky, Martin, Machstrasse 5/17/15, 1020 Wien, AT
- (72) Trebichavsky, Martin, 1020 Wien, AT
- (74) Miksovsky, Alexander, Patentanwalt Miksovsky KG Garnison-gasse 4 Postfach 32, AT-1096 Wien, AT

B62L 3/02 → (51) **B62K 23/06**

-
- (51) **B62M 3/00** (11) **2 246 248 B1**
 - (25) It (26) En
 - (21) 10161350.3 (22) 28.04.2010
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - (43) 03.11.2010
 - (30) 29.04.2009 IT T020090340
 - (54)
 - Fahrradkurbeleinheit, insbesondere für Rennräder
 - Crank assembly for bicycles, in particular road racing bicycles
 - Ensemble de pédalier, particulièrement pour vélos de course
 - (73) Cavallaro Ivan Costruzioni Meccaniche, Regione Catena Rossa 13/E, 12040 Piobesi d'Alba (CN), IT
 - (72) Cavallaro, Ivan, 12040 Piobesi d'Alba (Cuneo), IT
Cavallaro, Walter, 12040 Piobesi d'Alba (Cuneo), IT
 - (74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B62M 3/00 → (51) **G01L 3/10**

B62M 23/02 → (51) **G01L 3/10**

-
- (51) **B62M 25/04** (11) **1 837 275 B1**
B62K 23/06
 - (25) En (26) En
 - (21) 07005919.1 (22) 22.03.2007
 - (84) DE FR NL
 - (43) 26.09.2007
 - (30) 23.03.2006 US 277249
 - (54)
 - Gangschalter für ein Fahrrad
 - Bicycle shifter
 - Dispositif de changement de vitesses pour bicyclette
 - (73) SRAM, LLC., 1333 North Kingsbury, 4th Floor, Chicago, IL 60642, US
 - (72) Shipman, Christopher, 4, Chicago Illinois 60640, US
 - (74) Wesling, Kevin, Lombard Illinois 60148, US
Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B62M 25/04 → (51) **B62K 23/06**

-
- (51) **B63B 1/00** (11) **1 866 199 B1**
B63B 1/10 **B63B 1/12**
B63B 1/18 **B63B 1/24**
B63B 1/32
 - (25) En (26) En
 - (21) 06721265.4 (22) 22.03.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 19.12.2007
 - (86) AU 2006/000371 22.03.2006
 - (87) WO 2006/099665 2006/39 28.09.2006
 - (30) 25.03.2005 AU 2005201317
 - (54)
 - ULTRASCHNELLE HYDROSKISTRUKTUR (VHS-HSS)
 - VERY HIGH SPEED-HYDRO SKI STRUCTURE (VHS-HSS)
 - STRUCTURE D'HYDROSKI A TRES GRANDE VITESSE

-
- (73) Payne, Trevor William, P.O. Box 1614, 80 Chinderah Bay Drv, Chinderah 2487 NSW, AU
 - (72) Payne, Trevor William, Chinderah 2487 NSW, AU
 - (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

B63B 1/10 → (51) **B63B 1/00**

B63B 1/12 → (51) **B63B 1/00**

B63B 1/18 → (51) **B63B 1/00**

B63B 1/24 → (51) **B63B 1/00**

B63B 1/32 → (51) **B63B 1/00**

-
- (51) **B63B 23/26** (11) **2 058 221 B1**
B63B 23/48

- (25) De (26) De
- (21) 08015615.1 (22) 05.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
- (30) 12.11.2007 DE 102007054387
- (54)
 - Ausstattvorrichtung für Boote
 - Lowering device for boats
 - Dispositif de mise à l'eau pour bateaux
- (73) Blohm + Voss Shipyards GmbH, Hermann-Blohm-Strasse 3, 20457 Hamburg, DE
- (72) Heller, Dieter, 24232 Schönkirchen, DE
Baake, Jens, 24582 Bordesholm, DE
Speckheuer, Carsten, 24145 Kiel, DE
- (74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

B63B 23/48 → (51) **B63B 23/26**

-
- (51) **B63B 27/12** (11) **2 436 593 B1**
B63B 35/00 **F03D 1/00**

- (25) De (26) De
- (21) 10012695.2 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.04.2012
- (54)
 - Schiff und Verfahren zum Befördern und Aufstellen von Offshore-Strukturen
 - Ship and method for transporting and setting up offshore structures
 - Bateau et procédé de transport et d'établissement de structures offshore
- (73) Nordic Yards Holding GmbH, Wendorfer Weg 5, 23966 Wismar, DE
- (72) Hadel, Stefan, 24326 Ascheberg, DE
Bergmann, André, 23970 Wismar, DE
Linnemann, Matthias, 23970 Wismar, DE
Falk, Wolfgang, 18069 Rostock, DE
Monnig, Frank, 18233 Neubukow, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

-
- (51) **B63B 27/14** (11) **2 428 442 B1**
B63B 27/16

- (25) En (26) En
- (21) 11180643.6 (22) 08.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.03.2012
- (30) 08.09.2010 NL 2005328
- (54)
 - Verfahren und Anordnung zum sicheren Transport einer Besatzung von einem Schiff zu einem stationären Objekt

- *Method and assembly for safe transfer of personnel from a vessel to a stationary object*
 - *Procédé et ensemble pour le transfert sécurisé de personnes d'un vaisseau vers un objet stationnaire*
- (73) Z Knowledge B.V., 3, 2e Havenstraat, 1976 CE IJmuiden, NL
 (72) Prins, Reinout Klaar Norfolc Jaap, 1566 WG Assendelft, NL
 (74) Nijs, Erik Anton Marie, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B63B 27/16	→ (51)	B63B 27/14
B63B 35/00	→ (51)	B63B 27/12
B63B 35/44	→ (51)	E02B 17/00
B63B 39/00	→ (51)	G05D 1/08
B63B 39/14	→ (51)	G05D 1/08

- (51) **B63C 11/46** (11) **2 088 076 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 09001130.5 (22) 28.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 12.08.2009
 (30) 05.02.2008 DE 102008007538
 (54) • *Unterwasserschwimmhilfe*
 • *Underwater swimming aid*
 • *Aide à la nage sous-marine*
 (73) Gabler Maschinenbau GmbH, Niels-Bohr-Ring 5a, 23568 Lübeck, DE
 (72) Josupeit, Florian, 23564 Lübeck, DE
 Floren, Guido, 47906 Kempen, DE
 (74) Vollmann, Heiko, et al, Vollmann & Hemmer Patentanwälte Wallstrasse 33a, 23560 Lübeck, DE

- (51) **B63H 9/10** (11) **2 414 224 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 10757931.0 (22) 25.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 08.02.2012
 (86) AU 2010/000345 25.03.2010
 (87) WO 2010/111731 2010/40 07.10.2010
 (30) 31.03.2009 AU 2009901381
 (54) • *STEUERVORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR SEGELBOOT*
 • *SAILING VESSEL CONTROL DEVICE AND SYSTEM*
 • *DISPOSITIF ET SYSTEME DE COMMANDE DE VOILIER*
 (73) Jarke, Karsten, 33 Plimsoll Street, Sans Souci, New South Wales 2219, AU
 (72) Jarke, Karsten, Sans Souci, New South Wales 2219, AU
 (74) Checcacci, Giorgio, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT

- B63H 20/12** → (51) **B63H 25/14**
- (51) **B63H 20/20** (11) **2 492 187 B1**
F16H 55/08
 (25) En (26) En
 (21) 12155579.1 (22) 15.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 29.08.2012
 (30) 24.02.2011 JP 2011038905
 (54) • *Leistungsübertragungsvorrichtung für Außenbordmotor*

- *Power transmission device of outboard motor*
 - *Dispositif de transmission de puissance de moteur hors-bord*
- (73) Suzuki Motor Corporation, 300, Takatsukacho, Minami-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 432-8611, JP
 (72) Eidome, Yuki, Shizuoka-Ken, 432-8611, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) B63H 25/14	(11) 2 441 665 B1
B63H 25/24	B63H 20/12
B63H 25/16	B63H 25/30
(25) Ja	(26) En
(21) 10820274.8	(22) 25.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 18.04.2012	
(86) JP 2010/064360 25.08.2010	
(87) WO 2011/040154 2011/14 07.04.2011	
(30) 30.09.2009 JP 2009228243	
30.09.2009 JP 2009228242	
30.09.2009 JP 2009228241	

- (54) • *SERVOLENKVORRICHTUNG FÜR KLEINE SCHIFFE*
 • *POWER STEERING DEVICE FOR SMALL-SIZE SHIP*
 • *DISPOSITIF DE DIRECTION ASSISTEE POUR NAVIRE DE PETITE TAILLE*
 (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
 Showa Corporation, 14-1 Fujiwara-cho 1-chome, Gyoda-shi, Saitama 361-8506, JP
 (72) HARADA Yoshihiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 OKA Koichi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
 MIYAZAKI Masanobu, Haga-gun Tochigi 321-3325, JP
 SEKIKAWA Shinsuke, Haga-gun Tochigi 321-3325, JP
 KOMURO Yoshimitsu, Haga-gun Tochigi 321-3325, JP
 (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B63H 25/16	→ (51)	B63H 25/14
B63H 25/24	→ (51)	B63H 25/14
B63H 25/30	→ (51)	B63H 25/14
B64C 1/14	→ (51)	E06B 3/94
B64C 1/14	→ (51)	F42B 3/04
B64C 27/20	→ (51)	B64C 39/02

- (51) **B64C 39/02** (11) **2 427 374 B1**
B64C 27/20
 (25) It (26) En
 (21) 10727874.9 (22) 07.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 14.03.2012
 (86) IB 2010/052032 07.05.2010
 (87) WO 2010/128489 2010/45 11.11.2010
 (30) 08.05.2009 IT MO20090121
 (54) • *LUFTGESTÜTZTES ROBOTERSYSTEM*
 • *AERIAL ROBOTIC SYSTEM*
 • *SYSTÈME ROBOTIQUE AÉRIEN*
 (73) Aermatica S.P.A., Via Ugo Foscolo 3, 21040 Venegono Superiore (VA), IT
 (72) MARRAS, Paolo, 22079 Villa Guardia (CO), IT

- TATTARLETTI, Barbara, 22079 Villa Guardia (CO), IT
 DENNA, Maurizio, 22070 Lurago Marinone (CO), IT
 SPERINDEO, Samuel, 21100 Varese, IT
 GRASSI, Sergio, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT
 BOTTASSO, Carlo, 20052 Monza (MB), IT
 REFOLO, Piero, 21040 Gerenzano (VA), IT
 (74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

(51) B64D 11/00	(11) 2 160 327 B1
G06F 17/30	G06F 3/0481
(25) En	(26) En
(21) 08761366.7	(22) 25.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 10.03.2010	
(86) EP 2008/058084 25.06.2008	
(87) WO 2009/000858 2009/01 31.12.2008	
(30) 28.06.2007 DE 102007029841	
28.06.2007 US 937854 P	
(54) • <i>INTERAKTIVES INFORMATIONSSYSTEM FÜR FLUGZEUGE</i> • <i>INTERACTIVE INFORMATION SYSTEM FOR AN AIRPLANE</i> • <i>SYSTÈME D'INFORMATION INTERACTIF POUR AVION</i> (73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE (72) SCHWEIGER, Andy, 13187 Berlin, DE SIEBER, Manfred, 21647 Moisburg, DE RODAT, Peter, 22587 Hamburg, DE BRÜGGERT, Thomas, 21641 Apensen, DE (74) Maiwald Patentanwälts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE	

- (51) **B64D 45/00** (11) **2 151 383 B1**
G08G 5/06
 (25) En (26) En
 (21) 09166378.1 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 10.02.2010
 (30) 31.07.2008 US 184092
 (54) • *Integriertes Warnsystem zum Hinweis auf ein falsche Startkonfiguration*
 • *Integrated incorrect take-off setting alerting system*
 • *Système intégré d'alarme de configuration incorrecte de décollage*
 (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
 (72) Khatva, Ratan, Morristown, NJ 07962, US
 Conner, Kevin J., Morristown, NJ 07962, US
 Ishihara, Yasuo, Morristown, NJ 07962, US
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **B65B 1/02** (11) **2 337 741 B1**
B65B 11/02 **B65B 11/04**
B65B 1/36 **B65D 71/00**
 (25) En (26) En
 (21) 09792226.4 (22) 03.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 29.06.2011
 (86) US 2009/055863 03.09.2009
 (87) WO 2010/028129 2010/10 11.03.2010
 (30) 03.09.2008 US 93798 P
 (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN TRANSPORTIERBAREN BEHÄLTER FÜR SCHÜTTGUT*

- *METHOD FOR FORMING A TRANSPORTABLE CONTAINER FOR BULK GOODS*
 - *PROCEDE DE FORMATION D'UN CONTE-NEUR TRANSPORTABLE POUR MARCHANDISES EN VRAC*
- (73) Kellogg Company, One Kellogg Square P.O.B. Box 3599, Battle Creek, MI 49016-3599, US
 (72) OURS, David, Marshall, MI 49068, US
 (74) JUNTUNEN, Sharon, Portage, MI 49024, US
 (74) Monzón de la Flor, Luis Miguel, SILEX IP C/ Velázquez 109, 2ºD, 28006 Madrid, ES
 (60) 13179114.7 / 2 662 290

B65B 1/36 → (51) **B65B 1/02**

B65B 7/16 → (51) **B65B 9/04**

B65B 9/02 → (51) **B65B 25/18**

- (51) **B65B 9/04** (11) **2 233 401 B1**
B65B 7/16 **B65D 43/02**
B65D 51/20
- (25) De (26) De
 (21) 10003224.2 (22) 25.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.09.2010
 (30) 27.03.2009 DE 102009015343
- *Verfahren zum Herstellen einer Verpackung und Verpackungsmaschine*
 - *Method for producing a packaging and packaging machine*
 - *Procédé de fabrication d'une emballage et machine d'emballage*
- (73) MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE
 (72) Boekstegers, Hans-Joachim, 82319 Starnberg, DE
 Sanchez, Jesus, 87490 Haldenwang, DE
 Sparakowski, Helmut, 88459 Tannheim, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B65B 9/04** (11) **2 522 581 B1**
B65B 59/04 **B29C 33/30**
B65B 59/02

- (25) De (26) De
 (21) 12002940.0 (22) 26.04.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.11.2012
 (30) 10.05.2011 DE 102011101053
- *Arbeitsstation für eine Verpackungsmaschine und Verfahren zum Werkzeugwechsel*
 - *Workstation for a packaging machine and method for swapping tools*
 - *Station de travail pour une machine d'emballage et procédé de changement d'outil*
- (73) MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE
 (72) Ehrmann, Elmar, 87730 Bad Grönenbach, DE
 Sparakowski, Helmut, 88459 Tannheim, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65B 11/02 → (51) **B65B 1/02**

B65B 11/04 → (51) **B65B 1/02**

- (51) **B65B 25/18** (11) **2 520 501 B1**
B65B 9/02 **A21C 15/04**
- (25) De (26) De
 (21) 12166112.8 (22) 30.04.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.11.2012
 (30) 03.05.2011 DE 102011075132
- (54) • *Verfahren zum Verpacken von Scheibenpaketen aus Lebensmitteln in einer Schneidemaschine sowie Schneidemaschine hierfür*
 • *Method for packaging packs of sliced food in a cutting machine and cutting machine adapted for said method*
 • *Procédé d'emballage de paquets de tranches de produit alimentaires dans une machine à découper ainsi que la machine à découper à cet effet*
- (73) Rego Herlitzius GmbH, Rheinische Strasse 6, 42781 Haan, DE
 (72) Paaß, Uwe, 42655 Solingen, DE
 Themann, Andreas, 40724 Hilden, DE
 (74) Albrecht, Ralf, Paul & Albrecht Patent-anwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

B65B 43/52 → (51) **B67C 7/00**

B65B 59/02 → (51) **B65B 9/04**

B65B 59/04 → (51) **B65B 9/04**

- (51) **B65B 69/00** (11) **2 390 195 B1**
- (25) It (26) En
 (21) 10425179.8 (22) 26.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.11.2011
 (54) • *Entleerungsvorrichtung, insbesondere für verformbare Behälter*
 • *Emptying apparatus, particularly for deformable containers*
 • *Appareil de vidage, en particulier pour des récipients déformables*
- (73) Immobiliare Felloni di Felloni Massimo, Via Mazzini, 51/B, 44015 Portomaggiore (FE), IT
 (72) Felloni, Massimo, 44015 Portomaggiore (Prov. di Ferrara), IT
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

- (51) **B65D 5/38** (11) **2 331 414 B1**
B65D 5/72
- (25) En (26) En
 (21) 09778773.3 (22) 29.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- RS
- (43) 15.06.2011
 (86) EP 2009/007012 29.09.2009
 (87) WO 2010/037529 2010/14 08.04.2010
 (30) 30.09.2008 EP 08253191
- *SCHIEBESCHACHTEL MIT ZWEI FÄCHERN*
 - *DUAL COMPARTMENT SLIDE AND SHELL CONTAINER*
 - *RÉCEPTACLE À TIROIR-ENVELOPPE DOUBLE COMPARTIMENT*
- (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
 (72) BOURGOIN, Philippe, CH-1040 Echallens, CH
 BENKÖ, Peter, CH-4654 Lostorf, CH
 NÜTZLI, Roger, CH-4624 Härkingen, CH

- SAMULEWICZ, Aleksandra, CH-1066 Epalinges, CH
 (74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **B65D 5/54** (11) **2 403 765 B1**
B65D 5/66 **B65D 5/72**
B65D 85/10
- (25) En (26) En
 (21) 09801672.8 (22) 30.12.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.01.2012
 (86) EP 2009/009320 30.12.2009
 (87) WO 2010/099814 2010/36 10.09.2010
 (30) 02.03.2009 EP 09250593
- *KLAPPDECKELBEHÄLTER*
 - *HINGE LID CONTAINER*
 - *RECIPIENT A COUVERCLE ARTICULE*
- (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
 (72) DISAVINO, Vincenzo, 1006 Lausanne, CH
 (74) Taylor, Gillian Claire, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B65D 5/66 → (51) **B65D 5/54**

B65D 5/72 → (51) **B65D 5/38**

B65D 5/72 → (51) **B65D 5/54**

- (51) **B65D 19/00** (11) **1 911 681 B1**
B65D 19/44
- (25) En (26) En
 (21) 06076854.6 (22) 09.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
 (54) • *Palette mit Positionierelementen*
 • *Pallets having positioning elements*
 • *Palette avec éléments de positionnement*
- (73) DW Plastics N.V., Nijverheidsstraat 26, Bilzen, 3740, BE
 (72) Isenborghs, Francis, 1350 Jauche, BE
 (74) Benech, Frédéric, et al, 146-150, Avenue des Champs-Élysées, 75008 Paris, FR

- (51) **B65D 19/00** (11) **2 431 289 B1**
- (25) De (26) De
 (21) 11178756.0 (22) 25.08.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.03.2012
 (30) 17.09.2010 DE 102010045739
- *Transportpalette*
 - *Transport pallet*
 - *Palette de transport*
- (73) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113 Hamburg, DE
 (72) Tödter, Joachim, 22391 Hamburg, DE
 Ertl, Hildegard, 13349 Berlin, DE
 (74) Waller, Stefan, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Lands-huter Allee 14, 80637 München, DE

B65D 19/00 → (51) **B65D 77/04**

B65D 19/44 → (51) **B65D 19/00**

- (51) **B65D 33/25** (11) **2 394 924 B1**
B65D 75/58
- (25) Ja (26) En
 (21) 10738362.2 (22) 04.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 14.12.2011
(86) JP 2010/000670 04.02.2010
(87) WO 2010/090021 2010/32 12.08.2010
(30) 06.02.2009 JP 2009026793
(54) • **LEICHT AUFREISSBARES REISSVER-
SCHLUSSBAND UND VERPACKUNGS-
BEUTEL MIT DEM LEICHT AUFREISS-
BAREN REISSVERSCHLUSSBAND**
• **EASILY TEARABLE ZIPPER TAPE AND
PACKAGING BAG WITH EASILY
TEARABLE ZIPPER TAPE**
• **FERMETURE A GLISSIERE FACILEMENT
DECHIRABLE ET SAC D'EMBALLAGE
POUR VU D'UNE FERMETURE A GLIS-
SIERE FACILEMENT DECHIRABLE**
- (73) Idemitsu Unitech Co. Ltd., 26-2, Shinkawa 1-
chome Chuo-ku, Tokyo 104-0033, JP
(72) TAMAOKI, Tomohiko, Sodegaura-shi Chiba
299-0205, JP
(74) Smee, Anthony James Michael, et al, Gill
Jennings & Every LLP The Broadgate Tower
20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B65D 33/34 → (51) **G07D 11/00**

- (51) **B65D 41/46** (11) **2 444 334 B1**
B65D 41/62
- (25) En (26) En
(21) 10460040.8 (22) 28.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(43) 25.04.2012
(54) • **Sicherheitsflaschendeckel**
• **Safety bottle cap**
• **Bouchon de bouteille sécurisé**
- (73) CEDC International sp. z.o.o., ul. Kowa-
nowska 48, 64-600 Oborniki Wielkopolskie,
PL
(72) Klopocki, Marek, 81-554 Gdynia, PL
(74) Lazewski, Marek, LDS Lazewski Depo &
Partners ul. Myslowicka 15, 01-612
Warszawa, PL

B65D 41/62 → (51) **B65D 41/46**

B65D 43/02 → (51) **B65B 9/04**

- (51) **B65D 47/06** (11) **2 184 235 B1**
B65D 47/08 **B65D 47/40**
- (25) Ja (26) En
(21) 08792724.0 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.05.2010
(86) JP 2008/065178 26.08.2008
(87) WO 2009/028491 2009/10 05.03.2009
(30) 31.08.2007 JP 2007227095
(54) • **ENTLEERUNGSKAPPE FÜR EINEN FLA-
SCHENARTIGEN BEHÄLTER**
• **DISCHARGE CAP FOR BOTTLE-LIKE
CONTAINER**
• **CAPUCHON DE DÉCHARGE POUR
CONTENEUR EN FORME DE BOUTEILLE**
- (73) Yoshino Kogyosyo Co., Ltd., 2-6, Ojima 3-
chome, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP
(72) KUWAHARA, Katsuhito, Tokyo 136-8531, JP
KAKUTA, Yoshiyuki, Tokyo 136-8531, JP
SHINOZAKI, Natsuo, Tokyo 136-8531, JP
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP 4
More London Riverside, London SE1 2AU,
GB
(60) 13173223.2 / 2 641 843

B65D 47/08 → (51) **B29C 45/00**

B65D 47/08 → (51) **B65D 47/06**

B65D 47/40 → (51) **B65D 47/06**

B65D 51/20 → (51) **B65B 9/04**

B65D 51/24 → (51) **B29C 51/16**

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/30**

B65D 71/00 → (51) **B65B 1/02**

B65D 75/52 → (51) **C11D 17/04**

B65D 75/58 → (51) **B65D 33/25**

- (51) **B65D 77/04** (11) **2 520 512 B1**
B65D 19/00
- (25) De (26) De
(21) 12165444.6 (22) 25.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.11.2012
(30) 04.05.2011 DE 102011075266
(54) • **Kufenpalette, insbesondere für Transport-
und Lagerbehälter für Flüssigkeiten**
• **Runner pallet, in particular for transport
and storage container for fluids**
• **Palette à patins, en particulier pour réci-
pient de transport et de stockage pour
liquides**
- (73) Protechna S.A., Avenue de la Gare 14, 1701
Fribourg, CH
(72) **Der Erfinder hat auf seine Nennung verzich-
tet.**
**The inventor has agreed to waive his enti-
tlement to designation.**
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Am
Rosenwald 25, 57234 Wilnsdorf, DE

B65D 77/24 → (51) **B29C 51/16**

B65D 81/38 → (51) **F25D 3/08**

B65D 85/10 → (51) **B65D 5/54**

- (51) **B65D 85/804** (11) **2 489 609 B1**
- (25) It (26) En
(21) 12155800.1 (22) 16.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
(30) 17.02.2011 IT B020110068
(54) • **Kapsel, enthaltend eine Bereitung zur Her-
stellung eines Heissgetränks**
• **A capsule for containing a preparation for
a hot drink**
• **Capsule contenant une préparation pour
boisson chaude**
- (73) E.T.I. S.r.l., Via dell'Industria 3, 40043 Mar-
zabotto (Bologna), IT
(72) Simoncini, Riccardo, 40043 MARZABOTTO
(BOLOGNA), IT
(74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l.
Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

B65D 85/804 → (51) **A47J 31/36**

B65G 1/02 → (51) **B65G 1/04**

- (51) **B65G 1/04** (11) **2 380 827 B1**
B65G 1/02
- (25) Ja (26) En
(21) 09837488.7 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2011
(86) JP 2009/050138 08.01.2009

- (87) WO 2010/079600 2010/28 15.07.2010
(54) • **ARTIKELAUFNAHMEINRICHTUNG**
• **ARTICLE RECEIVING FACILITY**
• **INSTALLATION DE RÉCEPTION D'OBJETS**
- (73) DAIFUKU CO., LTD., 2-11, Mitejima 3-chome
Nishi-Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 555-
0012, JP
(72) YOSHIOKA, Hideo, Gamo-gun Shiga 529-
1692, JP
(74) Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schuma-
cher - Knauer - von Hirschhausen Patent-
und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße
14, 80335 München, DE

- (51) **B65G 1/137** (11) **2 282 955 B1**
(25) De (26) De
(21) 09727770.1 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2011
(86) AT 2009/000218 26.05.2009
(87) WO 2009/121090 2009/41 08.10.2009
(54) • **KOMMISSIONIERANLAGE ZUM KOMMIS-
SIONIEREN VON ARTIKELN IN AUF-
TRAGSBEHÄLTER**
• **ORDER-PICKING SYSTEM FOR ORDER-
PICKING ARTICLES INTO ORDER
CONTAINERS**
• **INSTALLATION DE PRÉPARATION DE
COMMANDES POUR PLACEMENT D'AR-
TICLES DANS DES RÉCIPIENTS DE
PRÉPARATION DE COMMANDES**
- (73) Salomon Automation GmbH, Friesachstrasse
15, 8114 Friesach, AT
(72) GRUBER, Michael, A-8114 Friesach, AT
BAUER-KIESLINGER, Franz, A-8114 Frie-
sach, AT
SPRINGSTUBBE, Oliver, A-8114 Friesach, AT
(74) Schweinzer, Friedrich, Stattegger Strasse 18,
8045 Graz, AT

(51) **B65G 13/11** (11) **2 431 304 B1**
B65G 39/12

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11182059.3 (22) 20.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.03.2012
(30) 21.09.2010 FR 1057586
(54) • **Rollenfördervorrichtung.**
• **Conveyor device with rollers.**
• **Dispositif de convoyage à galets.**
- (73) Courtin, Eric, 130, avenue Charles de Gaulle,
92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) Courtin, Eric, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(74) Derambure, Christian, et al, DERAMBURE
Conseil 52 rue de la Victoire, 75009 Paris,
FR

B65G 15/34 → (51) **F16G 1/28**

(51) **B65G 17/08** (11) **1 984 282 B1**
B65G 21/18

- (25) En (26) En
(21) 06849557.1 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
(86) IB 2006/004256 27.11.2006
(87) WO 2007/119119 2007/43 25.10.2007
(30) 30.01.2006 US 343978
(54) • **MODULARES FÖRDERBAND MIT ENGEM
RADIUS IN EINER KRÜMMUNGSRICHT-
TUNG**
• **MODULAR CONVEYOR BELT WITH TIGHT
RADIUS IN ONE CURVE DIRECTION**

- *TRANSPORTEUR A COURROIE MODULAIRE A RAYON ÉTROIT DANS LE SENS DE LA COURBE*
- (73) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach-Basel, CH
 (72) BICKEL, William, J., Midwest City, OK 73130, US
 DELAIR, Jeffrey, Earl, Leesport, PA 19533, US
 (74) Brophy, David Timothy, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **B65G 17/24** (11) **2 181 057 B1**
B65G 47/26

- (25) En (26) En
 (21) 07841400.0 (22) 27.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.05.2010
 (86) US 2007/076887 27.08.2007
 (87) WO 2009/029091 2009/10 05.03.2009
 (54) • *VERFAHREN ZUM VEREINZELN VON AN-EINANDER ANSTOSSENDEN ARTIKELN*
 • *METHODS FOR SINGULATING ABUTTING ARTICLES*
 • *PROCÉDÉS POUR DISTINGUER DES ARTICLES CONTIGUS*
- (73) Laitram, LLC, Legal Department 220 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US
 (72) DEPASO, Joseph, M., River Ridge, LA 70123, US
 LAPEYRE, Felix, H. III, New Orleans, LA 70125, US
 (74) Walker, Ross Thomson, et al, Forresters 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **B65G 17/42** (11) **2 480 467 B1**
B65G 47/96 **B07C 5/18**

- (25) NI (26) En
 (21) 10763049.3 (22) 20.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 01.08.2012
 (86) NL 2010/050608 20.09.2010
 (87) WO 2011/034432 2011/12 24.03.2011
 (30) 21.09.2009 NL 2003516
 (54) • *TRANSPORTVORRICHTUNG ZUM TRANSPORT EINES PRODUKTS SOWIE SORTIERMASCHINE UND -VERFAHREN DAFÜR*
 • *TRANSPORT DEVICE FOR TRANSPORTING A PRODUCT, AND SORTING DEVICE AND METHOD THEREFOR*
 • *DISPOSITIF DE TRANSPORT POUR LE TRANSPORT DE PRODUIT, ET DISPOSITIF DE TRI ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
- (73) De Greef's Wagen-, Carrosserie- en Machinebouw B.V., Langstraat 12, 4196 JB Tricht, NL
 (72) NIJLAND, Willem Jan, NL-3903 GN Veenendaal, NL
 (74) Verdijck, Gerardus, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B65G 19/28 → (51) **B08B 9/42**

B65G 19/30 → (51) **B08B 9/42**

B65G 21/08 → (51) **B08B 9/42**

B65G 21/18 → (51) **B65G 17/08**

B65G 25/06 → (51) **F27B 7/38**

B65G 35/06 → (51) **B67C 7/00**

B65G 35/08 → (51) **B67C 7/00**

B65G 39/12 → (51) **B65G 13/11**

(51) **B65G 47/08** (11) **2 185 448 B1**
B65G 47/244

- (25) De (26) De
 (21) 08786550.7 (22) 29.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.05.2010
 (86) EP 2008/059912 29.07.2008
 (87) WO 2009/019164 2009/07 12.02.2009
 (30) 07.08.2007 DE 102007037250
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM TRANSPORTIEREN VON GEBINDEN*
 • *APPARATUS FOR CONVEYING PACKAGES*
 • *ENSEMBLE DE TRANSPORT DE FUTS*
- (73) Kronos AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
 (72) KÁS, Roland, 93098 Moosham, DE
 OBERPRILLER, Walter, 93176 Beratshausen/Oberpfaundorf, DE
 (74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B65G 47/244 → (51) **B65G 47/08**

B65G 47/26 → (51) **B65G 17/24**

(51) **B65G 47/84** (11) **2 238 057 B1**

- (25) NI (26) En
 (21) 09704440.8 (22) 20.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.10.2010
 (86) NL 2009/000008 20.01.2009
 (87) WO 2009/093894 2009/31 30.07.2009
 (30) 22.01.2008 NL 1034940
 (54) • *SORTIERVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR GEPÄCKSTÜCKE*
 • *SORTING DEVICE IN PARTICULAR FOR PIECES OF LUGGAGE*
 • *DISPOSITIF DE TRI CONÇU EN PARTICULIER POUR LES BAGAGES*
- (73) Vanderlande Industries B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL
 (72) VAN DEN GOOR, Jacobus, Marie, 5674 SH Nuenen, NL
 (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V., P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **B65G 47/91** (11) **2 535 299 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 12178762.6 (22) 04.08.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 19.12.2012
 (30) 04.08.2010 DE 102010038931
 (54) • *Sauggreifer für Lebensmittel*
 • *Suction gripper for foodstuffs*
 • *Ventouse de préhension pour produits alimentaires*
- (73) Deutsches Institut für Lebensmitteltechnik e.V., Prof.-von-Klitzing-Strasse 7, 49610 Quakenbrück, DE
 (72) Hukelmann, Bernhard, 49610 Quakenbrück, DE
 Franke, Knut Dr., 49610 Quakenbrück, DE
 Heinz, Volker Dr., 49610 Quakenbrück, DE
 (74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patent-anwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE
 (62) 11176622.6 / 2 415 696

B65G 47/96 → (51) **B65G 17/42**

(51) **B65G 53/14** (11) **2 406 161 B1**
B01D 46/48

- (25) It (26) En
 (21) 10718685.0 (22) 10.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 18.01.2012
 (86) IB 2010/000503 10.03.2010
 (87) WO 2010/103382 2010/37 16.09.2010
 (30) 11.03.2009 IT B020090147
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERWANDTES VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG UND ZUM PNEUMATISCHEN TRANSPORT VON AUS EINEM FILTRATIONSSYSTEM STAMMENDEM STAUB*
 • *APPARATUS, AND RELATED METHOD, FOR THE RECOVERING AND THE PNEUMATIC TRANSPORTATION OF DUST COMING FROM A FILTRATION SYSTEM*
 • *APPAREIL, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ, POUR LA RÉCUPÉRATION ET LE TRANSPORT PNEUMATIQUE DE POUSSIÈRE PROVENANT D'UN SYSTÈME DE FILTRATION*
- (73) WAM Industriale S.p.A., Strada degli Schiocchi, 12, Modena, IT
 (72) MARCHESINI, Vainer, I-41030 San Prospero, IT
 GOLINELLI, Luca, I-41039 San Possidonio, IT
 (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65G 67/00 → (51) **G06F 13/12**

B65H 9/14 → (51) **B65H 29/68**

(51) **B65H 29/68** (11) **2 341 026 B1**
B65H 9/14 **B65H 45/18**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 10306525.6 (22) 28.12.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 06.07.2011
 (30) 29.12.2009 FR 0959652
 (54) • *Falzeinrichtung mit einem oder mehreren Bänder(n) zur Durchführung einer taktweise Bewegung zwischen zwei Positionen.*
 • *Folding device comprising one ore more belts for carrying out an alternating movement between two positions.*
 • *Dispositif de pliage comportant une ou plusieurs courroies apte(s) à effectuer un mouvement cadencé entre deux positions*
- (73) Goss International Montataire SA, Square Hippolyte Marinoni, 60160 Montataire, FR
 (72) Herda, Philippe, François, 60180, NOGENT SUR OISE, FR
 Peres, Jérôme, Jean-Michel, 60160, MONTATAIRE, FR
 Vauchelle, Thierry-Bernard, 60420, Maignelay Montigny, FR
 Melon, Thierry, Henri, 60600, BREUIL LE VERT, FR
 Robert, Jean-François, 60100, CREIL, FR
 Pierda, Eric, 60340, SAINT LEU D'ESSE-RENT, FR
 Chagnon, Franck, 60340, SAINT LEU D'ES-SERENT, FR
 (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B65H 45/00** (11) **2 090 536 B1**
B65H 45/18

- (25) De (26) De

- (21) 09100075.2 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.08.2009
(30) 15.02.2008 DE 102008009593
(54) • *Komfortable Bedienungseinrichtung für Falzmaschinen*
• *Comfortable operation device for folding machines*
• *Dispositif de commande confortable pour agrafeuses*
(73) Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfrüsten-Anlage 62-60, 69115 Heidelberg, DE
(72) Berger, Michael, 71640, Ludwigsburg, DE Wilhelm, Karl-Heinz, 73663, Berglen, DE

B65H 45/18 → (51) **B65H 29/68**

B65H 45/18 → (51) **B65H 45/00**

B65H 51/18 → (51) **A61F 13/49**

- (51) **B66C 1/04** (11) **2 465 806 B1**
(25) De (26) De
(21) 10015772.6 (22) 17.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.06.2012
(54) • *Magnetgreifer*
• *Magnetic grabber*
• *Electro-aimant*
(73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH & Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
(72) Thiel, Walter, 71409 Schwaikheim, DE
(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

- (51) **B66D 3/04** (11) **2 411 317 B1**
(25) De (26) De
(21) 10709160.5 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.02.2012
(86) EP 2010/001134 24.02.2010
(87) WO 2010/097206 2010/35 02.09.2010
(30) 27.02.2009 DE 102009010664
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UMSCHEREN EINES HUBSEILS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR REEVING A HOISTING CABLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR CHANGER DE MOUFLAGE UN CÂBLE DE LEVAGE*
(73) Wolffkran AG, Baarerstattstrasse 6, 6300 Zug, CH
(72) INGELFINGER, Wolfgang, 74235 Erlenbach, DE
DÖRZBACH, Ulrich, 74071 Heilbronn, DE
(74) Königer, Karsten, et al, Harmsen Utescher Rechtsanwälte Patentanwälte Neuer Wall 80, D-20354 Hamburg, DE

(51) **B66F 9/18** (11) **2 382 150 B1**
B66F 9/19

- (25) En (26) En
(21) 09809079.8 (22) 24.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.11.2011
(86) TR 2009/000161 24.12.2009
(87) WO 2010/077216 2010/27 08.07.2010
(30) 30.12.2008 TR 200809985
(54) • *ZUM LADEN UND ENTLADEN VON KÄSTEN IN DAS BZW. AUS DEM TRANS-*

PORTMITTEL VERWENDETER MECHANISMUS

- *A MECHANISM USED FOR LOADING AND UNLOADING BOXES TO THE TRANSPORTATION MEANS*
• *MÉCANISME SERVANT À CHARGER ET À DÉCHARGER DES CAISSES SUR LE MOYEN DE TRANSPORT*
(73) CASCADA ITALIA S.r.l., Via dell'Artigianato, 1, 37050 Vago di Lavagno (VR), IT
(72) Ürkmez, Ersel, 59501 Cerkezoy-Tekirdag, TR
(74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor S.p.A Via Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT

B66F 9/19 → (51) **B66F 9/18**

- (51) **B67C 7/00** (11) **2 450 306 B1**
B65B 43/52 **B65G 35/08**
(25) De (26) De
(21) 12000072.4 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(54) • *Vorrichtung zum Befüllen von Behältern insbesondere mit Nahrungsmitteln*
• *Device for filling containers, particularly with food*
• *Dispositif de remplissage de récipients, en particulier avec des aliments*
(73) Hamba Filltec GmbH & Co. KG, Kurt-Schumacher-Straße 28-30, 66130 Saarbrücken, DE
(72) Junk, Martin, 66636 Tholey, DE
(74) Ostriga Sonnet Wirths & Vorwerk, Patentanwälte Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE
(62) 09807436.2 / 2 396 269

B67D 1/00 → (51) **B67D 7/34**

- (51) **B67D 7/34** (11) **2 389 335 B1**
B67D 1/00
(25) En (26) En
(21) 09806215.1 (22) 28.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.11.2011
(86) US 2009/069594 28.12.2009
(87) WO 2010/078257 2010/27 08.07.2010
(30) 29.12.2008 US 317674
(54) • *KOSTENGÜNSTIGES FLUIDABGABESYSTEM MIT HOCHFREQUENZIDENTIFIKATION (RFID)*
• *LOW COST RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID) DISPENSING SYSTEMS*
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION DE FLUIDES A BAS COUTS AVEC IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE (RFID)*
(73) Gojo Industries, Inc., One Gojo Plaza Suite 500 P.O. Box 991, Akron, OH 44309, US
(72) WEGELIN, Jackson, Stow OH 44224, US
REYNOLDS, Aaron, North Canton OH 44720, US
CURTIS, Chip, West Dundee IL 60118, US
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE
(60) 13183871.6
13183872.4
13183873.2
(51) **B68G 5/00** (11) **2 531 441 B1**
A45F 3/12 **A42B 3/12**
(25) De (26) De
(21) 11705435.3 (22) 04.02.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.12.2012
(86) EP 2011/000522 04.02.2011
(87) WO 2011/095346 2011/32 11.08.2011
(30) 05.02.2010 DE 102010007145
(54) • *FORMPOLSTERELEMEN*
• *SHAPED CUSHIONING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE REMBOURRAGE FAÇONNÉ*
(73) Vaco Technology AG, Medizinpark 1, 83626 Valley, DE
(72) BOTSCH, Julian, 83730 Fischbachau, DE
(74) Böck, Bernhard, et al, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

(51) **B81B 3/00** (11) **1 425 241 B1**
B81C 1/00

- (25) De (26) De
(21) 02754965.8 (22) 31.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 09.06.2004
(86) EP 2002/008553 31.07.2002
(87) WO 2003/022732 2003/12 20.03.2003
(30) 12.09.2001 DE 10144847
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEMBRAN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A MEMBRANE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE MEMBRANE*
(73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
(72) AIGNER, Robert, 81675 München, DE
PLÖTZ, Florian, 81735 München, DE
(74) Ginzel, Christian, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

B81C 1/00 → (51) **B81B 3/00**

(51) **B82Y 5/00** (11) **2 326 301 B1**
A61K 8/29 **A61Q 17/04**
A61K 8/81

- (25) En (26) En
(21) 09785120.8 (22) 18.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(86) GB 2009/002220 18.09.2009
(87) WO 2010/034969 2010/13 01.04.2010
(30) 25.09.2008 GB 0817598
(54) • *Sonnenschutzmittel*
• *SUNSCREEN COMPOSITION*
• *COMPOSITION À BASE D'ÉCRAN SOLAIRE*
(73) CRODA INTERNATIONAL PLC, Cowick Hall Snaith, Goole East Yorkshire DN14 9AA, GB
(72) JONES, Debra, Louise, Selby, North Yorkshire YO8 9LR, GB
(74) Karpououlos, Alexis Theo, et al, Croda International Plc Intellectual Property Department Cowick Hall Snaith, Goole, E York DN14 9AA, GB

B82Y 10/00 → (51) **G03F 7/20**

B82Y 30/00 → (51) **G01N 33/543**

B82Y 40/00 → (51) **G03F 7/20**

C01B 3/02 → (51) **H01M 8/02**

C01B 3/34 → (51) **B01J 19/08**

(51) **C01B 11/20** (11) **1 373 135 B1**
C02F 1/76

- (25) En (26) En
(21) 02701486.9 (22) 01.03.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) IB 2002/000613 01.03.2002
(87) WO 2002/070404 2002/37 12.09.2002
(30) 02.03.2001 ZA 200101795
31.07.2001 ZA 200106301
(54) • *STABILISIERTE HYPOBROMIGE SÄURE LÖSUNGEN*
• *STABILISED HYPOBROMOUS ACID SOLUTIONS*
• *SOLUTIONS D'ACIDE HYPOBROMEUX STABILISEES*
- (73) MILBRIDGE INVESTMENTS (PTY) LTD, c/o Zenwill Lacob Attorneys, 31 St John Road, Houghton, 2198 Johannesburg, ZA
(72) CILLIERS, Jan, Bastiaan, c/o Zenwill Lacob Att., 2198 Johannesburg, ZA
CILLIERS, Martha, Sophia, c/o Zenwill Lacob Att., 2198 Johannesburg, ZA
(74) Clyde-Watson, Zöe, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **C01B 21/068** (11) **2 376 375 B1**
(25) De (26) De
(21) 09768071.4 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(86) EP 2009/066828 10.12.2009
(87) WO 2010/066839 2010/24 17.06.2010
(30) 13.12.2008 DE 102008062177
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM SILICIUMNITRID*
• *METHOD FOR PRODUCING HIGH-PURITY SILICON NITRIDE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE NITRURE DE SILICIUM HAUTEMENT PUR*
- (73) AlzChem AG, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
(72) SCHROLL, Georg, 83365 Nußdorf, DE
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE
-
- C01B 21/40** → (51) **C07C 201/08**
-
- C01B 31/20** → (51) **B01D 53/00**
-
- C01B 33/14** → (51) **B32B 17/06**
-
- C01F 17/00** → (51) **C01G 25/00**
-
- C01G 9/00** → (51) **C09C 1/40**
-
- (51) **C01G 25/00** (11) **2 370 362 B1**
C01G 25/02
(25) En (26) En
(21) 09737304.7 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(86) US 2009/060104 09.10.2009
(87) WO 2010/045105 2010/16 22.04.2010
(30) 15.10.2008 US 105488 P
(54) • *FÜLLSTOFFE UND VERBUNDWERKSTOFFE MIT ZIRCONIUMOXID- UND SILICIUMOXID-NANOPARTIKELN*
• *FILLERS AND COMPOSITE MATERIALS WITH ZIRCONIA AND SILICA NANOPARTICLES*
• *CHARGES ET MATÉRIEAUX COMPOSITES CONTENANT DES NANOPARTICULES DE ZIRCONE ET DE SILICE*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) CRAIG, Bradley D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C01G 25/00** (11) **2 523 907 B1**
B01D 53/94 **B01J 21/06**
B01J 23/10 **C01G 25/02**
B01D 53/00 **C01F 17/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11700821.9 (22) 10.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 21.11.2012
(86) EP 2011/050206 10.01.2011
(87) WO 2011/083157 2011/28 14.07.2011
(30) 11.01.2010 FR 1000087
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT OXIDEN AUS ZIRKONIUM, CERIUM UND ANDEREN SELTENEN ERDEN MIT REDUZIERTER MAXIMAL REDUZIERBARER TEMPERATUR SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG FÜR KATALYSEVORGÄNGE*
• *COMPOSITION CONTAINING OXIDES OF ZIRCONIUM, CERIUM AND ANOTHER RARE EARTH HAVING REDUCED MAXIMAL REDUCIBILITY TEMPERATURE, AND METHOD FOR PREPARING AND USING SAME IN THE FIELD OF CATALYSIS*
• *COMPOSITION A BASE D'OXYDES DE ZIRCONIUM, DE CERIUM ET D'UNE AUTRE TERRE RARE A TEMPERATURE MAXIMALE DE REDUCTIBILITE REDUITE, PROCEDE DE PREPARATION ET UTILISATION DANS LE DOMAINE DE LA CATALYSE*
- (73) Rhodia Operations, 40 rue de la Haie Coq, 93300 Aubervilliers, FR
(72) IFFRAH, Simon, F-17140 Lagord, FR
ROHART, Emmanuel, 80000 Amiens, FR
HERNANDEZ, Julien, F-92160 Antony, FR
DENAIRE, Stéphane, F-95280 Jouy le Moutier, FR
(74) Dubruc, Philippe, et al, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle 40 Rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR
-
- C01G 25/02** → (51) **C01G 25/00**
-
- C02F 1/28** → (51) **B01J 20/10**
-
- C02F 1/30** → (51) **C02F 1/72**
-
- C02F 1/56** → (51) **C02F 3/32**
-
- C02F 1/66** → (51) **B01J 20/10**
-
- (51) **C02F 1/72** (11) **1 917 217 B1**
C02F 1/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 06778855.4 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(86) FR 2006/001685 11.07.2006
(87) WO 2007/006968 2007/03 18.01.2007
(30) 12.07.2005 FR 0507456
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ORGANISCHE SCHADSTOFFE ENTHALTENDEN WÄSSRIGEN MEDIEN*
• *METHOD FOR DEPOLLUTING AQUEOUS MEDIA CONTAINING ORGANIC POLLUTANTS*
• *PROCEDE DE DEPOLLUTION DE MILIEUX AQUEUX CONTENANT DES POLLUANTS ORGANIQUES*
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
UNIVERSITE DE POITIERS, 15, rue de l'Hôtel-Dieu, 86034 Poitiers, FR
(72) KARPTEL VEL LEITNER, Nathalie, F-86210 Vouneuil Sur Vienne, FR
CATASTINI, Carole, F-86000 Poitiers, FR
(74) Sueur, Yvette, et al, Ipsilon Brema-Loyer Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR
-
- C02F 1/76** → (51) **C01B 11/20**
-
- C02F 3/02** → (51) **C02F 3/32**
-
- C02F 3/12** → (51) **C02F 3/32**
-
- C02F 3/30** → (51) **C02F 3/32**
-
- (51) **C02F 3/32** (11) **2 164 811 B1**
C02F 3/02 **C02F 3/30**
A01C 3/00 **B09B 3/00**
C02F 1/56 **C02F 3/12**
C02F 103/20
(25) En (26) En
(21) 08795934.2 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.03.2010
(86) US 2008/067453 19.06.2008
(87) WO 2008/157669 2008/52 24.12.2008
(30) 19.06.2007 US 820396
(54) • *ABWASSERBEARBEITUNGSSYSTEM MIT GLEICHZEITIGER TRENNUNG VON PHOSPHOR UND DÜNGEFESTSTOFFEN*
• *WASTEWATER TREATMENT SYSTEM WITH SIMULTANEOUS SEPARATION OF PHOSPHORUS AND MANURE SOLIDS*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT DES EAUX USÉES AVEC SÉPARATION SIMULTANÉE DU PHOSPHORE ET DES SOLIDES DE FUMIER*
- (73) The United States of America, as represented by the Secretary of Agriculture, 1400 Independence Avenue SW, Washington, DC 20250-0302, US
Fetterman, Lewis M., 208 Fox Lake Drive, Clinton, NC 28328-3108, US
(72) VANOTTI, Matias, B., Florence, SC 29501-1242, US
SZOGI, Ariel, A., Florence, SC 29501-1242, US
FETTERMAN, Lewis, M., Clinton, NC 28328-3108, US
(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT
-
- C02F 5/12** → (51) **C09K 8/528**
-
- C02F 5/14** → (51) **C09K 8/528**
-
- C02F 9/00** → (51) **C07C 201/08**
-
- C02F 103/20** → (51) **C02F 3/32**
-
- C03B 37/04** → (51) **D01D 5/18**
-
- C03C 3/06** → (51) **H01L 21/762**
-
- C03C 3/062** → (51) **C03C 4/12**
-
- C03C 3/085** → (51) **H01L 21/762**
-
- C03C 3/095** → (51) **C03C 4/12**
-
- C03C 3/095** → (51) **H01L 21/762**
-
- C03C 3/097** → (51) **H01L 21/762**

- (87) WO 2005/009922 2005/05 03.02.2005
- (30) 25.07.2003 JP 2003201923
- (54) • *PORÖSER KERAMIKKÖRPER UND VERFAHREN ZUR EVALUIERUNG SEINER PERMEABILITÄT*
- *CERAMIC POROUS BODY AND METHOD FOR EVALUATING ITS PERMEABILITY*
- *CORPS POREUX EN CERAMIQUE ET METHODE D'EVALUATION DE SA PERMEABILITE*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) Furukawa, Masahiro, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- Tanahashi, Nobuyuki, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- Tabuchi, Yuuichirou, State College PA 16803, US
- Kawasaki, Shinji, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C04B 40/00 → (51) **C04B 28/02**

C07B 37/02 → (51) **C07F 9/6506**

C07B 53/00 → (51) **C07F 9/6506**

C07B 61/00 → (51) **C07C 27/12**

- (51) **C07C 2/64** (11) **2 132 156 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08726928.8 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009
- (86) US 2008/003518 18.03.2008
- (87) WO 2008/127534 2008/43 23.10.2008
- (30) 20.03.2007 US 919018 P 14.03.2008 US 75948
- (54) • *ALKYLAROMATISCHE SCHMIERFLÜSSIGKEITEN*
- *ALKYLAROMATIC LUBRICANT FLUIDS*
- *LIQUIDES LUBRIFIANTS ALKYLAROMATIQUES*
- (73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) YOON, Beth, A., Pennington, NJ 08534, US WU, Margaret, M., Skillman, NJ 08558, US ELIA, Christine, N., Bridgewater, NJ 08807, US
- (74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

C07C 2/66 → (51) **C07C 5/333**

- (51) **C07C 5/333** (11) **2 205 541 B1**
- C07C 7/04** **C07C 15/46**
- C07C 2/66**
- (25) En (26) En
- (21) 08802835.2 (22) 07.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
- (86) EP 2008/008510 07.10.2008
- (87) WO 2009/046977 2009/16 16.04.2009
- (30) 09.10.2007 IT MI20071952
- (54) • *INTEGRIERTER PROZESS ZUR HERSTELLUNG VON VINYLAROMATISCHEN VERBINDUNGEN*
- *INTEGRATED PROCESS FOR THE PRODUCTION OF VINYL AROMATIC HYDROCARBONS*

- *PROCEDE INTEGRE DE PRODUCTION D'HYDROCARBURES VINYLES AROMATIQUES*
- (73) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- (72) BENCINI, Elena, 46030 Virgilio, IT DEL SEPPIA, Alessandro, 46047 Porto Mantovano, IT
- GALEOTTI, Armando, 46023 Gonzaga, IT
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C07C 7/04 → (51) **C07C 5/333**

C07C 15/46 → (51) **C07C 5/333**

- (51) **C07C 27/12** (11) **2 248 792 B1**
- C07C 29/50** **C07C 35/37**
- C07C 45/33** **C07C 45/36**
- C07C 47/542** **C07C 49/39**
- C07C 49/78** **C07C 51/235**
- C07C 51/265** **C07C 53/126**
- C07C 63/06** **B01J 27/02**
- C07B 61/00** **C07C 51/00**
- B01J 27/053** **B01J 37/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09717329.8 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.11.2010
- (86) JP 2009/000892 27.02.2009
- (87) WO 2009/110203 2009/37 11.09.2009
- (30) 04.03.2008 JP 2008053296
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SAUERSTOFFHALTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNG*
- *PROCESS FOR PRODUCTION OF OXYGEN-CONTAINING ORGANIC COMPOUND*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSÉ ORGANIQUE OXYGÉNÉ*
- (73) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
- (72) TAKANO, Minoru, Himeji-shi Hyogo 671-1283, JP
- HIRAI, Naruhisa, Himeji-shi Hyogo 671-1283, JP
- ISHII, Yasutaka, Takatsuki-shi Osaka 569-1112, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C07C 29/151** (11) **2 047 071 B1**
C10G 2/00 **F01K 17/04**
F01K 13/00

- (25) De (26) De
- (21) 07786251.4 (22) 21.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) EP 2007/006505 21.07.2007
- (87) WO 2008/012039 2008/05 31.01.2008
- (30) 27.07.2006 DE 102006034712
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER CO2-EMISSION FOSSIL BEFEUERTER KRAFTWERKSANLAGEN*
- *METHOD FOR REDUCING THE CO2 EMISSION OF FOSSIL-FUELLED POWER GENERATING PLANTS*
- *PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE LES ÉMISSIONS DE CO2 DE CENTRALES À COMBUSTIBLES FOSSILES*
- (73) STEAG New Energies GmbH, Trierer Strasse 1, 66111 Saarbrücken, DE
- IZES gGmbH, Altenkesseler Strasse 17, 66115 Saarbrücken, DE

- (72) DENGEL, Andreas, 66539 Neunkirchen, DE DÖRR, Heinz-Kurt, 66386 St. Ingbert-Hassel, DE
- GROSS, Bodo, 66292 Riegelsberg, DE
- (74) Bernhardt, Reinhold, et al, Patentanwälte Bernhardt Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

C07C 29/50 → (51) **C07C 27/12**

- (51) **C07C 29/94** (11) **2 411 354 B1**
- C07C 31/18** **C07C 31/20**
- C07C 31/22** **C07C 31/24**
- C07C 35/08** **C07C 43/11**
- C08G 63/16** **C07C 41/58**
- C08K 5/13** **C08K 5/375**
- (25) De (26) De
- (21) 10710284.0 (22) 18.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.02.2012
- (86) EP 2010/053507 18.03.2010
- (87) WO 2010/108840 2010/39 30.09.2010
- (30) 26.03.2009 DE 102009014411
- (54) • *STABILISIERUNG VON POLYOLEN*
- *STABILIZATION OF POLYOLS*
- *STABILISATION DE POLYOLS*
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, Kennedyplatz 1, 50569 Köln, DE
- (72) HEUER, Lutz, 41542 Dormagen, DE

C07C 31/18 → (51) **C07C 29/94**

C07C 31/20 → (51) **C07C 29/94**

C07C 31/22 → (51) **C07C 29/94**

C07C 31/24 → (51) **C07C 29/94**

C07C 35/08 → (51) **C07C 29/94**

C07C 35/37 → (51) **C07C 27/12**

C07C 41/58 → (51) **C07C 29/94**

C07C 43/11 → (51) **C07C 29/94**

C07C 45/33 → (51) **C07C 27/12**

C07C 45/36 → (51) **C07C 27/12**

C07C 45/38 → (51) **B01J 23/28**

- (51) **C07C 45/74** (11) **2 409 961 B1**
- C07C 49/203** **B01J 23/10**
- B01J 37/08** **B01J 23/92**
- (25) De (26) De
- (21) 10170332.0 (22) 21.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 25.01.2012
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Pseudojone*
- *Process for the preparation of pseudojone*
- *Procédé pour la préparation de pseudojone*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Hölderich, Wolfgang, 4303 Kaiseraugst, CH Ritzerfeld, Verena, 4303 Kaiseraugst, CH Russbüdt, Bernhard, Markus, Ernst, 4303 Kaiseraugst, CH Fleischhauer, Erhard, Henning, 4303 Kaiseraugst, CH Bonrath, Werner, 4303 Kaiseraugst, CH Karge, Reinhard, 4303 Kaiseraugst, CH

Schütz, Jan, 4303 Kaiseraugst, CH
(74) Steck, Melanie, et al, DSM Nutritional Products AG Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

C07C 47/04	→ (51) B01J 23/28
C07C 47/542	→ (51) C07C 27/12
C07C 49/203	→ (51) C07C 45/74
C07C 49/39	→ (51) C07C 27/12
C07C 49/78	→ (51) C07C 27/12
C07C 51/00	→ (51) C07C 27/12
C07C 51/235	→ (51) C07C 27/12
C07C 51/265	→ (51) C07C 27/12
C07C 51/377	→ (51) C07D 277/56
C07C 53/126	→ (51) C07C 27/12
C07C 55/02	→ (51) C07C 55/07
(51) C07C 55/07	(11) 1 816 116 B1
C07C 55/02	C07C 55/08
C07C 55/10	C07C 55/14
C07C 55/18	C07C 55/21
C07C 57/13	C07C 57/145
C07C 55/20	C07C 229/76
C07C 57/15	C07C 57/155
C07C 61/09	C07C 63/15
C07C 63/20	C07C 63/24
C07C 63/28	
(25) En	(26) En
(21) 07002294.2	(22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.08.2007	
(30) 03.02.2006 US 764968 P 29.12.2006 US 647623 29.01.2007 US 668020	
(54) • <i>Chemische Zusammensetzungen und deren Herstellungsverfahren</i> • <i>Chemical compositions and methods of making them</i> • <i>Compositions chimiques et leurs procédés de fabrication</i>	
(73) JR Chemicals, 116A Research Drive, Milford CT 06460, US	
(72) Ramirez, José E., Trumbull, CT 06611, US Faryniarz, Joseph, Middlebury, CT 06762, US	
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE	
C07C 55/08	→ (51) C07C 55/07
C07C 55/10	→ (51) C07C 55/07
C07C 55/14	→ (51) C07C 55/07
C07C 55/18	→ (51) C07C 55/07
C07C 55/20	→ (51) C07C 55/07
C07C 55/21	→ (51) C07C 55/07
C07C 57/13	→ (51) C07C 55/07
C07C 57/145	→ (51) C07C 55/07
C07C 57/15	→ (51) C07C 55/07

C07C 57/155	→ (51) C07C 55/07
C07C 57/42	→ (51) C07D 257/04
C07C 61/09	→ (51) C07C 55/07
C07C 63/06	→ (51) C07C 27/12
C07C 63/15	→ (51) C07C 55/07
C07C 63/20	→ (51) C07C 55/07
C07C 63/24	→ (51) C07C 55/07
C07C 63/28	→ (51) C07C 55/07
(51) C07C 67/08	(11) 1 615 873 B1
C07C 69/80	
(25) En	(26) En
(21) 04717711.8	(22) 05.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 18.01.2006	
(86) IB 2004/000613 05.03.2004	
(87) WO 2004/078699 2004/38 16.09.2004	
(30) 05.03.2003 IN DE02132003	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIMETHYLPHTHALAT AUS NAPHTHALIN-BASIERTEN CHEMIKALIEN</i> • <i>METHOD OF PRODUCING DIMETHYL PHTHALATE FROM NAPHTHALENE BASED CHEMICALS</i> • <i>PROCEDE DE PRODUCTION DE PHTHALATE DE DIMETHYLE A PARTIR DE SUBSTANCES CHIMIQUES A BASE DE NAPHTHALENE</i>	
(73) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN	
(72) BIT, Kumares, Chandra, Dhanbad, Jharkhand 831 007, IN	
(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB	
C07C 67/08	→ (51) C07D 303/30
C07C 69/80	→ (51) C07C 67/08
C07C 69/84	→ (51) C07D 303/30
(51) C07C 201/08	(11) 2 512 993 B1
C01B 21/40	C02F 9/00
(25) De	(26) De
(21) 10796007.2	(22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 24.10.2012	
(86) EP 2010/069530 13.12.2010	
(87) WO 2011/082977 2011/28 14.07.2011	
(30) 16.12.2009 EP 09179507	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR AUFARBEITUNG VON NOx-HALTIGEN ABGASEN AUS ABWASSERSTRÖMEN VON NITRIERANLAGEN</i> • <i>METHOD FOR TREATING NOx-CONTAINING EXHAUST GAS FROM PROCESS WASTEWATER FROM NITRATION FACILITIES</i> • <i>PROCÉDÉ DE RETRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT CONTENANT DES NOx ISSUS DES FLUX D'EAUX USÉES D'INSTALLATIONS DE NITRURATION</i>	
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) FRITZ, Rüdiger, 02994 Bernsdorf, DE HEMPEL, Renate, 01945 Ruhland, DE ZÖLLINGER, Michael, 73054 Eislingen, DE ALLARDT, Holger, 01987 Schwarzheide, DE REETZ, Reiner, 01987 Schwarzheide, DE	

C07C 211/00	→ (51) A61K 31/28
C07C 213/00	→ (51) A61K 31/28
C07C 215/00	→ (51) A61K 31/28
C07C 217/00	→ (51) A61K 31/28
C07C 229/00	→ (51) A61K 31/28
C07C 229/14	→ (51) C07D 257/04
C07C 229/76	→ (51) C07C 55/07
(51) C07C 231/02	(11) 2 404 892 B1
(25) En	(26) En
(21) 11172262.5	(22) 30.06.2011
(84) DE FR GB	
(43) 11.01.2012	
(30) 05.07.2010 JP 2010153161	
(54) • <i>Synthese von Seltenerdmetall-extraktionsmittel</i> • <i>Synthesis of Rare Earth Metal Extractant</i> • <i>Synthèse d'extraction de métaux de terres rares</i>	
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP Nissin Chemical Industry Co., Ltd., 17-33, Kitago 2-chome, Echizen-shi, Fukui-ken, Fukui, JP	
(72) Sakaki, Kazuaki, Fukui-ken., Fukui, JP Sugahara, Hiroto, Fukui-ken., Fukui, JP Ohashi, Tetsuya, Fukui-ken., Fukui, JP Kume, Tetsuya, Fukui-ken., Fukui, JP Ikka, Masahiko, Fukui-ken., Fukui, JP Naganawa, Hirochika, Ibaraki., Ibaraki 319-1195, JP Shimojo, Kojiro, Ibaraki., Ibaraki 319-1195, JP	
(74) Bailey, Sam Rogerson, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
(51) C07C 231/02	(11) 2 404 893 B1
(25) En	(26) En
(21) 11172278.1	(22) 30.06.2011
(84) DE FR GB	
(43) 11.01.2012	
(30) 05.07.2010 JP 2010153175	
(54) • <i>Synthese von Seltenerdmetall-extraktionsmittel</i> • <i>Synthesis of rare earth metal extractant</i> • <i>Synthèse d'agent d'extraction de métaux de terres rares</i>	
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP Nissin Chemical Industry Co., Ltd., 17-33, Kitago 2-chome, Echizen-shi, Fukui-ken, JP	
(72) Sakaki, Kazuaki, Fukui-ken, Fukui, JP Sugahara, Hiroto, Fukui-ken, Fukui, JP Ohashi, Tetsuya, Fukui-ken, Fukui, JP Kume, Tetsuya, Fukui-ken, Fukui, JP Ikka, Masahiko, Fukui-ken, Fukui, JP Naganawa, Hirochika, Ibaraki, Ibaraki 319-1195, JP Shimojo, Kojiro, Ibaraki, Ibaraki 319-1195, JP	
(74) Bailey, Sam Rogerson, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
C07C 311/21	→ (51) C07D 471/04
(51) C07C 381/00	(11) 2 468 720 B1
(25) En	(26) En
(21) 12153156.0	(22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 27.06.2012	
(30) 23.03.2007 US 896669 P	

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Arylschwefelpentafluoriden
• Process for producing arylsulfur pentafluorides
• Procédé de production de pentafluorures de soufre arylés
- (73) UBE Industries, Ltd., 1978 - 96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- (72) Umemoto, Teruo, Westminster, CO 80234, US
- (74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 08732669.0 / 2 137 144

C07D 207/06 → (51) **A61K 31/28**

C07D 209/32 → (51) **A61K 31/407**

C07D 211/58 → (51) **C07D 401/12**

C07D 211/92 → (51) **A61K 31/28**

C07D 213/18 → (51) **A61K 31/28**

C07D 213/20 → (51) **A61K 31/28**

- (51) **C07D 219/12** (11) **1 943 223 B1**
A61K 31/473 **C07D 401/12**
C07D 417/12
- (25) De (26) De
(21) 06708555.5 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
(86) EP 2006/060328 28.02.2006
(87) WO 2006/092395 2006/36 08.09.2006
(30) 01.03.2005 DE 102005009909
- (54) • 9-AMINO-ACRIDIN-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BESEITIGUNG FEHL-GEFALTETER PROTEINE
• 9-AMINO-ACRIDINE DERIVATIVES AND THEIR USE FOR ELIMINATING MISFOLDED PROTEINS
• DERIVES DE 9-AMINO-ACRIDINE ET UTILISATION DANS L'ELIMINATION DE PROTEINES A MAUVAIS REPLIEMENT
- (73) Korth, Carsten, Fürstenwall 57, 40219 Düsseldorf, DE
Klingenstein, Ralf, Lortzingstr. 33, 40724 Hilden, DE
Gmeiner, Dr. Peter, Sebalder Forstweg 24, 91054 Erlangen-Buckenhof, DE
Löber, Stefan, Strengenberg 26, 90607 Rückersdorf, DE
- (72) Korth, Carsten, 40219 Düsseldorf, DE
Klingenstein, Ralf, 40724 Hilden, DE
Gmeiner, Dr. Peter, 91054 Erlangen-Buckenhof, DE
Löber, Stefan, 90607 Rückersdorf, DE
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **C07D 231/12** (11) **2 429 998 B1**
C07D 261/10 **C07D 277/22**
C07D 401/14 **C07D 413/14**
A61K 31/439 **A61P 25/00**
A61P 29/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10728740.1 (22) 11.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (43) 21.03.2012
(86) FR 2010/050912 11.05.2010
(87) WO 2010/130943 2010/46 18.11.2010
(30) 12.05.2009 FR 0902267

- (54) • CYCLOPENTA[C]PYRROLYLALKYL-CARBAMAT-DERIVATE AUS EINER 5-GLIEDRIGEN HETEROCYCLISCHEN VERBINDUNG, IHRE HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG
• 5-MEMBERED HETEROCYCLIC COMPOUND CYCLOPENTA[C]PYRROLYLALKYL-CARBAMATE DERIVATIVES, PREPARATION THEREOF, AND THERAPEUTIC USE THEREOF
• DÉRIVÉS DE CYCLOPENTA[C]PYRROLYLALKYL-CARBAMATES D'HÉTÉROCYCLES À 5 CHAÎNONS, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE
- (73) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) ABOUABDELLAH, Ahmed, F-75013 Paris, FR
FAYOL, Aude, F-75013 Paris, FR
LOCHEAD, Alistair, F-75013 Paris, FR
SAADY, Mourad, F-75013 Paris, FR
VACHE, Julien, F-75013 Paris, FR
YAICHE, Philippe, F-75013 Paris, FR
- (74) Le Coupance, Pascale A.M.P., et al, Cabinet Nony 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

(51) **C07D 231/20** (11) **2 276 743 B1**
A01N 43/56

- (25) En (26) En
(21) 09750680.2 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (43) 26.01.2011
(86) JP 2009/059489 19.05.2009
(87) WO 2009/142318 2009/48 26.11.2009
(30) 20.05.2008 JP 2008132190
09.01.2009 JP 2009003467
- (54) • PYRAZOLVERBINDUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND HERBIZIDE DAMIT
• PYRAZOLE COMPOUNDS, PROCESS FOR THEIR PRODUCTION AND HERBICIDES CONTAINING THEM
• COMPOSÉS PYRAZOLES, LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET HERBICIDES LES CONTENANT
- (73) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0002, JP
- (72) TSUKAMOTO, Masamitsu, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
KIKUGAWA, Hiroshi, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
NAGAYAMA, Souichiro, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
OKITA, Tatsuya, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
HATA, Hiroshi, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

(51) **C07D 243/24** (11) **2 037 741 B1**
C07D 409/12 **C07D 403/10**
C07D 403/12 **C07D 405/10**
C07D 401/12 **A61K 31/55**
A61P 35/00 **A61P 37/00**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 07795931.0 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 25.03.2009
(86) US 2007/013576 08.06.2007
(87) WO 2007/146167 2007/51 21.12.2007
(30) 09.06.2006 US 812270 P

- (54) • BENZODIAZEPIN-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN AUF IMMUN-, INFLAMMATORISCHER ODER PROLIFERATIVER BASIS
• BENZODIAZEPINE DERIVATIVES FOR USE IN THE TREATMENT OF IMMUNE, INFLAMMATORY AND PROLIFERATIVE DISORDERS
• DÉRIVÉS DE BENZODIAZÉPINE UTILES DANS LE TRAITEMENT DE PATHOLOGIES SUR UNE BASE IMMUNE, INFLAMMATOIRE OU PROLIFÉRATIVE.
- (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 South State Street, Ann Arbor, Michigan 48109-1280, US
- (72) GLICK, Gary, D., Ann Arbor, MI 48103, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
- (60) 11188563.8 / 2 418 206

C07D 251/18 → (51) **C07D 401/04**

C07D 251/52 → (51) **C07D 401/04**

- (51) **C07D 257/04** (11) **1 940 808 B1**
C07C 229/14 **C07C 57/42**
A61K 31/41 **A61K 31/195**
A61P 9/00
- (25) De (26) De
(21) 06792404.3 (22) 09.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
(86) EP 2006/009726 09.10.2006
(87) WO 2007/045369 2007/17 26.04.2007
(30) 21.10.2005 DE 102005050497
- (54) • DIFLUORPHENOL-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG
• DIFLUOROPHENOL DERIVATIVES AND THEIR USE
• DERIVES DE DIFLUOROPHENOL ET LEUR UTILISATION
- (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (72) BARTEL, Stephan, 51515 Kürten, DE
HAHN, Michael, 40764 Langenfeld, DE
MORADI, Wahed, Ahmed, 40789 Monheim, DE
BECKER, Eva-Maria, 42117 Wuppertal, DE
RÖLLE, Thomas, 51381 Leverkusen, DE
STASCH, Johannes-Peter, 42651 Solingen, DE
SCHLEMMER, Karl-Heinz, 42113 Wuppertal, DE
WUNDER, Frank, 42117 Wuppertal, DE
KNORR, Andreas, 40699 Erkrath, DE
- (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

C07D 261/10 → (51) **C07D 231/12**

C07D 277/22 → (51) **C07D 231/12**

- (51) **C07D 277/56** (11) **2 275 415 B1**
C07C 51/377
- (25) En (26) En
(21) 10010620.2 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2011
(30) 23.08.2004 JP 2004242759
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Aminothiazolderivats und Zwischenprodukt
• Method for producing aminothiazole derivative and production intermediate

- (73) Zeria Pharmaceutical Co., Ltd., 10-11, Nihonbashi Kobuna-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8351, JP
- (72) Nagasawa, Masaaki, Tokyo 103-8351, JP
Asami, Kazuyasu, Honjiyo-shi Saitama 367-0042, JP
Nakao, Ryu, Tokyo 103-8351, JP
Tanaka, Nobuyuki, Tokyo 103-8351, JP
Aida, Yoshiyuki, Tokyo 103-8351, JP
- (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
- (62) 05774659.6 / 1 792 888
-
- (51) **C07D 277/82** (11) **2 162 445 B1**
C07D 471/04 **C07D 471/14**
C07D 417/12 **C07D 513/04**
A61K 31/428 **A61K 31/429**
A61K 31/437 **A61K 31/519**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(81) 08765409.1 (22) 04.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2010
(86) JP 2008/060629 04.06.2008
(87) WO 2008/150015 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 JP 2007149781
29.08.2007 JP 2007223284
- (54) • *HETEROBICYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS KINASEHEMMER*
• *HETEROBICYCLIC COMPOUNDS AS KINASE INHIBITORS*
• *COMPOSÉS HÉTÉROBICYCLIQUES COMME INHIBITEURS DE KINASE*
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) OGURO, Yuya, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP
IMAMURA, Shinichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP
CARY, Douglas, R., Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
OKANIWA, Masanori, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4293, JP
- (74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- (51) **C07D 295/096** (11) **2 398 785 B1**
(25) En (26) En
(21) 10704890.2 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(43) 28.12.2011
(86) DK 2010/050039 16.02.2010
(87) WO 2010/094285 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 DK 200900223
17.02.2009 US 207972 P
- (54) • *REINIGUNG VON 1-[2-(2,4-DIMETHYLPHENYLSULFANYL)-PHENYL]-PIPERAZIN*
• *PURIFICATION OF 1-[2-(2,4-DIMETHYLPHENYLSULFANYL)PHENYL]-PIPERAZINE*
• *PURIFICATION DE 1-[2-(2,4-DIMÉTHYLPHÉNYLSULFANYL)PHÉNYL]-PIPÉRAZINE*
- (73) H. Lundbeck A/S, Othilievej 9, 2500 Valby, DK
- (72) NICOLAJSEN, Henrik, Vigan, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
LOPEZ DE DIEGO, Heidi, DK-2850 Nærum, DK
- ROCK, Michael, Harold, DK-2650 Hvidovre, DK
- (74) Conrad, Lars Sparre, et al, H. Lundbeck A/S Othilievej 9, 2500 Valby, DK
-
- (51) **C07D 301/10** (11) **2 197 861 B1**
(25) En (26) En
(21) 08797735.1 (22) 13.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2010
(86) US 2008/072945 13.08.2008
(87) WO 2009/042300 2009/14 02.04.2009
(30) 26.09.2007 US 861736
- (54) • *VERFAHREN ZUR INITIIERUNG EINES HOCHSELEKTIVEN ETHYLENOXIDKATALYSATORS*
• *PROCESS FOR INITIATING A HIGHLY SELECTIVE ETHYLENE OXIDE CATALYST*
• *PROCÉDÉ D'INITIALISATION D'UN CATALYSEUR D'OXYDE D'ÉTHYLÈNE HAUTEMENT SÉLECTIF*
- (73) SD Lizenzverwertungsgesellschaft mbH & Co. KG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
- (72) RIZKALLA, Nabil, Rivervale New Jersey 07675, US
BILLIG, Barry J., Irvington New York 10533, US
CASTAGNOLA, Norma B., East Windsor New Jersey 08520, US
- (74) Westendorp | Sommer, Umlandstraße 2, 80336 München, DE
-
- C07D 301/28** → (51) **C07D 303/30**
-
- C07D 303/22** → (51) **C07D 303/30**
-
- (51) **C07D 303/30** (11) **2 474 539 B1**
C07C 67/08 **C07C 69/84**
C07D 301/28 **C08G 59/04**
C07D 303/22 **C07D 303/40**
- (25) Ja (26) En
(21) 10813750.6 (22) 26.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.07.2012
(86) JP 2010/064979 26.08.2010
(87) WO 2011/027802 2011/10 10.03.2011
(30) 03.09.2009 JP 2009203536
- (54) • *DIEPOXYVERBINDUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ZUSAMMENSETZUNG MIT DER DIEPOXYVERBINDUNG*
• *DIEPOXY COMPOUND, PROCESS FOR PRODUCING SAME, AND COMPOSITION CONTAINING THE DIEPOXY COMPOUND*
• *COMPOSÉ DIÉPOXY, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET COMPOSITION CONTENANT LE COMPOSÉ DIÉPOXY*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) ASAUMI, Taku, Kobe-shi Hyogo 658-0048, JP
ITAGAKI, Makoto, Katano-shi Osaka 576-0066, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C07D 303/40** → (51) **C07D 303/30**
-
- C07D 311/30** → (51) **C07D 401/12**
-
- (51) **C07D 311/58** (11) **2 534 142 B1**
(25) En (26) En
(21) 11702263.2 (22) 09.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(43) 11.08.2010
(86) US 2008/079517 10.10.2008
(87) WO 2009/049157 2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007 US 979154 P
- (54) • *NEUE SEH-HEMMER UND IHRE VERWENDUNG*
• *NOVEL SEH INHIBITORS AND THEIR USE*
• *NOUVEAUX INHIBITEURS DE SEH ET LEUR UTILISATION*
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.12.2012
(86) EP 2011/051876 09.02.2011
(87) WO 2011/098474 2011/33 18.08.2011
(30) 11.02.2010 IT RM20100053
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NEBIVOLOL*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF NEBIVOLOL*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE NÉBIVOLOL*
- (73) Menarini International Operations Luxembourg S.A., 1, Avenue de la Gare, 1611 Luxembourg, LU
- (72) BARTOLI, Sandra, I-00040 Pomezia, IT
CIPOLLONE, Amalia, I-00144 Roma, IT
FATTORI, Daniela, I-00049 Velletri, IT
- (74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT
-
- (51) **C07D 319/06** (11) **2 075 248 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 07829514.4 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
(86) JP 2007/069776 10.10.2007
(87) WO 2008/047651 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 JP 2006282710
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IN PLÄTTCHENFORM GETROCKNETEM 2-(5-ETHYL-5-HYDROXYMETHYL-1,3-DIOXAN-2-YL)-2-METHYLPROPAN-1-OL*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF FLAKE-LIKE DRIED 2-(5-ETHYL-5-HYDROXYMETHYL-1,3-DIOXAN-2-YL)-2-METHYLPROPAN-1-OL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE 2-(5-ETHYL-5-HYDROXYMÉTHYL-1,3-DIOXAN-2-YL)-2-MÉTHYLPROPANE-1-OL SÉCHÉ SOUS UNE FORME ANALOGUE À DES FLOCONS*
- (73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) MORI, Naoshi, Kurashiki-shi Okayama 7128525, JP
WATANABE, Masafumi, Kurashiki-shi Okayama 7128525, JP
AMEMIYA, Junichi, Kurashiki-shi Okayama 7128525, JP
KUZUHARA, Ikutaro, Kurashiki-shi Okayama 7128525, JP
- (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 214 487 B1**
C07D 251/18 **C07D 409/04**
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 403/12 **C07D 251/52**
A61K 31/53 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 08838314.6 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(43) 11.08.2010
(86) US 2008/079517 10.10.2008
(87) WO 2009/049157 2009/16 16.04.2009
(30) 11.10.2007 US 979154 P
- (54) • *NEUE SEH-HEMMER UND IHRE VERWENDUNG*
• *NOVEL SEH INHIBITORS AND THEIR USE*
• *NOUVEAUX INHIBITEURS DE SEH ET LEUR UTILISATION*

- (73) GlaxoSmithKline LLC, One Franklin Plaza
200 North 16th Street, Philadelphia, PA
19102, US
- (72) DING, Yun, Waltham MA 02541, US
THALJI, Reema, K., Collegeville PA 19426,
US
MARINO, Joseph, Paul, Jr., King Of Prussia
PA 19406, US
- (74) Priestley, Ruth Elizabeth, et al, Glaxo-
SmithKline Corporate Intellectual Property
(CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford,
Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 491 025 B1**
C07D 401/14 **C07D 473/34**
C07D 487/04 **C07D 407/14**
A61K 31/435 **A61K 31/437**
A61K 31/40 **A61K 31/403**
A61K 31/407 **A61K 31/41**
A61K 31/4164 **A61K 31/4184**
A61K 31/4188 **A61K 31/52**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 10769337.6 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.08.2012
(86) CN 2010/072342 29.04.2010
(87) WO 2010/124648 2010/44 04.11.2010
(30) 29.04.2009 US 173883 P
(54) • **AZAAZULENVERBINDUNGEN**
• **AZAAZULENE COMPOUNDS**
• **COMPOSÉS D'AZA-AZULÈNE**
- (73) Industrial Technology Research Institute, No.
195, Sec. 4 Chung Hsing Road, Chutung
Hsinchu 31040, Taiwan, TW
- (72) LEE, On, Taiwan, CN
CHEN, Chih-Hung, Taiwan 730, CN
HUNG, Chi-Y, Taiwan 300, CN
CHANG, Yow-Lone, Taiwan 300, CN
CHEN, Ting-Shou, Taiwan 326, CN
- (74) Hrovat, Andrea Darinka, et al, FUCHS Pa-
tentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frank-
furt am Main, DE
-
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 049 517 B1**
C07D 311/30 **A61K 31/455**
A61P 9/00 **C07D 211/58**
C07D 401/14 **C07D 413/14**
C07D 417/14
- (25) En (26) En
(21) 07786158.1 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- BA HR
- (43) 22.04.2009
(86) EP 2007/006384 18.07.2007
(87) WO 2008/009435 2008/04 24.01.2008
(30) 20.07.2006 EP 06117541
29.01.2007 US 887058 P
(54) • **AMINOPIPERIDINDERIVATE ALS CETP-
HEMMER**
• **AMINO-PIPERIDINE DERIVATIVES AS
CETP INHIBITORS**
• **DERIVES D'AMINO-PIPERIDINE COMME
INHIBITEURS DE CETP**
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) IMASE, Hidetomo, Tsukuba Ibaraki 300-
2611, JP
IWAKI, Yuki, Tsukuba Ibaraki 300-2611, JP
KAWANAMI, Toshio, Tsukuba Ibaraki 300-
2611, JP
MIYAKE, Takahiro, Tsukuba Ibaraki 300-
2611, JP
MOGI, Muneto, Tsukuba Ibaraki 300-2611,
JP
- OHMORI, Osamu, Tsukuba Ibaraki 300-
2611, JP
QIN, Hongbo, Tsukuba Ibaraki 300-2611, JP
MEMURA, Ichiro, Ibaraki 300-2611, JP
YAMADA, Ken, Tsukuba Ibaraki 300-2611,
JP
YASOSHIMA, Kayo, Tsukuba Ibaraki 300-
2611, JP
- (74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis Pharma AG
Patent Department, 4002 Basel, CH
-
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 054 402 B1**
A61K 31/435 **A61P 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 07788235.5 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 06.05.2009
(86) EP 2007/058111 06.08.2007
(87) WO 2008/017650 2008/07 14.02.2008
(30) 08.08.2006 EP 06118608
(54) • **EIN AMINOISOCHINOLIN ALS THROMBI-
NINHIBITOR MIT VERBESSERTER BIO-
LOGISCHER VERFÜGBARKEIT**
• **AN AMINOISOQUINOLINE THROMBIN
INHIBITOR WITH IMPROVED BIOAVAIL-
ABILITY**
• **INHIBITEUR DE L'AMINOISOQUINOLINE
THROMBINE PRÉSENTANT UNE BIODIS-
PONIBILITÉ AMÉLIORÉE**
- (73) Merck Sharp & Dohme B.V., Waarderweg
39, 2031 BN Haarlem, NL
- (72) GILFILLAN, Robert, Lanarkshire, Newhouse
Central Scotland ML1 5SH, GB
BENNETT, David, Jonathan, Lanarkshire,
Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
- (74) Hussain, Deebea, et al, Merck Sharp &
Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon
Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 488 512 B1**
C07D 471/04 **C07D 471/10**
C07D 471/20 **A61K 31/473**
A61K 31/4704 **A61K 31/517**
A61K 31/519 **A61K 31/4745**
A61K 31/551 **A61K 31/4747**
A61P 25/06 **A61P 11/06**
- (25) En (26) En
(21) 10768347.6 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
(86) US 2010/052433 13.10.2010
(87) WO 2011/046997 2011/16 21.04.2011
(30) 14.10.2009 US 251477 P
(54) • **CGRP Rezeptor Antagonisten**
• **CGRP receptor antagonists**
• **Antagonistes du récepteur CGRP**
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
& Province Line Road, Princeton, NJ 08543-
4000, US
- (72) LUO, Guanglin, Connecticut 06492, US
DUBOWCHIK, Gene M., Connecticut 06492,
US
MACOR, John E., Connecticut 06492, US
- (74) Reitsötter - Kinzebach, Patentanwälte Stern-
wartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 219/12**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 243/24**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 401/04**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 231/12**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/04**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/04**
-
- C07D 403/10** → (51) **C07D 243/24**
-
- C07D 403/12** → (51) **C07D 243/24**
-
- C07D 403/12** → (51) **C07D 401/04**
-
- (51) **C07D 403/14** (11) **2 203 445 B1**
C07D 413/14 **C07D 417/14**
C07D 491/052 **A61K 31/513**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 08834746.3 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.07.2010
(86) EP 2008/063166 01.10.2008
(87) WO 2009/043883 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 GB 0719235
(54) • **AZABICYCLO [3. 1. O]-HEXYLDERIVATE
ALS MODULATOREN VON DOPAMIN-D3-
REZEPTOREN**
• **AZABICYCLO Ȳ3. 1. O'-HEXYL DERI-
VATIVES AS MODULATORS OF
DOPAMINE D3 RECEPTORS**
• **DÉRIVÉS D'AZABICYCLOȲ3.1.0'-HEXYLE
EN TANT QUE MODULATEURS DE
RÉCEPTEURS DOPAMINÉRIQUES D3**
- (73) Glaxo Group Limited, 980 Great West Road,
Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (72) BERTANI, Barbara, I-37135 Verona, IT
DARDULLO, Francesca, I-37135 Verona, IT
DAMBROUSO, Paolo, I-37135 Verona, IT
MARZORATI, Paola, I-37135 Verona, IT
MICHELI, Fabrizio, I-37135 Verona, IT
PASQUARELLO, Alessandra, I-37135 Verona,
IT
SERI, Catia, I-37135 Verona, IT
TEDESCO, Giovanna, I-37135 Verona, IT
- (74) Mauro, Marina Eliana, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property CN925.1 980
Great West Road, Brentford, Middlesex TW8
9GS, GB
-
- C07D 405/10** → (51) **C07D 243/24**
-
- C07D 405/14** → (51) **C12P 17/16**
-
- C07D 407/14** → (51) **C07D 401/04**
-
- C07D 409/04** → (51) **C07D 401/04**
-
- C07D 409/12** → (51) **C07D 243/24**
-
- (51) **C07D 411/04** (11) **1 866 303 B1**
(25) En (26) En
(21) 05714624.3 (22) 14.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 19.12.2007
(86) CA 2005/000384 14.03.2005
(87) WO 2006/096954 2006/38 21.09.2006
(54) • **VERFAHREN UND METHODEN ZUR HER-
STELLUNG VON OPTISCH AKTIVEM CIS-
2-HYDROXYMETHYL-4-(CYTOSIN-1-YL)-
1,3-OXATHIOLAN ODER PHARMAZEU-
TISCH UNBEDENKLICHEN SALZEN DA-
VON**
• **PROCESS AND METHODS FOR THE
PREPARATION OF OPTICALLY ACTIVE
CIS-2-HYDROXYMETHYL-4-(CYTOSIN-1-
YL)-1,3-OXATHIOLANE OR PHARMACEU-
TICALLY ACCEPTABLE SALTS THEREOF**

- *PROCEDES DE PREPARATION DU CIS-2-HYDROXYMETHYL-4-(CYTOSIN-1-YL)-1,3-OXATHIOLANE OPTIQUEMENT ACTIF OU DE SELS DE CELUI-CI ACCEPTABLES SUR LE PLAN PHARMACEUTIQUE*
- (73) Shire Canada Inc., 2250 Alfred-Nobel Boulevard, Suite 500, Ville St-Laurent, QC H4S 2C9, CA
- (72) CIMPOIA, Alex, Verdun, Québec H3E 1C9, CA
- SIMION, Dan., Deceased, CA
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Richard-Strauss-Strasse 80, 81679 München, DE
-
- (51) **C07D 413/10** (11) **2 291 370 B1**
C07D 413/14 **A61K 31/5355**
A61P 19/10
- (25) En (26) En
(21) 09739190.8 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2011
(86) US 2009/002633 30.04.2009
(87) WO 2009/134387 2009/45 05.11.2009
(30) 01.05.2008 US 49650 P
25.07.2008 US 137148 P
25.07.2008 PCT/US2008/009017
04.02.2009 US 206817 P
- (54) • *CYCLISCHE INHIBITOREN VON 11BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE 1*
• *CYCLIC INHIBITORS OF 11BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE 1*
• *INHIBITEURS CYCLIQUES DE LA 11-BÊTA-HYDROXYSTÉROÏDE DÉHYDROGÉNASE 1*
- (73) Vitae Pharmaceuticals, Inc., 502 West Office Center Drive, Fort Washington, PA 19034, US
- Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) CLAREMON, David, A., Maple Glen PA 19002, US
- ZHUANG, Linghang, Chalfont PA 18914, US
- LEFTHERIS, Katerina, San Diego CA 92121, US
- TICE, Colin, M., Ambler PA 19002, US
- YE, Yuanjie, Ambler PA 19002, US
- SINGH, Suresh, B., Kendall Park NJ 08824, US
- HIMMELSBACH, Frank, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
-
- C07D 413/14** → (51) **C07D 231/12**
-
- C07D 413/14** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 413/14** → (51) **C07D 403/14**
-
- C07D 413/14** → (51) **C07D 413/10**
-
- C07D 417/12** → (51) **C07D 219/12**
-
- C07D 417/12** → (51) **C07D 277/82**
-
- C07D 417/14** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 417/14** → (51) **C07D 403/14**
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 791 840 B1**
A61K 31/4188 **A61P 25/00**
- (25) De (26) De
(21) 05784773.3 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 06.06.2007
(86) EP 2005/054436 08.09.2005
(87) WO 2006/029980 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044884
- (54) • *SUBSTITUIERTE BIZYKLISCHE IMIDAZO-3-YL-AMIN-VERBINDUNGEN*
• *SUBSTITUTED BICYCLIC IMIDAZO-3-YLAMINE COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS IMIDAZO-3-YL-AMINE BICYCLIQUES SUBSTITUÉS*
- (73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) KÜHNERT, Sven, 52355 Düren, DE
- OBERBÖRSCH, Stefan, 52078 Aachen, DE
- SUNDERMANN, Corinna, 61381 Friedrichsdorf, DE
- HAURAND, Michael, 52078 Aachen, DE
- JOSTOCK, Ruth, 52223 Stolberg, DE
- SCHIENE, Klaus, 41363 Jüchen, DE
- TZSCHENTKE, Thomas, 52078 Aachen, DE
- CHRISTOPH, Thomas, 52080 Aachen, DE
- KAULARTZ, Dagmar, 52222 Stolberg, DE
- ZEMOLKA, Saskia, 52066 Aachen, DE
- (74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger Wolff & Partner Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 346 866 B1**
A61K 31/437 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 09815522.9 (22) 22.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.07.2011
(86) CA 2009/001330 22.09.2009
(87) WO 2010/034110 2010/13 01.04.2010
(30) 25.09.2008 US 194144 P
- (54) • *BETA-CARBOLIN-SULPHONYLHARNSTOFFDERIVATE ALS EP4-REZEPTOR-ANTAGONISTEN*
• *BETA-CARBOLINE SULPHONYLUREA DERIVATIVES AS EP4 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *DÉRIVÉS DE BÊTA-CARBOLINE SULFONYLURÉE EN TANT QU ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR D EP4*
- (73) Merck Canada Inc., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, QC H9H 3L1, CA
- BERTHELETTE, Carl, Kirkland Québec H9H 3L1, CA
- BOYD, Michael, Kirkland Québec H9H 3L1, CA
- BURCH, Jason, Kirkland Québec H9H 3L1, CA
- DUFRESNE, Claude, Kirkland Québec H9H 3L1, CA
- FARAND, Julie, Kirkland Québec H9H 3L1, CA
- HAN, Yongxin, Kirkland Québec H9H 3L1, CA
- STURINO, Claudio, F., Kirkland Québec H9H 3L1, CA
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 521 725 B1**
C07C 311/21 **C07F 5/02**
A61P 9/00 **A61K 31/519**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11704257.2 (22) 06.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (43) 14.11.2012
(86) FR 2011/050018 06.01.2011
(87) WO 2011/083275 2011/28 14.07.2011
(30) 07.01.2010 FR 1050081
- (54) • *ARYLSULFONAMIDPYRIDIN-PYRIDINON-DERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG DAVON*
• *ARYLSULFONAMIDE PYRIDINE-PYRIDINONE DERIVATIVES, PREPARATION OF SAME, AND THERAPEUTIC USE THEREOF*
• *DÉRIVÉS DE PYRIDINO-PYRIDINONES ARYLSULFONAMIDES, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THÉRAPEUTIQUE*
- (73) SANOFI, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) BELLEVERGUE, Patrice, F-75013 Paris, FR
- GRAILHE, Patrick, F-75013 Paris, FR
- MCCORT, Gary, F-75013 Paris, FR
- O'CONNOR, Stephen, F-75013 Paris, FR
- DUCLOS, Olivier, F-75008 Paris, FR
- (74) Catillon, Marie, et al, Sanofi Département Brevets 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
-
- C07D 471/04** → (51) **A61K 31/407**
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 277/82**
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 471/10** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 471/14** → (51) **C07D 277/82**
-
- C07D 471/20** → (51) **C07D 401/12**
-
- (51) **C07D 473/00** (11) **1 419 157 B1**
A61K 8/00 **A61Q 19/08**
- (25) En (26) En
(21) 02750769.8 (22) 01.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 19.05.2004
(86) CZ 2002/000045 01.08.2002
(87) WO 2003/040144 2003/20 15.05.2003
(30) 02.08.2001 CZ 20012818
- (54) • *6-(4-Hydroxybenzylamino)purine und seine kosmetische Verwendung*
• *6-(4-hydroxybenzylamino)purine and its use in cosmetics*
• *6-(4-hydroxybenzylamino)purine et son utilisation en cosmétique*
- (73) Ustav Experimentální Botaniky Akademie věd České Republiky, Rosvojova 263, 165 02 Praha 6, CZ
- (72) DOLEZAL, Karel, 756 53 Vidce, CZ
- POPA, Igor, 772 00 Olomouc, CZ
- HOLUB, Jan, 779 00 Olomouc, CZ
- LENOBEL, René, 785 01 Stemberk, CZ
- WERBROUCK, Stefaan, B-8530 Harelbeke, BE
- STRNAD, Miroslav, 779 00 Olomouc, CZ
- ZATLOUKAL, Marek, 787 01 Sumperk, CZ
- (74) Gabrielova, Marta, et al, Inventia s.r.o. Na Belidle 3, 150 00 Praha 5, CZ
-
- C07D 473/34** → (51) **C07D 401/04**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **1 899 342 B1**
B01J 20/289 **B01D 15/38**
- (25) En (26) En
(21) 06747980.8 (22) 29.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
(86) SE 2006/000808 29.06.2006
(87) WO 2007/004954 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 SE 0501560
(54) • [1,2,4]TRIAZOLO[1,5-A]PYRIMIDINDERIVATE ALS CHROMATOGRAPHISCHES ADSORBENS ZUR SELEKTIVEN ADSORPTION VON IGG
• [1, 2, 4]TRIAZOLO [1, 5-A]PYRIMIDINE DERIVATIVES AS CHROMATOGRAPHIC ADSORBENT FOR THE SELECTIVE ADSORPTION OF IGG
• DERIVES DE [1, 2, 4]TRIAZOLO [1, 5-A]PYRIMIDINE UTILISES COMME ADSORBANTS CHROMATOGRAPHIQUES D'ADSORPTION SELECTIVE D'IGG
- (73) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Patent Department Björkgatan 30, 75184 Uppsala, SE
(72) ALTERMAN, Mathias, S-11233 Stockholm, SE
AXEN, Andreas, GE Healthcare Bio-Sciences AB, S-751 84 Uppsala, SE
CARREDANO, Enrique, GE Healthcare Bio-Sciences AB, S-751 84 Uppsala, SE
GRÖNBERG, Anna, GE Healthcare Bio-Sciences AB, S-751 84 Uppsala, SE
ZOU, Jinyu, GE Healthcare Bio-Sciences AB, S-751 84 Uppsala, SE
(74) Aldenbäck, Ulla Christina, et al, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 173 751 B1**
(25) En (26) En
(21) 08770791.5 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(43) 14.04.2010
(86) US 2008/066658 12.06.2008
(87) WO 2008/157207 2008/52 24.12.2008
(30) 13.06.2007 US 943695 P
(54) • METABOLITEN DES JANUS-KINASE-INHIBITORS (R)-3-(4-(7H-PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDIN-4-YL)-1H-PYRAZOL-1-YL)-3-CYCLOPENTYLPROPANNITRIL
• METABOLITES OF THE JANUS KINASE INHIBITOR (R)-3-(4-(7H-PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDIN-4-YL)-LH-PYRAZOL-L-YL)-3-CYCLOPENTYLPROPANENITRILE
• MÉTABOLITES DE L'INHIBITEUR DE JANUS KINASE (R)-3-(4-(7H-PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDIN-4-YL)-1H-PYRAZOL-1-YL)-3-CYCLOPENTYLPROPANENITRILE
- (73) Incyte Corporation, Experimental Station Route 141 & Henry Clay Road, Building E336, Wilmington, DE 19880, US
(72) RODGERS, James D., Landenberg, PA 19350, US
ARVANITIS, Argyrios G., Kennett Square, Pennsylvania 19348, US
SHI, Jack Guoen, Wilmington, Delaware 19803, US
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 194 058 B1**
A61K 31/519
(25) En (26) En
(21) 10152446.0 (22) 03.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK

- (43) 09.06.2010
(30) 04.09.2002 US 408027 P
29.10.2002 US 421959 P
(54) • Zur Behandlung von Krebserkrankungen geeignete Pyrazolopyrimidine
• Pyrazolopyrimidines suitable for the treatment of cancer diseases
• Pyrazolopyrimidines utilisables pour le traitement de maladies cancéreuses
- (73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
Pharmacoepia, LLC, 10275 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) Guzi, Timothy J., Sudbury, Massachusetts 01776, US
Paruch, Kamil, 66601 Tisnov, CZ
Dwyer, Michael P., Scotch Plains, NY 07076, US
Doll, Ronald J., Convent Station, NJ 07960, US
Girijavallabhan, Viyyoor M., Parsippany, NJ 070 54, US
Mallams, Alan K., Hackettstown, NJ 07840, US
Alvarez, Carmen S., Livingston, NJ 07039, US
Keertikar, Kartik M., East Windor, NY 08520, US
Rivera, Jocelyn D., Monmouth Junction, NJ 08852, US
Chan, Tin-Yau, Edison, NJ 08817, US
Madison, Vincent, Ukiah, California 95482, US
Fischmann, Thierry O., Scotch Plains, NJ 07076, US
Dillard, Lawrence W., Yardley, Pennsylvania 19067, US
Tran, Vinh D., Fountain Valley, CA 92708, US
He, Zhen Min, Princeton, NJ 08540, US
James, Ray Anthony, Bensalem, PA 19020, US
Park, Haengsoon, Plainsboro, NJ 08536, US
Paradkar, Vidyadhar M., Somerville, NJ 08876, US
Hobbs, Douglas Walsh, Chesterfield, Missouri 63005, US
(74) Hussain, Deebea, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
(62) 03794592.0 / 1 537 116

C07D 487/04 → (51) **A61K 31/407**

C07D 487/04 → (51) **C07D 401/04**

- (51) **C07D 489/12** (11) **2 326 651 B1**
A61K 31/485 **A61P 25/04**
(25) En (26) En
(21) 09789036.2 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(43) 01.06.2011
(86) US 2009/004391 30.07.2009
(87) WO 2010/014229 2010/05 04.02.2010
(30) 16.07.2009 US 226119 P
30.07.2008 US 84764 P
(54) • BUPRENORPHINANALOGA
• BUPRENORPHINE ANALOGS
• ANALOGUES DE BUPRENORPHINE
- (73) Purdue Pharma LP, One Stamford Forum 201 Tresser Boulevard, Stamford, CT 06901, US
(72) KYLE, Donald, J., Newtown, PA 18940, US
GOEHRING, R., Richard, Dublin, PA 18917, US

- FUNDYTUS, Marian, E., Burlington, NJ 08016, US
(74) Vos, Derk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

C07D 491/052 → (51) **C07D 403/14**

C07D 493/04 → (51) **A61K 31/407**

- (51) **C07D 495/04** (11) **1 988 092 B1**
(25) En (26) En
(21) 08161324.2 (22) 15.11.2005
(84) DE ES FI GR PT SI
(43) 05.11.2008
(30) 22.11.2004 PL 37130704
(54) • Procédé pour préparation de l'olanzapine
• A process for the preparation of olanzapine
• Verfahren zur Herstellung von Olanzapin
- (73) Adamed Sp. z o.o., Pienków 149, 05-152 Czosnów k/Warszawy, PL
(72) Rechnio, Justyna, 05-530, Góra Kalwaria, PL
Stawiński, Tomasz, 05-462, Wi?zowna, PL
Majka, Zbigniew, 39-102, Lubzina, PL
(74) Sitkowska, Jadwiga, Kancelaria Patentowa Al. Komisji Edukacji Narodowej 83/106, 02-777 Warszawa, PL
(62) 05810971.1 / 1 814 886

(51) **C07D 495/04** (11) **2 414 368 B1**
C07D 495/16 **C07D 495/14**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 10759532.4 (22) 05.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.02.2012
(86) US 2010/029938 05.04.2010
(87) WO 2010/115184 2010/40 07.10.2010
(30) 03.04.2009 US 166371 P
(54) • HYDROXYTHIENCHINOLONE SOWIE ENTSPRECHENDE VERBINDUNGEN ALS ANTIENTZÜNDUNGSMITTEL
• HYDROXYTHIENOQUINOLONES AND RELATED COMPOUNDS AS ANTI-INFECTIVE AGENTS
• HYDROXYLTHIENOQUINOLONES ET COMPOSÉS APPARENTÉS UTILISABLES EN TANT QU'AGENTS ANTI-INFECTIEUX
- (73) Achillion Pharmaceuticals, Inc., 300 George Street, New Haven, CT 06511, US
(72) BRADBURY, Barton James, Wallingford Connecticut 06492, US
DESPANDE, Milind, Madison Connecticut 06443, US
HASHIMOTO, Akihiro, Branford Connecticut 06405, US
KIM, Ha Young, Cheshire Connecticut 06410, US
LUCIEN, Edlaine, New Haven Connecticut 06511, US
PAIS, Godwin, Hamden Connecticut 06514, US
PUCCI, Michael, Kensington US 06037, US
WANG, Qiuping, Bethany Connecticut 06524, US
WILES, Jason Allan, Hamden US 06405, US
PHADKE, Avinash, Branford Connecticut 06405, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C07D 495/04 → (51) **A61K 31/407**

C07D 495/04 → (51) **A61K 31/551**

C07D 495/14 → (51) **C07D 495/04**

C07D 495/16 → (51) **C07D 495/04**

- (51) **C07D 498/04** (11) **2 523 959 B1**
A61K 31/519 **A61K 9/00**
(25) De (26) De
(21) 11700136.2 (22) 12.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(43) 21.11.2012
(86) EP 2011/050299 12.01.2011
(87) WO 2011/086078 2011/29 21.07.2011
(30) 13.01.2010 EP 10305037
(54) • *HETEROCYCLISCHE CARBONSÄUREDERIVATIVE MIT EINEM 2,5,7-SUBSTITUIERTEM OXAZOLOPYRIMIDINRING*
• *HETEROCYCLIC CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES HAVING A 2,5,7-SUBSTITUTED OXAZOLOPYRIMIDINE RING*
• *DÉRIVÉS DE L'ACIDE CARBOXYLIQUE HETEROCYCLIQUES COMPRENANT UN CYCLE D'OXAZOLOPYRIMIDINE À SUBSTITUTION 2,5,7 EN TANT QU'AGONISTES DU RÉCEPTEUR EDG-1*
(73) SANOFI, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) KADEREIT, Dieter, 65926 Frankfurt am Main, DE
SCHAEFER, Matthias, 65926 Frankfurt am Main, DE
HACHTEL, Stephanie, 65926 Frankfurt am Main, DE
DIETRICH, Axel, 65926 Frankfurt am Main, DE
HUEBSCHLE, Thomas, 65926 Frankfurt am Main, DE
GILLE, Andreas, 65926 Frankfurt am Main, DE
HISS, Katrin, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Then, Johann, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

- (51) **C07D 498/04** (11) **2 523 962 B1**
A61K 31/519 **A61P 9/00**
(25) De (26) De
(21) 11700404.4 (22) 12.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(43) 21.11.2012
(86) EP 2011/050301 12.01.2011
(87) WO 2011/086079 2011/29 21.07.2011
(30) 14.01.2010 EP 10305042
(54) • *CARBONSÄUREDERIVATIVE MIT EINEM 2,5-SUBSTITUIERTEN OXAZOLOPYRIMIDINRING*
• *CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES HAVING A 2,5-SUBSTITUTED OXAZOLOPYRIMIDINE RING*
• *Dérivés de l'acide carboxylique comprenant un cycle d'oxazolopyrimidine à substitution 2,5 en tant qu'agonistes du récepteur Edg-1*
(73) SANOFI, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) KADEREIT, Dieter, 65926 Frankfurt am Main, DE
SCHAEFER, Matthias, 65926 Frankfurt am Main, DE
HACHTEL, Stephanie, 65926 Frankfurt am Main, DE
DIETRICH, Axel, 65926 Frankfurt am Main, DE

- HUEBSCHLE, Thomas, 65926 Frankfurt am Main, DE
HISS, Katrin, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Then, Johann, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07D 513/04 → (51) **C07D 277/82****C07D 519/00** → (51) **A61K 38/12**

- (51) **C07F 5/02** (11) **1 848 725 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06709313.8 (22) 14.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(86) FR 2006/000333 14.02.2006
(87) WO 2006/087459 2006/34 24.08.2006
(30) 15.02.2005 FR 0501518
(54) • *UNGESÄTTIGTE DIPYRROMETHEN-BOR-BORKOHLENSTOFFVERBINDUNGEN*
• *UNSATURATED DIPYRROMETHENE-BORON BOROCARBONS*
• *DIPYRROMETHENES-BORE BOROCARBONES INSATURES*
(73) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Université Louis Pasteur de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal, F-67000 Strasbourg, FR
(72) ULRICH, Gilles, F-67200 Strasbourg, FR
ZIESSSEL, Raymond, F-67400 Souffelweyheim, FR
GOZE, Christine, F-68800 Rammersmatt, FR
(74) Colombet, Alain André, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07F 5/02 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07F 7/18** (11) **2 019 106 B1**
C08G 77/28 **C09D 183/08**
H01L 23/29 **C08G 77/00**
(25) En (26) En
(21) 08161196.4 (22) 25.07.2008
(84) DE FR GB
(43) 28.01.2009
(30) 27.07.2007 US 962271 P
(54) • *(Thio)Phenoxyphenylsilanzusammensetzung und Herstellungsverfahren dafür*
• *(Thio)Phenoxy Phenyl Silane Composition And Method For Making Same*
• *Composition de (thio)phénoxy phényl silane et son procédé de fabrication*
(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Conner, David M., Bethlehem, PA 18020, US
Mosley, David Wayne, Philadelphia, PA 19118, US
(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C07F 9/58 → (51) **H01L 51/50**

- (51) **C07F 9/6506** (11) **2 459 579 B1**
C07F 15/00 **C07F 15/04**
C07B 37/02 **C07B 53/00**
(25) De (26) De
(21) 10736742.7 (22) 30.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.06.2012
(86) EP 2010/061075 30.07.2010
(87) WO 2011/012687 2011/05 03.02.2011
(30) 31.07.2009 EP 09166945

- (54) • *IMIDAZOLGRUPPENHALTIGE PHOSPHINOBORAN-VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IMIDAZOLGRUPPENHALTIGE PHOSPHORVERBINDUNGEN*
• *PHOSPHINE BORANE COMPOUNDS COMPRISING IMIDAZOL GROUPS AND METHOD FOR PRODUCING PHOSPHINE BORANE COMPOUNDS COMPRISING IMIDAZOL GROUPS*
• *COMPOSÉS PHOSPHINE-BORANE CONTENANT DES GROUPES IMIDAZOLE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSÉS PHOSPHORÉS CONTENANT DES GROUPES IMIDAZOLE*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) JÄKEL, Christoph, 67117 Limburgerhof, DE
HOFMANN, Peter, 69118 Heidelberg, DE
SCRIBAN, Corina, CB4 1XQ Cambridge, GB
HANNO-IGELS, Patrick, 69118 Heidelberg, DE

C07F 9/6558 → (51) **H01L 51/50**

- (51) **C07F 11/00** (11) **1 981 897 B1**
(25) En (26) En
(21) 07708798.9 (22) 07.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(86) KR 2007/000648 07.02.2007
(87) WO 2007/091828 2007/33 16.08.2007
(30) 07.02.2006 KR 20060011481
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR PORÖSE ANORGANISCH-ORGANISCHE HYBRIDMATERIALIEN*
• *A PREPARATION METHOD OF POROUS HYBRID INORGANIC-ORGANIC MATERIALS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MATIÈRES POREUSES HYBRIDES INORGANIKES/ORGANIKES*
(73) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY, 100, Jang-dong, Yusong-gu, Daejeon 305-600, KR
(72) JHUNG, Sung-Hwa, Daejeon 302-743, KR
CHANG, Jong-San, Daejeon 301-779, KR
HWANG, Young-Kyu, Daejeon 305-720, KR
SERRE, C., F-78035 Versailles, FR
FEREY, G., F-78035 Versailles, FR
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C07F 15/00 → (51) **C07F 9/6506****C07F 15/04** → (51) **C07F 9/6506****C07H 1/00** → (51) **C07H 21/02****C07H 15/08** → (51) **C07H 21/02****C07H 15/12** → (51) **C07H 21/02**

- (51) **C07H 15/252** (11) **2 518 077 B1**
(25) En (26) En
(21) 12160375.7 (22) 20.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.10.2012
(30) 29.04.2011 US 201113097131
(54) • *Verfahren zur Herstellung von 4-De-methoxy-Daunorubicin*
• *Method of producing 4-demethoxydaunorubicin*
• *Procédé de production de 4-déméthoxydaunorubicine*
(73) Synbias Pharma Ltd., Krepilshchikov Str. 181, 83085 Donetsk, UA
(72) Zabudkin, Alexander, 83055 Donetsk, UA

Matvienko, Victor, 83114 Donetsk, UA
Matvyeyev, Alexey, 83114 Donetsk, UA
(74) Danner, Stefan, et al, ZSP Patentanwälte
Partnerschaftsgesellschaft Radlkofnerstrasse
2, 81373 München, DE

(51) **C07H 17/02** (11) **2 471 803 B1**
C07H 17/08 **A61K 31/7056**
A61K 31/7076 **A61K 31/4184**
A61P 9/00 **A61P 29/00**
A61K 31/708

(25) En (26) En
(21) 12161249.3 (22) 05.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 04.07.2012
(30) 06.09.2002 AU 2002951247
(54) • *Mit Kinasen interagierende Verbindungen*
• *Compounds that interact with kinases*
• *Composés interagissant avec des kinases*

(73) Alchemia Limited, 3 Hi-Tech Court, Brisbane
Technology Park, Eight Mile Plains,
Queensland 4113, AU

(72) Meutermans, Wim, Toowong, Queensland
4066, AU
Schafer, Karl, Tingalpa, Queensland 4173,
AU

West, Michael Leo, Birkdale, Queensland
4159, AU
Muldoon, Craig, Springwood, Queensland
4127, AU

Foley, Fiona, Greenslopes, Queensland 4120,
AU
Bouloc, Natalie, Mill Hill, London NW7 2JP,
GB

Tometzki, Gerald, deceased, AU
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(62) 03793479.1 / 1 546 167

C07H 17/08 → (51) **C07H 17/02**

(51) **C07H 21/02** (11) **1 858 543 B1**
C07H 1/00 **C07H 15/08**
C07H 15/12 **A61K 47/48**
C07K 14/535

(25) En (26) En
(21) 06717998.6 (22) 10.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 28.11.2007
(86) US 2006/000870 10.01.2006
(87) WO 2006/074467 2006/28 13.07.2006
(30) 10.01.2005 US 643437 P
25.03.2005 US 665588 P
22.04.2005 US 674199 P
25.05.2005 US 684851 P
23.06.2005 US 166404

(54) • *Glycopeglylierten Granulocyten-Kolonie-
stimulierender Faktor*
• *Glycopeglylated granulocyte colony stimu-
lating factor*
• *Facteur de stimulation de colonie de
granulocytes glycopeglylé*

(73) BioGeneriX AG, Janderstrasse 3, 68199
Mannheim, DE

(72) DEFREES, Shawn, North Wales, Penn-
sylvania 19454, US
CLAUSEN, Henrik, DK-2840 Holte, DK
ZOPF, David, A., Wayne, Pennsylvania
19087, US

BOWE, Caryn, Doylestown, Pennsylvania
18901, US
TAUDTE, Susann, Pennsburg, Pennsylvania
19454, US

FELO, Michael, Havertown, Pennsylvania
19083, US

WILLETT, Walter, S., Doylestown, Penn-
sylvania 18901, US

(74) Neufeind, Regina, et al, Maiwald Patent-
anwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3,
80335 München, DE

(60) 12160215.5 / 2 514 757

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 1/04 → (51) **C07K 9/00**

C07K 1/06 → (51) **C07K 9/00**

C07K 2/00 → (51) **A01K 67/027**

(51) **C07K 5/08** (11) **1 910 404 B1**
A61P 31/14 **A61K 38/06**

(25) En (26) En
(21) 06787698.7 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 16.04.2008
(86) US 2006/027831 14.07.2006
(87) WO 2007/015855 2007/06 08.02.2007
(30) 20.07.2005 US 700764 P
07.10.2005 US 724566 P

(54) • *HCV-NS3 -PROTEASEHEMMER*
• *HCV NS3 PROTEASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LA PROTEASE NS3 DU
VHC*

(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East
Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907,
US

(72) HOLLOWAY, M., Katharine, Rahway, NJ
07065-0907, US
LIVERTON, Nigel, J., Rahway, NJ 07065-
0907, US

LUDMERER, Steven, W., Rahway, NJ 07065-
0907, US
MCCAULEY, John, A., Rahway, NJ 07065-
0907, US

OLSEN, David, B., Rahway, NJ 07065-0907,
US
RUDD, Michael, T., Rahway, NJ 07065-
0907, US

VACCA, Joseph, P., Rahway, NJ 07065-
0907, US
MCINTYRE, Charles, J., Rahway, NJ 07065-
0907, US

(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck &
Co., Inc. European Patent Department
Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

C07K 5/08 → (51) **A61K 38/12**

C07K 5/12 → (51) **A61K 38/12**

C07K 7/06 → (51) **C07K 7/08**

(51) **C07K 7/08** (11) **2 130 837 B1**
A61K 41/00 **A61K 47/48**
C07K 7/06 **C07K 9/00**
C07K 14/16

(25) Ja (26) En
(21) 08738644.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.12.2009
(86) JP 2008/054563 06.03.2008
(87) WO 2008/108505 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007057387

(54) • *NEUES NUKLEARES TRANSLOKATIONS-
PEPTID*
• *NOVEL NUCLEAR TRANSLOCATION
PEPTIDE*

• *NOUVEAU PEPTIDE DE TRANSLOCATION
NUCLÉAIRE*

(73) National Center for Global Health and
Medicine, 1-21-1, Toyama Shinjuku-ku,
Tokyo 162-8655, JP

(72) ISHIZAKA, Yukihito, Tokyo 162-8655, JP
HASEGAWA, Masakatsu, Nagoya-shi Aichi
457-0847, JP

NOHARA, Satoshi, Gifu-shi Gifu 502-0926,
JP

(74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

C07K 7/64 → (51) **A61F 2/00**

(51) **C07K 9/00** (11) **1 520 858 B1**
C07K 1/04 **C07K 1/06**
C08B 37/00

(25) Ja (26) En
(21) 03741203.8 (22) 04.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 06.04.2005
(86) JP 2003/008551 04.07.2003
(87) WO 2004/005330 2004/03 15.01.2004
(30) 05.07.2002 JP 2002196821
29.11.2002 JP 2002349166

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Glycopepti-
den mit Asparagin-vernetzten Oligo-
sacchariden*

• *Process for preparing glycopeptides
having asparagine-linked oligosaccharides*

• *Procédé de préparation de glycopeptides
dotés d'oligosaccharides à asparagine liéé*

(73) GLYTECH, INC., 134, Chudoji minami-machi,
Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8813,
JP

Kajihara, Yasuhiro, 4-2-205, Ushikubo-
higashi 2-chome, Tsuzuku-ku, Yokohama-
shi, Kanagawa 224-0014, JP

(72) KAJIHARA, Yasuhiro, Yokohama-shi,
Kanagawa 224-0014, JP

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät
GbR Widenmayerstrasse 47, 80538 Mün-
chen, DE
(60) 10179510.2 / 2 412 720

C07K 9/00 → (51) **C07K 7/08**

C07K 14/16 → (51) **C07K 7/08**

C07K 14/16 → (51) **C12N 15/49**

C07K 14/18 → (51) **A61K 39/12**

(51) **C07K 14/475** (11) **1 869 070 B1**
(25) En (26) En

(21) 06758404.5 (22) 17.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 26.12.2007
(86) US 2006/014662 17.04.2006
(87) WO 2006/113767 2006/43 26.10.2006
(30) 15.04.2005 US 671610 P

(54) • *HGF-BETA-KETTENVARIANTEN*
• *HGF BETA CHAIN VARIANTS*
• *VARIANTS DE CHAÎNE BETA DE HGF*

(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco CA 94080-4990, US

(72) KIRCHHOFER, Daniel K., Los Altos, CA
94024, US

LAZARUS, Robert A., Millbrae, CA 94030,
US

WIESMANN, Christian, Brisbane, CA 94005,
US

(74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07K 14/535 → (51) **C07H 21/02**

C07K 14/54 → (51) **C07K 16/24**

(51) **C07K 14/565** (11) **1 666 496 B1**
A61K 38/21 **A61K 47/48**

(25) Ja (26) En
(21) 04772408.3 (22) 24.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.06.2006
(86) JP 2004/012452 24.08.2004
(87) WO 2005/019260 2005/09 03.03.2005
(30) 25.08.2003 JP 2003299850
(54) • **INTERFERON-BETA-ZUSAMMENSETZUNG**
• **INTERFERON-BETA COMPOSITE**
• **COMPOSITE COMPRENANT L'INTERFERON BETA**

(73) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
Taniguchi, Tadatsugu, 14-15, Nishikata 2 chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0024, JP

(72) NARUMI, Hideki, Kamakura-shi, Kanagawa 2480034, JP
TSUSHIMA, Yoshiaki, Kamakura-shi, Kanagawa 2480034, JP
YAMASHITA, Koji, Fujisawa-shi, Kanagawa 2510875, JP
SONE, Saburo, Yokohama-shi, Kanagawa 2440817, JP
SATO, Miyuki, Kamakura-shi, Kanagawa 2480034, JP
TANIGUCHI, Tadatsugu, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0024, JP

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **C07K 14/705** (11) **2 041 172 B1**
C12N 5/10 **G01N 33/50**

(25) De (26) De
(21) 07765068.7 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.04.2009
(86) EP 2007/005946 05.07.2007
(87) WO 2008/003489 2008/02 10.01.2008
(30) 07.07.2006 DE 102006031483
(54) • **ZELLULÄRER PYROGENTEST MITTELS TOLL-LIKE REZEPTOR**
• **CELLULAR PYROGENIC TEST USING TOLL-LIKE RECEPTOR**
• **TEST CELLULAIRE DE RECHERCHE DES PYROGÈNES AU MOYEN D'UN RÉCEPTEUR DE TYPE TOLL**

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) BRUNNER, Herwig, 82362 Weilheim, DE
FINKELMEIER, Doris, 70374 Stuttgart, DE
GEIGER, Georg, 71032 Böblingen, DE
BURGER-KENTISCHER, Anke, 70569 Stuttgart, DE

(74) Schwahn, Hartmut, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwältinnen Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

C07K 14/705 → (51) **C07K 16/28**

(51) **C07K 16/18** (11) **2 238 166 B1**
A61P 27/02 **A61K 39/395**

(25) En (26) En
(21) 08837467.3 (22) 03.10.2008

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

AL BA MK RS

(43) 13.10.2010
(86) US 2008/011493 03.10.2008
(87) WO 2009/048539 2009/16 16.04.2009
(30) 05.10.2007 US 960614 P
05.10.2007 US 960615 P

(54) • **VERWENDUNG EINES ANTI-AMYLOID-BETA-ANTIKÖRPERS BEI AUGENKRANKHEITEN**
• **USE OF ANTI-AMYLOID BETA ANTIBODY IN OCULAR DISEASES**
• **UTILISATION D'ANTICORPS ANTI-BETA AMYLOIDE AUX MALADIES OCULAIRES**

(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
AC Immune S.A., EPFL-PSE Building B, 1015 Lausanne, CH

(72) PFEIFER, Andrea, CH-1806 St.-Légier, CH
MUHS, Andreas, CH-1053 Cugy, CH
WATTS, Ryan, San Mateo CA 94402, US
PIHLGREN, Maria, 1052 Mont-sur-Lausanne, CH

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 12189859.7 / 2 586 795

(51) **C07K 16/24** (11) **1 294 765 B1**
C07K 14/54 **A61K 39/395**

(25) En (26) En
(21) 01952183.0 (22) 21.06.2001
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.03.2003
(86) US 2001/019861 21.06.2001
(87) WO 2002/008285 2002/05 31.01.2002
(30) 22.06.2000 US 213125 P
02.02.2001 US 266159 P
16.03.2001 US 810384

(54) • **Verwendung eines Antikörpers mit Spezifität für ein Interleukin-17-ähnliches Polypeptid.**
• **Use of an antibody specific for an IL-17 like polypeptide**
• **Utilisation d'un anticorps spécifique pour polypeptides du type IL-17**

(73) Amgen, Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) MEDLOCK, Eugene, Westlake Village, CA 91302, US

YEH, Richard, Ithaca, NY 14850, US
SILBIGER, Scott, M., Woodland Hills, CA 91367, US

ELLIOT, Gary, S., Thousand Oaks, CA 91362, US

NGUYEN, Hung, Q., Thousand Oaks, CA 91360, US

JING, Shuqian, Thousand Oaks, CA 91362, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C07K 16/24** (11) **2 282 768 B1**
G01N 33/577 **C12N 5/16**

(25) It (26) En
(21) 09738465.5 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.02.2011
(86) IB 2009/005435 29.04.2009

(87) WO 2009/133452 2009/45 05.11.2009
(30) 30.04.2008 IT MI20080799

(54) • **MONOKLONALE ANTI-HMGA1- ANTIKÖRPER, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR**

QUANTITATIVEN BESTIMMUNG VON HMGA1

• **ANTI-HMGA1 MONOCLONAL ANTIBODIES, PROCESS FOR THEIR PREPARATION AND THEIR USE FOR THE QUANTITATIVE DETERMINATION OF HMGA1**
• **ANTICORPS MONOCLONAUX ANTI-HMGA1, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION POUR LA DÉTERMINATION QUANTITATIVE D'HMGA1**

(73) Areta International S.r.l., Viale Regina Giovanna 17, 20129 Milano, IT

(72) FUSCO, Alfredo, I-80131 Napoli, IT
ORLANDI, Antonio, I-20129 Milano (MI), IT
NOLLI, Maria Luisa, I-20129 Milano (MI), IT

(74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **C07K 16/28** (11) **2 032 606 B1**
A61K 47/48

(25) En (26) En
(21) 07797844.3 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 11.03.2009
(86) US 2007/069889 29.05.2007
(87) WO 2007/140371 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 US 809328 P
29.03.2007 US 908941 P
13.04.2007 US 911829 P

(54) • **ANTI-KÖRPER UND IMMUNKONJUGATE SOWIE IHRE VERWENDUNGEN**
• **ANTIBODIES AND IMMUNOCONJUGATES AND USES THEREFOR**
• **ANTICORPS ET IMMUNO-CONJUGUÉS, ET LEURS UTILISATIONS**

(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US

(72) EBENS, Allen J., Jr., San Carlos, California 94070, US
GRAY, Alane M., Brisbane, California 94005, US

LIANG, Wei-Ching, Foster City, California 94404, US

WU, Yan, Foster City, California 94404, US
YU, Shang-Fan, Milpitas, California 95035, US

(74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(60) 11187568.8 / 2 446 904
11187714.8 / 2 447 282

(51) **C07K 16/28** (11) **2 064 245 B1**
C07K 14/705 **A61K 39/395**

(25) En (26) En
(21) 06791843.3 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.06.2009
(86) EP 2006/008647 05.09.2006

(87) WO 2008/028501 2008/11 13.03.2008

(54) • **VERFAHREN ZUM BLOCKIEREN DER WECHSELWIRKUNG ZWISCHEN NKP80 UND SEINEM LIGANDEN AICL**
• **METHODS FOR BLOCKING THE INTERACTION BETWEEN NKP80 AND ITS LIGAND AICL**
• **PROCÉDÉS DE BLOCAGE DE L'INTERACTION ENTRE NKP80 ET SON LIGAND AICL**

(73) Eberhard-Karls-Universität Tübingen, Universitätsklinikum, Geissweg 3, 72076 Tübingen, DE

(72) STEINLE, Alexander, 72070 Tübingen, DE
WELTE, Stefan, 63225 Langen, DE

(74) Laufer, Gabriele, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **C07K 16/28** (11) **2 213 685 B1**
A61K 39/395

(25) En (26) En
(21) 10003365.3 (22) 05.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 04.08.2010

(30) 06.09.2002 US 408719

- (54) • *Therapeutischer monoklonaler Anti-IL-1R1-Antikörper*
- *Therapeutic anti-IL-1R1 monoclonal antibody*
- *Anticorps monoclonal anti-IL-1R1 thérapeutique*

(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
Medarex, Inc., 707 State Road, Suite 206, Princeton, NJ 08540-1437, US

(72) Huang, Haichun, Fremont, CA 94538, US
Varnum, Brian, Santa Monica, CA 90402, US
Vezina, Chris, Newbury Park, CA 91320, US
Witte, Alison, Scotts Valley, CA 95066, US
Qian, Xueming, Oak Park, CA 91377, US
Martin, Francis, Newbury Park, CA 91320, US

Elliott, Gary, Thousand Oaks, CA 91362, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 03752058.2 / 1 572 946

C07K 16/28 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 16/30** (11) **1 742 966 B1**
A61K 39/395

(25) En (26) En
(21) 04750565.6 (22) 22.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(43) 17.01.2007

(86) US 2004/012625 22.04.2004

(87) WO 2005/113601 2005/48 01.12.2005

- (54) • *ANTIKÖRPER UND DAVON ABGELEITETE MOLEKÜLE, DIE AN STEAP-1-PROTEINE BINDEN*
- *ANTIBODIES AND MOLECULES DERIVED THEREFROM THAT BIND TO STEAP-1 PROTEINS*
- *ANTICORPS ET MOLECULES DERIVEES DE CEUX-CI SE LIANT AUX PROTEINES STEAP-1*

(73) Agensys, Inc., 1800 Stewart Street, Santa Monica CA 90404, US

(72) JAKOBOVITS, Aya, Beverly Hills, CA 90210, US

ETESSAMI, Soudabeh, Tarzana, CA 91358, US

CHALLITA-EID, Pia, M., Encino, CA 91436, US

PEREZ-VILLAR, Juan, J., Los Angeles, CA 90025, US

MORRISON, Karen, J., Santa Monica, CA 90403, US

JIA, Xiao-Chi, Los Angeles, CA 90034, US

FARIS, Mary, Los Angeles, CA 90077, US

GUDAS, Jean, Los Angeles, CA 90049, US

RAITANO, Arthur, B., Los Angeles, CA 90066, US

(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07K 16/40** (11) **2 475 685 B1**
C12N 9/88 **G01N 33/574**

(25) It (26) En
(21) 10763018.8 (22) 09.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 18.07.2012

(86) IB 2010/054069 09.09.2010

(87) WO 2011/030302 2011/11 17.03.2011

(30) 11.09.2009 IT T020090697

- (54) • *ISOLIERTES MONOPHOSPHORYLIERTES PEPTID AUS MENSCHLICHER ALPHA-ENOLASE, BENUTZBST FÜR DIAGNOSE UND THERAPIE VON PANCREATISCHEN ADENOKARZINOM, ANTIKÖRPER GEGEN GERICHTET, UND DEREN VERWENDUNG*

- *AN ISOLATED MONOPHOSPHORYLATED PEPTIDE DERIVED FROM HUMAN ALPHA-ENOLASE USEFUL FOR DIAGNOSIS AND TREATMENT OF PANCREATIC ADENOCARCINOMA, ANTIBODIES DIRECTED AGAINST THE SAID MONOPHOSPHORYLATED PEPTIDE, AND USES THEREOF*

- *PEPTIDE MONOPHOSPHORYLÉ ISOLÉ DE L'ALPHA-ENOLASE HUMAINE, UTILISABLE POUR LA DIAGNOSE ET LA THÉRAPIE DE L'ADÉNOCARCINOME DU PANCRÉAS, ANTICORPS INDUITS CONTRE L'EDIT PEPTIDE MONOPHOSPHORYLÉ AINSI QUE SON UTILISATION*

(73) Novelli, Francesco, Corso Orbassano 78, 10136 Torino, IT

Natimab Therapeutics S.r.l., Via Ribes 5, 10010 Colletterto Giacosa (Torino), IT

(72) NOVELLI, Francesco, I-10136 Torino, IT
TOMAINO, Barbara, I-10086 Rivarolo Canavese (TO), IT

CAPPELLO, Paola, I-10125 Torino, IT

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

C08B 1/00 → (51) **C08L 1/02**

C08B 11/16 → (51) **D06M 13/152**

C08B 16/00 → (51) **C08L 1/02**

C08B 37/00 → (51) **C07K 9/00**

(51) **C08C 1/02** (11) **2 268 675 B1**
C08C 1/04 **C08L 7/02**
C08C 1/14

(25) En (26) En
(21) 09733501.2 (22) 14.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.01.2011

(86) US 2009/040543 14.04.2009

(87) WO 2009/129249 2009/43 22.10.2009

(30) 14.04.2008 US 44649 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON KAUTSCHUK AUS NATURKAUTSCHUKLATEX*

- *PROCESSES FOR RECOVERING RUBBER FROM NATURAL RUBBER LATEX*

- *PROCEDES DE RECUPERATION DE CAOUTCHOUC A PARTIR DE LATEX DE CAOUTCHOUC NATUREL*

(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) COLE, William, M., Clinton OH 44216, US

HUANG, Yingyi, Sagamore Hills OH 44067, US

BOHM, Georg, G.A., Akron OH 44313, US
TOMASZEWSKI, Walter, Canton OH 44718, US

(74) Waldren, Robin Michael, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C08C 1/04 → (51) **C08C 1/02**

C08C 1/14 → (51) **C08C 1/02**

(51) **C08F 2/06** (11) **1 268 562 B1**
C08F 4/02 **C08F 4/22**
C08F 4/642 **C08F 4/646**
C08F 4/69

(25) En (26) En

(21) 00980932.8 (22) 05.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2003

(86) US 2000/032788 05.12.2000

(87) WO 2001/044309 2001/25 21.06.2001

(30) 16.12.1999 US 464953

- (54) • *ORGANOMETALLKATALYSATORZUSAMMENSETZUNG*
- *ORGANOMETAL CATALYST COMPOSITIONS*
- *COMPOSITIONS CATALYTIQUE ORGANOMETALLIQUE*

(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US

(72) MCDANIEL, Max, P., Bartlesville, OK 74006, US

COLLINS, Kathy, S., Bartlesville, OK 74006, US

BENHAM, Elizabeth, A., Bartlesville, OK 74006, US

EATON, Anthony, P., Sugar Land, TX 77479, US

JENSEN, Michael, D., Bartlesville, OK 74006, US

MARTIN, Joel, L., Bartlesville, OK 74006, US

HAWLEY, Gil, R., Dewey, OK 74029, US

HSIEH, Eric, T., Bartlesville, OK 74006, US

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

C08F 2/22 → (51) **C08F 214/26**

(51) **C08F 2/38** (11) **2 519 547 B1**

(25) En (26) En

(21) 10809349.3 (22) 23.12.2010

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

BA ME

(43) 07.11.2012

(86) US 2010/061966 23.12.2010

(87) WO 2011/090683 2011/30 28.07.2011

(30) 22.12.2010 US 975509

28.12.2009 JP 2009296803

- (54) • *MAKROMONOMERMISCHUNG, ENDGRUPPENREAKTIVE POLYMER-MISCHUNG, ZWISCHENPRODUKT FÜR MAKROMONOMER UND SILIKONHYDROGEL*

- *MACROMONOMER MIXTURE, TERMINAL-REACTIVE POLYMER MIXTURE, INTERMEDIATE FOR MACROMONOMER AND SILICONE HYDROGEL*

- *MÉLANGE DE MACROMONOMÈRES, MÉLANGE DE POLYMÈRES À TERMINAISONS RÉACTIVES, INTERMÉDIAIRE POUR MACROMONOMÈRE ET HYDROGEL DE SILICONE*

(73) Johnson & Johnson Vision Care Inc., 7500 Centurion Parkway, Jacksonville, FL 32256, US

(72) FUJISAWA, Kazuhiko, Shiga 520-0844, JP

NAKAMURA, Masataka, Shiga 520-0846, JP
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C08F 4/02 → (51) **C08F 2/06**

C08F 4/22 → (51) **C08F 2/06**

C08F 4/642 → (51) **C08F 2/06**

C08F 4/646 → (51) **C08F 2/06**

C08F 4/69 → (51) **C08F 2/06**

(51) **C08F 210/14** (11) **1 910 431 B1**
C10M 143/08
(25) En (26) En
(21) 06771802.3 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) US 2006/021231 02.06.2006
(87) WO 2007/011459 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 US 700600 P
(54) • POLY-ALPHA-OLEFIN-ZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• POLYALPHA-OLEFIN COMPOSITIONS AND PROCESSES TO PRODUCE THE SAME
• NOUVELLES COMPOSITIONS POLYALPHAOLEFINIQUES ET PROCÉDES DE REALISATION AFFÉRENTS
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) WU, Margaret, M., Skillman, NJ 08558, US
YANG, Norman, Westfield, NJ 07090, US
BAUGH, Lisa, S., Ringoes, NJ 08551, US
CANICH, Jo Ann, M., Houston, TX 77059, US
RUCKER, Steven, P., Warren, NJ 07059-5558, US
WALZER, John, F., Seabrook, TX 77586, US
LEE, Gordon, H., Newton, PA 18940, US
LO, Frederick, Yip-kwai, Middlesex, NJ 08842, US
JACKSON, Andrew, Pennington, NJ 08534, US
HAGEMEISTER, Mark, Houston, Texas 77059, US
TIRMIZI, Shakeel, Matawan, NJ 07747, US
JIANG, Peijun, League City, TX 77573, US
CHEE, Chia, S., Houston, TX 77059, US
(74) Mareschal, Anne, et al. ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C08F 214/18 → (51) **C08F 214/26**

(51) **C08F 214/26** (11) **2 511 311 B1**
C08F 214/18 **C08F 228/02**
C08F 2/22 **B01J 39/00**
C08F 216/14 **C08J 5/22**
B01J 39/20 **H01M 8/10**
(25) Zh (26) En
(21) 09851961.4 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.10.2012
(86) CN 2009/001432 11.12.2009
(87) WO 2011/069281 2011/24 16.06.2011
(54) • PERFLUORIERTES IONENAUSTAUSCHHARZ, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG

• PERFLUORINATED ION EXCHANGE RESIN, PREPARATION METHOD AND USE THEREOF
• RÉSINE ÉCHANGEUSE D'IONS PERFLUORÉE, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET SON UTILISATION
(73) Shandong Huaxia Shenzhou New Material Co., Ltd., Tangshan Town Huantai County, Zibo, Shandong 256401, CN
(72) ZHANG, Yongming, Zibo Shandong 256401, CN
QIN, Sheng, Zibo Shandong 256401, CN
GAO, Zihong, Zibo Shandong 256401, CN
ZHANG, Heng, Zibo Shandong 256401, CN
WEI, Maoxiang, Zibo Shandong 256401, CN
LI, Yong, Zibo Shandong 256401, CN
WANG, Jun, Zibo Shandong 256401, CN
(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE

C08F 216/14 → (51) **C08F 214/26**

C08F 228/02 → (51) **C08F 214/26**

C08G 18/00 → (51) **C08G 18/06**

(51) **C08G 18/06** (11) **2 013 254 B1**
C09D 5/44 **C09D 175/12**
C09D 175/00 **C08G 18/00**
C09D 5/00
(25) En (26) En
(21) 07794369.4 (22) 26.04.2007
(84) DE FR
(43) 14.01.2009
(86) US 2007/010025 26.04.2007
(87) WO 2007/133407 2007/47 22.11.2007
(80) 03.05.2006 US 797776 P
(54) • FLÜSSIGE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYURETHANHARZ-BIEGUNGSSTEUERUNGSMITTELN
• LIQUID COATING COMPOSITIONS COMPRISING POLYURETHANE RESIN SAG CONTROL AGENTS
• COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT LIQUIDE CONTENANT DES AGENTS ANTI-COULURE DE RÉSINE DE POLYURÉTHANE
(73) Coatings Foreign IP Co. LLC, The Corporation Trust Company Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) FLOSBACH, Carmen, 42287 Wuppertal, DE
LEY, Olaf, 42329 Wuppertal, DE
RENKES, Tanja, 45239 Essen, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

(51) **C08G 18/08** (11) **2 414 415 B1**
C08G 18/28 **C08G 18/70**
C09D 175/04

(25) De (26) De
(21) 10711011.6 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.02.2012
(86) EP 2010/001805 23.03.2010
(87) WO 2010/112155 2010/40 07.10.2010
(30) 31.03.2009 EP 09004654
(54) • NEUE WÄSSRIGE 2K PUR-BESCHICHTUNGSSYSTEME FÜR VERBESSERTEN KORROSIONSSCHUTZ
• New aqueous 2K PUR coating system for improved corrosion protection
• Nouveaux systèmes de revêtement 2K PUR aqueux pour une protection contre la corrosion améliorée
(73) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE

(72) NENNEMANN, Arno, 51469 Bergisch Gladbach, DE
PYRLIK, Oliver, 51379 Leverkusen, DE
LAAS, Hans-Josef, 51519 Odenthal, DE
IMÖHL, Carmen, 42697 Solingen, DE
MALEIKA, Robert, 40589 Düsseldorf, DE
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/66** (11) **2 383 305 B1**
C08L 75/04 **C08K 3/36**
(25) En (26) En
(21) 11163772.4 (22) 26.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.11.2011
(30) 28.04.2010 EP 10305448
(54) • Thermoplastische Polyurethane und ihre Verwendung
• Thermoplastic polyurethanes and their use
• Polyuréthanes thermoplastiques et leur utilisation
(73) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
Multibase SA, Z.I. Chartreuse-Guiers, 38380 St. Laurent du Pont, FR
(72) Shafiq, Faisal, 47807, Krefeld-Fischeln, DE
Wamprecht, Christian, 41472, Neuss, DE
Pucket, David, 38100, Grenoble, FR
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

(51) **C08G 18/70** (11) **1 954 736 B1**
C09D 175/04

(25) En (26) En
(21) 06838815.6 (22) 01.12.2006
(84) DE ES FR GB
(43) 13.08.2008
(86) US 2006/046054 01.12.2006
(87) WO 2007/064921 2007/23 07.06.2007
(30) 02.12.2005 US 741571 P
(54) • NICHTWÄSSRIGE FLÜSSIGBESCHICHTUNGSSYSTEME
• NON-AQUEOUS, LIQUID COATING COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT LIQUIDES, NON AQUEUSES
(73) Coatings Foreign IP Co. LLC, The Corporation Trust Company Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) FLOSBACH, Carmen, 42287 Wuppertal, DE
LEY, Olaf, 42329 Wuppertal, DE
RENKES, Tanja, 45239 Essen, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

C08G 18/70 → (51) **C08G 18/08**

C08G 59/04 → (51) **C07D 303/30**

(51) **C08G 59/40** (11) **2 468 795 B1**
C08G 59/50 **C09J 4/00**
G02B 6/38
(25) En (26) En
(21) 12160310.4 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2012
(30) 02.09.2004 JP 2004255395
02.09.2004 JP 2004255832

- (54) • *Klebstoffzusammensetzung für optische Fasern*
- *ADHESIVE COMPOSITIONS FOR OPTICAL FIBERS*
- *Compositions adhésives pour fibres optiques*
- (73) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- Mitachi, Seiko, 1-28-19-1-36-303 Fujimidai, Kunitachi-shi, Tokyo 186-0003, JP
- (72) Seiko, Mitachi, Hachioji City Tokyo 192-0982, JP
- Atsushi Kikkawa, Hiratsuka City, Kanagawa 254-8601, JP
- Kazushi Kimura, Hiratsuka City, Kanagawa 254-8601, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 05780357.9 / 1 788 059

C08G 59/40 → (51) **C08K 5/5419**

C08G 59/40 → (51) **C09D 5/03**

C08G 59/50 → (51) **C08G 59/40**

C08G 59/62 → (51) **C09D 5/03**

C08G 63/16 → (51) **C07C 29/94**

(51) **C08G 65/00** (11) **2 297 224 B1**

(25) De (26) De

(21) 09779402.8 (22) 05.05.2009

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

(43) 23.03.2011

(86) EP 2009/055368 05.05.2009

(87) WO 2010/003710 2010/02 14.01.2010

(30) 07.07.2008 DE 102008040214

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYALKYLENGLYKOLDI(METH)ACRYLATEN*

• *METHOD FOR PRODUCING POLY-ALKYLENE GLYCOLDI(METH)ACRYLATES*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DI(MÉTH)ACRYLATES DE POLYALKYLÈNE GLYCOL*

(73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE

(72) SCHÜTZ, Thorben, 64342 Seeheim-Jugendheim, DE

KNEBEL, Joachim, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE

GOMEZ, Andreu Mario, 64319 Pfungstadt, DE

C08G 69/42 → (51) **C08L 77/06**

C08G 77/00 → (51) **C07F 7/18**

C08G 77/28 → (51) **C07F 7/18**

C08J 3/09 → (51) **C08L 1/02**

C08J 3/20 → (51) **B27N 3/04**

(51) **C08J 3/24** (11) **2 478 040 B1**
B29C 70/54 **B29B 13/02**

(25) En (26) En

(21) 09786250.2 (22) 14.09.2009

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

(43) 25.07.2012

(86) IB 2009/006839 14.09.2009

(87) WO 2011/030175 2011/11 17.03.2011

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERLÄNGERUNG DES VERARBEITUNGSFENSTERS VON WÄRMEHÄRTENDEN HARZEN*
- *PROCESS FOR PROLONGING THE PROCESSING WINDOW OF THERMOSETTING RESINS*
- *PROCÉDÉ PERMETTANT DE PROLONGER LA FENÊTRE DE TRAITEMENT DES RÉSINES THERMODURCISSABLES*
- (73) Hexcel Composites, Ltd., Duxford Cambridge CB2 4QD, GB
- Hexcel Composites S.A., Z.I. La Plaine BP 27 Dagneux, 01121 Montluel Cedex, FR
- (72) MORTIMER, Stephen, St. Ives Cambridgeshire PE27 6SY, GB
- PATEL, Neal, Ely, Cambridgeshire CB7 4LH, GB
- VILLALON, Esteban, F-69008 Lyon, FR

C08J 3/28 → (51) **C08L 1/02**

C08J 3/28 → (51) **C08L 63/00**

C08J 5/04 → (51) **B27N 3/04**

C08J 5/18 → (51) **C08L 23/08**

C08J 5/22 → (51) **C08F 214/26**

C08J 7/04 → (51) **B05D 7/02**

C08J 7/04 → (51) **B32B 27/30**

C08J 7/04 → (51) **G02B 1/10**

C08J 9/36 → (51) **B05D 7/02**

C08K 3/00 → (51) **C08L 77/02**

C08K 3/36 → (51) **C08G 18/66**

C08K 5/00 → (51) **C08L 77/06**

C08K 5/02 → (51) **C08L 77/02**

C08K 5/09 → (51) **C08L 63/00**

C08K 5/098 → (51) **C08L 77/06**

C08K 5/13 → (51) **C07C 29/94**

C08K 5/375 → (51) **C07C 29/94**

C08K 5/521 → (51) **C08L 69/00**

(51) **C08K 5/5419** (11) **1 556 438 B1**

C08G 59/40 **C09D 163/00**

(25) No (26) En

(21) 03759100.5 (22) 16.10.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.07.2005

(86) NO 2003/000342 16.10.2003

(87) WO 2004/035675 2004/18 29.04.2004

(30) 16.10.2002 NO 20024990

(54) • *EPOXIDHARZHÄRTER FÜR ERHÖHTE VERSCHLEISSFESTIGKEIT UND WITTE- RUNGSBESTÄNDIGKEIT VON GEHÄRTE- TEN MATERIALIEN*

• *EPOXY RESIN CURING AGENT FOR ENHANCED WEAR RESISTANCE AND WEATHERABILITY OF CURED MATERIALS*

• *AGENT DE DURCISSEMENT DE RESINES EPOXY PERMETTANT D'OBTENIR DES MATERIAUX DURCIS PLUS RESISTANTS A L'USURE ET AUX INTEMPERIES*

(73) Sinvent AS, Klæbuveien 153, 7465 Trondheim, NO

(72) SIMON, Christian, N-0853 Oslo, NO

- MÄNNLE, Ferdinand, N-0139 Oslo, NO
- BEYLICH, Jest, N-0470 Oslo, NO
- GAARDER, Rune, H., N-1472 Fjellhamar, NO
- WINDSLAND, Kjell, N-0271 Oslo, NO
- REDFORD, Keith, N-1481 Hagan, NO
- Hermansen, Cécile Irene, et al, Bryn Aarflot AS P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

C08K 7/02 → (51) **D06M 13/152**

C08K 7/20 → (51) **B29B 11/16**

(51) **C08L 1/02** (11) **2 089 468 B1**
D01F 1/10 **C08B 1/00**
D01F 2/00

(25) De (26) De

(21) 07817582.5 (22) 26.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.08.2009

(86) DE 2007/001740 26.09.2007

(87) WO 2008/040320 2008/15 10.04.2008

(30) 28.09.2006 DE 102006046358

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FUNKTIONELLEN CELLULOSISCHEN FORMKÖRPERN*

• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF FUNCTIONAL MOLDED CELLULOSE ARTICLES*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CORPES MOULÉS FONCTIONNELS EN CELLULOSE*

(73) Ostthüringische Materialprüfgesellschaft für Textil und Kunststoffe mbH, Breitscheidstrasse 97, 07407 Rudolstadt, DE

(72) MELLE, Jürgen, 07407 Rudolstadt, DE

KOLBE, Axel, 07924 Neuendorf bei Schleiz, DE

MARKWITZ, Hardy, 07407 Rudolstadt, DE

MOOZ, Michael, 07318 Volkmannsdorf, DE

(74) Plate, Jürgen, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

(51) **C08L 1/02** (11) **2 325 246 B1**
C08B 1/00 **C08B 16/00**
D01F 2/02 **C08J 3/09**
C08J 3/28 **C08L 1/06**
C12N 11/12

(25) En (26) En

(21) 10177823.1 (22) 03.10.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 25.05.2011

(30) 03.10.2001 US 326704 P

(54) • *Auflösung und Verarbeitung von Cellulose mittels ionischer Flüssigkeiten*

• *Dissolution and processing of cellulose using ionic liquids*

• *Dissolution et traitement de cellulose au moyen de liquides ioniques*

(73) The University of Alabama, 801 University Blvd., Tuscaloosa, AL 35487-0336, US

(72) Swatloski, Richard, Patrick, Tuscaloosa, AL 35405, US

Rogers, Robin, Don, Tuscaloosa, AL 35401, US

Holbrey, John, David, Tuscaloosa, AL 35401, US

(74) Campbell, Neil Boyd, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 02784000.8 / 1 458 805

C08L 1/06 → (51) **C08L 1/02**

C08L 1/08 → (51) **D06M 13/152**

C08L 7/02 → (51) **C08C 1/02**

- (51) **C08L 23/08** (11) **1 569 998 B1**
C08J 5/18
- (25) En (26) En
(21) 03810349.5 (22) 20.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
(86) CA 2003/001585 20.10.2003
(87) WO 2004/041927 2004/21 21.05.2004
(30) 05.11.2002 CA 2411183
- (54) • *HETEROGENES/HOMOGENES COPOLYMER*
• *HETEROGENOUS/HOMOGENEOUS COPOLYMER*
• *COPOLYMER HETEROGENE/HOMOGENE*
- (73) Nova Chemicals (International) S.A., 2, chemin des Mazots, 1700 Fribourg, CH
- (72) BROWN, Stephen, John, Calgary, Alberta, T2Z 2G7, CA
DOBBIN, Christopher, John, Brooke, Calgary, Alberta, T3G 4J7, CA
ELSTON, Clayton, Trevor, Kingston, Ontario, K7M 2N5, CA
AUBEE, Norman, Dorien, Joseph, Okotoks, Alberta, T1S 1S8, CA
ARNOULD, Gilbert, Alexander, Calgary, Alberta, T3J 3R1, CA
MARSHALL, Sarah, Calgary, Alberta, T2E OK9, CA
KALE, Lawrence, Thomas, Bethel Park, PA 15102, US
WEBER, Mark, Calgary, Alberta, T2K 5K9, CA
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C08L 23/08** (11) **2 491 081 B1**
C08L 23/16
- (25) En (26) En
(21) 11779929.6 (22) 26.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.08.2012
(86) US 2011/057780 26.10.2011
(87) WO 2012/061168 2012/19 10.05.2012
(30) 02.11.2010 US 409389 P
- (54) • *DICHTUNGSGZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *A SEALANT COMPOSITION, METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSITION DE PRODUIT D'ÉTANCHÉITÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) DEMIRORS, Mehmet, Pearland TX 77584, US
CONG, Rongjuan, Lake Jackson TX 77566, US
SERRAT, Cristina, Sugar Land TX 77479, US
SAINI, Gagan, Lake Jackson TX 77566, US
RUTKOWSKA, Michael, Angleton Texas 77515, US
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C08L 23/16 → (51) **C08L 23/08**

- (51) **C08L 25/12** (11) **2 382 266 B1**
C08L 55/02 **C08L 69/00**
C08L 83/10
- (25) De (26) De
(21) 09767987.2 (22) 10.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.11.2011

- (86) EP 2009/008817 10.12.2009
(87) WO 2010/072335 2010/26 01.07.2010
(30) 23.12.2008 DE 102008062904
23.01.2009 DE 102009005762
- (54) • *SCHLAGZÄHMODIFIZIERTE POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *IMPACT STRENGTH MODIFIED POLY-CARBONATE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE À RÉSILIENCE MODIFIÉE*
- (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (72) FELDERMANN, Achim, 40597 Düsseldorf, DE
WENZ, Eckhard, 50931 Köln, DE
SEIDEL, Andreas, 41542 Dormagen, DE
AVTOMONOV, Evgeny, 51373 Leverkusen, DE
- (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

C08L 33/16 → (51) **C08L 101/00****C08L 51/04** → (51) **C08L 69/00**

- (51) **C08L 53/02** (11) **2 178 974 B1**
C09J 153/02
- (25) En (26) En
(21) 08797853.2 (22) 14.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2010
(86) US 2008/073103 14.08.2008
(87) WO 2009/026085 2009/09 26.02.2009
(30) 17.08.2007 US 7923
- (54) • *SCHMELZKLEBER MIT STYROL-BUTADIEN-BLOCKCOPOLYMER*
• *HOT MELT ADHESIVES CONTAINING STYRENE BUTADIENE BLOCK COPOLYMER*
• *ADHÉSIFS THERMOFUSIBLES CONTENANT UN COPOLYMÈRE SÉQUENCÉ DE STYRÈNE-BUTADIÈNE*
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) HE, Qiwei, Belle Mead, NJ 08502, US
HU, Yuhong, Belle Mead, NJ 08502, US
POLLOCK, Alethea, Franklin Park, NJ 08823, US
MEHAFFY, Justin, Hampton, NJ 08827, US
HARWELL, Michael, G., 40489 Düsseldorf, DE

C08L 55/02 → (51) **C08L 25/12**

- (51) **C08L 63/00** (11) **2 376 574 B1**
C08L 67/00 **C08L 75/04**
C08K 5/09 **C08J 3/28**
B29C 41/08
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10707106.0 (22) 12.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.10.2011
(86) FR 2010/050040 12.01.2010
(87) WO 2010/081985 2010/29 22.07.2010
(30) 14.01.2009 FR 0950182
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG EINES TEILS DURCH MASCHINELLE BEARBEITUNG, UMSETZUNGSVERFAHREN DAFÜR UND AUF DIESE WEISE GEWONNENES PRODUKT*
• *COMPOSITION FOR PRODUCING A PART BY MACHINING, METHOD FOR IMPLEMENTING SAME AND PRODUCT THUS OBTAINED*

- *COMPOSITION POUR LA REALISATION D'UNE PIECE PAR USINAGE, PROCEDE DE MISE EN OEUVRE ET PRODUIT OBTENU*
- (73) Rollais, Dominique, 14 Manoir de Denouval, 78570 Andresy, FR
- (72) MARINELLI, Giuseppe, I-20152 Milan - Italie, IT
- (74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, Société Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

- (51) **C08L 67/00** (11) **2 411 471 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10712190.7 (22) 24.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.02.2012
(86) US 2010/000861 24.03.2010
(87) WO 2010/110876 2010/39 30.09.2010
(30) 22.03.2010 US 728565
27.03.2009 US 164050 P
- (54) • *POLYESTER BLENDS*
• *POLYESTER BLENDS*
• *MÉLANGES DES POLYESTERS*
- (73) Eastman Chemical Company, 200 South Wilcox Drive, Kingsport, TN 37660, US
- (72) TREECE, Mark, Allan, Jonesborough TN 37659, US
STACK, Gary, Michael, Blountville TN 37617-6418, US
BOLTON, Daniel, Henry, Kingsport TN 37664, US
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

C08L 67/00 → (51) **B41C 1/05****C08L 67/00** → (51) **C08L 63/00****C08L 67/02** → (51) **C08L 69/00**

- (51) **C08L 69/00** (11) **2 094 786 B1**
C08L 67/02 **C08L 51/04**
C08K 5/521
- (25) En (26) En
(21) 06835549.4 (22) 28.12.2006
- (84) DE FR GB NL
- (43) 02.09.2009
(86) KR 2006/005849 28.12.2006
(87) WO 2008/062924 2008/22 29.05.2008
(30) 23.11.2006 KR 20060116465
- (54) • *FLAMMENSICHERE THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG*
• *FLAMEPROOF THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE IGNIFUGE*
- (73) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
- (72) JUNG, In Chul, Seoul 157-013, KR
JANG, Bok Nam, Anyang-si Gyeonggi-do 431-792, KR
PARK, Hee Jung, Guri-si Gyeonggi-do 471-754, KR
YUN, Jung Hwan, Uiwang-si Gyeonggi-do, KR
CHOI, Jin Hwan, Anyang-si Gyeonggi-do 431-737, KR
- (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

C08L 69/00 → (51) **C08L 25/12****C08L 75/04** → (51) **C08G 18/66**

C08L 75/04	→ (51) C08L 63/00
C08L 77/00	→ (51) C08L 77/02
(51) C08L 77/02 C08L 77/00 D01F 6/60 C08K 3/00 D06N 7/00	(11) 2 318 460 B1 C08K 5/02 D06G 1/00 D01F 1/07
(25) En (21) 09807273.9 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 11.05.2011 (86) US 2009/053658 13.08.2009 (87) WO 2010/019746 2010/07 18.02.2010 (30) 15.08.2008 US 89240 P (54) • FLAMMHEMMENDE POLYMER-VERBUNDSTOFFE, FASERSTOFFE, TEPPICHE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DIESE • FLAME RETARDANT POLYMER COMPOSITES, FIBERS, CARPETS, AND METHODS OF MAKING EACH • COMPOSITES POLYMÈRES, FIBRES, ET TAPIS IGNIFUGEANTS, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CHACUN	
(73) Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Kreuzackerstrasse 9, 9000 St. Gallen, CH (72) AGARWAL, Nirmal, Kumar, Columbia SC 29229, US WILLIAMS, Franklin, Pierce, Camden SC 29020, US BAUMANN, Markus, 69168 Wiesloch, DE (74) Cockerton, Bruce Roger, et al. Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
(51) C08L 77/06 B32B 27/32 C08K 5/098 C08G 69/42	(11) 2 532 712 B1 B32B 27/34 C08K 5/00 C08G 69/42
(25) En (21) 12170588.3 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 12.12.2012 (30) 31.05.2006 JP 2006151663 30.08.2006 JP 2006233467 (54) • Polyamidharzzusammensetzung • Polyamide resin composition • Composition de résine polyamide	
(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP (72) Otaki, Ryoji, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP Mitadera, Jun, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP Kato, Tomonori, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP Kanda, Tomomichi, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP (74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE (62) 07744526.0 / 2 025 718	
C08L 83/10	→ (51) C08L 25/12
(51) C08L 101/00 C08L 33/16	(11) 1 767 583 B1 D04H 1/42
(25) Ja (21) 05765131.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 23.06.2005

(43) 28.03.2007 (86) JP 2005/011503 23.06.2005 (87) WO 2006/001322 2006/01 05.01.2006 (30) 25.06.2004 JP 2004187850 (54) • HARZZUSAMMENSETZUNGEN UND FORMKÖRPER DARAU • RESIN COMPOSITION AND MOLDINGS THEREOF • COMPOSITION DE RESINE ET PRODUITS MOULES OBTENUS A PARTIR DE CELLE-CI	
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP (72) MASUDA, Eiji Yodogawa Plant of Daikin Ind., Ltd., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
C08L 101/00	→ (51) B29B 11/16
(51) C09B 61/00 C09C 1/44	(11) 2 470 606 B1
(25) En (21) 10751882.1 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 04.07.2012 (86) EP 2010/062291 24.08.2010 (87) WO 2011/023673 2011/09 03.03.2011 (30) 28.08.2009 EP 09168968 (54) • Hochfeste Carbo-substanzen • HIGH STRENGTH CARBO SUBSTANCES • Substances carbonées hautement résistantes	(26) En (22) 24.08.2010
(73) Chr. Hansen A/S, Boege Alle 10-12, 2970 Hoersholm, DK (72) KOEHLER, Klaus, DK-1820 Frederiksberg, DK KENSOE, Martin, DK-2665 Vallensbaek Strand, DK	
(51) C09B 69/00 G02F 1/167	(11) 2 445 971 B1
(25) En (21) 10725136.5 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 02.05.2012 (86) EP 2010/058206 11.06.2010 (87) WO 2010/149505 2010/52 29.12.2010 (30) 24.06.2009 EP 09163640 (54) • GELADENE TEILCHEN • CHARGED PARTICLES • PARTICULES CHARGÉES	(26) En (22) 11.06.2010
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE (72) HAYOZ, Pascal, CH-4114 Hofstetten, CH LAMATSCH, Bernd, CH-4125 Riehen, CH FONTANA, Margherita, CH-4053 Basel, CH BURKHARDT, Stephan, CH-4460 Gelterkinden, CH MICHAU, Laurent, F-68128 Rosenau, FR LEHMANN, Urs, CH-4057 Basel, CH BUGNON, Philippe, CH-1724 Le Mouret, CH	
(51) C09C 1/00	(11) 2 123 721 B1
(25) De (21) 08007357.0 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (43) 25.11.2009 (54) • Perlganzpigmente auf Basis von feinen und dünnen Substraten • Pearlescent pigment based on fine, thin substrates	(26) De (22) 15.04.2008

• Pigments nacrés à base de substrats fins et minces	
(73) Eckart GmbH, Günterstal 4, 91235 Hartenstein, DE (72) Steinbach, Katrin, 90425 Nürnberg, DE Grüner, Michael, 91275 Auerbach, DE Schmidt, Ulrich, 91217 Hersbruck, DE Kaupp, Günther, 91284 Neuhaus, DE Krüger, Peter, 89231 Neu-Ulm, Ludwigsfeld, DE Depner, Jens, 91235 Velden, DE Schneider, Ralph, 91207 Lauf, DE Henglein, Frank, 90409 Nürnberg, DE (74) Louis Pöhlau Lohrenz, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE	
C09C 1/00	→ (51) C09C 1/40
C09C 1/02	→ (51) C04B 28/02
C09C 1/02	→ (51) D21H 17/69
C09C 1/30	→ (51) B32B 17/06
(51) C09C 1/40 C01G 9/00	(11) 2 057 237 B1 C09C 1/00
(25) En (21) 07793228.3 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 13.05.2009 (86) KR 2007/003556 24.07.2007 (87) WO 2008/026829 2008/10 06.03.2008 (30) 28.08.2006 KR 20060081600 (54) • PERLGLANZPIGMENTE MIT GROSSEM ASPEKTVERHÄLTNIS UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG • PEARLESCENT PIGMENTS WITH LARGE ASPECT RATIO AND A METHOD OF THEIR PREPARATION • PIGMENTS PERLÉS À FACTEUR DE FORME ÉLEVÉ ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION	(26) En (22) 24.07.2007
(73) Korea Research Institute Of Chemical Technology, 100, Jang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR CQV CO., Ltd., 27-5 Okdong-ri Deoksan-myeon Jincheon-gun, Chungcheongbuk-do 365-841, KR (72) LEE, Jung Min, Daejeon 305-340, KR PARK, Byung Ki, Daejeon 305-333, KR SUH, Jeong Kwon, Daejeon 305-772, KR CHOE, Dong Uk, Daejeon 302-762, KR CHANG, Kil Wan, Chungcheongbuk-do 360-100, KR LIM, Kwang Su, Chungcheongbuk-do 360-100, KR JO, Sung Yun, Chungcheongbuk-do 363-781, KR KANG, Kwang Choong, Chungcheongbuk-do 360-100, KR (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
C09C 1/44	→ (51) C09B 61/00
C09D 5/00	→ (51) B05D 7/02
C09D 5/00	→ (51) C08G 18/06
(51) C09D 5/03 C09D 5/08 C08G 59/40	(11) 1 618 156 B1 C09D 163/00 C08G 59/62
(25) En (21) 04760468.1 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (43) 28.04.2004	(26) En (22) 28.04.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 25.01.2006

(86) US 2004/013698 28.04.2004

(87) WO 2004/096926 2004/46 11.11.2004

(30) 28.04.2003 US 424891

- (54) • **KATHODISCHER KORROSIONSSCHUTZ-
PULVERLACK UND VERWENDUNG**
• **CATHODIC CORROSION PROTECTION
POWDER COATING COMPOSITION AND
METHOD**
• **COMPOSITION DE REVETEMENT PULVE-
RULENT DE PROTECTION CATHODIQUE
CONTRE LA CORROSION ET PROCEDE
ASSOCIE**

(73) Coatings Foreign IP Co. LLC, The
Corporation Trust Company Corporation
Trust Center 1209 Orange Street,
Wilmington, DE 19801, US

(72) EDMONDSON, Stephen, J., Houston, Texas
77095, US

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eli-
senstraße 3, 80335 München, DE

C09D 5/08 → (51) **C09D 5/03**

C09D 5/44 → (51) **C08G 18/06**

C09D 11/00 → (51) **C12Q 1/00**

C09D 123/28 → (51) **B05D 7/02**

C09D 133/00 → (51) **B05D 7/02**

C09D 133/08 → (51) **B32B 27/30**

C09D 163/00 → (51) **C08K 5/5419**

C09D 163/00 → (51) **C09D 5/03**

C09D 167/00 → (51) **B41C 1/05**

C09D 167/06 → (51) **B41C 1/05**

C09D 175/00 → (51) **C08G 18/06**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/08**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/70**

C09D 175/12 → (51) **C08G 18/06**

C09D 183/08 → (51) **C07F 7/18**

C09J 4/00 → (51) **C08G 59/40**

C09J 153/02 → (51) **C08L 53/02**

C09J 161/00 → (51) **B27N 9/00**

C09J 161/00 → (51) **C09K 21/04**

C09J 161/06 → (51) **C09K 21/04**

C09J 161/32 → (51) **B27N 9/00**

C09K 8/035 → (51) **C09K 8/04**

(51) **C09K 8/04** (11) **2 298 847 B1**
C09K 8/035 **C10M 105/00**

(25) En (26) En

(21) 10007652.0 (22) 25.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 23.03.2011

(30) 09.03.2004 GB 0405273

- (54) • **Verbesserte Bohrfüssigkeiten**
• **Improved drilling fluids**

- **Fluides de forage améliorés**

(73) CRODA INTERNATIONAL PLC, Cowick Hall
Snaith, Goole East Yorkshire DN14 9AA, GB

(72) Dixon, Jeanette, Seaton Carew Hartlepool,
GB

(74) Ralph, Julie Diane, et al, Croda Europe
Limited Intellectual Property Cowick Hall
Snaith Goole, East Yorkshire DN14 9AA, GB
(62) 05717800.6 / 1 723 212

(51) **C09K 8/528** (11) **1 981 947 B1**
C02F 5/12 **C02F 5/14**

(25) En (26) En

(21) 07704905.4 (22) 15.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 22.10.2008

(86) GB 2007/000099 15.01.2007

(87) WO 2007/080417 2007/29 19.07.2007

(30) 13.01.2006 GB 0600692

- (54) • **BOHRLOCHBEHANDLUNG GEGEN DIE
ABSCHEIDUNG VON SCHWERLÖSLICHEN
ERDALKALIMETALLSALZEN**
• **SCALE INHIBITING WELL TREATMENT**
• **TRAITEMENT DE PUITS EMPÊCHANT
L'ENTARTRAGE**

(73) Champion Technologies Ltd., W. Sam White
Building Peterseat Drive, Altens, Aberdeen
AB12 3HT, GB

Sichuan Sanyuan Chem Corporation, Ltd.,
52 (509) Yongfeng Road, Gaixin District
Chengdu, CN

(72) MONTGOMERIE, Harry, Aberdeen AB12 3HT,
GB

CHEN, Ping, Aberdeen AB12 3HT, GB
HAGEN, Thomas, Stavanger, N-4032, NO
ZHENG, Lihua, Chengdu, CN

(74) Gordon, Kirsteen Helen, Marks & Clerk LLP
62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

C09K 11/06 → (51) **H01L 51/50**

C09K 11/06 → (51) **H01L 51/54**

(51) **C09K 11/77** (11) **2 570 468 B1**
B42D 15/00 **G07D 7/12**

(25) De (26) De

(21) 11181145.1 (22) 13.09.2011

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

(43) 20.03.2013

- (54) • **Anti-Stokes-Leuchtstoff als Sicherheits-
merkmal in Sicherheitsdokumenten**
• **Anti-stokes luminescent substances and
use thereof in security documents**
• **Substance luminescente Anti-Stokes
utilisée dans des documents de sécurité**

(73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91,
10969 Berlin, DE

(72) Muth, Oliver, 12277 Berlin, DE

Pflughoefft, Malte, 13347 Berlin, DE

(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patent-
anwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/
Thüringen, DE

C09K 11/77 → (51) **C03C 4/12**

(51) **C09K 13/08** (11) **2 534 222 B1**
G01N 21/33 **G01N 21/39**

(25) De (26) De

(21) 11704408.1 (22) 10.02.2011

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

(43) 19.12.2012

(86) EP 2011/000619 10.02.2011

(87) WO 2011/098271 2011/33 18.08.2011

(30) 12.02.2010 PCT/EP2010/000890

(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER
KONZENTRATION VON SALPETERSÄURE**

• **METHOD FOR DETERMINING THE
CONCENTRATION OF NITRIC ACID**

• **PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA
CONCENTRATION DE L'ACIDE NITRIQUE**

(73) RENA GmbH, Ob der Eck 5, 78148 Güten-
bach, DE

(72) REGER, Hubert, 72074 Tübingen, DE

(74) Stürken, Joachim, Joachim Stürken Patent-
anwaltsgesellschaft mbH Kirchenhölzle 18,
79104 Freiburg, DE

(51) **C09K 21/04** (11) **2 532 498 B1**
C09J 161/06 **B27N 1/00**
C09J 161/00 **C09K 21/10**

(25) En (26) En

(21) 11447012.3 (22) 10.06.2011

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

(43) 12.12.2012

- (54) • **Verfahren zur Reduzierung der Emission
von Formaldehyd aus formaldehydbelade-
nen Holzpaneelen**
• **Method of reducing the emission of
formaldehyde from formaldehyde laden
wood panels**
• **Procédé de réduction d'émission de
formaldéhyde de panneaux en bois
chargés de formaldéhyde**

(73) Advachem Sa, Route N624 de Wallonie
Darse d'Hautrage, 7334 Hautrage, BE

(72) Francis, Georges, 7334 Hautrage, BE

(74) Powis de Tenbossche, Roland, et al, Cabinet
Bede S.A. Boulevard Général Wahis 15, 1030
Bruxelles, BE

C09K 21/04 → (51) **B27N 9/00**

C09K 21/10 → (51) **B27N 9/00**

C09K 21/10 → (51) **C09K 21/04**

C10G 2/00 → (51) **C07C 29/151**

(51) **C10G 45/02** (11) **1 517 979 B1**
C10G 45/08 **C10G 49/00**

(25) En (26) En

(21) 03732757.4 (22) 26.06.2003

(84) DE FR GB IT NL

(43) 30.03.2005

(86) GB 2003/002742 26.06.2003

(87) WO 2004/003112 2004/02 08.01.2004

(30) 26.06.2002 BR 0202413

- (54) • **VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN HYDRO-
DESULFURIERUNG VON OLEFINISCHEN
NAPHTHASTRÖMEN**

• **PROCESS FOR THE SELECTIVE HYDRO-
DESULFURIZATION OF OLEFINIC
NAPHTHA STREAMS**

• **PROCEDE D'HYDRODESULFURATION
SELECTIVE DE FLUX DE NAPHTA**

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS,
Avenida Republica do Chile, 65, Rio de
Janeiro, BR

(72) MENEGASSI DE ALMEIDA, Rafael, Barra da
Tijuca, Rio de Janeiro, BR

GOMES, Jefferson, Roberto, Rio de Janeiro,
BR

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

C10G 45/08 → (51) **C10G 45/02**

C10G 49/00 → (51) **C10G 45/02**

(51) **C10L 5/44** (11) **2 432 858 B1**
C10L 9/08

(25) De (26) De

- (21) 10722061.8 (22) 21.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.03.2012
(86) EP 2010/057077 21.05.2010
(87) WO 2010/133696 2010/47 25.11.2010
(30) 22.05.2009 DE 102009022364
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HYDROTHERMALEN KARBONISIERUNG VON BIOMASSE*
• *DEVICE FOR HYDROTHERMAL CARBONIZATION OF BIOMASS*
• *DISPOSITIF DE CARBONISATION HYDROTHERMALE DE BIOMASSE*
- (73) Addlogics Labs GmbH, Teckstrasse 25, 71131 Jettingen, DE
(72) HAFEN, Ulrich, 89542 Herbrechtingen, DE
TJIOK, Dave, 72213 Altensteig, DE
KLOTSCHE, Michael, 01809 Heidenau, DE
STACHELBERG, Burkhard von, 70569 Stuttgart, DE
SZILAGYI, Gabriel, 71032 Böblingen, DE
GORZELLIK, Oliver, 71032 Böblingen, DE
- (74) Gauss, Nikolai, et al, Wolf & Lutz Patentanwälte Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE
-
- C10L 9/08** → (51) **C10L 5/44**
-
- C10M 105/00** → (51) **C09K 8/04**
-
- C10M 141/12** → (51) **C10M 159/20**
-
- C10M 143/08** → (51) **C08F 210/14**
-
- (51) **C10M 159/20** (11) **1 478 719 B1**
C10M 141/12 **C10M 163/00**
C10M 167/00 **C10M 169/04**
- (25) En (26) En
(21) 03735053.5 (22) 28.01.2003
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 24.11.2004
(86) US 2003/002555 28.01.2003
(87) WO 2003/064568 2003/32 07.08.2003
(30) 31.01.2002 US 353757 P
24.01.2003 US 350561
(54) • *ASCHE-, PHOSPHOR- UND SCHWEFEL-ARME MOTORENÖLE FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN*
• *LOW ASH, LOW PHOSPHORUS AND LOW SULFUR ENGINE OILS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *HUILES POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE A FAIBLES TENEURS EN CENDRES, EN PHOSPHORE ET EN SOUFRE*
- (73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) FARNG, Liehpao, Oscar, Lawrenceville, NJ 08648, US
JACKSON, Andrew, Pennington, NJ 08534, US
GIVENS, Willie, A., Jr., Glassboro, NJ 08028, US
DECKMAN, Douglas, Edward, Mullica Hill, NJ 08062, US
BUCK, William, H., West Chester, PA 19382, US
- (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE
-
- (51) **C10M 159/20** (11) **2 318 494 B1**
C10M 159/24 **C10N 10/02**
C10N 10/04 **C10N 30/02**
- (25) En (26) En
(21) 09790069.0 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2011
(86) US 2009/049664 06.07.2009
(87) WO 2010/005884 2010/02 14.01.2010
(30) 08.07.2008 US 78795 P
(54) • *SCHMIERMITTEL FÜR SCHIFFSDIESEL-ZYLINDER*
• *MARINE DIESEL CYLINDER LUBRICANT*
• *LUBRIFIANT DE PISTON DE MOTEUR DIESEL MARIN*
- (73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe, OH 44092-2298, US
(72) MAYHEW, Alexandra, Belper DE56 1QN, GB
COOK, Stephen, J., Belper Derby DE56 1QN, GB
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C10M 159/24** → (51) **C10M 159/20**
-
- C10M 163/00** → (51) **C10M 159/20**
-
- C10M 167/00** → (51) **C10M 159/20**
-
- C10M 169/04** → (51) **C10M 159/20**
-
- C10N 10/02** → (51) **C10M 159/20**
-
- C10N 10/04** → (51) **C10M 159/20**
-
- C10N 30/02** → (51) **C10M 159/20**
-
- C11B 3/16** → (51) **C11B 7/00**
-
- (51) **C11B 7/00** (11) **2 213 712 B1**
C11B 3/16 **C11C 3/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 08829341.0 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2010
(86) JP 2008/066173 08.09.2008
(87) WO 2009/031680 2009/11 12.03.2009
(30) 07.09.2007 JP 2007232567
04.03.2008 JP 2008053465
(54) • *VERFAHREN ZUR ABTRENNUNG VON 1,3-DIGESÄTTIGTEM, 2-UNGESÄTTIGTEM TRIGLYCERID*
• *METHOD FOR SEPARATION OF 1,3-DISATURATED-2-UNSATURATED TRIGLYCERIDE*
• *PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE TRIGLYCÉRIDE 1,3-DISATURÉ-2-INSATURÉ*
- (73) The Nisshin OilIIO Group, Ltd., 23-1, Shinkawa 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8285, JP
(72) ARIMOTO, Shin, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0832, JP
UEHARA, Hidetaka, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0832, JP
SUGANUMA, Tomomi, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0832, JP
TSUCHIYA, Kinya, Tokyo 104-8285, JP
NEGISHI, Satoshi, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0832, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
- (60) 11168989.9 / 2 388 306
11168991.5 / 2 399 977
11168993.1 / 2 388 307
-
- (51) **C11B 7/00** (11) **2 388 306 B1**
C11C 1/10 **C11C 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 11168989.9 (22) 08.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2011
(30) 07.09.2007 JP 2007232567
04.03.2008 JP 2008053465
(54) • *Fraktioniermethode für 1,3-digesättigtem-2-ungesättigtem Triglycerid*
• *Fractionation method of 1,3-disaturated-2-unsaturated triglyceride*
• *Méthode de fractionnement pour triglycéride 1,3-disaturé-2-insaturé*
- (73) The Nisshin OilIIO Group, Ltd., 23-1, Shinkawa 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8285, JP
(72) Arimoto, Shin, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0832, JP
Uehara, Hidetaka, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0832, JP
Suganuma, Tomomi, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0832, JP
Tsuchiya, Kinya, Tokyo, Tokyo 104-8285, JP
Negishi, Satoshi, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0832, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
- (62) 08829341.0 / 2 213 712
-
- C11C 1/10** → (51) **C11B 7/00**
-
- C11C 3/10** → (51) **C11B 7/00**
-
- (51) **C11D 1/65** (11) **1 445 301 B1**
C11D 1/86 **C11D 1/62**
C11D 1/14 **C11D 1/72**
- (25) De (26) De
(21) 04001425.0 (22) 23.01.2004
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI
(43) 11.08.2004
(30) 28.01.2003 DE 10303130
(54) • *Wässrige Flüssigwaschmittel-Dispersionen*
• *Aqueous liquid detergent dispersions*
• *Dispersionen aqueuses liquides détergentes*
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

- (72) Himmrich, Johannes, Dr., 65817 Eppstein, DE
Reploeg, Ulrike, 65929 Frankfurt am Main, DE
Skrypczak, Werner, DI., 65719 Hofheim, DE
Miller, Dennis, Dr., 65779 Kelkheim, DE
- (51) **C11D 1/82** (11) **2 039 749 B1**
C11D 3/37 **C11D 3/16**
- (25) En (26) En
(21) 08164050.0 (22) 10.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
(30) 17.09.2007 EP 07116573
- (54) • *Verfahren zur Behandlung von geneigten harten Oberflächen*
• *Process of treating inclined hard surface*
• *Procédé pour le traitement d'une surface dure inclinée*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) TOMARCHIO, Vincenzo, 1060, Brussels, BE
KEULEERS, Robby Renilde Francois, 2890, Lippelo (St. Amands), BE
DELAERE, Thomas, 1090, Jette, BE
LABIANO ROS, Mercedes, 50012, Zaragoza, ES
MORRISON, Christopher Andrew, 1332, Genval, BE
- (74) Kellenberger, Jakob, et al, NV Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
-
- C11D 1/86** → (51) **C11D 1/65**
-
- C11D 3/00** → (51) **C11D 3/12**
-
- C11D 3/10** → (51) **C11D 3/33**
-
- (51) **C11D 3/12** (11) **2 216 390 B1**
C11D 3/386 **C11D 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 09151879.5 (22) 02.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
(54) • *Handspülverfahren*
• *Hand dishwashing method*
• *Méthode pour lavage de la vaisselle à la main*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Bettiol, Jean-Luc Philippe, 1040, Brussel, BE
Keuleers, Robby Renilde François, 2890, Lippelo, BE
Koyuncu, Bahar, 1853, Strombeek-Bever, BE
Maddox, Tania Patricia, 3090 Overijse, BE
Courbois, Fred, 1040, Etterbeek, BE
- (74) Kellenberger, Jakob, et al, NV Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
-
- (51) **C11D 3/14** (11) **2 338 966 B1**
C11D 17/00 **A61Q 5/02**
A61Q 11/00 **A61K 8/87**
A61Q 19/10 **A61K 8/02**
C11D 3/37
- (25) En (26) En
(21) 10195917.9 (22) 20.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2011
(30) 22.12.2009 US 288887 P
- 21.04.2010 US 326286 P
21.04.2010 US 326290 P
- (54) • *Flüssiges Reinigungs- und/oder Körperreinigungsmittel*
• *Liquid cleaning and/or cleansing composition*
• *Composition liquide pour nettoyage et/ou pour le nettoyage du corps*
- (73) The Procter & Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Gonzales, Denis Alfred, 1050, Brussels, BE
Dkidak, Aicha, 1000, Brussels, BE
Decuyper, Chris Jaak, 9451, Kerksken, BE
- (74) Vercruyse, Nicolas, NV Procter & Gamble Services Company SA Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
-
- (51) **C11D 3/14** (11) **2 516 609 B1**
C11D 3/37 **C11D 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 10801329.3 (22) 20.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 31.10.2012
(86) US 2010/061204 20.12.2010
(87) WO 2011/087739 2011/29 21.07.2011
(30) 22.12.2009 US 288887 P
- (54) • *FLÜSSIGREINIGUNG UND/ODER REINIGUNGSZUSAMMENSETZUNG*
• *LIQUID CLEANING AND/OR CLEANSING COMPOSITION*
• *COMPOSITION LIQUIDE DE NETTOYAGE ET/OU DE PURIFICATION*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) GONZALES, Denis, Alfred, B-1050 Brussels, BE
JAMES, Martin, Ian, Cincinnati Ohio 45249, US
DELEERSNYDER, Geert, Andre, B-8710 Wielsbeke, BE
MERRIGAN, Steve, Ray, West Chester Ohio 45069, US
DESMARAIS, Thomas, Allen, Cincinnati Ohio 45252, US
- (74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company S.A. Intellectual Property Department Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
-
- C11D 3/16** → (51) **C11D 1/82**
-
- (51) **C11D 3/33** (11) **2 240 563 B1**
C11D 17/00 **C11D 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 08869466.6 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2010
(86) IB 2008/055593 30.12.2008
(87) WO 2009/087541 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 969455
- (54) • *VERFESTIGUNGSMATRIX MIT EINEM AMINOCARBOXYLAT*
• *SOLIDIFICATION MATRIX USING AN AMINOCARBOXYLATE*
• *MATRICE DE SOLIDIFICATION UTILISANT UN AMINOCARBOXYLATE*
- (73) Ecolab Inc., 370 N Wabasha Street, St. Paul, MN 55102, US
- (72) TJELTA, Brenda L., St. Paul Minnesota 55116, US
SANDERS, Lisa M., Eagan Minnesota 55122, US
BESSE, Michael E., Golden Valley Minnesota 55427, US
-
- (51) **C12C 3/08** (11) **1 987 126 B1**
C12C 3/10
- (25) En (26) En
(21) 07712965.8 (22) 23.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
(86) GB 2007/050082 23.02.2007
(87) WO 2007/096673 2007/35 30.08.2007
(30) 24.02.2006 GB 0603770
- (54) • *ANTISCHAUMMITTEL AUS HOPFEN-EXTRAKT*
• *ANTIFOAM FROM HOP EXTRACT*
• *ANTIMOUSSE ISSU D'EXTRAIT DE HOUBLON*
- (73) Botanix Limited, Hop Pocket Lane, Tonbridge, Kent TN12 6DQ, GB
- (72) MARRIOTT, Raymond, John, Northamptonshire NN16 8TZ, GB
- (74) Brookes Batchellor LLP, 46 Chancery Lane, London WC2A 1JE, GB
-
- C12C 3/10** → (51) **C12C 3/08**
-
- (51) **C12C 7/16** (11) **2 404 990 B1**
C12C 7/17 **C12C 13/00**
- (25) De (26) De
(21) 11166640.0 (22) 19.05.2011
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE

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

(43) 11.01.2012

(30) 05.07.2010 DE 102010030954

- (54) • *Läuterbottich und Verfahren zur Medienführung durch einen Läuterbottich*
- *Refining barrel and method for guiding media through a refining barrel*
- *Cuve de clarification et procédé de guidage de fluide à travers une cuve de clarification*

(73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Gruber, Robert, 84072, Abens / Gemeinde Au, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C12C 7/17 → (51) **C12C 7/16**

C12C 13/00 → (51) **C12C 7/16**

C12N 1/14 → (51) **C12N 15/64**

(51) **C12N 1/20** (11) **2 184 348 B1**
C12P 13/04

(25) En (26) En

(21) 10151961.9 (22) 22.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 12.05.2010

(30) 23.03.2006 RU 2006109062

23.03.2006 RU 2006109063

11.04.2006 RU 2006111808

11.04.2006 RU 2006111809

04.05.2006 RU 2006115067

04.05.2006 RU 2006115068

04.05.2006 RU 2006115070

02.06.2006 RU 2006119216

04.07.2006 RU 2006123751

16.01.2007 RU 2007101437

16.01.2007 RU 2007101440

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer L-Aminosäure unter Verwendung eines Bakteriums der Familie Enterobacteriaceae mit abgeschwächter Expression eines Gens zur Codierung der kleinen RNA*

- *A method for producing an L-amino acid using bacterium of the Enterobacteriaceae family with attenuated expression of a gene coding for small RNA*

- *Procédé de production d'acide aminé L utilisant la bactérie de la famille des Entérobactéries avec une expression atténuée d'un codage génétique pour ARN de petite taille*

(73) Ajinomoto Co., Inc., No. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP

(72) Rybak, Konstantin Vyacheslavovich, 117149, Moscow, RU

Skorokhodova, Aleksandra Yurievna, 115304, Moscow, RU

Voroshilova, Elvira Borisovna, 117648, Moscow, RU

Gusyatiner, Mikhail Markovich, 117648, Moscow, RU

Leonova, Tatyana Viktorovna, 123481, Moscow, RU

Kozlov, Yury Ivanovich, Moscow, RU

Ueda, Takuji, Kanagawa 210-8681, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 08171633.4 / 2 055 771

07740190.9 / 2 004 803

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/54**

C12N 5/00 → (51) **A61L 27/22**

C12N 5/10 → (51) **C07K 14/705**

C12N 5/16 → (51) **C07K 16/24**

C12N 9/10 → (51) **C12P 19/18**

C12N 9/12 → (51) **C12N 15/54**

C12N 9/18 → (51) **A61K 47/48**

(51) **C12N 9/22** (11) **1 590 453 B1**

C12N 15/55 **C12N 15/10**

A61K 48/00 **A01K 67/027**

A01H 1/00

(25) En (26) En

(21) 04705873.0 (22) 28.01.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 02.11.2005

(86) IB 2004/000827 28.01.2004

(87) WO 2004/067736 2004/33 12.08.2004

(30) 28.01.2003 US 442911 P

01.08.2003 US 491535 P

- (54) • *MASSGEFERTIGTE MEGANUCLEASE UND DEREN VERWENDUNG*

- *CUSTOM-MADE MEGANUCLEASE AND USE THEREOF*

- *MEGANUCLEASE SUR MESURE ET SON UTILISATION*

(73) CELLECTIS, 8 rue de la Croix Jarry, 75013 Paris, FR

(72) ARNOULD, Sylvain, F-75018 Paris, FR

BRUNEAU, Sylvia, F-75015 Paris, FR

CABANIOLS, Jean-Pierre, F-95320 Saint Leu

La Forêt, FR

CHAMES, Patrick, F-75014 Paris, FR

CHOULIKA, André, F-75015 Paris, FR

DUCHATEAU, Philippe, F-91590 Cerny, FR

EPINAT, Jean-Charles, F-75019 Paris, FR

GOUBLE, Agnès, F-75004 Paris, FR

LACROIX, Emmanuel, F-75019 Paris, FR

PAQUES, Frédéric, F-92340 Bourg-la-Reine, FR

PEREZ-MICHAUT, Christophe, F-75016 Paris, FR

SMITH, Julianne, F-75005 Paris, FR

SOURDIVE, David, F-92300 Levallois-Perret, FR

(74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet

ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(60) 12174235.7 / 2 559 759

12176308.0 / 2 522 723

(51) **C12N 9/42** (11) **2 450 439 B1**

(25) En (26) En

(21) 11007476.2 (22) 08.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 09.05.2012

(30) 10.02.2006 US 772786 P

- (54) • *Cellulose abbauende Enzyme, Nukleinsäuren, die diese codieren, und Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung*

- *Cellulolytic enzymes, nucleic acids encoding them and methods for making and using them*

- *Enzymes cellulolytiques, acides nucléiques les codant et leurs procédés de fabrication et d'utilisation*

(73) Verenum Corporation, 3550 John Hopkins

Ct., San Diego, CA 92121, US

BP Corporation North America Inc., 501

Westlake Park Boulevard, Houston, TX

77079, US

(72) Gray, Kevin A., San Diego, CA 92131, US

Zhao, Lishan, Carlsbad, CA 92009, US

Cayouette, Michelle H., San Diego, CA

92103, US

(74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose

LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL,

GB

(62) 06845040.2 / 1 989 301

(51) **C12N 9/54** (11) **2 161 333 B1**

C12N 9/96

(25) En (26) En

(21) 09010840.8 (22) 25.08.2009

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

(43) 10.03.2010

(30) 27.08.2008 EP 08015100

- (54) • *Stabilisierung von Thermolysin in einer wässrigen Lösung*

- *Stabilization of thermolysin in aqueous solution*

- *Stabilisation de thermolysine dans une solution aqueuse*

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer

Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse

124, 4070 Basel, CH

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

(72) Hoelke, Werner, 82377 Penzberg, DE

Liehre, Antje, 82377 Penzberg, DE

Thalhofer, Johann-Peter, 82362 Weilheim, DE

Weber, Markus, 82392 Habach, DE

(60) 12185993.8 / 2 607 481

(51) **C12N 9/64** (11) **2 390 323 B1**

(25) En (26) En

(21) 11005215.6 (22) 28.07.2009

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

(43) 30.11.2011

(30) 28.07.2008 EP 08013561

- (54) • *Faktor-IX-Varianten mit Gerinnungsaktivität in Abwesenheit ihres Cofaktors und ihre Verwendung zur Behandlung von Blutungsstörungen*

- *Factor IX variants with clotting activity in absence of their cofactor and their use for treating bleeding disorders*

- *Variantes du facteur IX dotées d'activité de coagulation en l'absence de leur cofacteur et leur utilisation pour le traitement de troubles du sang*

(73) DRK-Blutspendedienst Baden-Württemberg-Hessen gGmbH, Sandhofstrasse 1, 60528 Frankfurt am Main, DE

(72) Seifried, Erhard, 61463 Königstein, DE

Schüttrumpf, Jörg, 60594 Frankfurt, DE

(74) Engelhard, Markus, Boehmert & Boehmert

Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 09777493.9 / 2 318 526

C12N 9/88 → (51) **C07K 16/40**

C12N 9/96 → (51) **C12N 9/54**

C12N 11/12 → (51) **C08L 1/02**

C12N 15/10 → (51) **C12N 9/22**

C12N 15/113 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C12N 15/115** (11) **1 850 880 B1**

A61K 31/7088

- (25) En (26) En
(21) 06735059.5 (22) 14.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
(86) US 2006/005215 14.02.2006
(87) WO 2006/088888 2006/34 24.08.2006
(30) 14.02.2005 US 58134
(54) • *Aptamer-Therapeutika zur Behandlung komplementär hervorgerufener Erkrankungen*
• *Aptamer therapeutics useful in the treatment of complement-related disorders*
• *Agents thérapeutiques a base d'aptamères utiles dans le traitement de troubles liés au complément*
- (73) Archemix LLC, 601 Montgomery Street, Suite 2020, San Francisco, CA 94111, US
(72) BENEDICT, Claude, Cambridge, Massachusetts 02140, US
EPSTEIN, David, Belmont, Massachusetts 02478, US
WILSON, Charles, Concord, Massachusetts 01742, US
GRATE, Dilara, Cambridge, Massachusetts 02141, US
KURZ, Jeffrey, Arlington, Massachusetts 02474-527, US
KURZ, Markus, Newton, Massachusetts 02465, US
MCCAULEY, Thomas, Green, Cambridge, Massachusetts 02141, US
ROTTMAN, James, Sudbury, Massachusetts 01776, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 13165983.1 / 2 623 602
- (51) **C12N 15/49** (11) **2 055 780 B1**
C07K 14/16 **C12N 15/62**
G01N 33/53 **A61P 31/18**
A61K 35/76
- (25) En (26) En
(21) 08172729.9 (22) 17.08.1998
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 06.05.2009
(30) 15.08.1997 US 911824
(54) • *Antigenkonstrukte zur Erkennung und Unterscheidung von HIV-Antikörpern*
• *Antigen constructs useful in the detection and differentiation of antibodies to HIV*
• *Constructions d'antigène utiles dans la détection et la différenciation d'anticorps du VIH*
- (73) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377, Bldg AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
(72) Hackett, John R., Jr., Libertyville, IL 60048, US
Yamaguchi, Julie, Chicago, IL 60045, US
Golden, Alan M., Wilmette, IL 60091, US
Brennan, Catherine A., Libertyville, IL 60048, US
Hickman, Robert K., Mundelein, IL 60060, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(60) 10182179.1 / 2 305 818
(62) 98942079.9 / 1 003 879
- (51) **C12N 15/54** (11) **2 252 692 B1**
C12N 9/12 **C12N 15/63**
C12N 1/21 **C12Q 1/68**
- (25) En (26) En
(21) 09719164.7 (22) 13.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2010
(86) GB 2009/050246 13.03.2009
(87) WO 2009/112867 2009/38 17.09.2009
(30) 14.03.2008 GB 0804722
14.03.2008 US 69397 P
- (54) • *THERMOSTABILE DNA POLYMERASE VON PALAEOCOCCUS FERROPHILUS*
• *A THERMOSTABLE DNA POLYMERASE FROM PALAEOCOCCUS FERROPHILUS*
• *ADN POLYMERASE THERMOSTABLE DE PALAEOCOCCUS FERROPHILUS & xA*
- (73) Genesys Ltd, Innovation House Albany Park Camberley, Surrey GU16 7PL, GB
(72) CLARK, Duncan, Camberley Surrey GU16 7PL, GB
MORANT, Nicholas, Camberley Surrey GU16 7PL, GB
(74) Turner, Rhiannon Rosalind, et al, Greaves Brewster LLP Copa House Station Road, Cheddar, BS27 3AH, GB
- C12N 15/55** → (51) **C12N 9/22**
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/49**
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/54**
- (51) **C12N 15/64** (11) **2 298 911 B1**
C12P 21/02 **C12N 1/14**
- (25) En (26) En
(21) 10180260.1 (22) 17.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 23.03.2011
(30) 17.03.1997 US 819458
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Polypeptiden in atemungsdefizienten Zellen*
• *Methods for producing polypeptides in respiratory-deficient cells*
• *Procédés de production de polypeptides dans des cellules présentant une déficience respiratoire*
- (73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
Novozymes, Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95616, US
(72) Jensen, Ejner Bech, 2830, Virum, DK
Cherry, Joel R., Davis, CA 95616, US
Elrod, Susan L., San Luis Obispo, CA 93401, US
(74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(62) 98910442.7 / 1 015 611
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 874 934 B1**
A01H 5/00
- (25) En (26) En
(21) 06727961.2 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) IB 2006/051198 18.04.2006
(87) WO 2006/111924 2006/43 26.10.2006
(30) 16.06.2005 EP 05105281
19.04.2005 US 673019 P
- (54) • *TRANSFORMIERTE PFLANZEN MIT TERPENANREICHERUNG*
• *TRANSFORMED PLANTS ACCUMULATING TERPENES*
• *PLANTES TRANSFORMÉS AVEC UNE ACCUMULATION DE MONO-, SÉQUI, ET/OU DITERPÈNES*
- (73) University of Kentucky Research Foundation, Intellectual Property Development, A144 ASTeCC Building, Lexington, KY 40506-0286, US
- (72) CHAPPELL, Joe, Lexington, Kentucky 40503, US
WU, Shuiqin, Lexington, Kentucky 40503, US
SCHALK, Michel, F-74160 Collonges-sous-saleve, FR
CLARK, Anthony, F-74560 Monnetier-mornex, FR
(74) Salvaterra-Garcia, Maria de Lurdes, Firm- enich SA Rue de la Bergère 7 P.O. Box 148, 1217 Meyrin 2 (Genève), CH
(60) 11150321.5
- C12P 13/04** → (51) **C12N 1/20**
- (51) **C12P 17/16** (11) **2 471 788 B1**
C12P 19/46 **C07D 405/14**
- (25) Ja (26) En
(21) 10811761.5 (22) 19.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.07.2012
(86) JP 2010/064033 19.08.2010
(87) WO 2011/024711 2011/09 03.03.2011
(30) 25.08.2009 JP 2009194376
(54) • *AMYCOLOSE-VERBINDUNGS DERIVAT SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON*
• *AMYCOLOSE DERIVATIVE, AND PRODUCTION PROCESS AND USE OF SAME*
• *COMPOSÉ D'AMYCOLOSE OBTENU PAR DÉRIVATION, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET D'UTILISATION*
- (73) Microbial Chemistry Research Foundation, 14-23, Kamiosaki 3-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0021, JP
(72) TOHYAMA, Shigehiro, Tokyo 141-0021, JP
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE
- (51) **C12P 19/18** (11) **2 479 263 B1**
C12N 9/10 **C12P 21/00**
- (25) En (26) En
(21) 11151571.4 (22) 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.07.2012
(54) • *Neuartige Fucosyltransferasen und ihre Verwendungen*
• *Novel Fucosyltransferases and their applications*
• *Nouvelles fucosyltransferases et leurs applications*
- (73) Jennewein Biotechnologie GmbH, Maarweg 32, 53619 Rheinbreitbach, DE
(72) Parkot, Julia, 51143 Köln, DE
Hüfner, Eric, 53773 Hennes, DE
Jennewein, Stefan, 52080 Aachen, DE
Elling, Lothar, 52066 Aachen, DE
Engels, Leonie, 52076 Aachen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
- C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68**
- C12P 19/46** → (51) **C12P 17/16**
- C12P 21/00** → (51) **C12P 19/18**
- C12P 21/02** → (51) **C12N 15/64**
- (51) **C12P 21/04** (11) **1 791 967 B1**
G01N 33/53 **A61K 39/395**
- (25) En (26) En
(21) 05810433.2 (22) 21.09.2005

- (84) DE FR GB IE IT
(43) 06.06.2007
(86) US 2005/033962 21.09.2005
(87) WO 2006/034395 2006/13 30.03.2006
(30) 21.09.2004 US 612083 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN IN VERBINDUNG MIT MANNURON-SÄURESPEZIFISCHEN BINDUNGSPeptiden*
• *METHODS AND COMPOSITIONS RELATING TO MANNURONIC ACID SPECIFIC BINDING PEPTIDES*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS SE RAPPORTANT A DES PEPTIDES SE LIANT SPECIFIQUEMENT A L'ACIDE MANNURONIQUE*
- (73) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
(72) PIER, Gerald, B., Brookline, MA 02446, US
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 243 841 B1**
G09D 11/00
- (25) En (26) En
(21) 10250820.7 (22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.10.2010
(30) 24.04.2009 US 429376
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer enzymatischen Reagenzinte*
• *Method for manufacturing an enzymatic reagent ink*
• *Procédé de fabrication d'une encre réactive enzymatique*
- (73) Lifescan Scotland Limited, Beechwood Park North Inverness, Inverness-shire IV2 3ED, GB
(72) Cardosi, Marco F, Croy, Inverness-Shire IV2 5FP, GB
O'Connell, Michael, Muir of Ord, Ross-shire IV6 7TG, GB
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 408 927 B1**
G01N 33/542 **C12Q 1/34**
- (25) En (26) En
(21) 10715096.3 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.01.2012
(86) EP 2010/001770 19.03.2010
(87) WO 2010/105851 2010/38 23.09.2010
(30) 19.03.2009 EP 09003977
19.03.2009 US 210482 P
(54) • *SONDENVERBINDUNG ZUM NACHWEISEN UND ISOLIEREN VON ENZYMEN SOWIE MITTEL UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *PROBE COMPOUND FOR DETECTING AND ISOLATING ENZYMES AND MEANS AND METHODS USING THE SAME*
• *COMPOSÉ DE SONDE POUR DÉTECTER ET ISOLER LES ENZYMES ET SUPPORTS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION ASSOCIÉS*
- (73) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunschweig, DE
Institute of Catalysis (CSIC), Marie Curie 2, 28049 Madrid, ES
(72) GOLYSHIN, Peter, N., Bangor LL57 2UW, GB
GOLYSHINA, Olga, V., Bangor LL57 2UW, GB

- TIMMIS, Kenneth, N., 38300 Wolfenbüttel, DE
CHERNIKOVA, Tatyana, 700007 Taschkent, UZ
WALICZEK, Agnes, 38100 Braunschweig, DE
FERRER, Manuel, E-28007 Madrid, SE
BELOQUI, Ana, E-28049 Madrid, ES
GUAZZARONI, Maria, E., E-28049 Madrid, ES
VIEITES, Jose, M., E-28049 Madrid, ES
PAZOS, Florencio, E-28049 Madrid, ES
DE LACEY, Antonio, Lopez, E-28049 Madrid, ES
FERNANDEZ, Victor, M., E-28049 Madrid, ES
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, Boeters & Lieck Oberanger 32, 80331 München, DE

C12Q 1/00 → (51) **G01N 27/327**

C12Q 1/02 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C12Q 1/30** (11) **2 199 404 B1**
C12Q 1/60
- (25) Ja (26) En
(21) 08830181.7 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010
(86) JP 2008/066377 11.09.2008
(87) WO 2009/035015 2009/12 19.03.2009
(30) 12.09.2007 JP 2007236242
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG VON MESSFEHLERN INFOLGE VON CATALASEHEMMUNG DURCH AZID*
• *METHOD OF REDUCING MEASUREMENT ERROR CAUSED BY CATALASE INHIBITION BY AZIDE*
• *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION D'UNE ERREUR DE MESURE PROVOQUÉE PAR UNE INHIBITION DE LA CATALASE PAR UN AZOTURE*
- (73) DENKA SEIKEN CO., LTD., 4-2, Nihonbashi Kayabacho 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP
(72) HIRAO, Yuhko, Gosen-shi Niigata 959-1695, JP
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12Q 1/32 → (51) **G01N 27/327**

C12Q 1/34 → (51) **C12Q 1/00**

C12Q 1/34 → (51) **C12Q 1/527**

C12Q 1/37 → (51) **C12Q 1/66**

- (51) **C12Q 1/527** (11) **2 401 394 B1**
C12Q 1/34 **C12Q 1/68**
G01N 33/573 **G01N 33/574**
- (25) En (26) En
(21) 10745780.6 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.01.2012
(86) CA 2010/000277 24.02.2010
(87) WO 2010/096929 2010/35 02.09.2010
(30) 25.02.2009 US 155172 P
28.09.2009 US 246197 P
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON METASTASEN EINES MAGENDARMTUMORS*
• *METHOD FOR DETECTING METASTASIS OF GI CANCER*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE MÉTASTASE D'UN CANCER DU TRACTUS GASTRO-INTESTINAL*

- (73) Diagnostics Inc., 6e étage 2050 boul. René-Lévesque ouest, Québec, Québec G1V 2K8, CA
(72) HAINCE, Jean-François, Québec, Québec G1X 5C3, CA
BEAUDRY, Guillaume, Québec, Québec G1W 1C8, CA
GARON, Geneviève, Saint-Augustin-de-Desmaures Québec G3A 2S2, CA
HOUDE, Michel, Côteau-du-Lac Québec J0P 1B0, CA
HOLZER, Timothy J., Montréal Québec H3S 2W3, CA
BEAULIEU, Martin, Kanata Ontario K2L 2V1, CA
BERTRAND, Nicolas, Saint-Rédempteur Québec G6K 1S7, CA
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR
(60) 13185224.6

C12Q 1/60 → (51) **C12Q 1/30**

- (51) **C12Q 1/66** (11) **2 142 665 B1**
C12Q 1/37
- (25) En (26) En
(21) 08742813.2 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.01.2010
(86) US 2008/004748 10.04.2008
(87) WO 2008/127677 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 923376 P
(54) • *LUMINESZENZTEST FÜR DEN NACHWEIS LEBENDER UND TOTER ZELLEN*
• *LUMINESCENT LIVE AND DEAD CELL ASSAY*
• *DOSAGE DE CELLULES VIVANTES ET MORTES PAR LUMINESCENCE*
- (73) Promega Corporation, 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711, US
(72) NILES, Andrew, Madison, WI 53711, US
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 359 228 B1**
B01L 3/00

- (25) En (26) En
(21) 02354064.4 (22) 23.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(54) • *Nukleinsäure authentifikation mittels detektion des streulichtes*
• *DNA authentication based on scattered-light detection*
• *Authentification d'acide nucléique selon la détection de la lumière diffusée*
- (73) Accenture Global Services Limited, 3 Grand Canal Plaza Grand Canal Street Upper, Dublin 4, IE
(72) Pelletier, Olivier, 06600 Antibes, FR
(74) Thibon, Laurent, et al, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 032 701 B1**
G01N 33/574 **G01N 33/68**
A61K 31/7088 **A61K 39/395**

- (25) En (26) En
(21) 07720048.3 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) CA 2007/001134 22.06.2007
(87) WO 2007/147265 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 US 815829 P
13.12.2006 US 874471 P

- (54) • *An Krebs beteiligte Polynucleotide und Polypeptide*
• *Polynucleotides and polypeptides involved in cancer*
• *Polynucléotides et polypeptides impliquées dans le cancer*
- (73) Alethia Biotherapeutics Inc., 141, Avenue Président-Kennedy, Montréal, QC H2X 3Y7, CA
- (72) SOOKNANAN, Roy, Rabindranauth, Beaconsfield, Québec H9W 6G5, CA
TREMBLAY, Gilles, Bernard, La Prairie, Québec J5R 6N8, CA
FILION, Mario, Longueuil, Québec J4J 4M8, CA
- (74) Gardner, Rebecca Katherine, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 12163634.4 / 2 502 628
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 102 357 B1**
(25) En (26) En
(21) 07818638.4 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
(86) EP 2007/008558 02.10.2007
(87) WO 2008/046509 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 EP 06021595
- (54) • *LTBP2 ALS BIOMARKER, THERAPEUTISCHE UND DIAGNOSTISCHE ZIEL*
• *LTBP2 AS A BIOMARKER, THERAPEUTIC AND DIAGNOSTIC TARGET*
• *PROTÉINE LTBP2 UTILISÉE EN TANT QUE BIOMARQUEUR, CIBLE THÉRAPEUTIQUE ET DIAGNOSTIQUE*
- (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (72) GOLZ, Stefan, 45326 Essen, DE
SUMMER, Holger, 42113 Wuppertal, DE
GEERTS, Andreas, 42113 Wuppertal, DE
BRÜGGEMEIER, Ulf, 42799 Leichlingen, DE
ALBRECHT-KÜPPER, Barbara, 42289 Wülfrath, DE
KLEIN, Martina, 40489 Düsseldorf, DE
STEPPAN, Sonja, 63263 Neu-Isenburg, DE
ELLINGHAUS, Peter, 49324 Wuppertal, DE
D'URSO, Donatella, 40547 Düsseldorf, DE
SEEWALD, Michael, 10179 Berlin, DE
MILTING, Hendrik, 32545 Bad Oeynhausen, DE
- (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 179 060 B1**
(25) En (26) En
(21) 08796304.7 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2010
(86) US 2008/070508 18.07.2008
(87) WO 2009/012468 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 US 950565 P
- (54) • *DIFFERENZIELLE EXPRESSION VON microRNA BEI FUNKTIONIERENDEN IM VERGLEICH ZU NICHTFUNKTIONIERENDEN MENSCHLICHEN HERZEN*
• *DIFFERENTIAL EXPRESSION OF MICRORNAS IN NONFAILING VERSUS FAILING HUMAN HEARTS*
• *EXPRESSION DIFFÉRENTIELLE DE MICROARN DE COEURS HUMAINS NON INSUFFISANTS CONTRE DES COEURS HUMAINS INSUFFISANTS*
- (73) The Regents of the University of Colorado, 1800 Grant Street, 8th Floor, Denver, CO 80203, US
- (72) PORT, Jonathan David, Denver, CO 80210, US
SUCHAROV, Carmen, Superior, CO 80027, US
BRISTOW, Michael R., Cherry Hills Village, CO 80113, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 241 638 B1**
C12P 19/34 **C07H 21/04**
(25) En (26) En
(21) 10168634.3 (22) 11.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2010
(30) 11.04.2002 US 123071
- (54) • *Verfahren zum Nachweis abnormal methylierter Nukleinsäure in heterogenen biologischen Proben*
• *Methods for detecting abnormally methylated nucleic acid in heterogeneous biological samples*
• *Procédés de détection d'acide nucléique anormalement méthylé dans des échantillons biologiques hétérogènes*
- (73) Esoterix Genetic Laboratories, LLC, 358 South Main Street, Burlington NC 27215, US
(72) Shuber, Anthony, Mendon, MA 01756, US
(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 03746704.0 / 1 527 199
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 253 720 B1**
(25) En (26) En
(21) 10157735.1 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.11.2010
(30) 25.03.2009 JP 2009073998
- (54) • *Verfahren zur Erkennung eines Ösophagus-Karzinoms und Mittel zur Ösophagus-Karzinomunterdrückung*
• *Method for detecting esophageal carcinoma and agent for suppressing esophageal carcinoma*
• *Procédé de détection de carcinome de l'oesophage et agent de suppression de carcinome de l'oesophage*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
National University Corporation Tokyo Medical and Dental University, 5-45, Yushima 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8510, JP
- (72) Inazawa, Johji, Tokyo 113-8510, JP
Imoto, Issei, Tokyo 113-8510, JP
Komatsu, Shuhei, Tokyo 113-8510, JP
Kozaki, Ken-ichi, Tokyo 113-8510, JP
Tsuda, Hitoshi, Tokyo 113-8510, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 302 074 B1**
C12P 19/34 **C07H 21/04**
(25) En (26) En
(21) 10175659.1 (22) 05.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2011
(30) 06.12.2002 US 431319 P
(30) 18.12.2002 US 323438
12.09.2003 US 660998
- (54) • *Verfahren zur schnellen forensischen Analyse mitochondrialer DNA und zur Charakterisierung der Heteroplasmie von mitochondrialer DNA*
• *Methods for rapid forensic analysis of mitochondrial DNA and characterization of mitochondrial DNA heteroplasmly*
• *Procédés pour l'analyse médico-légale rapide d'ADN mitochondrial et caractérisation de l'hétéroplasmie de l'ADN mitochondrial*
- (73) Ibis Biosciences, Inc., Suite 150 2251 Faraday Avenue, Carlsbad, CA 92008, US
(72) Ecker, David J., Encinitas, CA 92024, US
Crooke, Stanley T., Carlsbad, CA 92009, US
Blyn, Lawrence B., Mission Viejo, CA 92692, US
Hall, Thomas A., Oceanside, CA 92056, US
Jiang, Yun, Carlsbad, CA 92009, US
Griffey, Richard H., Vista, CA 92084, US
Sampath, Rangarajan, San Diego, CA 92129, US
Hofstadler, Steven A., Oceanside, CA 92056, US
McNeil, John, La Jolla, CA 92037, US
Hannis, James C., Vista, CA 92084, US
White, Neill, Encinitas, CA 92024, US
Samant, Vivek, Encinitas, CA 92024, US
Eshoo, Mark W., Solana Beach, CA 92075, US
Drader, Jared J., Carlsbad, CA 92009, US
- (74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 03810055.8 / 1 573 065
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 371 971 B1**
(25) En (26) En
(21) 11151772.8 (22) 19.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2011
(30) 20.03.2006 US 743585 P
- (54) • *Mikro-RNA-Fingerabdrücke während humaner Megakaryozytopoese*
• *Microna fingerprints during human megakaryocytopoiesis*
• *Empreintes digitales micro-ARN pendant une mégacaryocytopoïese*
- (73) The Ohio State University Research Foundation, 1524 North High Street, Columbus, OH 43201, US
(72) CROCE, Carlo M., Columbus, OH 43221, US
CALIN, George A., Pearland, TX 77584, US
GARZON, Ramiro, Columbus, OH 43221, US
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (62) 07753450.1 / 1 996 731
-
- C12Q 1/68** → (51) **B01J 19/00**
-
- C12Q 1/68** → (51) **B01L 7/00**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/54**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12Q 1/527**
-
- (51) **C12Q 1/70** (11) **2 336 367 B1**
(25) En (26) En
(21) 10183902.5 (22) 05.08.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.06.2011
(30) 08.08.1997 EP 97202455
- (54) • *Nukleinsäuresequenzen als Primer und Sonden zur Amplifikation und Erkennung von allen HIV-1 Subtypen*

- *Nucleic acid sequences that can be used as primers and probes in the amplification and detection of all subtypes of HIV-1*
 - *Séquences nucléotidiques pouvant être utilisées comme amorces et comme sondes au cours de l'amplification et la détection de tous les sous-types du VIH-1*
- (73) bioMerieux B.V., Boseind 15, 5281 RM Boxtel, NL
- (72) Goudsmit, Jaap, 1075 CX Amsterdam, NL
Oudshoorn, Pieter, 5271 JH St. Michielsgestel, NL
Jurriaans, Suzanne, 1141 BX Monnickendam, NL
Lukashov, Vladimir Vladimirovich, 1103 AE Amsterdam, NL
- (74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
- (62) 04077617.1 / 1 568 787
98943872.6 / 1 002 138

C14B 7/02 → (51) **B32B 9/02****C14B 7/04** → (51) **B32B 9/02****C21B 3/00** → (51) **C22C 33/00****C21B 11/00** → (51) **C22C 33/00****C21B 13/00** → (51) **C22C 33/00**

- (51) **C21C 5/52** (11) **2 616 560 B1**
F27B 3/10 **F27D 27/00**
- (25) En (26) En
(21) 10751975.3 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.07.2013
(86) EP 2010/063479 14.09.2010
(87) WO 2012/034586 2012/12 22.03.2012
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ELEKTROMAGNETISCHEN RÜHREN IN EINEM LICHTBOGENOFEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ELECTROMAGNETIC STIRRING IN AN ELECTRICAL ARC FURNACE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR L'AGITATION ÉLECTROMAGNÉTIQUE DANS UN FOUR ÉLECTRIQUE À ARC*
- (73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) ERIKSSON, Jan- Erik, S-723 55 Västerås, SE
RAHMANI, Mohamed Ali, S-722 20 Västerås, SE
WIDLUND, Ola, S-129 39 Hägersten, SE
HJORTSTAM, Olof, S-725 93 Västerås, SE
BEL FDHILA, Rebei, S-724 76 Västerås, SE
SANDER-TAVALLAEY, Shiva, S- 18330 Täby, SE
SAND, Ulf, S-72591 Västerås, SE
ZHANG, Xiaojing, S-72210 Västerås, SE
KROON, Tord, S-722 22 Västerås, SE
- (74) Savela, Reino Alekski, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

C21C 7/00 → (51) **C22C 38/00****C21C 7/04** → (51) **C22C 38/00****C21C 7/06** → (51) **C22C 38/00****C21C 7/10** → (51) **C22C 38/00**

- (51) **C21D 6/00** (11) **2 439 290 B1**
C21D 8/02 **C21D 9/46**
C22C 38/04 **C22C 38/12**
C22C 38/14
- (25) En (26) En
(21) 02016220.2 (22) 18.07.2002
(84) DE FR GB IT

- (25) De (26) De
(21) 10186553.3 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.04.2012
(54) • *Mehrphasenstahl, aus einem solchen Mehrphasenstahl hergestelltes kaltgewalztes Flachprodukt und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Multiphase steel, cold rolled flat product produced from this multiphase steel and method for producing same*
• *Acier à plusieurs phases, produit plat laminé à froid fabriqué à partir d'un tel acier à plusieurs phases et son procédé de fabrication*
- (73) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
Voestalpine Stahl GmbH, Voestalpine-Strasse 3, 4020 Linz, AT
- (72) Bocharova, Dr., Ekaterina, 47057, Duisburg, DE
Mattissen, Dr., Dorothea, 45478, Mülheim, DE
Sebald, Dr., Roland, 47608, Geldern, DE
Krizan, Dr., Daniel, 4030, Linz, AT
Pichler, Dr., Andreas, 4840, Vöcklabruck, AT
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **C21D 6/00** (11) **2 439 291 B1**
C21D 8/02 **C21D 9/46**
C22C 38/04 **C22C 38/12**
C22C 38/14 **C22C 38/02**

- (25) De (26) De
(21) 10186555.8 (22) 05.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.04.2012
(54) • *Mehrphasenstahl, aus einem solchen Mehrphasenstahl hergestelltes kaltgewalztes Flachprodukt und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Multiphase steel, cold rolled flat product produced from this multiphase steel and method for producing same*
• *Acier à plusieurs phases, produit plat laminé à froid fabriqué à partir d'un tel acier à plusieurs phases et son procédé de fabrication*
- (73) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
Voestalpine Stahl GmbH, Voestalpine-Strasse 3, 4020 Linz, AT
- (72) Bocharova, Ekaterina, Dr., 47057, Duisburg, DE
Mattissen, Dorothea, Dr., 45478, Mülheim, DE
Sebald, Roland, Dr., 47608, Geldern, DE
Krizan, Daniel, Dr., 4030, Linz, AT
Pichler, Andreas, Dr., 4840, Vöcklabruck, AT
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

C21D 8/02 → (51) **C21D 6/00****C21D 8/02** → (51) **C22C 38/00****C21D 8/02** → (51) **C22C 38/04**

- (51) **C21D 8/12** (11) **1 279 747 B1**
C22C 38/00 **C22C 38/02**
C22C 38/60
- (25) En (26) En
(21) 02016220.2 (22) 18.07.2002
(84) DE FR GB IT

- (43) 29.01.2003
(30) 24.07.2001 JP 2001222626
09.01.2002 JP 2002001911
09.01.2002 JP 2002001917
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von kornorientierten Elektroblechen*
• *A method of manufacturing grain-oriented electrical steel sheets*
• *Procédé pour la fabrication de tôles d'acier électrique à grains orientés*
- (73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Hayakawa, Yasuyuki, c/o Kawasaki Steel Corporation, Kurashiki-shi, Okayama 712-8074, JP
Yamagami, Hideo, c/o Kawasaki Steel Corporation, Kurashiki-shi, Okayama 712-8074, JP
Okabe, Seiji, c/o Kawasaki Steel Corporation, Kurashiki-shi, Okayama 712-8074, JP
Imamura, Takeshi, c/o Kawasaki Steel Corporation, Kurashiki-shi, Okayama 712-8074, JP
Takashima, Minoru, c/o Kawasaki Steel Corporation, Kurashiki-shi, Okayama 712-8074, JP
Kurosawa, Mitsumasa, c/o Tokyo Head Office, Kawasaki Steel Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C21D 9/46 → (51) **C21D 6/00****C21D 9/46** → (51) **C22C 38/04****C22B 5/04** → (51) **B22F 9/20****C22B 34/10** → (51) **B22F 9/20****C22B 34/12** → (51) **B22F 9/20****C22B 34/14** → (51) **B22F 9/20****C22C 1/00** → (51) **C22C 33/00**

- (51) **C22C 1/02** (11) **2 350 330 B1**
C22C 23/06 **C22F 1/06**
- (25) En (26) En
(21) 09759968.2 (22) 30.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
(86) GB 2009/002325 30.09.2009
(87) WO 2010/038016 2010/14 08.04.2010
(30) 30.09.2008 GB 0817893
(54) • *SELTENERDMETALLE ENTHALTENDE MAGNESIUMLEGIERUNGEN*
• *MAGNESIUM ALLOYS CONTAINING RARE EARTHS*
• *ALLIAGES DE MAGNÉSIUM CONTENANT DES TERRES RARES*
- (73) Magnesium Elektron Limited, Anchorage Gateway 5 Anchorage Quay, Salford M50 3XE, GB
- (72) LYON, Paul, Bolton BL7 9RL, GB
SYED, Ismet, Cheshire SK6 4PW, GB
BODEN, Antony, James, Oxspring S36 8WD, GB
SAVAGE, Kenneth, Bolton BL4 8NQ, GB
- (74) Doyle, Elspeth Grace, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

C22C 5/00 → (51) **C22C 33/00****C22C 7/00** → (51) **C22C 33/00**

C22C 14/00 → (51) B21C 3/04	(51) C22C 33/00 (11) 1 799 875 B1	(54) • HOCHFESTE DICKE STAHLPRODUKTE MIT HERVORRAGENDER ZÄHIGKEIT UND SCHWEISSBARKEIT, HOCHFESTER ULTRADICKER H-PROFILSTAHL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
C22C 19/03 → (51) C23C 10/02	C22C 35/00 C22C 38/00 C21B 11/00 C22C 1/00 C22C 7/00	• HIGH-STRENGTH THICK STEEL PRODUCTS EXCELLENT IN TOUGHNESS AND WELDABILITY, HIGH-STRENGTH ULTRA-THICK H SHAPE STEEL AND PROCESSES FOR MANUFACTURING BOTH
C22C 19/07 → (51) C23C 10/02	(25) En (26) En	• PRODUITS D'ACIER ÉPAIS DE HAUTE RÉSISTANCE PRÉSENTANT D'EXCELLENTES CARACTÉRISTIQUES EN TERMES D'ENDURANCE ET D'APTITUDE AU SOUDAGE, ACIER EN FORME DE H ULTRA ÉPAIS DE HAUTE RÉSISTANCE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CEUX-CI
C22C 21/00 → (51) C23C 10/02	(21) 05749445.2 (22) 20.05.2005	(73) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(51) C22C 21/02 (11) 2 425 030 B1 B61D 17/04	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) YOSHIDA, Suguru, Tokyo 100-8071, JP
(25) De (26) De	(43) 27.06.2007	KITA, Hiroshi, Tokyo 100-8071, JP
(21) 10716768.6 (22) 27.04.2010	(86) AU 2005/000720 20.05.2005	OKUMURA, Teruhisa, Tokyo 100-8071, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(87) WO 2006/024069 2006/10 09.03.2006	SUGIYAMA, Hirokazu, Tokyo 100-8071, JP
(43) 07.03.2012	(30) 03.09.2004 AU 2004905074	WAKATSUKI, Teruyuki, Tokyo 100-8071, JP
(86) EP 2010/002561 27.04.2010	10.11.2004 AU 2004906453	(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(87) WO 2010/124835 2010/44 04.11.2010	(54) • VERFAHREN ZUR SCHAUMUNG VON SCHLACKEN	
(30) 28.04.2009 DE 102009019269	• METHOD FOR FOAMING SLAG	
(54) • ALUMINIUM-SILIZIUM-DRUCKGUSS-LEGIERUNG FÜR DÜNNWANDIGE STRUKTURBAUTEILE	• METHODE POUR MOUSSER DES LAITIERS	
• ALUMINIUM-SILICON DIE-CASTING ALLOY FOR THIN-WALLED STRUCTURAL COMPONENTS	(73) NewSouth Innovations Pty Limited, Rupert Myers Building Gate 14 Barker Street UNSW, Sydney NSW 2052, AU	
• ALLIAGE D'ALUMINIUM-SILICIUM POUR LE MOULAGE SOUS PRESSION DE COMPOSANTS DE STRUCTURE À PAROIS MINCES	(72) SAHAJWALLA, Veena, Sydney, NSW 2052, AU	
(73) Belte AG, Lindenweg 5, 33129 Delbrück, DE Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE	(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE	
(72) BELTE, Markus, 33098 Paderborn, DE DRAGULIN, Dan, 33161 Hövelhof, DE HUMMEL, Marc, 74363 Güglingen, DE ELEND, Lutz-Eike, 74229 Oedheim, DE		
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, et al, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE		
	C22C 35/00 → (51) C22C 33/00	
	C22C 37/00 → (51) C22C 33/00	
(51) C22C 23/00 (11) 1 559 803 B1	(51) C22C 38/00 (11) 2 143 812 B1	
(25) Ja (26) En	C22C 38/06 F16F 1/02 C21C 7/04	
(21) 03770041.6 (22) 30.10.2003	(25) Ja (26) En	
(84) DE FR GB	(21) 07832958.8 (22) 03.12.2007	
(43) 03.08.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2003/013948 30.10.2003	(43) 13.01.2010	
(87) WO 2004/042099 2004/21 21.05.2004	(86) JP 2007/073338 03.12.2007	
(30) 06.11.2002 JP 2002322180	(87) WO 2008/081674 2008/28 10.07.2008	
(54) • BEI RAUMTEMPERATUR FORMBARE MAGNESIUMLEGIERUNG MIT HERVORRAGENDER KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT	(30) 28.12.2006 JP 2006356308	
• ROOM-TEMPERATURE-FORMABLE MAGNESIUM ALLOY WITH EXCELLENT CORROSION RESISTANCE	28.12.2006 JP 2006356309	
• ALLIAGE DE MAGNESIUM POUVANT ÊTRE FORMÉ À TEMPÉRATURE AMBIANTE ET PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE À LA CORROSION	28.12.2006 JP 2006356311	
(73) Mitsubishi Steel MFG. CO., LTD., 2-22 Harumi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0053, JP	28.12.2006 JP 2006356313	
(72) FUKUZUMI, Tatsuo, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0905, JP	(54) • DRAHTMATERIAL AUS SILICIUMBE-RUHIGTEM STAHL UND FEDER	
SUEMUNE, Kazunari, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0905, JP	• SILICON-KILLED STEEL WIRE MATERIAL AND SPRING	
TAKAHASHI, Susumu, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0905, JP	• FIL D'ACIER CALMÉ AU SILICIUM ET RESSORT	
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE	(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinocho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP	
	(72) SUGIMURA, Tomoko c/o Kobe Corp Research, Hyogo 651-2271, JP	
	SAKAMOTO, Koichi c/o Kobe Corp Research Labo, Hyogo 651-2271, JP	
	(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE	
	(60) 12004453.2 / 2 527 485	
	C22C 38/00 (11) 2 305 850 B1	
	C21C 7/04 C21C 7/10 C22C 38/14	
	(25) Ja (26) En	
	(21) 08876657.1 (22) 26.09.2008	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
	(43) 06.04.2011	
	(86) JP 2008/067993 26.09.2008	
	(87) WO 2010/013358 2010/05 04.02.2010	
	(30) 30.07.2008 JP 2008196908	
C22C 23/06 → (51) C22C 1/02		C22C 38/04 → (51) C21D 6/00
C22C 27/02 → (51) B21C 3/04		C22C 38/06 → (51) C22C 38/00
C22C 27/06 → (51) C23C 10/02		C22C 38/06 → (51) C22C 38/04
C22C 28/00 → (51) B23K 35/26		C22C 38/06 → (51) H01L 35/20
		C22C 38/12 → (51) C21D 6/00
		C22C 38/12 → (51) C22C 38/04
		C22C 38/12 → (51) H01L 35/20

C22C 38/14 → (51) C21D 6/00	C23C 10/06 → (51) C23C 10/02	AZULAI, Daniel, 76452 Rehovot, IL
C22C 38/14 → (51) C22C 38/00	C23C 10/48 → (51) C23C 10/02	KRICHEVSKI, Olga, 40700 Ariel, IL
C22C 38/14 → (51) C22C 38/04	(51) C23C 14/00 (11) 2 516 690 B1	(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
C22C 38/58 → (51) C22C 38/00	C23C 14/06 (25) Fr (26) Fr	
C22C 38/60 → (51) C21D 8/12	(21) 10805247.3 (22) 29.11.2010	
C22F 1/00 → (51) B21C 3/04	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
C22F 1/06 → (51) C22C 1/02	(43) 31.10.2012	
C22F 1/18 → (51) B21C 3/04	(86) FR 2010/000792 29.11.2010	
(51) C23C 4/12 (11) 2 060 652 B1	(87) WO 2011/067480 2011/23 09.06.2011	
B05B 7/20	(30) 02.12.2009 FR 0905811	
(25) Ja (26) En	(54) • KATHODENSPUTTERABSCHIEDUNG EINER CU(IN, GA)X₂-DÜNNSCICHT	
(21) 07792474.4 (22) 13.08.2007	• CATHODE SPUTTER DEPOSITION OF A CU(IN, GA)X₂ THIN FILM	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	• DEPOT D'UNE COUCHE MINCE DE Cu(In,Ga)X₂ PAR PULVERISATION CATHODIQUE	
(43) 20.05.2009	(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR	
(86) JP 2007/065831 13.08.2007	(72) PERRAUD, Simon, F-83150 Bandol, FR	
(87) WO 2008/020585 2008/08 21.02.2008	DUFOURCQ, Joël, F-64270 Puyoo, FR	
(30) 14.08.2006 JP 2006221112	GAILLARD, Frédéric, F-38500 Voiron, FR	
17.01.2007 JP 2007008477	NOEL, Sébastien, F-38140 Rives, FR	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDUNG EINES AMORPHEN BESCHICHTUNGSFILMS	ROUVIERE, Emmanuelle, F-38120 Saint-egreve, FR	
• METHOD AND APPARATUS FOR FORMING AMORPHOUS COATING FILM	(74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR	
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FORMAGE DE FILM DE REVÊTEMENT AMORPHE	C23C 14/06 → (51) C23C 14/00	
(73) Nakayama Amorphous Co., Ltd., 1-66 Funamachi 1-chome, Taisho-ku Osaka-shi, Osaka, JP	C23C 14/08 → (51) H01L 21/02	
(72) KURAHASHI, Ryurou, Osaka-shi Osaka 551-8551, JP	C23C 14/34 → (51) H01L 21/02	
KOMAKI, Masahiro, Osaka-shi Osaka 551-8551, JP	C23C 14/56 → (51) C23C 14/00	
NAGAO, Naoko, Osaka-shi Osaka 551-8551, JP	C23C 16/02 → (51) C23C 10/02	
(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwältin Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE	C23C 16/08 → (51) C23C 10/02	
(51) C23C 10/02 (11) 2 253 464 B1	C23C 16/27 → (51) C30B 29/04	
B32B 15/04 C23C 10/04	C23C 16/44 → (51) H01L 31/04	
C23C 10/06 C23C 10/48	C23C 16/458 → (51) H01L 31/04	
C23C 16/02 C23C 16/08	C23C 16/50 → (51) H01L 31/04	
C23C 28/00 F01D 5/28	C23C 16/509 → (51) H01L 31/04	
C22C 19/03 C22C 19/07	C23C 16/54 → (51) H01L 31/04	
C22C 21/00 C22C 27/06	(51) C23C 18/14 (11) 2 331 727 B1	
(25) En (26) En	C23C 18/16 C23C 18/34	
(21) 10006774.3 (22) 18.06.2001	C23C 18/40 C23C 18/44	
(84) DE FR GB	C23C 18/48 H05K 3/18	
(43) 24.11.2010	(25) En (26) En	
(30) 21.06.2000 US 598088	(21) 09787552.0 (22) 01.09.2009	
(54) • Klassierte Platindiffusionsaluminid-beschichtung	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
• Graded platinum diffusion aluminide coating	(43) 15.06.2011	
• Revêtement d'oxyde d'aluminium de diffusion modifiée en platine calibre	(86) IL 2009/000842 01.09.2009	
(73) Howmet Corporation, 6450 Rockside Woods Boulevard S, Independence OH 44131, US	(87) WO 2010/026571 2010/10 11.03.2010	
(72) Braithwaite, Dwayne A., Wallingford, CT 06492, US	(30) 02.09.2008 US 190712 P	
Russo, Vincent J., Derby, CT 06418, US	(54) • DÜNNNE METALLNANODRAHTFILME	
Cannon, Lloyd W., Durham, CT 06422, US	• METAL NANOWIRE THIN-FILMS	
Slavin, Thomas P., Rocky Hill, CT 06067, US	• FILMS MINCES À NANOFIL MÉTALLIQUE	
(74) Trinks, Ole, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE	(73) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., Tel Aviv University Campus The Senate Building, Floor-1 P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL	
(62) 01944587.3 / 1 301 654	(72) MARKOVICH, Gil, 69860 Tel Aviv, IL	
C23C 10/04 → (51) C23C 10/02	C23C 18/16 → (51) C23C 18/14	
	C23C 18/40 → (51) C23C 18/14	
	C23C 18/40 → (51) C23C 18/14	
	C23C 18/44 → (51) C23C 18/14	
	C23C 18/48 → (51) C23C 18/14	
	C23C 22/06 → (51) A61N 1/05	
	C23C 22/24 → (51) A61N 1/05	
	(51) C23C 22/34 (11) 1 433 875 B1	
	(25) En (26) En	
	(21) 03293298.0 (22) 23.12.2003	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
	(43) 30.06.2004	
	(30) 24.12.2002 JP 2002372768	
	24.12.2002 JP 2002372770	
	02.12.2003 JP 2003403691	
	(54) • Mittel zur chemischen Konversionsbeschichtung und beschichtete Metalloberflächen	
	• Chemical conversion coating agent and surface-treated metal	
	• Agent de revêtement de conversion chimique et surfaces métalliques revêtues	
	(73) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE	
	(72) Matsukawa, Masahiko, Nishitokyo-shi, Tokyo 202-0022, JP	
	Makino, Kazuhiro, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0002, JP	
	Shimakura, Toshiaki, Ichikawa-shi, Chiba 272-0815, JP	
	(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	
	C23C 22/40 → (51) C23C 22/52	
	C23C 22/50 → (51) A61N 1/05	
	(51) C23C 22/52 (11) 1 565 593 B1	
	H05K 3/38 C23C 22/40	
	(25) En (26) En	
	(21) 03754784.1 (22) 19.09.2003	
	(84) DE ES FR GB IT	
	(43) 24.08.2005	
	(86) US 2003/029602 19.09.2003	
	(87) WO 2004/048640 2004/24 10.06.2004	
	(30) 26.11.2002 US 304514	
	(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER HAFTUNG VONPOLYMERMATERIALIEN AUF METALLOBERFLÄCHEN	
	• PROCESS FOR IMPROVING THE ADHESION OF POLYMERIC MATERIALS TO METAL SURFACES	
	• PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER L'ADHERENCE DE MATERIAUX POLYMERES A DES SURFACES METALLIQUES	
	(73) MacDermid, Incorporated, 245 Freight Street, Waterbury, CT 06702, US	
	(72) FERRIER, Donald, Thomaston, CT 06787, US	
	(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB	

(51) **C23C 24/00** (11) **2 518 182 B1**
C30B 11/00 **C30B 15/00**
C23C 30/00

(25) En (26) En
(21) 12176110.0 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 31.10.2012
(30) 12.09.2006 JP 2006247063

(54) • Ringförmiger metallischer Ofenkörper be-
schichtet mit anorganischem Material
• Annular metallic furnace component
coated with anorganic material
• Element métallique annulaire d'un four
revêtu d'un matériau inorganique

(73) Ibiden Co., Ltd., 1 Kandacho 2-chome,
Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP

(72) Ito, Yasutaka, Gifu 501-0695, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(62) 07009258.0 / 1 900 847

C23C 24/08 → (51) **H01H 1/021**

C23C 24/10 → (51) **B23K 35/26**

C23C 28/00 → (51) **C23C 10/02**

C23C 28/00 → (51) **H01H 1/021**

C23C 30/00 → (51) **C23C 24/00**

(51) **C23G 3/00** (11) **1 167 576 B1**
B08B 15/02

(25) De (26) De
(21) 01890188.4 (22) 15.06.2001

(84) AT DE FR NL
(43) 02.01.2002
(30) 30.06.2000 AT 11302000

(54) • Eingehauste Beizanlage
• Housed pickling apparatus
• Installation de décapage agencée dans
une enceinte

(73) KÖRNER CHEMIEANLAGENBAU GESELL-
SCHAFT M.B.H., Nr. 70, A-8551 Wies, AT

(72) Papak, Dipl.-Ing. Jörg, 8010 Graz, AT
Nerat, Dipl.-Ing. Friedrich, 8047 Graz, AT

(74) Patentanwälte Barger, PISO & Partner, Mah-
lerstrasse 9 Postfach 96, 1015 Wien, AT

C25B 9/04 → (51) **H01M 8/02**

C25B 9/10 → (51) **H01M 4/92**

C25B 11/04 → (51) **H01M 4/92**

C25B 15/08 → (51) **H01M 8/02**

C30B 11/00 → (51) **C23C 24/00**

C30B 15/00 → (51) **C23C 24/00**

(51) **C30B 15/10** (11) **2 504 470 B1**
C30B 15/14 **C30B 29/06**

(25) De (26) De
(21) 10801372.3 (22) 23.11.2010

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

(43) 03.10.2012
(86) DE 2010/001371 23.11.2010

(87) WO 2011/063795 2011/22 03.06.2011
(30) 24.11.2009 DE 102009056125

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG VON EINKRISTALLEN
AUS HALBLEITERMATERIAL

• PROCESS AND APPARATUS FOR
PRODUCING SEMICONDUCTOR SINGLE
CRYSTALS
• PROCEDE ET APPAREIL POUR LA
PRODUCTION DES MONOCRISTAUX
SEMICONDUCTEURS

(73) Forschungsverbund Berlin E.V., Rudower
Chaussee 17, 12483 Berlin, DE

(72) RIEMANN, Helge, 15732 Schulzendorf, DE
ABROSIMOV, Nikolai, V., 12555 Berlin, DE

FISCHER, Jörg, 12623 Berlin, DE
RENNER, Matthias, 15713 Königs Wuster-
hausen, DE

(74) Hoffmann, Heinz-Dietrich, An der Wiese 4,
16356 Ahrensfelde, DE

C30B 15/14 → (51) **C30B 15/10**

C30B 25/02 → (51) **C30B 29/04**

C30B 25/10 → (51) **C30B 29/04**

(51) **C30B 29/04** (11) **2 365 111 B1**
C30B 25/02 **C23C 16/27**
H01L 21/02 **H01L 29/16**
C30B 25/10 **C30B 29/60**

(25) En (26) En
(21) 11169512.8 (22) 27.05.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 14.09.2011

(54) • Herstellungsverfahren für eine Brennstoff-
zelle und einen Katalysator enthaltend ei-
nen nanokristallinen Diamantüberzug
• Method of manufacturing of a fuel cell and
a catalyst comprising a nano-crystal
diamond film

• Procédé de préparation d'une pile à
combustible et un catalyseur comprenant
un revêtement de diamant nano-cristallin

(73) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, 1-chome,
Taito, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP

National Institute for Materials Science, 2-1,
Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0047, JP

(72) Gamo, Hidenori, Taito-ku., Tokyo 110-0016,
JP

Ando, Toshihiro, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0047, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(60) 11193482.4 / 2 431 503
11193484.0 / 2 431 504

(62) 04735108.5 / 1 752 566

C30B 29/06 → (51) **C30B 15/10**

C30B 29/60 → (51) **C30B 29/04**

D01D 5/00 → (51) **B01D 69/00**

(51) **D01D 5/18** (11) **1 819 861 B1**
D04H 1/655 **D04H 1/732**
D04H 1/736 **C03B 37/04**
D04H 1/72

(25) Fr (26) Fr
(21) 05824386.6 (22) 07.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 22.08.2007
(86) FR 2005/051056 07.12.2005

(87) WO 2006/061545 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 FR 0452908

(54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON
FASERFILZEN
• DEVICE FOR FORMING FIBER FELTS
• DISPOSITIF DE FORMATION DE FEUTRES
DE FIBRES

(73) SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Al-
sace, 92400 Courbevoie, FR

(72) DECROCCQ, François, F-84100 Orange, FR
BOULANOV, Oleg, F-60180 Nogent sur Oise,
FR

POUROUCHOTTAMANE, Manivannane, F-
77500 Chelles, FR

LACAUTE, Daniel, F-60560 Orry La Ville, FR

(74) Aupetit, Muriel J. C., Saint-Gobain
Recherche 39, Quai Lucien Lefranc, 93300
Aubervilliers, FR

D01F 1/07 → (51) **C08L 77/02**

D01F 1/10 → (51) **C08L 1/02**

D01F 2/00 → (51) **C08L 1/02**

D01F 2/00 → (51) **D06M 13/152**

D01F 2/02 → (51) **C08L 1/02**

D01F 6/60 → (51) **C08L 77/02**

D01F 6/62 → (51) **D04H 3/00**

(51) **D02G 1/12** (11) **2 055 816 B1**
D02J 13/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08305706.7 (22) 21.10.2008

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

(43) 06.05.2009
(30) 30.10.2007 FR 0758688

(54) • Vorrichtung zur Aufrechterhaltung der
Kräuselung von Textilfasern oder Fäden
während der späteren Fixierbehandlung
• Device for maintaining the creping of
textile fibres or threads during subsequent
fixing treatment

• Dispositif de maintien du frisage de fibres
textiles ou de fils lors du traitement de
fixage ultérieure

(73) Cogia, 147, avenue Robert Schuman, 68100
Mulhouse, FR

(72) Lanz, Gunther, 68500 GUEBWILLER, FR
Schuller, Jean-Louis, 68100 MULHOUSE, FR

Thibault, M. Didier, 88700 BRU, FR
Massotte, M. Philippe, 68420 GUEBERSCH-
WIHR, FR

Henry, M.Pierre, 68170 RIXHEIM, FR

(74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue
Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

D02G 1/12 → (51) **D04H 1/54**

D02J 13/00 → (51) **D02G 1/12**

D03D 1/02 → (51) **D03D 11/00**

(51) **D03D 11/00** (11) **1 770 191 B1**
B60R 21/16 **D03D 1/02**
D06M 15/643 **D06N 3/12**

(25) Ja (26) En
(21) 05765788.4 (22) 14.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 04.04.2007
(86) JP 2005/013049 14.07.2005

(87) WO 2006/009072 2006/04 26.01.2006
(30) 16.07.2004 JP 2004210393

(54) • GRUNDTUCH FÜR HOHL GEWEBTEN
LUFTBEUTEL UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR
• BASE CLOTH FOR HOLLOW-WOVEN AIR
BAG AND METHOD FOR PRODUCTION
THEREOF

- *TISSU DE BASE POUR AIRBAG TISSÉ CREUX ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT TISSU*
- (73) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
(72) NAGAOKA, Toshiro, 6650885, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(60) 11185807.2 / 2 423 361

(51) **D03D 47/28** (11) **2 352 869 B1**
D03D 47/34 **D03D 51/44**
D03D 51/34 **D03D 47/30**

- (25) En (26) En
(21) 09744953.2 (22) 20.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(86) EP 2009/007515 20.10.2009
(87) WO 2010/046092 2010/17 29.04.2010
(30) 22.10.2008 BE 200800581
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINES EINTRAGSYSTEMS FÜR EINE WEBMASCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING AN INSERTION SYSTEM FOR A WEAVING MACHINE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR SURVEILLER UN SYSTÈME D'INSERTION POUR UN MÉTIER À TISSER*
- (73) Picanol, Karel Steverlyncklaan 15, 8900 leper, BE
(72) COOPMAN, Kris, B-8670 Koksijde, BE
VANDENBROUCKE, André, B-8870 Kachtem, BE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstraße 30, 70174 Stuttgart, DE

D03D 47/30 → (51) **D03D 47/28**

D03D 47/34 → (51) **D03D 47/28**

D03D 51/34 → (51) **D03D 47/28**

D03D 51/44 → (51) **D03D 47/28**

D04H 1/407 → (51) **A61F 13/00**

D04H 1/42 → (51) **A61F 13/00**

D04H 1/42 → (51) **C08L 101/00**

D04H 1/42 → (51) **D04H 1/54**

(51) **D04H 1/4218** (11) **2 212 073 B1**
D04H 1/46 **D04H 1/52**
D04H 1/541 **D04H 1/587**
D04H 1/645 **D04H 1/732**
D04H 1/70 **F01N 3/28**

- (25) En (26) En
(21) 08837509.2 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.08.2010
(86) US 2008/079024 07.10.2008
(87) WO 2009/048854 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 EP 07118141
(54) • *MATTE ZUR LAGERUNG EINES EMIS-SIONSKONTROLLELEMENTS ZUR BEHANDLUNG VON ABGAS*
• *MAT FOR MOUNTING A POLLUTION CONTROL ELEMENT FOR THE TREATMENT OF EXHAUST GAS*
• *NATTE POUR LE MONTAGE D'UN ÉLÉMENT DE CONTRÔLE DE POLLUTION*

- POUR LE TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) KUNZE, Ulrich, 41453 Neuss, DE
MIDDENDORF, Claus, 41453 Neuss, DE
KRIEG, Harald H., 41453 Neuss, DE
(74) Bergen, Katja, et al, Office of Intellectual Property Counsel 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Str. 1, 41453 Neuss, DE

D04H 1/46 → (51) **D04H 1/4218**

D04H 1/498 → (51) **A61F 13/00**

D04H 1/52 → (51) **D04H 1/4218**

(51) **D04H 1/54** (11) **2 161 361 B1**
A61F 13/15 **A61F 13/511**
D04H 1/42 **D02G 1/12**

- (25) Ja (26) En
(21) 08722384.8 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.03.2010
(86) JP 2008/054990 18.03.2008
(87) WO 2009/001590 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 JP 2007165642
05.02.2008 JP 2008025754
(54) • *VLIESTOFF UND SEIN HERSTELLUNGS-VERFAHREN*
• *NONWOVEN FABRIC AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *TISSU NON TISSÉ ET SON PROCESSUS DE FABRICATION*
- (73) Uni-Charm Corporation, 182, Shimobun Kinseicho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) OBA, Toru, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
MIZUTANI, Satoshi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
ISHIKAWA, Hideyuki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Sperling, Rüdiger, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

D04H 1/541 → (51) **D04H 1/4218**

D04H 1/587 → (51) **D04H 1/4218**

D04H 1/64 → (51) **A61F 13/00**

D04H 1/645 → (51) **D04H 1/4218**

D04H 1/655 → (51) **D01D 5/18**

D04H 1/70 → (51) **D04H 1/4218**

D04H 1/72 → (51) **D01D 5/18**

D04H 1/732 → (51) **D01D 5/18**

D04H 1/732 → (51) **D04H 1/4218**

D04H 1/736 → (51) **D01D 5/18**

(51) **D04H 3/00** (11) **2 047 021 B1**
D04H 3/16 **D01F 6/62**

- (25) En (26) En
(21) 07799607.2 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) US 2007/073559 16.07.2007
(87) WO 2008/016770 2008/06 07.02.2008

- (30) 31.07.2006 US 461201
(54) • *VERBUNDVLIESTOFFE MIT AUSGERICHTETEN HALBSKRISTALLINEN POLYMEREN FASERN. APPARATUS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *BONDED NONWOVEN FIBROUS WEBS COMPRISING SOFTENABLE ORIENTED SEMICRYSTALLINE POLYMERIC FIBERS AND APPARATUS AND METHODS FOR PREPARING SUCH WEBS*
• *TRAMES FIBREUSES NON TISSEES COLLEES COMPRENANT DES FIBRES POLYMERES SEMI-CRISTALLINES ORIENTEES ADOUCISSABLES ET APPAREIL ET PROCÉDES PERMETTANT D'ELABORER DE TELLES TRAMES*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) BERRIGAN, Michael, R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
STELTER, John, D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PERCHA, Pamela, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
FOX, Andrew, R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
FAY, William, T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D04H 3/16 → (51) **D04H 3/00**

(51) **D06F 37/06** (11) **2 022 882 B1**
D06F 37/14

- (25) De (26) De
(21) 08012668.3 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(30) 02.08.2007 DE 102007036619
(54) • *Trommel für eine Waschmaschine und Waschmaschine*
• *Barrel for a washing machine and washing machine*
• *Tambour pour un lave-linge et lave-linge*
- (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Hapke, Armin, 31275 Lehrte, DE

D06F 37/14 → (51) **D06F 37/06**

(51) **D06F 39/00** (11) **1 888 832 B1**
(25) De (26) De

- (21) 06708185.1 (22) 10.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) EP 2006/050842 10.02.2006
(87) WO 2006/117253 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 DE 102005020096
(54) • *TRANSPORTSICHERUNGSSYSTEM*
• *FASTENING SYSTEM FOR USE DURING TRANSPORT*
• *SYSTEME DE BLOCAGE POUR LE TRANSPORT*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) KOCÁK, Ahmet, 12101 Berlin, DE

D06F 39/00 (11) **2 306 883 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09790442.9 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.04.2011
(86) US 2009/050642 15.07.2009

- (87) WO 2010/009201 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 US 173342
(54) • *WANNENANORDNUNG FÜR EINEN GESCHIRRSPÜLER UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *SUMP ASSEMBLY FOR A DISHWASHER, AND ASSOCIATED METHOD*
• *ENSEMBLE DE PUISARD POUR LAVÉ-VAISSELLE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(73) Electrolux Home Products, Inc., 20445 Emerald Parkway Suite 250, Cleveland, Ohio 44135, US
(72) VERMA, Ashish, A., Winterville NC 28590, US
MABERY, Randall, S., Winterville NC 28590, US
NELSON, Jeffrey, E., Kinston NC 28504, US
FRANCISCO, Virgil, J., Ayden NC 28513, US
MONTGOMERY, Mark, D., Greenville NC 27834, US
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, 90327 Nürnberg, DE

D06F 39/02 → (51) **D06F 58/24**

- (51) **D06F 58/20** (11) **2 468 948 B1**
(25) En (26) En
(21) 11192324.9 (22) 07.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.06.2012
(30) 21.12.2010 JP 2010283982
21.12.2010 JP 2010283985
(54) • *Vorrichtung zur Entfeuchtung und Erwärmung sowie Wäschetrockner damit*
• *Dehumidifying and heating apparatus and clothes drying machine using the same*
• *Appareil de chauffage/déshumidification et sèche-linge l'utilisant*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Taniguchi, Mitsunori, Osaka, 540-6207, JP
Furubayashi, Mitsuyuki, Osaka, 540-6207, JP
Nakanishi, Kuniyuki, Osaka, 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **D06F 58/24** (11) **2 149 635 B1**
D06F 39/02

- (25) En (26) En
(21) 08104942.1 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.02.2010
(54) • *Waschmaschine und Wäschetrockner mit integriertem Kondensator für den Waschteil*
• *Washer dryer with integrated condenser to the washing group*
• *Machine à laver sèche-linge dotée d'un condensateur intégré au groupe de lavage*
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE
(72) Cimetta, Silvano, 33100 Treviso, IT
Mazzocco, Roberto, 33170 Pordenone, IT
Olivaro, Paolo, 31010 Orsago (Treviso), IT
(74) Nardoni, Andrea, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 58/24** (11) **2 163 680 B1**
F24F 3/14

- (25) En (26) En
(21) 09161352.1 (22) 28.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2010
(30) 11.09.2008 JP 2008233610
(54) • *Klimaanlageneinheit*
• *Air conditioning unit*
• *Unité de climatisation*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Taniguchi, Mitsunori c/o Panasonic Corporation, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Tanaka, Masayuki c/o Panasonic Corporation, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Uera, Osamu c/o Panasonic Corporation, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Goi, Yasushi c/o Panasonic Corporation, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

D06G 1/00 → (51) **C08L 77/02**

- (51) **D06M 13/152** (11) **2 441 885 B1**
C08B 11/16 **C08K 7/02**
C08L 1/08 **D01F 2/00**
D06M 13/184 **D06M 13/395**
D06M 101/08 **D21H 11/20**
(25) Ja (26) En
(21) 10786253.4 (22) 11.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.04.2012
(86) JP 2010/059976 11.06.2010
(87) WO 2010/143722 2010/50 16.12.2010
(30) 12.06.2009 JP 2009140697
(54) • *MODIFIZIERTE ZELLULOSEFASER UND ZELLULOSEVERBUNDSTOFF DAVON*
• *MODIFIED CELLULOSE FIBER AND CELLULOSE COMPOSITE THEREOF*
• *FIBRE DE CELLULOSE MODIFIÉE ET COMPOSITE DE CELLULOSE DE CELLE-CI*
(73) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
(72) AKAI, Hideko, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D06M 13/184 → (51) **D06M 13/152**

D06M 13/395 → (51) **D06M 13/152**

D06M 15/643 → (51) **D03D 11/00**

D06M 101/08 → (51) **D06M 13/152**

D06N 3/12 → (51) **D03D 11/00**

D06N 7/00 → (51) **C08L 77/02**

(51) **D07B 1/16** (11) **1 606 448 B1**
D07B 7/16

- (25) De (26) De
(21) 04719430.3 (22) 11.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) EP 2004/002516 11.03.2004
(87) WO 2004/081280 2004/39 23.09.2004
(30) 11.03.2003 DE 10310855

- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES DRAHTSEILS*
• *METHODE POUR PRODUCING A CABLE*
• *PROCEDE POUR REALISER UN CABLE*
(73) Casar Drahtseilwerk Saar GmbH, Casarstrasse 1, 66459 Kirkel, DE
(72) VERREET, Roland, 52072 Aachen, DE
(74) Bernhardt, Reinhold, et al, Kobenhüttenweg 43, D-66123 Saarbrücken, DE

D07B 7/16 → (51) **D07B 1/16**

D21C 3/00 → (51) **D21C 9/00**

- (51) **D21C 9/00** (11) **2 158 357 B1**
D21C 11/00 **D21C 3/00**
D21C 9/08 **D21C 9/10**
(25) En (26) En
(21) 08757150.1 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2010
(86) CA 2008/001013 23.05.2008
(87) WO 2008/141463 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 US 939662 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON HEMICELLULOSE AUS CELLULOSEFASERN ANHAND EINER LÖSUNG AUS AMMONIAK UND WASSERSTOFFPEROXID*
• *METHOD TO REMOVE HEMICELLULOSE FROM CELLULOSIC FIBRES USING A SOLUTION OF AMMONIA AND HYDROGEN PEROXIDE*
• *PROCÉDÉ POUR ÉLIMINER L'HÉMICELLULOSE DE FIBRES CELLULOSIQUES EN UTILISANT UNE SOLUTION D'AMMONIAC ET DE PEROXYDE D'HYDROGÈNE*
(73) Alberta Innovates - Technology Futures, 250 Karl Clark Road, Edmonton, Alberta T6N 1E4, CA
(72) LUO, Keith, Edmonton, Alberta T6N 1E4, CA
CHUTE, Wade, Edmonton, Alberta T6N 1E4, CA
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

D21C 9/08 → (51) **D21C 9/00**

D21C 9/10 → (51) **D21C 9/00**

D21C 11/00 → (51) **D21C 9/00**

(51) **D21F 1/02** (11) **2 518 211 B1**
D21F 1/08

- (25) Fi (26) En
(21) 12163696.3 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.10.2012
(30) 28.04.2011 FI 20115407
(54) • *Verteilungskanalisation in Verbindung mit einem Stofflauf einer Papiermaschine*
• *Distribution channeling in connection with the headbox of a paper machine*
• *Canalisation de distribution en relation avec la caisse d'arrivée d'une machine à papier*
(73) Vaahito Paper Technology Oy, Vanha Messiläntie 6, 15860 Hollola, FI
(72) Nieminen, Erkkä, FI-33580 Tampere, FI
Kronholm, Harri, FI-33610 Tampere, FI
(74) Laine, Terho Tapio, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

D21F 1/08 → (51) **D21F 1/02**

D21F 3/02 → (51) **F16C 13/00**

- (51) **D21F 3/04** (11) **1 499 776 B1**
D21F 7/10 **D21F 7/08**
(25) En (26) En
(21) 03722625.5 (22) 24.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.01.2005
(86) FI 2003/000325 24.04.2003
(87) WO 2003/091498 2003/45 06.11.2003
(30) 26.04.2002 FI 20020804
(54) • *PRESSFILZ*
• *PRESS FELT*
• *FEUTRE DE PRESSE*
- (73) Metso Fabrics Inc., Yrittäjänkatu 21, 33710
Tampere, FI
(72) HYVÖNEN, Kari, 37130 Nokia, FI
(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box
148, 00121 Helsinki, FI
(60) 12174546.7 / 2 508 673
12174549.1 / 2 508 674

- (51) **D21F 7/08** (11) **1 767 694 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05751553.8 (22) 14.06.2005
(84) DE FI FR
(43) 28.03.2007
(86) JP 2005/010840 14.06.2005
(87) WO 2006/001191 2006/01 05.01.2006
(30) 25.06.2004 JP 2004187334
(54) • *FILZ FÜR PAPIERHERSTELLUNG*
• *FELT FOR PAPERMAKING*
• *FEUTRE POUR LA FABRICATION DE
PAPIER*
- (73) ICHIKAWA CO., LTD., 14-15 Hongo 2-chome
Bunkyo-ku, Tokyo 113-8442, JP
(72) ITO, Yoshiaki, Bunkyo-ku, Tokyo, 113-8442,
JP
(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-
Mann-Strasse 9, 80636 München, DE

D21F 7/08 → (51) **D21F 3/04****D21F 7/10** → (51) **D21F 3/04****D21H 11/20** → (51) **D06M 13/152****D21H 17/00** → (51) **D21H 17/69****D21H 17/36** → (51) **D21H 17/69****D21H 17/37** → (51) **D21H 17/69****D21H 17/45** → (51) **D21H 17/69****D21H 17/67** → (51) **D21H 17/69****D21H 17/68** → (51) **D21H 17/69**

- (51) **D21H 17/69** (11) **2 300 664 B1**
D21H 17/67 **C09C 1/02**
D21H 17/00 **D21H 17/36**
D21H 17/37 **D21H 17/45**
D21H 17/68
(25) De (26) De
(21) 09772426.4 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2011
(86) EP 2009/058160 30.06.2009
(87) WO 2010/000726 2010/01 07.01.2010
(30) 03.07.2008 EP 08159619
(54) • *WÄSSRIGE ANSCHLÄMMUNGEN VON
FEINTEILIGEN FÜLLSTOFFEN, VERFAH-
REN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE
VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG
FÜLLSTOFFHALTIGER PAPIERE*

- *AQUEOUS SUSPENSIONS OF FINE-
PARTICULATE FILLERS, METHOD FOR
THE MANUFACTURE THEREOF AND USE
THEREOF FOR THE MANUFACTURE OF
FLUID-CONTAINING PAPERS*
• *SUSPENSIONS AQUEUSES DE FINES
MATIÈRES DE CHARGE, LEUR PROCÉDÉ
DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION
POUR FABRIQUER DES PAPIERS CONTE-
NANT DES MATIÈRES DE CHARGE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHMIDT-THÜMMES, Jürgen, 67141 Neuh-
ofen, DE
ESSER, Anton, 67117 Limburgerhof, DE
NIEBERLE, Jörg, 67157 Wachenheim, DE

- (51) **D21H 23/56** (11) **1 697 590 B1**
B05C 1/08 **B05C 11/02**
D21H 25/12
(25) En (26) En
(21) 04805220.3 (22) 16.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) FI 2004/050189 16.12.2004
(87) WO 2005/061798 2005/27 07.07.2005
(30) 22.12.2003 FI 20035248
(54) • *RAKELBETT FÜR FILM-, BESCHICH-
TUNGS- ODER DICHTUNGSRAKEL*
• *ROD CRADLE FOR A FILM, COATING OR
SEALING ROD*
• *PALIER D'AXE DE BOBINE DE FILMS,
REVÊTEMENTS OU MATERIAUX D'ÉTAN-
CHEITE*
- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130
Helsinki, FI
(72) KAUTTO, Ari-Pekka, FI-40420 JYSKÄ, FI
KUPARINEN, Sami, FI-40520 JYVÄSKYLÄ,
FI
LINTULA, Timo, FI-42700 KEURUU, FI
(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patent-
anwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulm-
er Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

D21H 25/12 → (51) **D21H 23/56****E01B 3/28** → (51) **E01B 9/30**

- (51) **E01B 3/34** (11) **2 118 370 B1**
B28B 23/02 **B28B 23/06**
(25) De (26) De
(21) 08700840.5 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- RS
(43) 18.11.2009
(86) DE 2008/000002 03.01.2008
(87) WO 2008/101453 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 DE 102007008704
(54) • *BETONSCHWELLE UND VERFAHREN ZU
IHRER HERSTELLUNG*
• *CONCRETE SLEEPER AND METHOD FOR
PRODUCING THE SAME*
• *TRAVERSE EN BÉTON ET SON PROCÉDÉ
DE FABRICATION*
- (73) RAIL.ONE GmbH, Ingolstädter Strasse 51,
92318 Neumarkt, DE
(72) FREUDENSTEIN, Stephan, 82140 Olching,
DE
KLEIN, Viktor, 92367 Pilsach, DE
GEISSLER, Franz, 92355 Velburg, DE
(74) Blaumeier, Jörg, LINDNER I BLAUMEIER
Patent- und Rechtsanwältin Dr.-Kurt-Schu-
macher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **E01B 9/30** (11) **1 987 200 B1**
E01B 3/28
(25) En (26) En

- (21) 07705243.9 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
RS
(43) 05.11.2008
(86) GB 2007/000611 21.02.2007
(87) WO 2007/096621 2007/35 30.08.2007
(30) 21.02.2006 GB 0603434
(54) • *DICHTUNGSPLATTE FÜR EISENBAHN-
SCHIENENKLAMMERANKERUNGS-
VORRICHTUNG UND SCHWELLENHER-
STELLUNGSVERFAHREN*
• *SEALING PLATE FOR RAILWAY RAIL
CLIP ANCHORING DEVICE AND SLEEPER
MANUFACTURING METHOD*
• *PLAQUE D'ÉTANCHÉITÉ POUR DISPO-
SITIF D'ANCRAGE D'ATTACHE DE RAIL
DE CHEMIN DE FER ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION DE TRAVERSE*
- (73) PANDROL LIMITED, 63 Station Road,
Addlestone, Surrey KT15 2AR, GB
(72) COX, Stephen, John, Surrey TW9 2HB, GB
PORRILL, John, Phillip, Surrey GU7 1SP, GB
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

- (51) **E01B 9/38** (11) **2 229 479 B1**
(25) De (26) De
(21) 09701367.6 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.09.2010
(86) EP 2009/050171 08.01.2009
(87) WO 2009/087191 2009/29 16.07.2009
(30) 10.01.2008 DE 102008003744
(54) • *ABSTÜTZUNG FÜR EIN SYSTEM ZUM
BEFESTIGEN EINER SCHIENE UND SYS-
TEM ZUM BEFESTIGEN EINER SCHIENE*
• *SUPPORT FOR A RAIL FASTENING
SYSTEM AND RAIL FASTENING SYSTEM*
• *APPUI POUR UN SYSTÈME DE FIXATION
D'UN RAIL ET SYSTÈME DE FIXATION
D'UN RAIL*
- (73) Vossloh-Werke GmbH, Vosslohstrasse 4,
58791 Werdohl, DE
(72) BÖSTERLING, Winfried, 58809 Neuenrade,
DE
HUNOLD, André, 58636 Iserlohn, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechts-
anwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleich-
straße 14, 40211 Düsseldorf, DE

E01F 9/00 → (51) **G02B 5/124**

- (51) **E02B 17/00** (11) **2 514 913 B1**
E02B 17/02 **E02B 17/08**
B63B 35/44 **E21B 41/08**
(25) En (26) En
(21) 12177147.1 (22) 19.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2012
(30) 14.05.2008 PCT/MY2008/000043
(54) • *Verfahren zur Demobilisierung einer mo-
bilen Hubplattform*
• *Method of demobilizing a self-elevating
mobile platform*
• *Procédé de démobilité d'une plate-
forme mobile auto-élevatrice*
- (73) Kingtime International Limited, 80 Raffles
Place No 16-20 UOB Plaza 2, Singapore
048624, SG
(72) C. Nadarajah, Nagendran, 50480 Kuala
Lumpur, MY
De Raj, Renata Anita, 50480 Kuala Lumpur,
MY

Suppiah, Mahendran, 50490 Kuala Lumpur, MY
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München, DE
(62) 09746793.0 / 2 313 605

E02B 17/02 → (51) **E02B 17/00**

E02B 17/08 → (51) **E02B 17/00**

(51) **E02D 17/10** (11) **2 521 817 B1**
(25) En (26) En
(21) 11703235.9 (22) 07.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.11.2012
(86) GB 2011/000008 07.01.2011
(87) WO 2011/083310 2011/28 14.07.2011
(30) 08.01.2010 GB 201000240
(54) • **STRASSENDERCKEL**
• **TRENCH COVER**
• **COUVERCLE POUR UN REGARD DE CHAUSSEE**
(73) Oxford Plastic Systems Limited, Unit T2, Enstone Business Park, Enstone Oxfordshire OX7 4NP, GB
(72) WHITELEY, Christopher, James, Oxon OX7 4NP, GB
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **E02F 9/12** (11) **2 218 833 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08836728.9 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2010
(86) JP 2008/067947 02.10.2008
(87) WO 2009/044821 2009/15 09.04.2009
(30) 05.10.2007 JP 2007261959
(54) • **ZWEIGLIEDRIGE VERBINDUNGSSTRUKTUR FÜR ARBEITSMASCHINE**
• **TWO-MEMBER CONNECTION STRUCTURE FOR WORKING MACHINE**
• **STRUCTURE DE CONNEXION À DEUX ÉLÉMENTS POUR MACHINE DE TRAVAIL**
(73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
(72) GOKITA, Osamu, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
(74) Hatzmann, Martin, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

E02F 9/22 → (51) **F15B 11/05**

(51) **E04B 1/68** (11) **2 154 303 B1**
(25) De (26) De
(21) 09166452.4 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.02.2010
(30) 11.08.2008 AT 12422008
(54) • **Dehnfugenprofil zur Abdeckung einer Dehnfuge**
• **Expansion joint profile for covering an expansion joint**
• **Profil de joint de dilatation destiné au recouvrement d'un joint de dilatation**
(73) AF TEC BETEILIGUNGS GMBH, Auf dem Kikel 348, 9710 Feistritz/Drau, AT
(72) Kassmannhuber, Peter, 9701 rOTHENTHURN, AT
Mick, Stefan, 9545 Radenthien, AT

(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

(51) **E04B 1/86** (11) **2 540 926 B1**
E04B 1/84
(25) De (26) De
(21) 11172426.6 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.01.2013
(54) • **Schallabsorbierendes Element und Verfahren zur Herstellung desselben**
• **Acoustic dampening element and method for manufacturing the same**
• **Élément absorbant acoustique et son procédé de fabrication**
(73) akustik & innovation gmbh, Untere Dünernstrasse 57, 4612 Wangen b. Olten, CH
(72) Mäder, Marco, 4612 Wangen bei Olten, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **E04B 5/32** (11) **2 516 763 B1**
(25) De (26) De
(21) 10805376.0 (22) 14.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA
(43) 31.10.2012
(86) CH 2010/000311 14.12.2010
(87) WO 2011/075856 2011/26 30.06.2011
(30) 21.12.2009 EP 09015788
(54) • **HALBSCHALENELEMENT ZUM HERSTELLEN EINES HOHLKÖRPERS**
• **HALF SHELL ELEMENT FOR PRODUCING A CAVITY**
• **ÉLÉMENT À DEMI-COQUILLE DESTINÉ À LA FABRICATION D'UN CORPS CREUX**
(73) Cobiax Technologies AG, Oberallmendstrasse 20a, 6301 Zug, CH
(72) MIEDZIK, Georg, CH-8335 Hittnau, CH
STÜCKLIN, Michael, CH-8004 Zürich, CH
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **E04B 9/30** (11) **2 386 007 B1**
G09F 15/00 (26) Fr
G09F 17/00
(21) 10703311.0 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.11.2011
(86) FR 2010/000018 08.01.2010
(87) WO 2010/079290 2010/28 15.07.2010
(30) 09.01.2009 FR 0900093
06.07.2009 FR 0903330
(54) • **EINSTELLBARE BEFESTIGUNGSPLATTE ZUM DEFORMATIONSFREIEN SPANNEN EINES FLEXIBLEN FLÄCHENGEBILDES DURCH KABEL**
• **ADJUSTABLE FASTENING PLATE FOR TENSIONING BY CABLES A FLEXIBLE SHEET WITHOUT DEFORMATION**
• **PLATINE DE FIXATION REGLABLE POUR TENDRE SANS DEFORMATION PAR DES CABLES UNE NAPPE SOUPLE**
(73) Normalu, Route de l'EDF, 68680 Kembs, FR
(72) MEYER, Yves, F-68170 Rixheim, FR
WEIT HALLER, Guillaume, F-68600 Dessenheim, FR
(74) Breesé, Pierre, et al, Fidal Innovation 32, Place Ronde, 92035 Paris - La Défense Cedex, FR

E04C 2/36 → (51) **B32B 3/12**

(51) **E04D 3/40** (11) **2 522 790 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12167528.4 (22) 10.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.11.2012
(30) 11.05.2011 FR 1154044
(54) • **Vorrichtung zum Befestigen eines Abdeckprofils auf einer Mauerkrone**
• **Device for attaching a covering profile to a wall ridge**
• **Dispositif de fixation d'un profilé de recouvrement sur un faite de mur**
(73) DANI ALU, Lieudit Clape Loup, 69280 Sainte Consorce, FR
(72) Laffay, Serge, 69340 Francheville, FR
Duplat, Bruno, 69340 Francheville, FR
Rulliere, Patrice, 42800 Saint Martin la Plaine, FR
Canivet, Damien, 69160 Tassin, FR
Blain, David, 69630 Chaponost, FR
Peyron, Grégory, 69126 Brindas, FR
Kula, Cédric, 69001 Lyon, FR
(74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **E04D 13/03** (11) **2 169 138 B1**
E04D 13/035
(25) It (26) En
(21) 09171282.8 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(43) 31.03.2010
(30) 25.09.2008 IT V120080223
(54) • **Dachfensterabdeckung**
• **Skylight with covering device**
• **Lucarne avec un couvercle de protection**
(73) Caoduro, Paolo, Via Pigafetta, 23, 36100 Vicenza, IT
Caoduro, Carlo, Via Roma 26, 36010 Monticello Conte Otto, VI, IT
(72) Caoduro, Paolo, 36100 Vicenza, IT
Caoduro, Carlo, 36010 Monticello Conte Otto, VI, IT
(74) Bonini, Ercole, Studio Bonini Srl Corso Foggazzaro, 8, 36100 Vicenza, IT

E04D 13/035 → (51) **E04D 13/03**

E04D 13/035 → (51) **E05D 7/084**

E04F 10/06 → (51) **F16B 5/00**

E04F 13/04 → (51) **B29C 70/78**

E04F 15/02 → (51) **B29C 70/78**

E04G 1/12 → (51) **E04G 11/36**

(51) **E04G 11/36** (11) **1 947 262 B1**
E04G 1/12
(25) De (26) De
(21) 07405015.4 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(54) • **Verlängerungsteil für Träger im Schallungs- und Traggerüstbau**
• **Extension for supports used in concrete formwork and shoring systems**
• **Élément de rallonge pour supports dans la construction de coffrage et d'armature**
(73) Conrad Kern AG, Althardstrasse 147, 8105 Regensdorf, CH

(72) Brecht, Jürgen, 76676 Graben-Neudorf, DE
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN,
Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001
Bern, CH

(51) **E04G 21/32** (11) **2 363 553 B1**
(25) It (26) En
(21) 11425044.2 (22) 23.02.2011

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

(43) 07.09.2011
(30) 26.02.2010 IT RM20100079

- (54) • *Verankerungsvorrichtung für Absturzsi-
cherungssysteme, die insbesondere für
Metallabdeckungen geeignet ist*
• *Anchoring device for anti-fall systems,
particularly suitable for metal covers*
• *Dispositif d'ancrage pour systèmes anti-
chute, convenant particulièrement pour
des couvercles métalliques*

(73) CPL security SrL, Via Aurelia Ovest 383,
54100 Massa (MS), IT

(72) De Rossi, Agostino, 55049 Viareggio (Luc-
ca), IT
Marianelli, Andrea, Spianate Altopascio
(Lucca), IT

(74) Sneider, Massimo, et al, Lenzi & C. Via
Lucania, 13, 00187 Roma, IT

(51) **E05B 13/00** (11) **2 441 905 B1**
E05B 55/00 **E05B 63/16**

(25) De (26) De
(21) 10013521.9 (22) 12.10.2010

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

(43) 18.04.2012

- (54) • *Schloss*
• *Lock*
• *Serrure*

(73) Frinova GmbH, Süderstrasse 12-14, 23689
Pansdorf, DE

(72) Dück, Wilhelm, 23564 Lübeck, DE

(74) Vollmann, Heiko, et al, Vollmann & Hemmer
Patentanwälte Wallstrasse 33a, 23560 Lü-
beck, DE

(51) **E05B 17/00** (11) **2 318 622 B1**
B05B 13/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 09800116.7 (22) 29.06.2009

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

(43) 11.05.2011

(86) FR 2009/051243 29.06.2009

(87) WO 2010/010262 2010/04 28.01.2010

(30) 22.07.2008 FR 0854994

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VORÜBERGEHEN-
DEN SCHLIESSEN EINER ZU ÖFFNENDEN
PLATTE AUF EINEM TRÄGERELEMENT*
• *DEVICE FOR TEMPORARILY CLOSING AN
OPENABLE PANEL ON A BEARING
MEMBER*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE PROVISOIRE
D'UN ELEMENT OUVRANT SUR UN
ELEMENT SUPPORT*

(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) CORREIA, Daniel, F-90000 Belfort, FR
LAVIOLETTE, Julien, 78124 Mareil-sur-
Mauldre, FR
BOUTONNET, Alain, F-25200 Montbeliard,
FR

(74) Fosse, Danièle, Peugeot Citroën Automobiles
SA 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne
Colombes, FR

E05B 47/00 → (51) **E05D 15/56**

E05B 47/02 → (51) **E05D 15/56**

E05B 55/00 → (51) **E05B 13/00**

E05B 63/16 → (51) **E05B 13/00**

E05B 65/08 → (51) **E05D 15/56**

E05C 19/00 → (51) **E05D 15/56**

(51) **E05D 7/084** (11) **1 751 385 B1**
E05D 15/48 **E04D 13/035**

(25) En (26) En
(21) 05734980.5 (22) 29.04.2005

(84) DE ES FR GB PL

(43) 14.02.2007

(86) PL 2005/000028 29.04.2005

(87) WO 2005/106174 2005/45 10.11.2005

(30) 30.04.2004 PL 36759504

- (54) • *DOPPELMODUS-KIPP-/SCHWENKDACH-
FENSTER*
• *A DUAL-MODE TITLING/SWINGING ROOF
WINDOW*
• *TABATIÈRE A DOUBLE MODE D'INCLI-
NAISON/ROTATION*

(73) Fakro PP Spolka Z O.O., Ul. Wegierska 144a,
33-300 Nowy Sacz, PL

(72) FLOREK, Ryszard, PL-33-300 Nowy Sacz, PL
ZWYRTEK, Bronislav, 737 01 Cesky Tesin,
CZ

E05D 15/48 → (51) **E05D 7/084**

(51) **E05D 15/56** (11) **2 484 853 B1**
E05B 47/00 **E05B 65/08**
E05B 47/02 **E05C 19/00**

(25) It (26) En
(21) 12152879.8 (22) 27.01.2012

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

(43) 08.08.2012

(30) 02.02.2011 IT MI20110136

- (54) • *Motorisierter Fensterrahmen*
• *Motorised window frame*
• *Cadre de fenêtre motorisé*

(73) Amer S.p.A., Via Maestri del Lavoro, 1,
36078 Valdagno (VI), IT

(72) Battistella, Francesco, 36078 Valdagno, IT

(74) Simino, Massimo, Cuccia & Simino Srl Pa-
tent C.so Di Porta Romana 23, 20122 Mila-
no, IT

(51) **E05F 5/00** (11) **2 142 739 B1**
(25) En (26) En

(21) 08754034.0 (22) 06.05.2008

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

(43) 13.01.2010

(86) SI 2008/000029 06.05.2008

(87) WO 2008/136780 2008/46 13.11.2008

(30) 08.05.2007 SI 200700110

- (54) • *MÖBELSCHARNIER MIT EINER VOR-
RICHTUNG*
• *FURNITURE HINGE WITH EQUIPMENT*
• *CHARNIÈRE DE MEUBLE AVEC ÉQUIPE-
MENT*

(73) Lama D.D. Dekani, Dekani 5, 6271 Dekani, SI

(72) PECAR, David, 6000 Koper, SI
SVARA, Valter, 6310 Izola, SI

(74) Golmajer Zima, Marjanca, Patentna pisarna
d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, 1001
Ljubljana, SI

(51) **E05F 5/12** (11) **1 870 551 B1**
E05F 15/12

(25) De (26) De
(21) 07110664.5 (22) 20.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 26.12.2007

(30) 21.06.2006 DE 102006028881

- (54) • *Vorrichtung zur Schließfolgeregelung für
zweiflügelige Drehtüren*
• *Device for regulating the closing sequence
for swinging doors with two leaves*
• *Dispositif destiné à contrôler la séquence
de fermeture de portes pivotantes à deux
battants*

(73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29,
71229 Leonberg, DE

(72) Atz, Wolfgang, 71522, Backnang, DE
Buk, Peter, 70199, Stuttgart, DE

(51) **E05F 15/00** (11) **2 405 316 B1**
G05B 13/02 **E05F 15/16**

(25) De (26) De
(21) 11002163.1 (22) 16.03.2011

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

(43) 11.01.2012

(30) 07.07.2010 DE 102010026366

- (54) • *Ansteuerverfahren für einen elektrischen
Fensterheber eines Cabriolets*
• *Control method for an electric window
lifter of a convertible car*
• *Procédé de commande pour un levier de
fenêtre électrique d'un cabriolet*

(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Komman-
ditgesellschaft, Hallstadt, Max-Brose-Strasse
2, 96103 Hallstadt, DE

(72) Zellmer, René, 200000 Shanghai, CN

Kalb, Roland, 96269 Rossach, DE

(74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411
Nürnberg, DE

E05F 15/04 → (51) **F42B 3/04**

E05F 15/12 → (51) **E05F 5/12**

E05F 15/12 → (51) **F42B 3/04**

(51) **E05F 15/16** (11) **1 176 279 B1**
(25) De (26) De

(21) 00116448.2 (22) 28.07.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 30.01.2002

- (54) • *Sektionaltor*
• *Sectional door*
• *Porte sectionnelle*

(73) Novoferm GmbH, Isselburger Strasse 31,
46459 Rees, DE
Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17,
33803 Steinhagen, DE

(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung ver-
zichtet.*

*The inventors have agreed to waive their
entitlement to designation.*

*Les inventeurs ont renoncé à leur désigna-
tion.*

(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski -
Honke Patent- und Rechtsanwälte An der
Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

E05F 15/16 → (51) **E05F 15/00**

(51) **E06B 1/60** (11) **2 004 944 B1**
(25) En (26) En

(21) 07706107.5 (22) 07.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 24.12.2008

(86) IL 2007/000164 07.02.2007

(87) WO 2007/105195 2007/38 20.09.2007

(30) 13.03.2006 IL 17428006

- (54) • *ENERGIEAUFNAHMEELEMENT FÜR WANDÖFFNUNGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *ENERGY ABSORBING ELEMENT FOR WALL OPENINGS AND METHODS OF USE THEREFOR*
- *ELEMENT A ABSORPTION D'ENERGIE POUR OUVERTURES DANS UN MUR ET PROCÉDES D'UTILISATION POUR CELUI-CI*
- (73) Arpal Aluminium Ltd, Arpal house, Northern Industrial Zone, Lod 71293, IL
- (72) TEMNYENKOV, Igor, 71406 Lod, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (60) 13164913.9 / 2 620 580

- (51) **E06B 3/94** (11) **1 674 650 B1**
- B60J 1/20** **E06B 9/322**
- E06B 9/58** **E06B 9/70**
- B64C 1/14**
- (25) En (26) En
- (21) 06006524.0 (22) 15.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.06.2006
- (30) 22.02.1999 US 255180
- (54) • *Jalousieanordnung mit motorisierter Jalousie*
- *Window shade assembly with a motorized window shade mechanism*
- *Ensemble store de fenêtre avec mécanisme motorisé*
- (73) Aerospace Technologies Group, Inc., 250 Royal Palm Way, Palm Beach, FL 33480, US
- (72) Knowles, Byron, West Palm Beach, FL 33414, US
- (74) Rüger, Barthelt & Abel, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE
- (62) 00908645.5 / 1 073 822

- (51) **E06B 7/10** (11) **2 063 059 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08105080.9 (22) 20.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
- (30) 21.11.2007 DE 202007016354 U
- (54) • *Lüftungsvorrichtung zwischen Blend- und Flügelrahmen eines Fensters oder einer Tür*
- *Ventilation device between sash and frame of a window or door*
- *Dispositif de ventilation entre dormant et cadre d'une fenêtre ou porte*
- (73) SIEGENIA-AUBI KG, Industriestrasse 1-3, 57234 Wilnsdorf, DE
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.

- E06B 9/322** → (51) **E06B 3/94**
- E06B 9/42** → (51) **F16B 5/00**
- E06B 9/58** → (51) **E06B 3/94**
- E06B 9/70** → (51) **E06B 3/94**
- E06C 1/18** → (51) **E06C 1/32**

- (51) **E06C 1/32** (11) **1 832 709 B1**
- E06C 1/18**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07003861.7 (22) 26.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (30) 10.03.2006 FR 0602244
- (54) • *Gelenkköpfe für umwandelbare Leitern*
- *Joint heads for combination ladders*
- *Têtes d'articulations pour échelles transformables*
- (73) MACC, Zone Industrielle du Sanital, Boîte Postale 427, 86104 Châtellerault Cédex, FR
- (72) Merigot, Jean-Paul, BP 427 86104 Châtellerault Cedex, FR

- (51) **E21B 23/00** (11) **2 505 765 B1**
- B60K 17/14**
- (25) En (26) En
- (21) 11160504.4 (22) 30.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.10.2012
- (54) • *Bohrlochtriebseinheit mit Hydraulikmotor mit Planetengetriebeesystem*
- *Downhole driving unit having a hydraulic motor with a planetary gearing system*
- *Unité motrice de fond de trou dotée d'un moteur hydraulique avec un système d'engrenages planétaires*
- (73) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
- (72) Hallundbæk, Jørgen, 3230, Græsted, DK
- (74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

- E21B 41/08** → (51) **E02B 17/00**
- (51) **E21D 11/08** (11) **2 128 382 B1**
- E21D 11/40** **B28B 7/04**
- (25) De (26) De
- (21) 08009550.8 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (54) • *Tübbingschalung*
- *Tubing formwork*
- *Coffrage de cuvelage*
- (73) Rekers Betonwerk GmbH & Co. KG, Portlandstrasse 15, 48480 Spelle, DE
- (72) Rekers, Ulrich, 48480 Spelle, DE
- (74) Bünemann, Egon, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

- E21D 11/40** → (51) **E21D 11/08**
- (51) **F01B 7/14** (11) **1 934 430 B1**
- F01B 25/08** **F02B 75/28**
- F02D 15/02** **F02B 75/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06784225.2 (22) 04.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (86) SE 2006/050311 04.09.2006
- (87) WO 2007/030076 2007/11 15.03.2007
- (30) 06.09.2005 SE 0501968
- (54) • **ZWEITAKTMOTOR MIT VARIABLER VERDICHTUNG**
- **A TWO-STROKE ENGINE WITH VARIABLE COMPRESSION**
- **MOTEURS A DEUX TEMPS A COMPRESSION VARIABLE**
- (73) HCCI Technology AB, Whitlock Ordenstrappan 1, 3 tr, 114 30 Stockholm, SE
- (72) ÅNGSTRÖM, Hans-Erik, S-141 41 Huddinge, SE
- WHITLOCK, Tom, S-183 57 Täby, SE

- (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, L.A. Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- F01B 21/02** → (51) **F02M 25/038**
- F01B 25/08** → (51) **F01B 7/14**

- (51) **F01D 5/14** (11) **2 487 329 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 11153627.2 (22) 08.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.08.2012
- (54) • *Schaufelkanal mit Seitenwandkonturierung und zugehörige Strömungsmaschine*
- *Blade canal with side wall contours and corresponding fluid flow engine*
- *Canal d'aube doté d'une définition de contour de la paroi latérale et turbomachine associé*
- (73) MTU Aero Engines AG, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) Mahle, Inga, Dr., 81669 München, DE
- Niebler, Michaela, 81373 München, DE

- F01D 5/28** → (51) **C23C 10/02**

- (51) **F01D 25/30** (11) **1 707 762 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06003401.4 (22) 20.02.2006
- (84) DE GB
- (43) 04.10.2006
- (30) 31.03.2005 JP 2005101376
- (54) • *Abdampfvorrichtung einer Dampfturbine sowie Verfahren zur Anpassung einer solchen Vorrichtung*
- *Steam turbine exhaust system and method of modifying the same*
- *Système d'échappement d'une turbine à vapeur et procédé de modification d'un tel système*
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Mizumi, Shunsuke, c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Tokyo 100-8220, JP
- Iwano, Ryuichiro, c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Tokyo 100-8220, JP
- Ishibashi, Koji, c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Tokyo 100-8220, JP
- Won Lee, Going, c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- F01K 13/00** → (51) **C07C 29/151**

- F01K 17/04** → (51) **C07C 29/151**

- F01L 1/02** → (51) **F01L 1/34**

- (51) **F01L 1/34** (11) **2 418 360 B1**
- F01L 1/344** **F01L 1/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09843041.6 (22) 10.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2012
- (86) JP 2009/057387 10.04.2009
- (87) WO 2010/116532 2010/41 14.10.2010
- (54) • **VARIABLES VENTILSTEUERUNGSSYSTEM MIT ZWISCHENVERRIEGELUNGSMECHANISMUS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **VARIABLE VALVE TIMING MECHANISM WITH INTERMEDIATE LOCKING MECHANISM AND FABRICATION METHOD THEREOF**
- **MÉCANISME DE CALAGE DE DISTRIBUTION VARIABLE AVEC MÉCANISME DE**

BLOCAGE INTERMÉDIAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) YOKOYAMA, Yuu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NUMAKURA, Masaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F01L 1/34 → (51) **F02D 13/02**

F01L 1/344 → (51) **F01L 1/34**

(51) **F01L 1/356** (11) **2 539 556 B1**
(25) En (26) En
(21) 11700939.9 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.01.2013
(86) EP 2011/050861 21.01.2011
(87) WO 2011/104051 2011/35 01.09.2011
(30) 24.02.2010 EP 10154551
(54) • **ELEKTRISCHER NOCKENWELLENVERSTELLER MIT ENERGIERÜCKGEWINNUNG**
• **ELECTRICAL CAMSHAFT PHASER WITH ENERGY RECOVERY**
• **DÉPHASEUR D'ARBRE À CAMES ÉLECTRIQUE AVEC RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE**

(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) STOLTZ-DOUCHET, Sébastien, 57970 Basse-Ham, FR
MAFRICA, Sébastien, 6750 Musson, BE
(74) Robert, Vincent, et al, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

F01L 3/22 → (51) **B23P 6/00**

F01L 13/00 → (51) **F02D 13/02**

(51) **F01M 1/08** (11) **2 484 875 B1**
F01M 5/00
(25) En (26) En
(21) 11194470.8 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.08.2012
(30) 04.02.2011 EP 11153294
(54) • **Zylinderschmiervorrichtung**
• **Cylinder lubrication device**
• **Dispositif de lubrification de cylindre**

(73) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
(72) Micali, Francesco, 72027 Brindisi, IT
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

F01M 5/00 → (51) **F01M 1/08**

F01N 3/02 → (51) **C04B 38/00**

F01N 3/28 → (51) **D04H 1/4218**

F01N 5/02 → (51) **B62D 21/15**

F01P 3/20 → (51) **B60K 11/02**

F01P 7/16 → (51) **B60K 11/02**

F02B 27/02 → (51) **F02B 61/02**

(51) **F02B 33/40** (11) **2 271 831 B1**
F02B 39/06 **F02B 39/10**
F02D 41/00 **B60K 6/485**

(25) En (26) En
(21) 09724416.4 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2011
(86) GB 2009/000783 25.03.2009
(87) WO 2009/118520 2009/40 01.10.2009
(30) 25.03.2008 GB 0805400
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETRIEB EINES AUFLADERS**
• **A METHOD OF AND APPARATUS FOR OPERATING A SUPERCHARGER**
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR FAIRE FONCTIONNER UN COMPRESSEUR A SURALIMENTATION**

(73) Nexdrive Limited, c/o Nova Capital Management Ltd 1st Floor Cayzer House 30 Buckingham Gate, London SW1E 6NN, GB
Integral Powertrain Ltd, Denbigh Road, Bletchley Milton Keynes MK1 1DB, GB
(72) BARKER, Luke, Northants NN12 8HG, GB
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F02B 37/00 → (51) **F02D 21/04**

(51) **F02B 37/18** (11) **2 527 616 B1**
F16K 1/20
(25) De (26) De
(21) 12161059.6 (22) 23.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.11.2012
(30) 27.04.2011 DE 102011017578
(54) • **Verschlussklappe**
• **Flap valve**
• **Clapet de fermeture**

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Dr. Heiderich, Martin, 85640 Putzbrunn, DE
Velthuis, Jan, 86899 Landsberg, DE

F02B 39/06 → (51) **F02B 33/40**

F02B 39/10 → (51) **F02B 33/40**

F02B 43/12 → (51) **F02D 21/04**

F02B 47/02 → (51) **F02M 25/038**

F02B 47/10 → (51) **F02D 21/04**

(51) **F02B 61/02** (11) **1 903 196 B1**
F02B 27/02
(25) En (26) En
(21) 07018394.2 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(30) 20.09.2006 JP 2006255051
(54) • **Einlasssteuerungsvorrichtung und Steuerungsverfahren dafür**
• **Intake control device and its control method**
• **Dispositif de contrôle d'admission et son procédé de contrôle**

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Noborio, Daichi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Akatsuka, Hidenori, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F02B 75/04 → (51) **F01B 7/14**

F02B 75/28 → (51) **F01B 7/14**

F02C 7/22 → (51) **F02M 59/46**

(51) **F02C 7/224** (11) **2 553 244 B1**
F03G 6/06 **F24J 2/00**

(25) De (26) De
(21) 11710788.8 (22) 29.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.02.2013
(86) EP 2011/054766 29.03.2011
(87) WO 2011/120942 2011/40 06.10.2011
(30) 01.04.2010 CH 4772010
(54) • **VERFAHREN ZUM ERHÖHEN DES WIRKUNGSGRADES EINER MIT EINER GAS-TURBINE AUSGESTATTETEN KRAFTWERKSANLAGE SOWIE KRAFTWERKSANLAGE ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**
• **METHOD FOR INCREASING THE EFFICIENCY OF A POWER PLANT EQUIPPED WITH A GAS TURBINE, AND POWER PLANT FOR CARRYING OUT THE METHOD**
• **PROCÉDÉ POUR ACCROÎTRE LE RENDEMENT D'UNE CENTRALE ÉQUIPÉE D'UNE TURBINE À GAZ AINSI QUE CENTRALE POUR METTRE EN OEUVRE LE PROCÉDÉ**

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) JOSUHN-KADNER, Burkhard, 4310 Rheinfelden, CH
CARRONI, Richard, CH-5443 Niederrohrdorf, CH

F02C 7/232 → (51) **F02M 59/46**

(51) **F02C 9/28** (11) **1 752 638 B1**
(25) En (26) En
(21) 06253616.4 (22) 11.07.2006
(84) DE FR GB
(43) 14.02.2007
(30) 09.08.2005 GB 0516324
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Regelung einer Gasturbine**
• **Arrangement and method for gas turbine engine control**
• **Agencement et méthode de régulation d'une turbine à gaz**

(73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Rowe, Arthur Laurence, Derby, DE23 6BA, GB
Brook, Anthony John, Derby, DE23 1GJ, GB
(74) Barcock, Ruth Anita, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F02C 9/30 → (51) **F02M 59/46**

(51) **F02D 13/02** (11) **2 499 346 B1**
F01L 13/00 **F01L 1/34**
(25) De (26) De
(21) 10771326.5 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.09.2012
(86) EP 2010/006122 07.10.2010
(87) WO 2011/057697 2011/20 19.05.2011
(30) 13.11.2009 DE 102009053269

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Noborio, Daichi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Akatsuka, Hidenori, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

- (54) • *BRENNKRAFTMASCHINE MIT ACHT ZYLINDERN IN V-BAUART*
• *V8 INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DE TYPE V8*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) KIRCHWEGGER, Wolfram, 80802 München, DE
KADURA, Ralf, 84036 Landshut, DE

F02D 15/02 → (51) **F01B 7/14**

F02D 17/02 → (51) **F02M 25/038**

- (51) **F02D 21/04** (11) **2 407 655 B1**
F02B 47/10 **F02M 21/02**
F02B 43/12 **F02B 37/00**
F02D 41/06 **F02D 41/14**
- (25) Ja (26) En
(21) 09807587.2 (22) 10.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2012
(86) JP 2009/054576 10.03.2009
(87) WO 2010/103621 2010/37 16.09.2010
- (54) • *ARBEITSGASZIRKULATIONS MASCHINE*
• *WORKING GAS CIRCULATION ENGINE*
• *MOTEUR DE CIRCULATION DE GAZ DE TRAVAIL*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) KUROKI, Rentaro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SAWADA, Daisaku, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
KATO, Akira, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

F02D 29/00 → (51) **B60W 10/06**

F02D 29/02 → (51) **B60W 10/06**

F02D 41/00 → (51) **F02B 33/40**

F02D 41/06 → (51) **F02D 21/04**

F02D 41/14 → (51) **F02D 21/04**

- (51) **F02D 41/22** (11) **1 859 149 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06728811.8 (22) 02.03.2006
- (84) DE FR IT
(43) 28.11.2007
(86) JP 2006/304544 02.03.2006
(87) WO 2006/100924 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 JP 2005078459
- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *APPAREIL DE COMMANDE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) KINOSE, Kenichi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **F02F 11/00** (11) **2 396 532 B1**
F16J 15/08

(25) En (26) En
(21) 10741570.5 (22) 03.02.2010

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

- (43) 21.12.2011
(86) US 2010/023017 03.02.2010
(87) WO 2010/093542 2010/33 19.08.2010
(30) 13.02.2009 US 152456 P
- (54) • *MEHRSCICHTIGE VERBUNDLICHTUNG*
• *MULTI-LAYERED COMPOSITE GASKET*
• *JOINT STATIQUE COMPOSITE MULTI- COUCHE*
- (73) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48033, US
- (72) VIRGIN, Wilford, Dean, Spring Grove, IL 60081, US
PONNAVOLU, Deepak, Glenview, IL 60026, US
SHIRILLA, Michael, Chicago, IL 60626, US
SANTIAGO, Carlos, Deerfield, IL 60015, US
BRANDT, Curtis, Arthur, Lindenhurst, IL 60046, US
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

F02G 5/02 → (51) **B62D 21/15**

F02G 5/02 → (51) **F02M 25/038**

F02M 21/02 → (51) **F02D 21/04**

- (51) **F02M 25/038** (11) **2 596 226 B1**
F01B 21/02 **F02D 17/02**
F02B 47/02 **F02G 5/02**
- (25) It (26) En
(21) 11754488.2 (22) 21.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.05.2013
(86) IB 2011/053247 21.07.2011
(87) WO 2012/011067 2012/04 26.01.2012
(30) 23.07.2010 IT B020100469
- (54) • *SYSTEM ZUR PARTIALISIERUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
• *A SYSTEM FOR PARTIALISING AN INTERNAL-COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTÈME POUR PARTIALISER UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (73) Brum S.r.l., Via Largo Augusto 3, 20121 Milano, IT
- (72) CIACCINI, Marco, I-06019 Umbertide (Perugia), IT
- (74) Dall'Olio, Christian, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

F02M 25/07 → (51) **F02M 35/10**

- (51) **F02M 35/10** (11) **2 461 011 B1**
F02M 25/07 **F02M 35/104**
- (25) En (26) En
(21) 12157474.3 (22) 09.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.06.2012
- (54) • *Mischrohr für rückgeführtes Abgas und Luft*
• *Mixing pipe for recirculated exhaust gas and air*
• *Conduite de mélange pour faire recirculer des gaz d'échappement et de l'air*
- (73) Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG, Falckensteiner Strasse 2, 24159 Kiel, DE
- (72) Schlemmer-Kelling, Udo, 24113 Molfsee, DE
- (74) Barske, Heiko, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- (62) 09015247.1 / 2 333 292

F02M 35/104 → (51) **F02M 35/10**

F02M 37/00 → (51) **F02M 59/46**

F02M 37/22 → (51) **B01D 29/21**

F02M 37/22 → (51) **B01D 35/18**

F02M 59/44 → (51) **F02M 59/46**

- (51) **F02M 59/46** (11) **2 321 520 B1**
F02M 59/44 **F02M 37/00**
F02M 69/00 **F02C 9/30**
G05D 7/06 **F02C 7/22**

- (25) En (26) En
(21) 09808568.1 (22) 23.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.05.2011
(86) US 2009/051544 23.07.2009
(87) WO 2010/021808 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 US 193138
- (54) • *STRÖMUNGSKOMPENSIERTES PROPORZIONALE BYPASSVENTIL IN KOMBINATION MIT EINEM STEUVENTIL*
• *FLOW COMPENSATED PROPORTIONAL BYPASS VALVE COMBINED WITH A CONTROL VALVE*
• *SOUPAPE DE DÉRIVATION PROPORTIONNELLE À COMPENSATION DE FLUX COMBINÉE À UNE SOUPAPE DE COMMANDE*
- (73) Woodward, Inc., 1000 E. Drake Road, Fort Collins, CO 80525, US
- (72) TYSVER, John, D., Rockford, IL 61114, US
BAKER, Carthel, C., Oregon, IL 61061, US
KLECKLER, Joel, W., Rockton, IL 61072, US
- (74) Smith, Peter James, Serjeants LLP 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

F02M 69/00 → (51) **F02M 59/46**

F03D 1/00 → (51) **B63B 27/12**

F03D 7/00 → (51) **H01C 3/10**

- (51) **F03D 7/02** (11) **1 429 025 B1**
F03D 7/04 **H02K 7/18**
- (25) Ja (26) En
(21) 02790913.4 (22) 26.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 16.06.2004
(86) JP 2002/013682 26.12.2002
(87) WO 2003/058062 2003/29 17.07.2003
(30) 28.12.2001 JP 2001399459
- (54) • *AUFWIND-WINDMÜHLE UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *UP-WIND TYPE WINDMILL AND OPERATING METHOD THEREFOR*
• *EOLIENNE DE TYPE FACE AU VENT ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT CORRESPONDANT*
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
- (72) SHIBATA, M., c/o MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., Nagasaki-shi, Nagasaki 851-6392, JP
FURUKAWA, T., c/o MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., Nagasaki-shi, Nagasaki 851-6392, JP
HAYASHI, Y., c/o MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., Nagasaki-shi, Nagasaki 851-6392, JP
YATOMI, Y., c/o MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., Nagasaki-shi, Nagasaki 850-8610, JP

TSUTSUMI, K., c/o MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD, Nagasaki-shi, Nagasaki 850-8610, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **F03D 7/02** (11) **2 079 928 B1**
F03D 11/00 **F03D 11/04**

(25) En (26) En
(21) 07822108.2 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.07.2009
(86) EP 2007/061761 31.10.2007
(87) WO 2008/053017 2008/19 08.05.2008
(30) 03.11.2006 DK 200601441

(54) • *WINDNACHFÜHRUNGSSYSTEM FÜR EINE WINDTURBINE*
• *A YAWING SYSTEM FOR A WIND TURBINE*
• *SYSTÈME D'ORIENTATION POUR UNE ÉOLIENNE*

(73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK

(72) NIELSEN, Thomas, Krag, 8382 Hinnerup, DK
WILLIE, Etekamba Okon, 8381 Tilst, DK

(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

F03D 7/04 → (51) **F03D 7/02**

F03D 11/00 → (51) **F03D 7/02**

F03D 11/04 → (51) **F03D 7/02**

F03G 6/06 → (51) **F02C 7/224**

(51) **F04B 39/00** (11) **2 505 838 B1**
F04B 53/00

(25) De (26) De
(21) 11002717.4 (22) 01.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.10.2012
(54) • *Kolbenverdichter*
• *Piston compressor*
• *Compresseur à piston*

(73) J.P. Sauer & Sohn Maschinenbau GmbH, Brauner Berg 15, 24159 Kiel, DE

(72) Mißfeldt, Peter, 24106 Kiel, DE
Dahms, Peter, 24229 Schwedeneck, DE
Wiegiers, Wolfgang, 71711 Steinheim-Höfingheim, DE

(74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Wallstrasse 33a, 23560 Lübeck, DE

F04B 53/00 → (51) **F04B 39/00**

(51) **F04D 7/04** (11) **2 226 505 B1**
F04D 29/22

(25) De (26) De
(21) 10001468.7 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 08.09.2010
(30) 03.03.2009 DE 102009011444

(54) • *Freistromrad mit Schneidkanten*
• *Free flow impeller with cutting edges*
• *Roue vortex dotée de bords coupants*

(73) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE

(72) Jäger, Christoph, 67229 Gerolsheim, DE
Witzel, Rolf, 36157 Ebersburg, DE

(51) **F04D 25/02** (11) **2 080 906 B1**
F04D 25/06 **F04D 29/66**
F04D 25/08

(25) En (26) En
(21) 09150735.0 (22) 16.01.2009

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

(43) 22.07.2009
(30) 21.01.2008 KR 20080006350

(54) • *Gebälseanordnung*
• *Fan assembly*
• *Ensemble de ventilateur*

(73) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Yoo, Myung-Keun, Seoul, KR
Shin, Hyoun-Jeong, Seoul, KR

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F04D 25/06 → (51) **F04D 25/02**

F04D 25/06 → (51) **H02K 9/06**

F04D 25/08 → (51) **F04D 25/02**

F04D 25/08 → (51) **H02K 9/06**

F04D 29/22 → (51) **F04D 7/04**

F04D 29/42 → (51) **A47L 15/42**

F04D 29/58 → (51) **A47L 15/42**

F04D 29/60 → (51) **A47L 15/42**

F04D 29/66 → (51) **F04D 25/02**

F04D 29/70 → (51) **A47L 15/42**

(51) **F15B 7/00** (11) **1 722 108 B1**
F15B 21/04

(25) De (26) De
(21) 06008474.6 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.11.2006
(30) 12.05.2005 DE 102005021971

(54) • *Hydraulische Betätigungseinrichtung eines Kraftfahrzeuges mit einem variablen Drosselglied*
• *Hydraulic actuation device of a rod vehicle with a variable throttle element*
• *Dispositif hydraulique d'actionnement pour véhicule avec un élément d'étranglement variable*

(73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE

(72) Tulaczko, Boleslaw, 97453 Schonungen, DE
Gebauer, Dieter, 97502 Euerbach, DE
Koberstein, Ralf, 97762 Hammelburg, DE
Riess, Thomas, 97437 Hassfurt, DE
Gemeinhardt, André, 97508 Obereuerheim, DE

(74) Morber, Roland, 97633 Sulzfeld, DE

(51) **F15B 7/08** (11) **2 053 252 B1**
F16D 25/08

(25) De (26) De
(21) 08017112.7 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.04.2009
(30) 25.10.2007 DE 102007051066

(54) • *Hydraulikanordnung zum Ansteuern zumindest einer Komponente eines Fahrzeuges*
• *Hydraulic assembly for operating at least one component of a vehicle*
• *Dispositif hydraulique destiné à la commande d'au moins un composant de véhicule*

(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) Huang, Chao, 77815 Bühl, DE

(51) **F15B 11/05** (11) **2 028 376 B1**
F15B 11/16 **E02F 9/22**

(25) De (26) De
(21) 08012275.7 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.02.2009
(30) 22.08.2007 DE 102007039732
25.09.2007 DE 102007045803

(54) • *Hydraulische Steueranordnung*
• *Hydraulic control device*
• *Agencement de commande hydraulique*

(73) Robert Bosch GmbH, 70184 Stuttgart, DE

(72) Keuper, Gerhard, Dr., 71229 Leonberg, DE
Lödige, Heinrich, 71665 Vaihingen, DE
Stachnik, Peter, Dr., 71706 Markgröningen, DE

Djurovic, Milan, 70178 Stuttgart, DE

(74) Thüerer, Andreas, Bosch Rexroth AG Intellectual Property Zum Eisengiesser 1, 97816 Lohr am Main, DE

F15B 11/16 → (51) **F15B 11/05**

F15B 21/04 → (51) **F15B 7/00**

(51) **F16B 2/02** (11) **2 238 355 B1**
F16B 2/20 **F16B 2/24**
B21D 39/00 **F16B 2/06**
F16L 3/16 **F24F 13/02**
F16L 3/18 **F16L 3/24**

(25) En (26) En
(21) 09704327.7 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.10.2010
(86) US 2009/031391 19.01.2009
(87) WO 2009/094320 2009/31 30.07.2009
(30) 21.01.2008 US 22406

(54) • *FLANSCHINGREIFENDE KLEMME*
• *FLANGE-ENGAGING CLAMP*
• *DISPOSITIF DE SERRAGE DE MISE EN PRISE DE BRIDE*

(73) Erico International Corporation, 31700 Solon Road, Solon, OH 44139, US

(72) OSBORN, Eric, C., Medina OH 44256, US
AMBROGIO, Nicholas, J., Highland Heights OH 44143, US

WILSON, Eric, J., Solon OH 44139, US
HART, Paul, A., Warren OH 44481, US

(74) Struck, Norbert, et al, Gille Hrabal Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

F16B 2/06 → (51) **F16B 2/02**

F16B 2/20 → (51) **F16B 2/02**

F16B 2/24 → (51) **F16B 2/02**

(51) **F16B 5/00** (11) **2 140 148 B1**
E06B 9/42 **E04F 10/06**

(25) En (26) En
(21) 07722703.1 (22) 26.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
(86) DK 2007/050048 26.04.2007
(87) WO 2008/131760 2008/45 06.11.2008
(54) • *VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINES ABSCHIRMKÖRPERS AN EINEM UNTEREN ELEMENT IN EINER ABSCHIRM-ANORDNUNG*
• *A METHOD FOR FASTENING A SCREENING BODY TO A BOTTOM ELEMENT IN A SCREENING ARRANGEMENT*
• *PROCÉDÉ POUR FIXER UN CORPS DE CRIBLAGE À UN ÉLÉMENT INFÉRIEUR DANS UN DISPOSITIF DE CRIBLAGE*
- (73) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
(72) STENULM, Steffen, DK-6900 SKJERN, DK ANDERSEN, Hans Gram, DK-7280 SDR. FELDING, DK LAURIDSEN, Henning, DK-6880 TARM, DK

F16B 5/06 → (51) **B62D 27/06**

F16B 7/04 → (51) **F16B 12/20**

- (51) **F16B 12/20** (11) **2 551 534 B1**
F16B 7/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11175567.4 (22) 27.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.01.2013
(54) • *Montageelement und Möbelbausatz, der ein solches Element umfasst*
• *Assembly element and piece of furniture in kit form that includes such an assembly element*
• *Élément d'assemblage et meuble en kit comprenant un tel élément d'assemblage*
- (73) Platre, David, 32 Rue Danton, 69150 Décines Charpieu, FR
Leroo, Grégory Jean-Bernard, Rue du Plateau 40, 7700 Mouscron, BE
(72) Platre, David, 69150 Décines Charpieu, FR
(74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

F16B 21/18 → (51) **F16L 37/091**

F16B 21/20 → (51) **F16L 37/091**

- (51) **F16B 37/12** (11) **1 436 512 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02768492.7 (22) 12.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
(86) US 2002/025449 12.08.2002
(87) WO 2003/023240 2003/12 20.03.2003
(30) 10.09.2001 US 949696
(54) • *MIT ZAPFEN VERSEHENE GEWINDEEINSÄTZE*
• *TANGED SCREW THREAD INSERTS*
• *ECROUS-RESSORTS RAPPORTES A QUEUE*
- (73) Newfrey LLC, Drummond Plaza Office Park 1423, Kirkwood Highway, Neward, Delaware 19711, US
(72) GIANNAKAKOS, William, Danbury, CT 06811, US CARVALHO, John, F., Danbury, CT 06811, US
(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

- (51) **F16B 37/12** (11) **2 232 089 B1**
F16B 39/282
- (25) De (26) De
(21) 09704925.8 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.09.2010
(86) DE 2009/000058 20.01.2009
(87) WO 2009/092355 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 DE 202008000982 U
(54) • *GEWINDEEINSATZ UND FAHRZEUGTEIL*
• *THREADED INSERT AND VEHICLE COMPONENT*
• *INSERT FILETÉ ET PIÈCE DE VÉHICULE*
- (73) Ruia Global Fasteners AG, Further Strasse 24-26, 41462 Neuss, DE
(72) SCHRAER, Thorsten, 85305 Jetzendorf, DE
(74) Beck, Alexander, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Maximilianstrasse 4b, 82319 Starnberg, DE

F16B 39/282 → (51) **F16B 37/12**

- (51) **F16C 1/12** (11) **2 025 956 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08161313.5 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
(30) 14.08.2007 GB 0715797
(54) • *Kupplungselement für Bowdenzüge*
• *Coupling element for bowden cables*
• *Élément de couplage pour câbles Bowden*
- (73) CNH U.K. LIMITED, Cranes Farm Road, Basildon, Essex S14 3AD, GB
(72) Hawkins, Matthew, Walton-on-Thames, Surrey, GB
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (51) **F16C 13/00** (11) **1 705 390 B1**
D21F 3/02
- (25) De (26) De
(21) 06005691.8 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
(30) 22.03.2005 DE 102005013024
(54) • *Befestigung und Abdichtung eines Walzenmantels mittels Klemmrings an die Randscheiben einer Schuhwalze einer Vorrichtung zum Bilden eines Langspalts*
• *Mounting and sealing of a roll mantle with clamping rings to the end discs of a shoe roll of a device providing a longitudinal gap*
• *Fixation et étanchéité d'un bandage de cylindre avec des anneaux de serrage sur les disques d'extrémité d'un dispositif de formation d'une fente longitudinale*
- (73) Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE
(72) Mark, Wolfgang, 40668 Meersbusch, DE Gross, Ralf, 47918 Tönisvorst, DE Höhne, Axel, 47447 Moers, DE
(74) Henseler, Daniela, Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

F16C 17/02 → (51) **F16C 33/14**

- (51) **F16C 17/06** (11) **2 475 900 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10801126.3 (22) 10.12.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.07.2012
(86) EP 2010/007526 10.12.2010
(87) WO 2011/069666 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 DE 102009057482
(54) • *TRAGRING*
• *SUPPORT RING*
• *BAGUE DE SUPPORT*
- (73) John Crane Bearing Technology GmbH, Robert-Bosch-Breite 10, 37079 Göttingen, DE
(72) KLEIN, Uwe, 37130 Gleichen, DE BENEKE, Reinhard, 37181 Hardegsen, DE
(74) Schneider, Peter Christian, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Obere Karspüle 41, 37073 Göttingen, DE

F16C 19/18 → (51) **F16C 33/58**

- (51) **F16C 29/04** (11) **2 213 890 B1**
F16C 29/10 **B23Q 1/28**
- (25) De (26) De
(21) 10000844.0 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.08.2010
(30) 03.02.2009 EP 09001429
(54) • *Linearführung mit Klemmvorrichtung*
• *Linear guide with locking means*
• *Guidage linéaire avec dispositif de serrage*
- (73) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) Edelmann, Ludwig, 97717 Sulzthal, DE Fucks, Thomas, 97520 Röttlein, DE Gransow, Anita, 97526 Sennfeld, DE Jeschka, Erwin, 97711 Maßbach, DE
(74) Kohl, Thomas, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

F16C 29/10 → (51) **F16C 29/04**

F16C 33/08 → (51) **F16C 33/14**

- (51) **F16C 33/14** (11) **2 520 816 B1**
F16C 33/08 **B21K 23/00**
F16C 35/02 **F16C 17/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 10807420.4 (22) 30.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.11.2012
(86) JP 2010/062942 30.07.2010
(87) WO 2012/014323 2012/05 02.02.2012
(54) • *VEFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBIERTEN GLEITLAGERS UND HALBIERTES GLEITLAGER*
• *HALVED SLIDING BEARING MANUFACTURING METHOD AND HALVED SLIDING BEARING*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DEMI-PALIER LISSE ET DEMI-PALIER LISSE*
- (73) Daido Metal Company Ltd., 13F, Nagoya Hirokoji Building 3-1, Sakae 2-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0008, JP
(72) INAGAKI, Michitoshi, Inuyama-shi Aichi 484-0061, JP NAKASHIMA, Tsuyoshi, Inuyama-shi Aichi 484-0061, JP
(74) Brown, Fraser Gregory James, Cleveland 10 Fetter Lane, London EC4A 1BR, GB

(51) **F16C 33/58** (11) **1 947 355 B1**
B60B 35/18 **F16C 19/18**
F16C 43/06

- (25) Ja (26) En
(21) 06811194.7 (22) 04.10.2006
(84) DE FR

- (43) 23.07.2008
- (86) JP 2006/319854 04.10.2006
- (87) WO 2007/049437 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 JP 2005312621
07.11.2005 JP 2005322324
- (54) • *LAGERVORRICHTUNG FÜR RAD*
• *BEARING DEVICE FOR WHEEL*
• *DISPOSITIF DE PALIER POUR ROUE*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) KOMORI, Kazuo, Iwata-shi, Shizuoka 438-8510, JP
BABA, Kazuhiro, Iwata-shi, Shizuoka 438-8510, JP
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

F16C 35/02 → (51) **F16C 33/14**

F16C 43/06 → (51) **F16C 33/58**

F16D 1/10 → (51) **F16D 1/104**

- (51) **F16D 1/104** (11) **2 470 807 B1**
F16D 1/10
- (25) De (26) De
- (21) 10754253.2 (22) 02.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.07.2012
- (86) DE 2010/000910 02.08.2010
- (87) WO 2011/023158 2011/09 03.03.2011
- (30) 24.08.2009 DE 102009038640
- (54) • *VERSPANNSYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERSPANNEN EINER WELLE-NABE-VERBINDUNG*
• *CLAMPING SYSTEM AND METHOD FOR CLAMPING A SHAFT-HUB CONNECTION*
• *SYSTÈME DE SERRAGE, ET PROCÉDÉ DE SERRAGE D'UNE LIAISON ARBRE-MOYEU*
- (73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) VOGEL, Florian, 76534 Baden-Baden, DE
ÜBELACKER, Marc, 76189 Karlsruhe, DE
SPETH, Peter, 77815 Bühl, DE

- (51) **F16D 3/205** (11) **2 391 833 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10702478.8 (22) 01.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.12.2011
- (86) EP 2010/051159 01.02.2010
- (87) WO 2010/086436 2010/31 05.08.2010
- (30) 02.02.2009 DE 102009000560
- (54) • *GLEICHLAUFDREHGELENK MIT VERBES- SERTEN MONTAGEEIGENSCHAFTEN*
• *CV JOINT WITH IMPROVED ASSEMBLY PROPERTIES*
• *JOINT HOMOCINÉTIQUE À PROPRIÉTÉS DE MONTAGE AMÉLIORÉE*
- (73) Neapco Europe GmbH, Henry-Ford-Strasse 1, 52351 Düren, DE
- (72) FELCHNER, Christian, 42369 Wuppertal, DE
NEUNZIG, Uwe, 52372 Kreuzau, DE
SIMONS, Karl-Heinz, 52399 Merzenich, DE
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

- (51) **F16D 11/16** (11) **2 313 665 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09776026.8 (22) 27.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.04.2011
- (86) DE 2009/001055 27.07.2009
- (87) WO 2010/015228 2010/06 11.02.2010
- (30) 07.08.2008 DE 102008036740
- (54) • *Verfahren zum Einbau einer Drehmoment- übertragungseinrichtung in einem Antriebsstrang eines Fahrzeuges*
• *Method of mounting a torque trans- mission device in the drive train of a vehicle*
• *Procédé d'installation d'un dispositif de transmission de couple dans une chaîne cinématique d'un véhicule*
- (73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) ADOLPH, Marcus, 71686 Remseck, DE
DUSSEL, Klaus, 76199 Karlsruhe, DE
WOLF, Bernhard, 76534 Baden-Baden, DE

- (51) **F16D 13/38** (11) **2 470 808 B1**
F16D 21/06 **F16D 25/0638**
F16D 25/10
- (25) De (26) De
- (21) 10772958.4 (22) 30.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.07.2012
- (86) EP 2010/005309 30.08.2010
- (87) WO 2011/023407 2011/09 03.03.2011
- (30) 28.08.2009 DE 102009039223
- (54) • *DOPPELKUPPLUNGSANORDNUNG FÜR EIN GETRIEBE MIT ZWEI EINGANGS- WELLEN*
• *DUAL CLUTCH ASSEMBLY FOR A TRANSMISSION HAVING TWO INPUT SHAFTS*
• *SYSTÈME DE DOUBLE EMBRAYAGE POUR UNE BOÎTE DE VITESSES MUNIE DE DEUX ARBRES D'ENTRÉE*
- (73) Getrag Ford Transmissions GmbH, Scarlet-allee 2, 50735 Köln, DE
GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
- (72) ABSENGER, Marc, 42285 Wuppertal, DE
LAUSCHER, Friedel, 52372 Kreuzau-Drove, DE

- (43) 04.07.2012
- (86) EP 2010/005309 30.08.2010
- (87) WO 2011/023407 2011/09 03.03.2011
- (30) 28.08.2009 DE 102009039223
- (54) • *DOPPELKUPPLUNGSANORDNUNG FÜR EIN GETRIEBE MIT ZWEI EINGANGS- WELLEN*
• *DUAL CLUTCH ASSEMBLY FOR A TRANSMISSION HAVING TWO INPUT SHAFTS*
• *SYSTÈME DE DOUBLE EMBRAYAGE POUR UNE BOÎTE DE VITESSES MUNIE DE DEUX ARBRES D'ENTRÉE*
- (73) Getrag Ford Transmissions GmbH, Scarlet-allee 2, 50735 Köln, DE
GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
- (72) ABSENGER, Marc, 42285 Wuppertal, DE
LAUSCHER, Friedel, 52372 Kreuzau-Drove, DE

- (73) Getrag Ford Transmissions GmbH, Scarlet-allee 2, 50735 Köln, DE
GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
- (72) ABSENGER, Marc, 42285 Wuppertal, DE
LAUSCHER, Friedel, 52372 Kreuzau-Drove, DE

- (25) En (26) En
- (21) 06799785.8 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (86) SE 2006/001187 18.10.2006
- (87) WO 2007/046750 2007/17 26.04.2007
- (30) 19.10.2005 SE 0502310
- (54) • *ANORDNUNG FÜR TELESKOPGABELBEIN MIT PARALLELER DÄMPFUNG*
• *ARRANGEMENT FOR TELESCOPIC FORK LEG WITH PARALLEL DAMPING*
• *AGENCEMENT POUR JAMBE DE FOURCHE TELESCOPIQUE AVEC AMOR- TISSEMENT PARALLELE*
- (73) ÖHLINS RACING AB, Box 722, 194 27 Upp- lands Väsby, SE
- (72) SINTORN, Torkel, S-185 91 Vaxholm, SE
- (74) Loqvist, Gabriel Mathias, et al, Awapatent AB Drottninggatan 89 Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

F16D 21/06 → (51) **F16D 13/38**

F16D 25/0638 → (51) **F16D 13/38**

F16D 25/08 → (51) **F15B 7/08**

F16D 25/10 → (51) **F16D 13/38**

- (51) **F16D 65/14** (11) **2 433 025 B1**
F16D 65/66
- (25) De (26) De
- (21) 10718187.7 (22) 10.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.03.2012
- (86) EP 2010/056327 10.05.2010
- (87) WO 2010/133463 2010/47 25.11.2010
- (30) 19.05.2009 AT 7852009

- (54) • *REIBUNGSBREMSE*
• *FRICTION BRAKE*
• *FREIN À FRICTION*
- (73) VE Vienna Engineering Forschungs- und Entwicklungs GmbH, Heiligenstädter Lände 29/5, 1190 Wien, AT
- (72) PUTZ, Michael, A-2301 Groß Enzersdorf, AT
AUER, Daniel, A-9990 Nussdorf-Debant, AT
- (74) Weiss, Christian, et al, Pinter & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

(51) **F16D 65/18** (11) **2 414 698 B1**
F16H 25/22 F16D 121/02
F16D 121/24 F16D 123/00
F16D 125/40 F16D 125/52

- (25) De (26) De
- (21) 10711040.5 (22) 17.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.02.2012
- (86) EP 2010/053434 17.03.2010
- (87) WO 2010/112338 2010/40 07.10.2010
- (30) 02.04.2009 DE 102009015514
02.05.2009 DE 102009019793
- (54) • *ELEKTROMECHANISCHE FAHRZEUG- BREMSE*
• *ELECTROMECHANICAL VEHICLE BRAKE*
• *FREIN ÉLECTROMÉCANIQUE POUR VÉHICULE*
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guericke- strasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) WINKLER, Thomas, 55131 Mainz, DE

F16D 65/66 → (51) **F16D 65/14**

F16F 1/02 → (51) **C22C 38/00**

F16F 7/02 → (51) **F16F 15/02**

F16F 9/06 → (51) **F16F 9/512**

F16F 9/46 → (51) **F16F 9/512**

- (51) **F16F 9/512** (11) **1 937 995 B1**
B62K 25/08 **F16F 9/06**
F16F 9/46 **B60G 13/00**
B60G 15/06 **B60G 17/04**
B60G 17/08

- (25) En (26) En
- (21) 06799785.8 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (86) SE 2006/001187 18.10.2006
- (87) WO 2007/046750 2007/17 26.04.2007
- (30) 19.10.2005 SE 0502310
- (54) • *ANORDNUNG FÜR TELESKOPGABELBEIN MIT PARALLELER DÄMPFUNG*
• *ARRANGEMENT FOR TELESCOPIC FORK LEG WITH PARALLEL DAMPING*
• *AGENCEMENT POUR JAMBE DE FOURCHE TELESCOPIQUE AVEC AMOR- TISSEMENT PARALLELE*
- (73) ÖHLINS RACING AB, Box 722, 194 27 Upp- lands Väsby, SE
- (72) SINTORN, Torkel, S-185 91 Vaxholm, SE
- (74) Loqvist, Gabriel Mathias, et al, Awapatent AB Drottninggatan 89 Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **F16F 15/02** (11) **2 420 700 B1**
F16F 15/06 **F16F 15/067**
F16F 15/067 **F16F 7/02**

- (25) En (26) En
- (21) 11177526.8 (22) 12.08.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.02.2012
- (54) • *Flexible Lagerung für biege und Dreh-schwingungen in Umlaufkörpern*
• *Rotary shaft flexural vibration damping device*
• *Dispositif d'amortissement pour un arbre*
- (73) AGUSTAWESTLAND S.p.A., Via Giovanni Agusta 520 Frazione Cascina Costa, 21017 Samarate, IT
- (72) Gasparini, Giuseppe, 21017 SAMARATE, IT
Grisostolo, Francesco, 21017 SAMARATE, IT
Scaltritti, Diego, 21017 SAMARATE, IT
- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
- (62) 10425279.6 / 2 418 396

F16F 15/06 → (51) **F16F 15/02**

F16F 15/067 → (51) **F16F 15/02**

- (51) **F16G 1/28** (11) **2 393 737 B1**
B65G 15/34
- (25) En (26) En
(21) 10704610.4 (22) 28.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.12.2011
(86) US 2010/000227 28.01.2010
(87) WO 2010/098812 2010/35 02.09.2010
(30) 03.02.2009 US 364607
- (54) • *BAND MIT VERSCHLEISSFESTEM ANTI-STATISCHEM GEWEBE*
• *BELT WITH WEAR-RESISTANT ANTI-STATIC FABRIC*
• *COURROIE DE TRANSMISSION DE PUISSANCE AVEC TISSU ANTISTATIQUE RÉSISTANT À L'USURE*
- (73) The Gates Corporation, (a Delaware U.S.A. Corporation) 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
- (72) GEWALD, Marc, D-64404 Bickenbach, DE
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

F16H 3/72 → (51) **B60W 20/00**

- (51) **F16H 7/08** (11) **1 510 729 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04020463.8 (22) 27.08.2004
(84) DE
(43) 02.03.2005
(30) 29.08.2003 JP 2003306752
25.09.2003 JP 2003333874
- (54) • *Kettenspanner*
• *Chain tensioner*
• *Tendeur de chaîne*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka, JP
- (72) Sato, Seiji c/o NTN Corporation, Iwata-shi, Shizuoka, JP
Izutu, Tomoyoshi c/o NTN Corporation, Iwata-shi, Shizuoka, JP
Kitano, Satoshi c/o NTN Corporation, Iwata-shi, Shizuoka, JP
Hayakawa, Hisashi NTN Corporation, Iwata-shi, Shizuoka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 15/10 → (51) **A01D 69/06**

F16H 15/42 → (51) **F16H 37/08**

F16H 25/22 → (51) **F16D 65/18**

- (51) **F16H 37/08** (11) **1 581 754 B1**
F16H 15/42
- (25) De (26) De
(21) 03795756.0 (22) 17.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
(86) DE 2003/004165 17.12.2003
(87) WO 2004/063598 2004/31 29.07.2004
(30) 09.01.2003 DE 10300311
- (54) • *STUFENLOS EINSTELLBARES GETRIEBE*
• *CONTINUOUSLY ADJUSTABLE GEAR*
• *TRANSMISSION A REGLAGE CONTINU*
- (73) Rohs, Ulrich, Roonstrasse 11, 52351 Düren, DE
- (72) ROHS, Ulrich, 52351 Düren, DE
DRÄGER, Christoph, 52379 Langerwehe / Jürgersdorf, DE
BRANDWITTE, Werner, 52379 Langerwehe, DE
- (74) Reuther, Martin, et al, Patentanwalt Zehnhofstrasse 9, 52349 Düren, DE
(60) 12002793.3 / 2 484 938

F16H 37/08 → (51) **B60K 17/16**

F16H 55/08 → (51) **B63H 20/20**

- (51) **F16H 61/02** (11) **2 483 577 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10751623.9 (22) 31.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.08.2012
(86) EP 2010/062678 31.08.2010
(87) WO 2011/039019 2011/14 07.04.2011
(30) 29.09.2009 DE 102009045089
- (54) • *VERFAHREN ZUM STEUERN UND/ODER REGELN EINES AUTOMATISIERTEN GETRIEBES*
• *METHOD FOR CONTROLLING AND/OR REGULATING AN AUTOMATED TRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE ET/OU DE RÉGULATION D'UNE BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) STAUDINGER, Joachim, 88214 Ravensburg, DE
WÜRTHNER, Maik, 88677 Markdorf, DE
SAUTER, Ingo, 88047 Meckenbeuren, DE
KEMLER, Johannes, 88697 Bermatingen, DE

F16J 9/20 → (51) **F16K 3/24**

- (51) **F16J 15/08** (11) **2 430 335 B1**
F16J 15/12
- (25) De (26) De
(21) 10702692.4 (22) 08.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.03.2012
(86) EP 2010/051465 08.02.2010
(87) WO 2010/130472 2010/46 18.11.2010
(30) 15.05.2009 DE 102009021504
- (54) • *MEHRLAGEN-DICHTRING*
• *MULTI-LAYERED SEALING RING*
• *JOINT MULTI-COUCHES*
- (73) Federal-Mogul Sealing Systems GmbH, Hermann-Goetze-Strasse, 57562 Herdorf, DE
- (72) SCHMITT, Klaus, 57520 Grünebach, DE
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

F16J 15/08 → (51) **F02F 11/00**

F16J 15/12 → (51) **F16J 15/08**

- (51) **F16J 15/32** (11) **2 275 722 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 09746442.4 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2011
(86) JP 2009/057046 06.04.2009
(87) WO 2009/139235 2009/47 19.11.2009
(30) 15.05.2008 JP 2008127861
02.07.2008 JP 2008172877
- (54) • *LIPPENDICHTUNG*
• *LIP TYPE SEAL*
• *JOINT DE TYPE À LÈVRE*
- (73) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP
- (72) SANADA, Masamitsu, Tokyo 105-8587, JP
ITADANI, Masatoshi, Tokyo 105-8587, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16K 1/20 → (51) **F02B 37/18**

- (51) **F16K 1/30** (11) **2 228 573 B1**
F16K 31/04
- (25) De (26) De
(21) 10002475.1 (22) 10.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 15.09.2010
(30) 10.03.2009 DE 102009012405
- (54) • *Ventilantrieb für Gasventile*
• *Valve gear for gas valves*
• *Mécanisme de distribution pour vanne de gaz*
- (73) Karl Dungs GmbH & Co.KG, Siemensstrasse 6-10, 73660 Urbach, DE
- (72) Forster, Joachim, 71364 Winnenden, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **F16K 3/24** (11) **1 977 147 B1**
F16J 9/20

- (25) En (26) En
(21) 06849246.1 (22) 15.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
(86) US 2006/062167 15.12.2006
(87) WO 2007/081640 2007/29 19.07.2007
(30) 14.01.2006 US 758661 P
17.11.2006 US 601067
- (54) • *STEUERVENTIL MIT DICHTUNGS-PATRONE*
• *CARTRIDGE SEAL CONTROL VALVE*
• *VANNE DE COMMANDE POUR CARTOUCHE DE JOINT*
- (73) DRESSER, INC., 11th Floor, Millennium I 15455 Dallas Parkway, Addison, TX 75001, US
- (72) CAPRERA, Brian, J., Warwick, Rhode Island 02889, US
- (74) Williams, Andrew Richard, et al, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F16K 5/04 → (51) **F16K 35/00**

F16K 11/085 → (51) **F16K 35/00**

F16K 31/04 → (51) **F16K 1/30**

F16K 31/04 → (51) **F16K 35/00**

F16K 31/53 → (51) **F16K 35/00**

(51) **F16K 35/00** (11) **2 333 389 B1**
F16K 5/04 **F16K 11/085**
F16K 31/04 **F16K 31/53**

(25) Ja (26) En
(21) 09834701.6 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 15.06.2011
(86) JP 2009/070478 07.12.2009
(87) WO 2010/073898 2010/26 01.07.2010
(30) 22.12.2008 JP 2008326270

(54) • *DREHVENTILGERÄT*
• *ROTARY VALVE DEVICE*
• *DISPOSITIF À VALVE ROTATIVE*
(73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi
2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) ITO, Yoshikuni, Kariya-shi Aichi 448-8650,
JP
FUJIKAWA, Toru, Kariya-shi Aichi 448-8650,
JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsber-
ger Strasse 300, 80687 München, DE

F16L 1/16 → (51) **F16L 1/26**

(51) **F16L 1/26** (11) **2 430 346 B1**
F16L 1/16 **F16L 55/16**

(25) It (26) En
(21) 10730203.6 (22) 11.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 21.03.2012
(86) IB 2010/001078 11.05.2010
(87) WO 2010/131096 2010/46 18.11.2010
(30) 11.05.2009 IT MI20090803

(54) • *Verfahren zur Verbindung von zwei Ab-
schnitten einer auf dem Meeresgrund ver-
legten Unterwasserleitung zum Fördern
von Fluiden und/oder Gas*
• *Method of joining two portions of an
underwater pipeline laid on the bed of a
body of water to conduct fluids and/or gas*
• *Procédé pour raccorder deux tronçons
d'un pipeline sous-marin posé sur le fond
de la mer pour transporter des fluides et/
ou de gaz*
(73) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67,
20097 San Donato Milanese (Milano), IT
(72) FONTOLAN, Massimo, I-31059 Zero Branco,
IT
(74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.p.A. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F16L 3/16 → (51) **F16B 2/02**

F16L 3/18 → (51) **F16B 2/02**

F16L 3/223 → (51) **H01R 4/38**

F16L 3/24 → (51) **F16B 2/02**

F16L 11/08 → (51) **B29C 47/00**

F16L 11/08 → (51) **B32B 1/08**

F16L 11/16 → (51) **B32B 1/08**

(51) **F16L 21/08** (11) **2 539 618 B1**
F16L 23/06

(25) De (26) De
(21) 11706504.5 (22) 18.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.01.2013
(86) EP 2011/052423 18.02.2011
(87) WO 2011/104184 2011/35 01.09.2011
(30) 25.02.2010 DE 102010009360

(54) • *ROHRKUPPLUNG ZUM VERBINDEN
ZWEIER ROHRENDEN*
• *PIPE COUPLING FOR CONNECTING TWO
PIPE ENDS*
• *RACCORD DE TUYAU POUR RELIER
DEUX EXTRÉMITÉS DE TUYAU*

(73) Weinhold, Karl, Im Jagdfeld 42, 41464
Neuss, DE
(72) Weinhold, Karl, 41464 Neuss, DE
(74) Albrecht, Ralf, Paul & Albrecht Patent-
anwaltssozietät Hellersbergstrasse 18,
41460 Neuss, DE

F16L 23/06 → (51) **F16L 21/08**

(51) **F16L 25/01** (11) **2 327 916 B1**
F16L 37/32

(25) It (26) En
(21) 10191311.9 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 01.06.2011
(30) 25.11.2009 IT TO20090911
(54) • *Verbindungssystem für Versorgungslei-
tungen*
• *Connection system for feeding fluids*
• *Système de raccord pour conduits d'al-
imentation*

(73) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Mer-
loni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(72) Palmeto, Stefano, 15100 Alessandria, IT
Gasparini, Alberto, 60044 Fabriano (AN), IT
Mazzucchelli, Renato, 25124 Brescia, IT
(74) Santonicola, Paolo, Indesit Company S.p.A.
Industrial Property Management Team Via
Lamberto Corsi, 55, 60044 Fabriano (AN), IT

(51) **F16L 27/08** (11) **2 513 546 B1**

(25) En (26) En
(21) 10813107.9 (22) 17.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 24.10.2012
(86) IB 2010/003296 17.12.2010
(87) WO 2011/073791 2011/25 23.06.2011
(30) 18.12.2009 US 642138
(54) • *ROTIERBARE ROHRVERBINDUNG FÜR
ROHRLEITUNG*
• *COMPLIANT CONDUIT CONDUCTOR*
• *CONDUCTEUR DE CONDUITE SOUPLE*
(73) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue,
Cleveland Ohio 44114-2584, US
(72) FLYNN, William, T., Horton MI 49246, US
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3,
73728 Esslingen, DE

(51) **F16L 37/091** (11) **2 452 112 B1**
F16B 21/18 **F16B 21/20**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10728221.2 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 16.05.2012
(86) EP 2010/059224 29.06.2010
(87) WO 2011/003779 2011/02 13.01.2011
(30) 08.07.2009 FR 0903363

(54) • *Einsteck-Fitting für eine Kupplung oder
dergleichen mit geringem Kraftbedarf zum
Einstecken*
• *Plug-in fitting for a coupling or the like
requiring a low plug-in force*
• *Embout d'insertion pour raccord ou
analogue à faible effort d'emmanchement*
(73) Parker Hannifin Manufacturing France, 17
rue des Buchillons ZI du Mont Blanc, 74112
Annemasse, FR
(72) LE QUERE, Philippe, F-35830 Betton, FR

(74) Laviaille, Bruno François Stéphane, et al,
Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017
Paris, FR

F16L 37/32 → (51) **F16L 25/01**

(51) **F16L 37/40** (11) **2 427 683 B1**
A01G 25/02

(25) De (26) De
(21) 10719267.6 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 14.03.2012
(86) EP 2010/002674 03.05.2010
(87) WO 2010/127815 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 DE 102009019933

(54) • *Kupplungsstück*
• *Coupling piece*
• *Pièce de raccordement*
(73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82
Huskvarna, SE
(72) RENNERT, Thomas, 89079 Ulm, DE
(74) Finklele, Rolf, et al, Gardena Manufacturing
GmbH Hans-Lorenser-Straße 40, 89079
Ulm, DE

F16L 55/16 → (51) **F16L 1/26**

F16M 11/10 → (51) **F16M 13/02**

(51) **F16M 13/02** (11) **2 302 280 B1**
F16M 11/10

(25) En (26) En
(21) 11151030.1 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.03.2011
(30) 08.05.2008 KR 20080043078
10.07.2008 KR 20080066779
30.11.2008 KR 20080120211
25.02.2009 KR 20090015819

(54) • *Hebevorrichtung einer Anzeigevorrichtung*
• *Lifting device of a display apparatus*
• *Dispositif de levage d'un appareil d'affi-
chage*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Kim, Bong Joo, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sang Hak, Gyeonggi-do, KR
Tae, Gi Hyun, Kyungki-do, KR
Yoon, Boo Keun, Gyeonggi-do, KR
Park, Jae Hoo, Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(62) 09159736.9 / 2 116 755

F16P 3/14 → (51) **B27G 19/02**

F21L 4/00 → (51) **F21V 14/08**

(51) **F21S 2/00** (11) **2 479 483 B1**
F21V 3/02 **F21V 17/20**

F21W 131/406
(25) De (26) De
(21) 12160123.1 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 25.07.2012
(30) 23.02.2009 DE 102009010209
(54) • *Lichtdiffusor*
• *Light diffuser*
• *Diffuseur de lumière*

(73) Licht-Technik Vertriebs GmbH Hagenbach &
Grill, Osterwaldstrasse 9-10, 80805 Mün-
chen, DE

(72) Hagenbach, Uwe, 80939 München, DE
Grill, Bernhard, 82402 Seeshaupt, DE
Amling, Manfred, 94140 Ering, DE
(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR
Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
(62) 10705343.1 / 2 399 064

(51) **F21S 2/00** (11) **2 479 484 B1**
F21V 3/02 **F21V 17/20**
F21W 131/406

(25) De (26) De
(21) 12160132.2 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 25.07.2012
(30) 23.02.2009 DE 102009010209
(54) • *Lichtdiffusor*
• *Light diffuser*
• *Diffuseur de lumière*

(73) Licht-Technik Vertriebs GmbH Hagenbach &
Grill, Osterwaldstrasse 9-10, 80805 Mün-
chen, DE

(72) Hagenbach, Uwe, 80939 München, DE
Grill, Bernhard, 82492 Seeshaupt, DE
Amling, Manfred, 94140 Ering, DE

(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR
Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
(62) 10705343.1 / 2 399 064

(51) **F21S 8/10** (11) **1 912 018 B1**
(25) De (26) De
(21) 07115620.2 (22) 04.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(30) 07.09.2006 DE 102006041942

(54) • *Projektionsscheinwerfer für Fahrzeuge*
• *Projection headlamp for vehicles*
• *Phares de projection pour véhicules*

(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse
75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Wüller, Martin, 48231 Warendorf, DE
Lüder, Christian, Dr., 33729 Bielefeld, DE
Kalze, Franz-Josef, 33428 Harsewinkel, DE

(51) **F21S 8/10** (11) **2 395 282 B1**
F21V 31/03 F21W 101/00
F21Y 101/02

(25) De (26) De
(21) 11167501.3 (22) 25.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 14.12.2011
(30) 10.06.2010 DE 202010007805 U
(54) • *Kraftfahrzeugleuchte*
• *Motor vehicle light*
• *Lampe de véhicule automobile*

(73) Odelo GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1,
71409 Schwaikheim, DE
(72) Ricking, Thorsten, 71364 Winnenden, DE
Kutterer, Achim, 70197 Stuttgart, DE
(74) Benninger, Johannes, Benninger Patent-
anwaltskanzlei Dr.-Leo-Ritter-Strasse 5,
93049 Regensburg, DE

F21S 8/12 → (51) **F21V 19/00**

F21V 3/02 → (51) **F21S 2/00**

F21V 8/00 → (51) **G02B 26/08**

(51) **F21V 14/08** (11) **2 310 737 B1**
F21L 4/00
(25) It (26) En
(21) 09797595.7 (22) 15.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(86) IB 2009/006243 15.07.2009
(87) WO 2010/007504 2010/03 21.01.2010
(30) 15.07.2008 IT MI20081287

(54) • *BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG MIT EIN-
STELLBAREN LICHTSTRAHL, INSBESON-
DERE FÜR TASCHENLAMPEN*
• *LIGHTING DEVICE WITH ADJUSTABLE
LIGHT BEAM, PARTICULARLY FOR A
FLASHLIGHT*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À FAISCEAU
RÉGLABLE, NOTAMMENT POUR UNE
LAMPE TORCHE.*

(73) Fraen Corporation S.r.l., Via Senato, 20,
20121 Milano, IT
(72) ANGELINI, Marco, 27020 Trivulzio, IT
BIGLIATI, Claudia, I-13039 Trino, IT

(74) Cernuzzi, Daniele, et al, Studio Torta S.p.A.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F21V 17/20 → (51) **F21S 2/00**

(51) **F21V 19/00** (11) **2 199 666 B1**
F21S 8/12
(25) En (26) En
(21) 09178008.0 (22) 04.12.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.06.2010
(30) 17.12.2008 JP 2008320894
10.06.2009 JP 2009139439

(54) • *Fahrzeugscheinwerfer*
• *Vehicle headlamp*
• *Phare de véhicule*

(73) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3,
Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-
8711, JP

(72) Kawamura, Naoshi, Shizuoka-shi Shizuoka,
JP

(74) Yashiki, Satoru, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

F21V 31/03 → (51) **F21S 8/10**

F23C 7/00 → (51) **F23D 14/74**

F23D 11/40 → (51) **F23D 14/74**

(51) **F23D 14/74** (11) **1 336 800 B1**
F23C 7/00 **F23D 11/40**
F23D 17/00 **F23R 3/28**

(25) De (26) De
(21) 03405031.0 (22) 24.01.2003
(84) DE GB
(43) 20.08.2003
(30) 13.02.2002 DE 10205839

(54) • *Verfahren zur Verminderung verbren-
nungsgetriebener Schwingungen in Ver-
brennungssystemen sowie Vormischbren-
ner zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for reducing the oscillations
induced by the combustion in combustion
systems and premix burner for carrying
out the method*
• *Procédé de réduction des oscillations
induites par la combustion dans les
dispositifs de combustion ainsi que
brûleur à prémélange pour la mise en
oeuvre du procédé*

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Gutmark, Ephraim, Cincinnati, 45236 OH, US
(74) Pascherei, Christian Oliver, 5400 Baden, CH

F23D 17/00 → (51) **F23D 14/74**

(51) **F23J 3/02** (11) **2 401 553 B1**

(25) En (26) En
(21) 10746647.6 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 04.01.2012
(86) US 2010/024408 17.02.2010
(87) WO 2010/099008 2010/35 02.09.2010
(30) 26.02.2009 US 393441

(54) • *EINZIEHBARER UND BEWEGLICHER RO-
BOTER-RUSSBLÄSER*
• *RETRACTABLE ARTICULATING ROBOTIC
SOOTBLOWER*
• *SOUFFLEUR DE SUJE ROBOTIQUE À
ARTICULATION RÉTRACTABLE*

(73) Diamond Power International Inc., 2560 E.
Main Street, Lancaster, OH 43130, US

(72) BROWN, Clinton, A., Baltimore OH 43105,
US

SHOVER, Stephen, L., Millersport OH 43046,
US
TOOILL, Ryan, M., Rushville OH 43150, US

(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf &
Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

F23J 15/04 → (51) **B01D 53/00**

F23R 3/28 → (51) **F23D 14/74**

F24C 7/08 → (51) **F25D 29/00**

(51) **F24C 15/16** (11) **1 761 731 B1**
(25) De (26) De
(21) 05752819.2 (22) 07.06.2005

(84) DE FR IT
(43) 14.03.2007
(86) EP 2005/052606 07.06.2005
(87) WO 2006/000523 2006/01 05.01.2006
(30) 25.06.2004 DE 102004030899

(54) • *LINEARFÜHRUNGSSYSTEM FÜR EINEN
AUSZUG*
• *LINEAR GUIDE SYSTEM FOR A SLIDING
SHELF*
• *SYSTEME DE GUIDAGE LINEAIRE
DESTINE A UN TIROIR*

(73) Accuride International GmbH, Werner-von-
Siemens-Strasse 16-18, 65582 Diez/Lahn,
DE

(72) PETRI, Friedhelm, 65558 Cramberg, DE
(74) WSL Patentanwälte Partnerschaftsgesell-
schaft, Postfach 6145, 65051 Wiesbaden,
DE

F24D 3/14 → (51) **F24F 5/00**

F24D 3/16 → (51) **F24F 5/00**

F24F 3/14 → (51) **D06F 58/24**

(51) **F24F 5/00** (11) **2 383 525 B1**
F24J 3/08 **F28D 1/02**
F28D 15/00

(25) En (26) En
(21) 11173696.3 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 02.11.2011
(54) • *Temperatenausgleichsverfahren und -in-
stallation mit einem Wasserversorgungs-
system*

• *Temperature equilibrating methodology &
installation with water supply system*

• *Méthodologie d'équilibrage de tempé-
rature et installation dans un système d'al-
imentation en eau*

- (73) Yang, Tai-Her, No. 59 Chung Hsing 8 Street Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW
(72) Yang, Tai-Her, Dzan-Hwa, TW
(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
(62) 07252249.3 / 2 000 743

(51) **F24F 5/00** (11) **2 399 080 B1**
F24D 3/14 **F24D 3/16**

- (25) It (26) En
(21) 10706766.2 (22) 15.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 28.12.2011
(86) IT 2010/000007 15.01.2010
(87) WO 2010/086886 2010/31 05.08.2010
(30) 29.01.2009 IT V120090014

- (54) • *VORGEFERTIGTE VERBUNDPLATTE ZUM ANBRINGEN VON KLIMAAANLAGEN VON GEBÄUDERÄUMEN*
• *PREFABRICATED COMPOSITE PANEL FOR THE FITTING OF AIR-CONDITIONING PLANTS OF BUILDINGS ROOMS*
• *PANNEAU COMPOSITE PRÉFABRIQUÉ POUR LE MONTAGE D'INSTALLATIONS DE CLIMATISATION DANS DES PIÈCES DE CONSTRUCTIONS*

- (73) Winvent s.r.l., Parco Scientifico Tecnologico "Kilometro Rosso" Via Stezzano 87, 24126 Bergamo, IT

- (72) D'AMICO, Piermatteo, 25018 Montichiari (BS), IT
PIOVAN, Filippo, 36100 Vicenza, IT

- (74) Burchielli, Riccardo, et al, Barzano & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

F24F 13/02 → (51) **F16B 2/02**

F24H 8/00 → (51) **F28F 1/42**

F24H 9/00 → (51) **F28F 1/42**

F24J 2/00 → (51) **F02C 7/224**

F24J 3/08 → (51) **F24F 5/00**

(51) **F25B 43/00** (11) **1 764 569 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05020305.8 (22) 16.09.2005
(84) DE FR IT
(43) 21.03.2007

- (54) • *Sammler mit Trockner-/Filtereinheit für einen Kondensator*
• *Receiver tank with dryer-filter unit for a condenser*
• *Accumulateur avec un élément sécheur-filtre pour un condenseur*

- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
Behr France Hambach S.A.R.L., Zone Europe-pole de Sarreguemines, 57910 Hambach, FR

- (72) Herbeth, Michel, 57510 Saint-Jean Rohrbach, FR
Lauer, Yannick, 57820 Saint-Louis, FR
Wölk, Gerrit, Dr.-Ing., 70180 Stuttgart, DE

- (74) Grauel, Andreas, et al, Grauel IP Patent-anwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

(51) **F25D 3/08** (11) **1 536 196 B1**
A47J 47/10 **A45C 11/20**

- (25) De (26) De
(21) 04013244.1 (22) 04.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.06.2005

- (30) 26.11.2003 DE 20318471 U

- (54) • *Behälter aus Kunststoff*
• *Plastic container*
• *Réceptier en matière plastique*

- (73) Rotho Kunststoff AG, Industriestrasse Althau 11, 5303 Würenlingen, CH

- (72) Olf, Peter, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **F25D 3/08** (11) **2 253 557 B1**
B65D 81/38

- (25) De (26) De
(21) 10162114.2 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 24.11.2010
(30) 14.05.2009 DE 102009021340

- (54) • *Umverpackung, Verfahren zu deren Herstellung*
• *Exterior packaging and method for its manufacture*
• *Double emballage, son procédé de fabrication*

- (73) Jahn, Andreas, August-Bebel-Strasse 30, 99897 Tambach-Dieharz, DE

- (72) Jahn, Andreas, 99897 Tambach-Dieharz, DE

- (74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patent-anwälte Gerhart-Hauptmann-Strasse 10-11, 99096 Erfurt, DE

F25D 19/00 → (51) **B60H 1/32**

F25D 23/00 → (51) **B60H 1/32**

(51) **F25D 23/02** (11) **2 454 542 B1**

- (25) De (26) De
(21) 10730155.8 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 23.05.2012
(86) EP 2010/059373 01.07.2010
(87) WO 2011/006765 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009027654

- (54) • *KÜHLGUTTRÄGER FÜR EIN KÄLTEGERÄT*
• *SUPPORT FOR REFRIGERATED PRODUCTS IN A REFRIGERATION APPLIANCE*
• *SUPPORT DE PRODUITS À RÉFRIGÉRER POUR UN APPAREIL RÉFRIGÉRANT*

- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

- (72) GLASER, Benjamin, 89561 Dischingen, DE
RUPP, Claudia, 73450 Neresheim, DE

(51) **F25D 29/00** (11) **2 620 731 B1**
F24C 7/08 **A47L 15/42**

- (25) It (26) En
(21) 13151363.2 (22) 15.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 31.07.2013
(30) 27.01.2012 IT RN20120007

- (54) • *Elektrisches Haushaltsgerät*
• *Electrical household appliance*
• *Appareil électrodomestique*

- (73) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT

- (72) Pieri, Marco, 61045 Pergola (PU), IT
(74) Santonicola, Paolo, Indesit Company S.p.A. Industrial Property Management Team Via Lamberto Corsi, 55, 60044 Fabriano (AN), IT

F26B 15/12 → (51) **F27B 7/38**

F26B 17/26 → (51) **F27B 7/38**

F27B 3/10 → (51) **C21C 5/52**

(51) **F27B 7/38** (11) **2 434 241 B1**
F27D 15/02 **B65G 25/06**
F26B 17/26 **F26B 15/12**
F27D 99/00

- (25) De (26) De
(21) 10010140.1 (22) 22.09.2010

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

- (43) 28.03.2012

- (54) • *Verfahren und Einrichtung einer Dichtung zum Kühlen einer auf einem Förderrost liegenden Schüttgutschicht*
• *Method and device of a seal for cooling a bulk good layer lying on a supply grid*
• *Procédé et dispositif d'un joint pour refroidir une couche de produits en vrac se trouvant sur une grille de transport*

- (73) Janzer, Michael, Kollberg 11, 30916 Isernhagen, DE

- (72) Janzer, Michael, 30916 Isernhagen, DE

F27D 15/02 → (51) **F27B 7/38**

F27D 27/00 → (51) **C21C 5/52**

F27D 99/00 → (51) **F27B 7/38**

F28D 1/02 → (51) **F24F 5/00**

F28D 7/10 → (51) **F28F 1/42**

F28D 15/00 → (51) **F24F 5/00**

(51) **F28F 1/42** (11) **2 012 073 B1**
F24H 8/00 **F24H 9/00**
F28D 7/10 **F28F 13/08**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08290095.2 (22) 01.02.2008

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

- (43) 07.01.2009
(30) 05.02.2007 FR 0753063

- (54) • *Wärmetauscher für einen Kessel, Kessel mit so einem Wärmetauscher und Verfahren zur Anfertigung so eines Wärmetauschers*

- *Heat exchanger for a boiler, boiler having such a heat exchanger and method for producing such a heat exchanger*

- *Echangeur thermique pour chaudière, chaudière équipée d'un tel échangeur et procédé de fabrication d'un tel échangeur*

- (73) Frisquet SA, 20 rue Branly, 77100 Meaux, FR
(72) Pechoux, Christophe, 77450 Conde-Sainte-Libiaire, FR

- Gleyot, Yann, 77109 Meaux Cedex, FR

- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

F28F 13/08 → (51) **F28F 1/42**

(51) **F41A 23/34** (11) **1 947 413 B1**
F41G 5/06 **F41G 3/04**

- (25) De (26) De
(21) 08000445.0 (22) 11.01.2008

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

- (43) 23.07.2008

- (30) 19.01.2007 DE 102007002976

- (54) • *Verfahren zur Fernsteuerung eines Wafensystems*

- *Method for controlling a weapon system remotely*

- *Procédé destiné à la télécommande d'un système d'arme*

- (73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(72) Bachmann, Jörg, 34613 Schwalmstadt, DE
Kohlstedt, Michael, 34376 Immenhausen, DE
Scharf, Markus, 34621 Verna, DE
(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Achenbachstrasse 59, 40237 Düsseldorf, DE

F41G 3/04 → (51) **F41A 23/34**

- (51) **F41G 3/32** (11) **1 995 549 B1**
F41G 7/26
(25) En (26) En
(21) 07108064.2 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(54) • *Vorrichtung und Verfahren für ein Visiergerät*
• *Device and method for a sighting apparatus*
• *Dispositif et procédé pour appareil de visée*
(73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Lindgren, Mikael, SE-436 44, Askim, SE
(74) Romare, Laila Anette, Zacco Sweden AB Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **F41G 3/32** (11) **2 112 456 B1**
F41G 7/26

- (25) En (26) En
(21) 08158891.5 (22) 24.06.2008
(84) NO
(43) 28.10.2009
(30) 11.05.2007 EP 07108064
(54) • *Vorrichtung und Verfahren für ein Visiergerät*
• *Device and method for a sighting apparatus*
• *Dispositif et procédé pour vue*
(73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Lindgren, Mikael, SE-436 44, Askim, SE
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, Zacco Sweden AB Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

F41G 5/06 → (51) **F41A 23/34**

(51) **F41G 7/22** (11) **1 946 350 B1**
F41H 13/00 **G01S 7/495**
G01S 7/481

- (25) En (26) En
(21) 06816560.4 (22) 05.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 23.07.2008
(86) US 2006/039426 05.10.2006
(87) WO 2007/044684 2007/16 19.04.2007
(30) 05.10.2005 US 243562
(54) • *ÜBER AUFHÄNGUNGSACHSEN GEWICKELTE FASEROPTISCHE BAUGRUPPE*
• *OPTICAL FIBER ASSEMBLY WRAPPED ACROSS GIMBAL AXES*
• *ENSEMBLE FIBRE OPTIQUE ENROULÉ AUTOUR D AXES DE CARDAN*
(73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
(72) MILLS, James, P., Austin Texas 78735, US
GARRETT, David, G., Tucson, AZ 85750, US
SUNNE, Wayne, L., Tucson, AZ 85716, US
KNAPP, David, J., Tucson, AZ 85745, US
BRUNTON, Daniel, W., Tucson, AZ 85730, US
ANTHONY, David, G., Marana, AZ 85653, US
ANDERSON, Emmet, R., Tucson, AZ 85741, US
HARRISON, Daniel, C., Tucson, AZ 85741, US
SMITH, Frank, E., III, Tucson, AZ 85718, US

- HICKS, Jim, R., Tucson, AZ 85715, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

F41G 7/26 → (51) **F41G 3/32**

- (51) **F41H 5/04** (11) **2 008 051 B1**
(25) En (26) En
(21) 07870949.0 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(86) US 2007/067040 20.04.2007
(87) WO 2008/063697 2008/22 29.05.2008
(30) 20.04.2006 US 794276 P
26.01.2007 US 627491
06.03.2007 US 682390
16.04.2007 US 735626
(54) • *GEGEN LEICHTE PROJEKILE RESISTENTES PANZERUNGSSYSTEM MIT VERSTÄRKER OBERFLÄCHE*
• *LIGHTWEIGHT PROJECTILE RESISTANT ARMOR SYSTEM WITH SURFACE ENHANCEMENT*
• *SYSTÈME DE BLINDAGE ANTI-PROJECTILES LÉGER PRÉSENTANT UNE AMÉLIORATION DE SURFACE*
(73) Sikorsky Aircraft Corporation, P.O. Box 9729 6900 Main Street, Stratford, CT 06615, US
(72) BIRD, Connie E., Rocky Hill, CT 06067, US
HOLOWCZAK, John E., South Windsor, CT 06074, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

F41H 5/04 → (51) **A41D 31/00**

F41H 13/00 → (51) **F41G 7/22**

F42B 3/00 → (51) **F42B 3/04**

- (51) **F42B 3/04** (11) **2 305 560 B1**
E05F 15/04 **F42B 3/00**
E05F 15/12 **B64C 1/14**
(25) En (26) En
(21) 11000043.7 (22) 02.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(30) 18.03.2008 DE 102008014691
(54) • *Vorrichtung zum Öffnen einer Passagiertür im Notfall*
• *Device for opening a passenger door in case of emergency*
• *Dispositif pour ouvrir une porte passager en cas d'urgence*
(73) Eurocopter Deutschland GmbH, Industriestrasse 4, 86609 Donauwörth, DE
(72) Andres, Stefan, 80805 München, DE
Bartosch, Hans, 86609 Donauwörth, DE
Buchs, Wolfgang, 86698 Oberndorf, DE
Held, Manfred, 86561 Aresing, DE
Hertle, Rainer, 86733 Alerheim, DE
(74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associés 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichauray, Bât B2.9 - 1er Et., 13856 Aix-en-Provence Cedex 3, FR
(62) 09721985.1 / 2 252 505

(51) **G01B 5/012** (11) **2 551 631 B1**
G01B 21/04

- (25) De (26) De
(21) 12165389.3 (22) 24.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 30.01.2013
(30) 25.07.2011 DE 102011079738
(54) • *Tastkopf*
• *Sensor head*
• *Tête de palpage*
(73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
(72) Schopf, Reinhold, 83308 Trostberg, DE

(51) **G01B 7/14** (11) **2 511 649 B1**

- (25) Cs (26) En
(21) 12163544.5 (22) 10.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.10.2012
(30) 12.04.2011 CZ 20110211
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Messen des Abstandes zwischen zwei Magneten*
• *Method and device for measuring of mutual distance of two magnets*
• *Procédé et dispositif pour mesurer la distance entre deux aimants*
(73) VÚTS, a.s., U Jezu 525/4, 461 19 Liberec, CZ
Rieter CZ s.r.o., Moravská 519, 56201 Ústí nad Orlicí, CZ
(72) Pustka, Martin, 46001 Liberec, CZ
Foune, Frantisek, 56206 Ústí nad Orlicí, CZ
Skop, Petr, 46001 Liberec, CZ
Sidlof, Pavel, 46014 Liberec, CZ
(74) Musil, Dobroslav, Cejl 38, 602 00 Brno, CZ

G01B 9/02 → (51) **G01B 11/00**

G01B 9/02 → (51) **G01B 11/06**

(51) **G01B 11/00** (11) **2 116 810 B1**
G01D 5/38 **G01B 9/02**

- (25) En (26) En
(21) 09250653.4 (22) 09.03.2009
(84) DE GB IT NL
(43) 11.11.2009
(30) 14.04.2008 JP 2008105047
(54) • *Optische Wegmessvorrichtung*
• *Optical displacement measuring device*
• *Dispositif de mesure de déplacement optique*
(73) Magnescale Co., Ltd., Shinagawa Intercity Tower A-18F 2-15-1 Konan, Minatu-ku Tokyo 108-6018, JP
(72) Tamiya, Hideaki, Kuki-shi, Saitama, JP
Kuroda, Akihiro, Kuki-shi, Saitama, JP
(74) Mills, Julia, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01B 11/06** (11) **2 394 135 B1**
G01B 9/02

- (25) It (26) En
(21) 10711724.4 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.12.2011
(86) IT 2010/000035 04.02.2010
(87) WO 2010/089793 2010/32 12.08.2010
(30) 09.02.2009 IT BS20090020
(54) • *VERFAHREN UND INSTRUMENT ZUR OPTISCHEN DICKENMESSUNG TRANSPARENTER ODER SEMITRANSparenTER MATERIALIEN*
• *METHOD AND INSTRUMENT FOR OPTICAL THICKNESS MEASUREMENT OF TRANSPARENT OR SEMITRANSSPARENT MATERIALS*
• *PROCÉDÉ ET INSTRUMENT DE MESURE DE L'ÉPAISSEUR OPTIQUE DE MATÉRIAUX TRANSPARENTS OU SEMI-TRANSPARENTS*

- (73) Nirox S.r.l., Piazza Martiri della Resistenza 2, 25010 Acquafredda (BS), IT
- (72) BANDERA, Andrea, I-25010 Acquafredda (Brescia), IT
- DONINI, Maurizio, I-25010 Acquafredda (Brescia), IT
- PASQUALI, Andrea, I-25010 Acquafredda (Brescia), IT
- (74) Sangiacomo, Ines, et al, Biesse S.r.l. Via Corfù, 71, 25124 Brescia, IT

G01B 11/24 → (51) **G01B 11/25**

- (51) **G01B 11/25** (11) **2 097 715 B1**
- G01B 11/24** **G01C 3/08**
- G01S 17/89** **G01S 7/481**
- G01S 17/95**
- (25) En (26) En
- (21) 07859640.0 (22) 04.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.09.2009
- (86) IT 2007/000843 04.12.2007
- (87) WO 2008/068791 2008/24 12.06.2008
- (30) 06.12.2006 IT RM20060651
- (54) • **DREIDIMENSIONALES OPTISCHES RADARVERFAHREN UND VORRICHTUNG UNTER VERWENDUNG VON DREI MITTELS LASERDIODEN MODULIERTEN RGB-STRAHLEN, IM BESONDEREN FÜR MESS- UND KUNSTANWENDUNGEN**
- **THREE-DIMENSIONAL OPTICAL RADAR METHOD AND DEVICE WHICH USE THREE RGB BEAMS MODULATED BY LASER DIODES, IN PARTICULAR FOR METROLOGICAL AND FINE ARTS APPLICATIONS**
- **PROCÉDÉ DE RADAR OPTIQUE TRIDI-MENSIONNEL ET DISPOSITIF QUI UTILISE TROIS FAISCEAUX RGB MODULÉS PAR DES DIODES LASERS, EN PARTICULIER POUR DES APPLICATIONS MÉTROLOGIQUES ET DE BEAUX-ARTS**
- (73) ENEA-ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE E L' AMBIENTE, Lungotevere G.A. Thaon di Revel, 76, 00196 Roma, IT
- (72) FORNETTI, Giorgio, 00196 Roma, IT
- BARTOLINI, Luciano, 00196 Roma, IT
- FERRI DE COLLIBUS, Mario, 00196 Roma, IT
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zarnardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

G01B 21/04 → (51) **G01B 5/012**

G01C 3/08 → (51) **G01B 11/25**

G01C 11/00 → (51) **G01S 13/89**

- (51) **G01C 19/56** (11) **1 735 590 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05736589.2 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (86) US 2005/013109 14.04.2005
- (87) WO 2005/103621 2005/44 03.11.2005
- (30) 14.04.2004 US 561931 P
- (54) • **KOPPELVORRICHTUNG FÜR TRÄGHEITSENSOREN**
- **COUPLING APPARATUS FOR INERTIAL SENSORS**
- **APPAREIL DE COUPLAGE POUR DETECTEURS INERTIELS**
- (73) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood, Massachusetts 02062-9106, US
- (72) GEEN, John, A., Tewksbury, MA 01876, US

- CLARK, William, A., Winchester, MA 01890, US
- KUANG, Jinbo, Acton, MA 01720, US
- (74) Beck, Simon Antony, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G01C 21/20 → (51) **G11B 27/034**

- (51) **G01C 21/26** (11) **2 310 802 B1**
- G01C 21/34** **G08G 1/0968**
- G08G 1/0965** **G08G 1/052**
- G08G 1/01**
- (25) En (26) En
- (21) 09770745.9 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2011
- (86) US 2009/047160 12.06.2009
- (87) WO 2009/158211 2009/53 30.12.2009
- (30) 27.06.2008 US 163631
- (54) • **LOKALE ENTSCHEIDUNGSRICHTLINIEN ÜBER DIE GEMEINSAME BENUTZUNG VON ERFASTEN DATEN, DIE DIE PRIVATSPHÄRE VERSTÄRKEN UND KOMMUNIKATIONSKOSTEN FÜR DIENSTE, DIE DATEN AUS PERSÖNLICHEN EINRICHTUNGEN ZUSAMMENSTELLEN, VERRINGERN**
- **LOCAL DECISION POLICIES ABOUT THE SHARING OF SENSED DATA THAT ENHANCE PRIVACY AND LOWER COMMUNICATION COSTS FOR SERVICES THAT AGGREGATE DATA FROM PERSONAL DEVICES**
- **POLITIQUES DE DÉCISION LOCALES RELATIVES AU PARTAGE DE DONNÉES CAPTÉES AMÉLIORANT LA CONFIDENTIALITÉ ET FAIBLES COÛTS DE COMMUNICATION POUR DES SERVICES QUI REGROUPENT DES DONNÉES PROVENANT DE DISPOSITIFS PERSONNELS**
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) HORVITZ, Eric, J., Redmond, WA 98052-6399, US
- CANAN, Jonathan David, Redmond, WA 98052-6399, US
- KIMCHI, Gur, Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01C 21/26 (11) **2 354 762 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 10015809.6 (22) 20.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
- (30) 05.02.2010 EP 10001189
- (54) • **Navigationssystem und Verfahren zur Bestimmung der Parameter in einem Navigationssystem**
- **Navigation system and method for determining parameters in a navigation system**
- **Système de navigation et procédé pour déterminer les paramètres dans un système de navigation**
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Pryakhin, Alexey, 81476 München, DE
- Kluge, Sebastian, 81539 München, DE
- Kunath, Peter, 80999 München, DE
- (74) Müller, Wolf-Christian, Koch Müller Patent-anwalts-gesellschaft mbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

G01C 21/34 → (51) **G01C 21/26**

G01C 21/34 → (51) **G08G 1/14**

- (51) **G01C 23/00** (11) **1 687 590 B1**
- G08G 5/02**
- (25) En (26) En
- (21) 04776167.1 (22) 27.05.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 09.08.2006
- (86) US 2004/016953 27.05.2004
- (87) WO 2005/057133 2005/25 23.06.2005
- (30) 25.11.2003 US 525408 P
- (54) • **PERSPEKTIV-VERTIKAL-SITUATIONS-DISPLAY-SYSTEM UND -VERFAHREN**
- **PERSPECTIVE VERTICAL SITUATION DISPLAY SYSTEM AND METHOD**
- **SYSTEME ET METHODE D'AFFICHAGE DE SITUATION VERTICALE DE PERSPECTIVE**
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
- (72) DWYER, David, B., Scottsdale, AZ 85254, US
- NICHOLS, Troy, A., Phoenix, AZ 85027, US
- HILBERT, Mathew, Glendale, AZ 85308, US
- LITTLE, Michael, C., Peoria, AZ 85382, US
- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsourcing Limited Cornerhouse 1 King Street Bakewell, Derbyshire DE45 1EW, GB

G01D 5/38 → (51) **G01B 11/00**

G01D 11/24 → (51) **G01R 1/04**

- (51) **G01J 5/20** (11) **2 138 818 B1**
- G01J 5/22**
- (25) En (26) En
- (21) 09162800.8 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
- (30) 25.06.2008 SE 0801497
- (54) • **Bolometer mit einer aktiven Schicht, die an beiden Seiten von einer Kontaktschicht und Elektrodschicht umgeben ist.**
- **Bolometer comprising an active layer surrounded on both sides by a contact layer and with an electrode layer.**
- **Bolometer comprenant une couche active entourée des deux côtés par une couche de contact avec une couche d'électrodes**
- (73) Acreo Swedish ICT AB, Electrum 236, 164 40 Kista, SE
- (72) Vielder, Christian, 752 36, Uppsala, SE
- Ericsson, Per, 175 67, JÄRFÄLLA, SE
- (74) Haag, Malina Anna, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

G01J 5/22 → (51) **G01J 5/20**

- (51) **G01J 9/00** (11) **1 080 500 B1**
- G01S 7/491**
- (25) De (26) De
- (21) 99934488.0 (22) 10.05.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.03.2001
- (86) DE 1999/001436 10.05.1999
- (87) WO 1999/060629 1999/47 25.11.1999
- (30) 18.05.1998 DE 19821974
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON PHASE UND AMPLITUDE ELEKTROMAGNETISCHER WELLEN**
- **DEVICE AND METHOD FOR DETECTING THE PHASE AND AMPLITUDE OF ELECTROMAGNETIC WAVES**
- **DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR LA DETECTION DE LA PHASE ET DE L'AMPLITUDE D'ONDES ELECTROMAGNETIQUES**

- (73) Schwarte, Rudolf, Kreuztaler Strasse 56, 57250 Netphen, DE
- (72) Schwarte, Rudolf, 57250 Netphen, DE
- (74) Weber, Roland, et al, WSL Patentanwälte Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **G01L 1/16** (11) **1 944 595 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07122475.2 (22) 06.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (30) 29.12.2006 FR 0656047

(54) • *Mikrosystem für die Druckmessung eines Gases*
 • *Microsystem for measuring gas pressure*
 • *Microsystème pour la mesure de pression d'un gaz*

- (73) Pfeiffer Vacuum GmbH, Berliner Strasse 43, 35614 ABlar, DE
 CNRS, 3-6, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
 Université Henri Poincaré (Nancy I), 24-30, rue du Lionnois, 54003 Nancy Cedex, FR
- (72) Nicolay, Pascal, 54000, NANCY, FR
 Kambara, Hisanori, 74350, VILLY-LE-PELLOUX, FR
- (74) Elmazria, Omar, 54280, SEICHAMPS, FR
- (74) Sogan, Gloria, et al, Cabinet Innovincia 11, Avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

(51) **G01L 3/10** (11) **1 978 342 B1**
B62M 23/02 **B62M 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08005992.6 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (30) 02.04.2007 IT MI20070669

(54) • *Fahrradteil mit Instrument und Erkennungseinheit zur Ausrüstung eines solchen Teils*
 • *Instrument-equipped bicycle component and detection unit for equipping such a component*
 • *Composant de bicyclette équipé d'un instrument et unité de détection pour équiper un tel composant*

- (73) CAMPAGNOLO S.r.l., Via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT
- (72) Meggiolan, Mario, 36051 Creazzo (Vicenza), IT
- (74) Castiglia, Paolo, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **G01M 17/06** (11) **2 259 041 B1**
B62D 5/04

- (25) It (26) En
- (21) 10164670.1 (22) 01.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.12.2010
- (30) 05.06.2009 IT MI20090980

(54) • *Universalvorrichtung zum Testen von Servolenkanordnungen*
 • *Universal test device for electric power steering units*
 • *Dispositif universel pour tester des ensembles de direction assistée électrique*

- (73) Emmetec S.r.l., Via Domenico Adamoli, 4, 21100 Varese, IT
- (72) Maraffino, Davide, 21020 Ternate (VA), IT
 Krause, Bodo, 21020 Monvalle (VA), IT

- (74) Vanosi, Adelio Valeriano, et al, GIAMBROCONO & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

G01N 1/22 → (51) **A61B 5/097**

G01N 1/28 → (51) **G01N 33/543**

G01N 1/40 → (51) **G01N 33/543**

G01N 1/44 → (51) **G01N 33/543**

G01N 15/08 → (51) **C04B 38/00**

G01N 15/10 → (51) **G01N 33/543**

G01N 15/14 → (51) **G01N 33/543**

G01N 21/00 → (51) **G01N 33/543**

G01N 21/03 → (51) **G01N 33/543**

G01N 21/17 → (51) **G02B 21/24**

G01N 21/33 → (51) **C09K 13/08**

G01N 21/39 → (51) **C09K 13/08**

G01N 21/63 → (51) **G02B 21/24**

(51) **G01N 21/64** (11) **1 526 373 B1**
G02B 21/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 03760934.4 (22) 20.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2005
- (86) JP 2003/007894 20.06.2003
- (87) WO 2004/001402 2004/01 31.12.2003
- (30) 21.06.2002 JP 2002181928
 12.12.2002 JP 2002361158

(54) • *BIOMOLEKÜL-ANALYSEGERÄT*
 • *BIOMOLECULE ANALYZER*
 • *ANALYSEUR DE BIOMOLECULES*

- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) NAMBA, Akihiro, Meguro-ku, Tokyo 152-0012, JP
 ISHIBASHI, Kiyochika, Hachioji-shi, Tokyo 192-0363, JP
 HORIKAWA, Yoshiaki, Hachioji-shi, Tokyo 193-0832, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01N 21/64** (11) **2 150 805 B1**
G02B 21/16 **G02B 21/36**

- (25) En (26) En
- (21) 08760262.9 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.02.2010
- (86) EP 2008/056672 30.05.2008
- (87) WO 2008/145720 2008/49 04.12.2008
- (30) 01.06.2007 EP 07109459

(54) • *Floreszenz-Bildgebungsverfahren, Computerprogramm, Computerprogramm-Produkt und Floreszenz-Bildgebungssystem*
 • *Methods of fluorescence imaging, computer program, computer program product and fluorescence imaging system*
 • *Procédés d'imagerie par fluorescence, programme informatique, produit de programme informatique et système d'imagerie par fluorescence*

- (73) The European Union, represented by the European Commission, Rue de la Loi, 200, 1049 Brussels, BE
- (72) BEDNARKIEWICZ, Artur, 51-684 Wroclaw, PL
 WHELAN, Maurice, I-21021 Angera, IT
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

G01N 21/64 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 21/65** (11) **2 526 407 B1**
 (25) Fr (26) Fr

- (21) 11703160.9 (22) 18.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.11.2012
- (86) EP 2011/050619 18.01.2011
- (87) WO 2011/089118 2011/30 28.07.2011
- (30) 22.01.2010 FR 1000245

(54) • *Verfahren zur Erkennung eines resonanten nichtlinearen optischen Signals und Vorrichtung zur Umsetzung dieses Verfahrens*
 • *Method for detecting a resonant nonlinear optical signal and device for implementing said method*
 • *Méthode pour la détection d'un signal optique non linéaire résonant et dispositif pour la mise en oeuvre de ladite méthode*

- (73) Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) RIGNEAULT, Hervé, F-13190 Allauch, FR
 GACHET, David, F-26760 Beaumont-Les-Valence, FR
 BRUSTLEIN, Sophie, F-13006 Marseille, FR
 BILLARD, Franck, F-21000 Dijon, FR
- (74) Osha Liang SARL, 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

G01N 21/65 → (51) **G02B 21/24**

G01N 21/75 → (51) **G01N 33/543**

G01N 21/76 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 22/00** (11) **2 404 163 B1**
G01R 27/26 **H01P 7/04**

- (25) De (26) De
- (21) 10716269.5 (22) 23.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.01.2012
- (86) DE 2010/000200 23.02.2010
- (87) WO 2010/099778 2010/36 10.09.2010
- (30) 02.03.2009 DE 102009011069
 02.03.2009 US 208937 P

(54) • *HALBOFFENE RESONATORANORDNUNG IN FORM EINES TOPFKREISES UND VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG EINER PROBE MIT DER RESONATORANORDNUNG*
 • *SEMI-OPEN RESONATOR ASSEMBLY IN THE FORM OF A REENRANT CAVITY AND METHOD FOR ANALYZING A SAMPLE USING THE RESONATOR ASSEMBLY*
 • *DISPOSITIF RÉSONATEUR SEMI-OUVERT EN FORME D'UNE CAVITÉ RÉENRANTE ET PROCÉDÉ D'EXAMEN D'UN ÉCHANTILLON AU MOYEN DU DISPOSITIF RÉSONATEUR*

- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
- (72) KLEIN, Norbert, Staines Middx, TW18 4LB, GB
 VITUSEVICH, Svetlana, 52353 Düren, DE
 DANYLYUK, Serhiy, 52428 Jülich, DE

- (51) **G01N 27/28** (11) **1 740 932 B1**
G01N 29/036
- (25) De (26) De
(21) 05745183.3 (22) 27.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
(86) DE 2005/000783 27.04.2005
(87) WO 2005/106442 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 DE 102004021237
26.08.2004 DE 102004041595
- (54) • *Messzelle sowie Verfahren zur Herstellung einer solchen Messzelle*
• *Measuring cell and method for producing such a measuring cell*
• *Cellule de mesure, son procédé de production*
- (73) Gruber, Markus, Rotteneggerstr. 18, 4112 Rottenegg-St. Gotthard, AT
- (72) Gruber, Markus, 4112 Rottenegg-St. Gotthard, AT
- (74) Castell, Klaus, et al, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Willi-Bleicher-Strasse 7, 52353 Düren, DE

- (51) **G01N 27/327** (11) **2 192 402 B1**
C12Q 1/32 **C12Q 1/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08832471.0 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2010
(86) JP 2008/002573 18.09.2008
(87) WO 2009/037838 2009/13 26.03.2009
(30) 18.09.2007 JP 2007240812
12.05.2008 JP 2008124741
- (54) • *ENZYM-ELEKTRODE*
• *ENZYME ELECTRODE*
• *ELECTRODE A ENZYME*
- (73) Ultzyme International Ltd., 1-13-16, Minami, Meguro-ku, Tokyo 152-0013, JP
BioEngineering Laboratories, LLC, 1-20-20, Yotsuya Shinjuku-ku, Tokyo 160-0004, JP
ARKRAY, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashi-kujo Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (72) TSUGAWA, Wakako, Koganei-shi Tokyo 184-8588, JP
SODE, Koji, Tokyo 152-0013, JP
- (74) Golding, Louise Ann, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 13186241.9

- (51) **G01N 27/447** (11) **1 153 285 B1**
B01J 19/00 **B01L 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 00903367.1 (22) 19.01.2000
- (84) DE GB
(43) 14.11.2001
(86) US 2000/001443 19.01.2000
(87) WO 2000/043766 2000/30 27.07.2000
(30) 21.01.1999 US 116602 P
05.02.1999 US 245627
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN KONTINUIERLICHEN FLÜSSIGKEITSSSTROM IN MIKROKANÄLEN DURCH DOCHTWIRKUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTINUOUS LIQUID FLOW IN MICROSCALE CHANNELS USING WICKING*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'ECOULEMENT LIQUIDE CONTINU DANS DES CANAUX DE PETITE ECHELLE PAR EFFET DE MÈCHE*
- (73) Caliper Life Sciences, Inc., 605 Fairchild Drive, Mountain View, CA 94043-2234, US

- (72) ALAJOKI, Marja, Liisa, Palo Alto, CA 94303, US
WADA, H., Garrett, Atherton, CA 94027, US
DUBROW, Robert, San Carlos, CA 94070, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G01N 27/90** (11) **1 281 956 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02254759.0 (22) 08.07.2002
- (84) DE FR GB
(43) 05.02.2003
(30) 30.07.2001 US 917979
- (54) • *Flexible Wirbelstromempfindlichkeits-normschicht*
• *Compliant laminar eddy current sensitivity standard*
• *Etalon stratifié et flexible de la sensibilité des courants de Foucault*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Bryson, David A., East Hartford CT 06118, US
- (74) Vargas, Chris, Rocky Hill CT 06067, US
Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01N 29/02 → (51) **G01N 33/543**

G01N 29/036 → (51) **G01N 27/28**

- (51) **G01N 29/22** (11) **2 132 560 B1**
G01N 29/24 **G01N 29/265**
- (25) En (26) En
(21) 07855329.4 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009
(86) US 2007/088642 21.12.2007
(87) WO 2008/103209 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 709342
- (54) • *Gelenkarmroboter zur Laser-Ultraschall-inspektion*
• *Articulated robot for laser ultrasonic inspection*
• *Robot articulé pour l'inspection ultrasonore à laser*
- (73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US
- (72) DUBOIS, Marc, Keller, Texas 76248, US
DRAKE, Thomas, E., Jr., Fort Worth, Texas 76110, US
OSTERKAMP, Mark, Weatherford, Texas 76087, US
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Sessford, Russell, et al, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

G01N 29/24 → (51) **G01N 29/22**

G01N 29/265 → (51) **G01N 29/22**

- (51) **G01N 33/00** (11) **1 741 076 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05744222.0 (22) 28.04.2005
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 10.01.2007
(86) US 2005/014753 28.04.2005
(87) WO 2005/108953 2005/46 17.11.2005

- (30) 30.04.2004 US 567140 P
- (54) • *Gassensor mit elektrochemischer Zelle und Betriebsverfahren*
• *Gas monitor using electrochemical cell and method of operating*
• *Appareil de surveillance de gaz mettant en oeuvre une cellule électrochimique et procédé d'exploitation associée*
- (73) Honeywell Analytics AG, Wilstrasse 11, 8610 Uster, CH
- (72) TIWET, John, A., Waukegan, IL 60085, US
STONE, Cary, S., Prospect Heights, IL 60070, US
GORNY, Richard, A., Des Plaines, IL 60018, US
CHAPPLES, John, Portsmouth P061HS, GB
ROBBINS, Ian, Dorchester, DorsetDT2 8QR, GB
- (74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G01N 33/00** (11) **1 996 931 B1**
G01N 33/48

- (25) En (26) En
(21) 06848249.6 (22) 28.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
(86) US 2006/049437 28.12.2006
(87) WO 2007/079149 2007/28 12.07.2007
(30) 28.12.2005 US 754426 P
- (54) • *BLUTZELLEN-SORTIERUNGSVERFAHREN UND -SYSTEME*
• *BLOOD CELL SORTING METHODS AND SYSTEMS*
• *PROCEDES ET SYSTEMES DE TRI DE GLOBULES SANGUINS*
- (73) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) FAUSTMAN, Denise L., Boston, MA 02493, US
BURGER, Douglas E., Stoughton, MA 02072, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

G01N 33/20 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/48 → (51) **G01N 33/00**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 510 354 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10790942.6 (22) 10.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.10.2012
(86) EP 2010/069368 10.12.2010
(87) WO 2011/070149 2011/24 16.06.2011
(30) 11.12.2009 EP 09178958
- (54) • *STERILISIERBARE CHEMIE FÜR TEST-ELEMENTE*
• *STERILISABLE CHEMISTRY FOR TEST ELEMENTS*
• *CHIMIE STÉRILISABLE POUR ÉLÉMENTS DE TEST*
- (73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
(72) HORN, Carina, 68647 Biblis, DE
STEINKE, Nelli, 68623 Lampertheim, DE

(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

G01N 33/50 → (51) **A61K 31/47**

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 156 184 B1**
G01N 33/574

(25) En (26) En
(21) 08754314.6 (22) 08.05.2008

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

(43) 24.02.2010

(86) US 2008/005983 08.05.2008

(87) WO 2008/140774 2008/47 20.11.2008

(30) 08.05.2007 US 916719 P

(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSTIZIERUNG UND BEHANDLUNG VON PROSTATATA- UND LUNGENKREBS*

• *METHODS FOR DIAGNOSING AND TREATING PROSTATE AND LUNG CANCER*

• *PROCEDES DE DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT DU CANCER DE LA PROSTATE ET DU CANCER DU POUIMON*

(73) Picobella, LLC, 863 Mitten Road, Suite 101, Burlingame, CA 94010, US

(72) WANG, Bruce, Mountain View, CA 94040, US

WABL, Matthias, San Francisco, CA 94122, US

(74) Murray, Adrian D'Coligny, et al, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/49**

G01N 33/53 → (51) **C12P 21/04**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/532 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/533 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/542 → (51) **C12Q 1/00**

(51) **G01N 33/543** (11) **1 494 030 B1**
G01N 33/569

(25) En (26) En
(21) 04015270.4 (22) 29.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.01.2005

(30) 30.06.2003 JP 2003188065

30.06.2003 JP 2003188066

(54) • *Lösung zur Vorbehandlung eines Grippevirentests basierend auf Immunchromatographie*

• *Sample pretreatment solution for influenza virus test by immunochromatography*

• *Solution pour le prétraitement d'un test pour un virus de grippe basé sur l'immunochromatographie*

(73) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Imoarai, Takeshi, Kobe-shi Hyogo 651-2116, JP

Furutani, Motoi, Kobe-shi Hyogo 651-2116, JP

Aki, Masako, Kobe-shi Hyogo 654-0152, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 565 747 B1**

G01N 33/548 **G01N 33/553**

G01N 33/532 **G01N 33/533**

G01N 33/20 **G01N 33/53**

G01N 21/00 **G01N 21/75**

G01N 21/03 **G01N 21/76**

G01N 1/28 **G01N 1/44**

G01N 15/14 **G01N 21/64**

G01N 15/10 **G01N 1/40**

B82Y 30/00 **B01L 3/00**

(25) En (26) En
(21) 02720427.0 (22) 26.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.08.2005

(86) IL 2002/000256 26.03.2002

(87) WO 2002/078906 2002/41 10.10.2002

(30) 29.03.2001 US 279447 P

(54) • *Verfahren and System zum Sortieren und Trennen von Teilchen*

• *Method and system for separating and sorting particles*

• *Procédé et système de tri et de séparation de particules*

(73) Cellect Technologies Corp., 4 Pakeris Street, Rehovot, IL

(72) BUKSHPAN, Shmuel, 47203 Ramat Hasharon, IL

ZILBERSTEIN, Gleb, Israel Rehovot, IL

(74) Straus, Alexander, et al, Patentanwälte Becker Kurig Straus Bavariastraße 7, 80336 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **2 310 856 B1**

G01N 29/02

(25) En (26) En
(21) 09767699.3 (22) 18.06.2009

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

(43) 20.04.2011

(86) US 2009/047730 18.06.2009

(87) WO 2009/155390 2009/52 23.12.2009

(30) 19.06.2008 US 142369

(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG MIKROBIOLOGISCHER ABLAGERUNGEN*

• *METHOD OF MONITORING MICROBIOLOGICAL DEPOSITS*

• *PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE DÉPÔTS MICROBIOLOGIQUES*

(73) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US

(72) SHEVCHENKO, Sergey, M., Aurora, IL 60502, US

MURCIA, Michael, J., De Kalb, IL 60115, US

MACUCH, Patrick, J., Naperville, IL 60563, US

(74) Chalk, Anthony John, et al, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **G01N 33/543** (11) **2 467 722 B1**

(25) En (26) En
(21) 10752428.2 (22) 16.08.2010

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

(43) 27.06.2012

(86) IB 2010/053690 16.08.2010

(87) WO 2011/021142 2011/08 24.02.2011

(30) 19.08.2009 EP 09168150

(54) • *NACHWEIS VERSCHIEDENER ZIELKOMPONENTEN DURCH AGGREGAT-BILDUNG*

• *DETECTION OF DIFFERENT TARGET COMPONENTS BY CLUSTER FORMATION*

• *DÉTECTION DE COMPOSANTS CIBLES DIFFÉRENTS PAR LA FORMATION D'AGRÉGATS*

(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) RANZONI, Andrea, NL-5656 AE Eindhoven, NL

OVSYANKO, Mikhail, Mikhaylovich, NL-5656 AE Eindhoven, NL

PRINS, Menno, Willem, Jose, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 33/548 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/553 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/573 → (51) **C12Q 1/527**

G01N 33/574 → (51) **A61K 31/47**

G01N 33/574 → (51) **C07K 16/40**

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/527**

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/24**

(51) **G01N 33/58** (11) **1 436 598 B1**

(25) En (26) En
(21) 02759622.0 (22) 10.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 14.07.2004

(86) US 2002/028803 10.09.2002

(87) WO 2003/023380 2003/12 20.03.2003

(30) 10.09.2001 US 318289 P

11.03.2002 US 363498 P

(54) • *ASSAY-PUFFER, DIESEN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE DIESEN VERWENDENDE VERFAHREN*

• *ASSAY BUFFER, COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME, AND METHODS OF USING THE SAME*

• *TAMPON DE DOSAGE, COMPOSITIONS CONTENANT CE TAMPON ET PROCÉDES D'UTILISATION CORRESPONDANTS*

(73) Meso Scale Technologies LLC, 16020 Industrial Drive, Gaithersburg, MD 20877, US

(72) TSIONSKY, Michael, Gaithersburg, MD 20878, US

GLEZER, Eli, N., Chevy Chase, MD 20815, US

ALTUNATA, Selen, Rockville, MD 20850, US

SIGAL, George, Rockville, MD 20853, US

LELAND, Jonathan, K., Silver Spring, MD 20905, US

BILLADEAU, Mark, A., Knoxville, MD 21758, US

LEYTNER, Svetlana, Austin, TX 78757, US

MARTIN, Mark, Rockville, MD 20852, US

HELMS, Larry, Germantown, MD 20876, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **1 651 225 B1**

G01N 33/50 **A61K 31/495**

C12Q 1/02 **G01N 33/53**

(25) En (26) En
(21) 04778325.3 (22) 15.07.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.05.2006
- (86) US 2004/022751 15.07.2004
- (87) WO 2005/009441 2005/05 03.02.2005
- (30) 15.07.2003 US 619184
06.08.2003 US 635010
- (54) • *Verfahren zur Identifizierung von Mitteln zur Veränderung der Oberflächenexpression von membranständigen Ionenkanälen*
• *Methods for identifying agents that alter surface expression of membrane ion channels*
• *Procédé permettant d'identifier des agents qui changent l'expression en surface des canaux ioniques membranaires*
- (73) CHANXPRESS, INC., 14656 Neo Parkway, Cleveland, OH 44128, US
- (72) BROWN, Arthur, M., Bricksville, OH 44141, US
FICKER, Eckhard, Cleveland, OH 44106, US
WIBLE, Barbara, A., Cleveland, OH 44106, US
- (74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, GB-Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 347 264 B1**
(25) En (26) En
(21) 09748734.2 (22) 19.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.07.2011
(86) EP 2009/063696 19.10.2009
(87) WO 2010/043724 2010/16 22.04.2010
(30) 17.10.2008 US 196416 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG ALLERGENER PROTEINE UND PEPTIDE*
• *METHOD FOR IDENTIFYING ALLERGENIC PROTEINS AND PEPTIDES*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE PROTÉINES ET DE PEPTIDES ALLERGÉNIQUES*
- (73) Mead Johnson Nutrition Company, 2400 West Lloyd Expressway, Evansville, IN 47721-0001, US
- (72) VAN TOL, Eric A.F., 6824 MZ Arnhem, NL VALENTA, Rudolph, A-1090 Vienna, AT HERZ, Udo, 35274 Kirchhain, DE FOCKE-TEJKL, Margarete, A-1140 Vienna, AT
HOCHWALLNER, Heidrun, A-3243 St. Leonhard/Forst, AT
SCHULMEISTER, Ulrike, A-3914 Waldhausen, AT
SWOBODA, Ines, A-1020 Vienna, AT
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 35/00 → (51) **B01L 7/00**

- (51) **G01N 35/10** (11) **2 051 082 B1**
(25) En (26) En
(21) 07118640.7 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
- (54) • *System und Verfahren zur Herstellung abgewogener Portionen eines Pulvers aus mindestens einem biologischen Material bei Kryotemperaturen*
• *System and method for producing weighed portions of powder from at least one biological material at cryotemperatures*
• *Système et procédé pour la production de portions pondérées de poudre à partir d'au moins un matériau biologique à basses températures*

- (73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- (72) Stitt, Mark Prof., 14469, Potsdam, DE Sulpice, Ronan Dr., 14469, Potsdam, DE Gibon, Yves Dr., 14169, Berlin, DE WHITWELL, Andrew c/o LabMan Automation Ltd., Stokesley, North Yorkshire TS9 5JZ, GB
SKILBECK, Richard c/o LabMan Automation Ltd., Stokesley, North Yorkshire TS9 5JZ, GB
PARKER, Simon c/o LabMan Automation Ltd., Stokesley, North Yorkshire TS9 5JZ, GB
ELLISON, Richard c/o LabMan Automation Ltd., Stokesley, North Yorkshire TS9 5JZ, GB
- (74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

- (51) **G01P 5/16** (11) **2 385 377 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11165222.8 (22) 09.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.11.2011
(30) 07.05.2010 FR 1001970
- (54) • *Kontrollsystem einer Druckmesssonde für eine Strömung, und diese Vorrichtung umfassende Sonde*
• *Device for controlling a probe for measuring the pressure of a flow and probe including the device*
• *Dispositif de contrôle d'une sonde de mesure de pression d'un écoulement et sonde comprenant le dispositif*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Leblond, Henri, 78000 Versailles, FR Guichard, Philippe, 26120 Chabeuil, FR Pineau, Jean-Philippe, 41190 Landes le Gaulois, FR
- (74) Collet, Alain, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G01R 1/04** (11) **2 270 519 B1**
G01D 11/24 **H05K 5/00**
(25) En (26) En
(21) 10167750.8 (22) 29.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.01.2011
(30) 29.06.2009 CN 200920160592 U
- (54) • *Multimeter*
• *Multimeter*
• *Multimètre*
- (73) Danaher (Shanghai) Industrial Instrumentation Technologies R&D Co Ltd, 4th Floor, Building No. 6 Linhong Road No. 280, Changning Area Shanghai, CN
- (72) Lagerberg, Christopher W, Seattle WA 98115, US
Wang, Hui, Changning Area Shanghai, CN
Cheek, Steve, Changning Area Shanghai, CN
- (74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, Harrison Goddard Foote LLP Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **G01R 1/067** (11) **1 966 615 B1**
G01R 15/26
(25) De (26) De
(21) 06830608.3 (22) 13.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
(86) EP 2006/069684 13.12.2006

- (87) WO 2007/071608 2007/26 28.06.2007
- (30) 21.12.2005 DE 102005061683
- (54) • *VORRICHTUNG UND TASTKOPF ZUR GALVANISCH ENTKOPPELTEN UEBERTRAGUNG EINES MESSSIGNALS*
• *DEVICE and PROBE FOR THE GALVANICALLY DECOUPLED TRANSMISSION OF A MEASURING SIGNAL*
• *DISPOSITIF ET SONDE DE TRANSMISSION A DECOUPLAGE GALVANIQUE D'UN SIGNAL DE MESURE*
- (73) Forschungsvorbund Berlin e.V., Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, DE Hoffmann, Thomas, Am Steinbergpark 32, 13437 Berlin, DE
- (72) HOFFMANN, Thomas, 13437 Berlin, DE LIERO, Armin, 13187 Berlin, DE
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G01R 15/26 → (51) **G01R 1/067**

G01R 27/26 → (51) **G01N 22/00**

- (51) **G01R 31/28** (11) **2 033 315 B1**
G06F 15/78 **G06F 9/38**
H03K 19/177
(25) En (26) En
(21) 07796285.0 (22) 20.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
(86) US 2007/014353 20.06.2007
(87) WO 2007/149472 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 US 471875
21.06.2006 US 471832
- (54) • *ELEMENTSTEUERUNG FÜR EINE FLEXIBLE INGETRIERTE SCHALTUNG*
• *ELEMENT CONTROLLER FOR A RESILIENT INTEGRATED CIRCUIT ARCHITECTURE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ÉLÉMENT POUR UNE ARCHITECTURE DE CIRCUIT INTÉGRÉ RÉSILIENT*
- (73) Element CXI, LLC, 1815 Mccandless Drive, Milpitas, CA 95035, US
- (72) KELEM, Steven, Hennick, Los Altos Hills, CA 94022, US
BOX, Brian, A., Seabrook, NH 03874, US
- (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 318 853 B1**
(25) De (26) De
(21) 09780187.2 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2011
(86) EP 2009/058508 06.07.2009
(87) WO 2010/025974 2010/10 11.03.2010
(30) 26.08.2008 DE 102008041546
- (54) • *VERFAHREN ZUR BERECHNUNG DES LADEZUSTANDES EINER BATTERIE*
• *METHOD FOR CALCULATING THE CHARGE STATE OF A BATTERY*
• *PROCÉDÉ DE CALCUL DE L'ÉTAT DE CHARGE D'UNE BATTERIE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MOTZ, Juergen, 71711 Steinheim An Der Murr, DE
SCHOCH, Eberhard, 70469 Stuttgart-Feuerbach, DE
ISKE, Burkhard, 71272 Renningen-Malmsheim, DE

SCHMITZ, Christian, 70439 Stuttgart, DE

(51) **G01R 33/24** (11) **2 010 929 B1**
G01R 33/32

(25) En (26) En
(21) 07724379.8 (22) 19.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.01.2009
(86) EP 2007/003442 19.04.2007
(87) WO 2007/118715 2007/43 25.10.2007
(30) 19.04.2006 EP 06008042

(54) • *SUSZEPTIBILITÄTSANGEPASSTE MAGNETFELDSONDE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SUSCEPTIBILITY-MATCHED MAGNETIC FIELD PROBE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *SONDE DE CHAMP MAGNÉTIQUE À SUSCEPTIBILITÉ APPARIÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(73) Eidgenössische Technische Hochschule (ETH), ETH Zentrum, 8092 Zürich, CH Universität Zürich, Protektorat Forschung, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH

(72) PRUESSMANN, Klaas, CH-8045 Zürich, CH BARMET, Christoph, CH-8037 Zürich, CH DE ZANCHE, Nicola, T6A 3G8 Edmonton, AB, CA

(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

G01R 33/28 → (51) **G01R 33/56**

G01R 33/32 → (51) **G01R 33/24**

(51) **G01R 33/56** (11) **2 348 327 B1**
G01R 33/28

(25) En (26) En
(21) 10150983.4 (22) 18.01.2010

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

(43) 27.07.2011
(54) • *Verfahren zur NMR-Messung in Lösung unter Verwendung von dynamischer Kernpolarisation (DNP) mit Einfangen von freien Radikalen*
• *Method for NMR measurements using dissolution dynamic nuclear polarization (DNP) with elimination of free radicals*
• *Procédé de mesure par RMN utilisant la polarisation nucléaire dynamique de dissolution avec élimination des radicaux libres*

(73) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), Station 10, 1015 Lausanne, CH

(72) Jannin, Sami, 1018 Lausanne, CH Mieville, Pascal, 1205 Genève, CH Bodenhausen, Geoffrey, 75014 Paris, FR

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

G01S 3/14 → (51) **G06K 17/00**

G01S 5/00 → (51) **G05D 1/00**

G01S 7/00 → (51) **G01S 7/38**

(51) **G01S 7/38** (11) **1 982 210 B1**
G01S 7/00 **G01S 7/495**
H04K 3/00

(25) En (26) En
(21) 07701134.4 (22) 23.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.10.2008
(86) SE 2007/000054 23.01.2007
(87) WO 2007/086790 2007/31 02.08.2007
(30) 25.01.2006 SE 0600156

(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON STÖRUNGEN UND STÖRANORDNUNG*
• *METHOD FOR CREATING INTERFERENCE, AND JAMMING ARRANGEMENT*
• *PROCÉDÉ POUR CRÉER UNE INTERFÉRENCE, ET AGENCEMENT DE BROUILLAGE INTENTIONNEL*

(73) BAE Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga, SE

(72) OLSSON, Fredrik, S-703 57 Örebro, SE

(74) Falk, Bengt, Saab Bofors Support AB Patents and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

G01S 7/481 → (51) **F41G 7/22**

G01S 7/481 → (51) **G01B 11/25**

G01S 7/486 → (51) **G01S 17/10**

G01S 7/486 → (51) **G01S 17/89**

G01S 7/491 → (51) **G01J 9/00**

G01S 7/495 → (51) **F41G 7/22**

G01S 7/495 → (51) **G01S 7/38**

G01S 7/497 → (51) **G01S 17/10**

G01S 13/75 → (51) **G01S 13/82**

(51) **G01S 13/82** (11) **2 237 066 B1**
G01S 13/75

(25) En (26) En
(21) 10157227.9 (22) 22.03.2010

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

(43) 06.10.2010
(30) 31.03.2009 JP 2009085290

(54) • *RFID-System und Funkvorrichtung*
• *RFID system and radio apparatus*
• *Système RFID et appareil radio*

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Shiotsu, Shinichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP Yamada, Isamu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP Itasaki, Akira, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G01S 13/86 → (51) **G01S 13/89**

G01S 13/86 → (51) **G08G 1/16**

G01S 13/88 → (51) **G01S 13/89**

(51) **G01S 13/89** (11) **1 364 229 B1**
G01S 13/88 **G01S 13/86**
G01C 11/00

(25) En (26) En
(21) 01999832.7 (22) 04.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.11.2003
(86) AU 2001/001570 04.12.2001
(87) WO 2002/046790 2002/24 13.06.2002
(30) 04.12.2000 AU PP187100

(54) • *UEBERWACHUNGSSYSTEM FUER EINE GENEIGTE EBENE*
• *SLOPE MONITORING SYSTEM*

• *SYSTEME DE SURVEILLANCE DE PENTES*

(73) Groundprobe Pty Ltd, 72 Newmarket Road, Windsor QLD 4030, AU

(72) REEVES, Brian, Brisbane, Queensland 4072, AU NOON, David, Brisbane, Queensland 4072, AU STICKLEY, Glen, Brisbane, Queensland 4072, AU LONGSTAFF, Dennis, Brisbane, Queensland 4072, AU

(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

G01S 13/93 → (51) **G08G 1/16**

(51) **G01S 15/89** (11) **1 744 181 B1**
A61B 8/08 **A61B 8/14**

(25) En (26) En
(21) 06014453.2 (22) 12.07.2006

(84) DE NL
(43) 17.01.2007
(30) 15.07.2005 JP 2005207687

(54) • *Diagnostisches Ultraschallgerät und Verfahren zur Verarbeitung von Ultraschallbildern*
• *Ultrasonic diagnostic apparatus and ultrasonic image processing method*
• *Dispositif de diagnostic à ultrasons et procédé de traitement d'images à ultrasons*

(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

(72) Abe, Yasuhiko c/o Toshiba Medical Systems Corp., Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP Kawagishi, Tetsuya c/o Toshiba Medical System Cor., Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **G01S 17/10** (11) **2 191 298 B1**
G01S 7/497 **G01S 17/89**
G01S 7/486

(25) De (26) De
(21) 08803727.0 (22) 05.09.2008

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

(43) 02.06.2010
(86) EP 2008/061758 05.09.2008
(87) WO 2009/043685 2009/15 09.04.2009
(30) 28.09.2007 DE 102007046562

(54) • *VERFAHREN ZUM BESTIMMEN EINES ABSTANDS MITTELS EINES OPTOELEKTRONISCHEN BILDSSENSORS*
• *METHOD FOR DETERMINING A DISTANCE BY MEANS OF AN OPTOELECTRONIC IMAGE SENSOR*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER UNE DISTANCE AU MOYEN D'UN CAPTEUR D'IMAGE OPTOÉLECTRONIQUE*

(73) Odos imaging Ltd, The King's Buildings West Mains Road, Edinburgh EH9 3JF, GB

(72) DOEMENS, Günter, 83607 Holzkirchen, DE KÖNIG, Bernhard, 81669 München, DE LISTL, Ludwig, 81739 München, DE MENGEL, Peter, 82223 Eichenau, DE

(74) Fischer, Ernst, et al, Pateris Patentanwälte Partnerschaft Altheimer Eck 13, 80331 München, DE

(51) **G01S 17/89** (11) **2 414 863 B1**
G01S 7/486

(25) En (26) En

- (21) 10710121.4 (22) 03.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.02.2012
- (86) US 2010/026042 03.03.2010
- (87) WO 2010/114665 2010/40 07.10.2010
- (30) 04.04.2009 US 418568

- (54) • *ERZEUGUNG UND DETEKTION VON FREQUENZVERSCHRÄNKTEN PHOTONEN*
- *GENERATION AND DETECTION OF FREQUENCY ENTANGLED PHOTONS*
- *GÉNÉRATION ET DÉTECTION DE PHOTONS ENCHEVÊTRÉS EN FRÉQUENCE*

- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) HUNT, Jeffrey H., Thousand Oaks California 91362, US
CAPRON, Barbara A., Sammamish Washington 98075, US
PARAZZOLI, Claudio G., Seattle Washington 98108, US
- (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01S 17/89 → (51) **G01B 11/25**

G01S 17/89 → (51) **G01S 17/10**

G01S 17/95 → (51) **G01B 11/25**

- (51) **G01S 19/21** (11) **2 027 484 B1**
- H03G 3/30** **H04B 1/7097**
- (25) En (26) En
- (21) 06827554.4 (22) 06.11.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 25.02.2009
- (86) US 2006/043168 06.11.2006
- (87) WO 2007/056270 2007/20 18.05.2007
- (30) 08.11.2005 US 270253

- (54) • *ABTASTSCHWELLE UND VERSTÄRKUNG FÜR EINEN SATELLITENNAVIGATIONS-EMPFÄNGER*
- *SAMPLING THRESHOLD AND GAIN FOR SATELLITE NAVIGATION RECEIVER*
- *SEUIL D'ECHANTILLONNAGE ET GAIN POUR RECEPTEUR DE NAVIGATION PAR SATELLITE*

- (73) Navcom Technology, Inc., 20780 Madrona Avenue, Torrance, California 90503, US
- (72) CAHN, Charles R., Manhattan Beach, CA 90266, US
KNIGHT, Jerry Eugene, Long Beach, CA 90808, US
- (74) Holst, Sönke, John Deere GmbH & Co. KG Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

G01S 19/21 → (51) **G01S 19/24**

- (51) **G01S 19/24** (11) **2 503 358 B1**
- G01S 19/21**
- (25) En (26) En
- (21) 11003073.1 (22) 12.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.09.2012
- (30) 22.03.2011 US 53213

- (54) • *Vorrichtung zur Decodierung von globalen Navigationssatellitensystem-Navigationsdaten und zugehöriges Verfahren*
- *Apparatus for decoding global navigation satellite systems navigation data and associated method*
- *Appareil de décodage de données de navigation de systèmes de satellite à navigation globale et procédé associé*

- (73) MediaTek Inc., No. 1, Dusing Road 1st Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
- (72) Ting, Yuan-Wen, Taichung City, TW
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **G01T 1/202** (11) **1 566 661 B1**
(25) En (26) En
(21) 05250900.7 (22) 17.02.2005

(84) FR GB NL
(43) 24.08.2005
(30) 19.02.2004 US 780850

- (54) • *Stoßgeschützter Szintillationsdetektor für tragbare Überwachungsgeräte und Lichtleiter in einem solchen Gerät*
- *Ruggedized scintillation detector for portal monitors and light pipe incorporated therein*
- *Détecteur à scintillateur pour des appareils de surveillance portables et guide de lumière dans un tel appareil*

- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Clarke, Lucas Lemar, Uniontown Ohio 44685, US
Johanning, Jeffrey Louis, Hudson Ohio 44236, US
Williams, James R., University Heights Ohio 44118, US
Palmer, Brian Marshall, Twinsburg Ohio 44087, US

- (74) Jones, Keith David, Macedonia Ohio 44056, US
Shalhoub, Andrew Emanuel, Twinsburg Ohio 44087, US
- (74) Williams, Andrew Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **G01V 1/155** (11) **2 519 837 B1**
(25) En (26) En
(21) 10798704.2 (22) 29.12.2010

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

- (43) 07.11.2012
- (86) US 2010/062329 29.12.2010
- (87) WO 2011/090743 2011/30 28.07.2011
- (30) 29.12.2009 US 290611 P
- (54) • *MEERESSEISMISCHE QUELLE*
- *MARINE SEISMIC SOURCE*
- *SOURCE SISMIQUE MARINE*

- (73) BP Exploration Operating Company Limited, Chertsey Road, Sunbury on Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
- (72) HARPER, Mark, Naperville, IL 60563, US
DELLINGER, Joseph, A., Naperville, IL 60563, US
THOMPSON, Martin, Naperville, IL 60563, US
OPENSHAW, Graham, Naperville, IL 60563, US

- (74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(60) 13154947.9 / 2 602 644

G02B 1/04 → (51) **G02B 1/10**

(51) **G02B 1/10** (11) **1 238 293 B1**
G02B 1/04 **C08J 7/04**

- (25) En (26) En
- (21) 00972077.2 (22) 11.10.2000
- (84) DE FR GB IE IT
- (43) 11.09.2002
- (86) US 2000/028092 11.10.2000
- (87) WO 2001/027662 2001/16 19.04.2001
- (30) 12.10.1999 US 417196

- 16.09.2000 US 663437
- (54) • *AUSWAHL EINER BESCHICHTUNG FÜR KONTAKTLINSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
- *CONTACT LENS COATING SELECTION AND MANUFACTURING PROCESS*
- *PROCEDE DE FABRICATION ET DE SELECTION D'UN REVETEMENT DE LENTILLE DE CONTACT*

- (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
- (72) TURNER, David, C., Jacksonville, FL 32223, US
HEATON, John, C., Atlantic Beach, FL 32233, US
VANDERLAAN, Douglas, G., Jacksonville, FL 32211, US
STEFFEN, Robert, B., Jacksonville Beach, FL 32250, US
WOOD, Joe, M., Jacksonville, FL 32205, US
COPPER, Lenora, L., Jacksonville, FL 32223, US
JEN, James, S., Jacksonville, FL 32256, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G02B 3/00 → (51) **C03C 3/11**

G02B 5/04 → (51) **G02B 26/08**

(51) **G02B 5/124** (11) **2 023 167 B1**
E01F 9/00 **G09F 13/16**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07745132.6 (22) 06.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009
- (86) JP 2007/061846 06.06.2007
- (87) WO 2007/142356 2007/50 13.12.2007
- (30) 06.06.2006 JP 2006157252
16.06.2006 JP 2006166894
04.06.2007 JP 2007147681
04.06.2007 JP 2007147682
04.06.2007 JP 2007147683
04.06.2007 JP 2007147684

- (54) • *WÜRFLECKEN-RÜCKSTRAHLARTIKEL*
- *CUBE CORNER TYPE RETROREFLECTION ARTICLE*
- *ARTICLE DE RETROREFLEXION DE TYPE EN COIN DE CUBE*

- (73) NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 11-19, Kohnan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8466, JP
- (72) MIMURA, Ikuo, Uozu-shi, Toyama 937-0061, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 6/00 → (51) **G02B 26/08**

G02B 6/32 → (51) **C03C 3/11**

G02B 6/38 → (51) **C08G 59/40**

(51) **G02B 6/44** (11) **2 209 032 B1**
(25) De (26) De

- (21) 10000061.1 (22) 07.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.07.2010
- (30) 15.01.2009 DE 202009000621 U
- (54) • *Lichtwellenleiterteilereinrichtung*
- *Optical fibre distributor*
- *Dispositif de distribution de fibres optiques*

- (73) CCS Technology Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) Fabrykowski, Grzegorz, 95-010 Strykow, PL Matthies, Jürgen, 58300 Wetter, DE Syplacz, Roman Arnold Theodor, 58099 Hagen, DE
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 7/00** (11) **2 541 297 B1**
G02B 15/173 **G02B 27/00**

- (25) En (26) En
(21) 12004774.1 (22) 26.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.01.2013
(30) 01.07.2011 JP 2011147073

- (54) • *Teleszoomobjektiv mit vier Linsengruppen*
• *Zoom lens of the telephoto type and having four lens groups*
• *Téléobjectif à focale variable ayant quatre groupes de lentilles*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Sanjou, Youtarou - Engineer, Tokyo, JP Yakita, Shinichiro - Engineer, Tokyo, JP
(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestr. 43, 81245 München, DE

(51) **G02B 13/06** (11) **2 422 235 B1**
(25) En (26) En

- (21) 10766941.8 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.02.2012
(86) JP 2010/055782 24.03.2010
(87) WO 2010/122882 2010/43 28.10.2010
(30) 24.04.2009 JP 2009106706

- (54) • *Weitwinkelobjektiv mit sieben Linsen*
• *Wide-angle lens with seven lenses*
• *Objectif grand angle à sept lentilles*
(73) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) ABE, Issei, Tokyo 143-8555, JP YOSHIDA, Hayato, Hanamaki-shi Iwate 025-0394, JP MONIWA, Naoki, Hanamaki-shi Iwate 025-0394, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G02B 15/173 → (51) **G02B 7/00**

G02B 21/02 → (51) **A61B 5/11**

G02B 21/16 → (51) **G01N 21/64**

(51) **G02B 21/24** (11) **2 304 488 B1**
G02B 26/04 **G02B 26/06**
G01N 21/63 **G01N 21/17**
G01N 21/65

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09769543.1 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(86) FR 2009/051236 26.06.2009
(87) WO 2009/156702 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 FR 0854347

- (54) • *KOHÄRENTES NICHTLINEARES MIKROSKOPIESYSTEM UND VERFAHREN MIT VARIATION DES FOKALVOLUMENS, UM DIE NANOSTRUKTUR VON ORGANISIERTEN MATERIALIEN ZU SONDIEREN*

- *COHERENT NONLINEAR MICROSCOPY SYSTEM AND METHOD WITH VARIATION OF THE FOCAL VOLUME IN ORDER TO PROBE THE NANOSTRUCTURE OF ORGANIZED MATERIALS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MICROSCOPIE NON-LINÉAIRE COHÉRENTE À MODULATION DE VOLUME FOCAL POUR SONDER LA NANOSTRUCTURATION DE MATÉRIAUX ORGANISÉS*

- (73) Ecole Polytechnique, Route de Saclay, 91128 Palaiseau Cedex, FR
(72) BEAUREPAIRE, Emmanuel, Jean-Marc, F-91120 Palaiseau, FR OLIVIER, Nicolas, F-75004 Paris, FR DEBARRE, Delphine, F-75014 Paris, FR SCHANNE-KLEIN, Marie-Claire, F-91370 Verrières Le Buisson, FR MARTIN, Jean Louis, F-91440 Bures Sur Yvette, FR
(74) Pontet Allano & Associes, Parc Orsay Université 25, rue Jean-Rostand, 91893 Orsay Cedex, FR

G02B 21/36 → (51) **G01N 21/64**

G02B 26/04 → (51) **G02B 21/24**

G02B 26/06 → (51) **G02B 21/24**

(51) **G02B 26/08** (11) **2 284 594 B1**
G02B 6/00 **G02B 5/04**
F21V 8/00 **G09G 3/00**
G09G 3/34

- (25) En (26) En
(21) 10008145.4 (22) 04.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.02.2011
(30) 13.08.2009 US 583156 28.05.2010 US 802037

- (54) • *Anzeige, die Wellenleiter, Mikroprismen und mikromechanische Lichtmodulatoren beinhaltet*
• *Display including waveguide, micro-prisms and micro-mechanical light modulators*
• *Affichage incluant un guide d'ondes, micro-prismes et modulateurs lumineux micro-mécaniques*
(73) Pakhchyan, Edward, 1642 Valley View Road, Glendale, CA 91202, US Mesropian, Haik, 417 Nolan Ave., Glendale, CA 91202, US Pakhchyan, Syuzi, 612 Luton Dr., Glendale, CA 91206, US

- (72) Pakhchyan, Edward, Glendale, CA 91202, US Mesropian, Haik, Glendale, CA 91202, US Pakhchyan, Syuzi, Glendale, CA 91206, US
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G02B 27/00 → (51) **G02B 7/00**

(51) **G02C 13/00** (11) **2 062 090 B1**
(25) En (26) En
(21) 07804898.0 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.05.2009
(86) IB 2007/002598 10.09.2007
(87) WO 2008/032173 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 FR 0608036
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM BESTIMMEN DER ORIENTIERUNG EINER KORRIGIERENDEN AUGENOPTISCHEN LINSE UND VERFAHREN ZUM OPTI-*

SCHEN ENTWURF DER KORRIGIERENDEN LINSE

- *A METHOD AND A DEVICE FOR DETERMINING THE ORIENTATION OF A CORRECTING OPHTHALMIC LENS, AND A METHOD OF OPTICALLY DESIGNING THE CORRECTING LENS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE L'ORIENTATION D'UN VERRE DE CORRECTION OPHTHALMIQUE ET PROCÉDÉ DE CONCEPTION OPTIQUE DE CE VERRE*
(73) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR
(72) CHAUVEAU, Jean-Pierre, 94220 Charenton-Le-Pont, FR LIEVOIS, Fabienne, 94220 Charenton-Le-Pont, FR
(74) Chauvin, Vincent, et al, Coralys 14/16, rue Ballu, 75009 Paris, FR

(51) **G02F 1/133** (11) **1 634 118 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04729956.5 (22) 28.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.03.2006
(86) IB 2004/050532 28.04.2004
(87) WO 2004/102260 2004/48 25.11.2004
(30) 16.05.2003 JP 2003139279

- (54) • *OPTISCHES MODULATIONSVERFAHREN FÜR EINE FLÜSSIGKRISTALLSCHICHT SOWIE EINE DIESES VERFAHREN VERWENDEnde FLÜSSIGKRISTALLVORRICHTUNG*
• *OPTICAL MODULATION METHOD FOR A LIQUID CRYSTAL LAYER AND LIQUID CRYSTAL DEVICE USING THE METHOD*
• *PROCEDE DE MODULATION OPTIQUE POUR UNE COUCHE A CRISTAUX LIQUIDES ET DISPOSITIF A CRISTAUX LIQUIDES METTANT EN OEUVRE CE PROCEDE*

- (73) TPO Hong Kong Holding Limited, Floor 2, Philips Electronics Building 5, Science Park East Avenue, Shatin, Hong Kong, CN
(72) SHIBAZAKI, Minoru c/o Phil. Intel. Prop. & Stand., Kohnan 2-Chome, Minato-ku, Tokyo 108-8507, JP
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 903 380 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06120959.9 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.03.2008
(54) • *LCD-Hintergrundbeleuchtung mit Matrixanordnung von LEDs mit Primärfarben*
• *Backlight source for LCD comprising an arrangement matrix of primary color LEDs*
• *Rétroéclairage d'un afficheur à cristaux liquides comprenant une arrangement matriciel de LEDs à couleurs primaires*

- (73) Everlight Electronics Co., Ltd., No. 25, Lane 76, Sec 3, Chung Yang Road, Tu Chen City, Taipei Hsien, TW
(72) Wen, Chung-Han No. 25, Lane 76, Sec. 3, Taipei Hsien, TW Liu, Pang-Yen 3F, No. 1, Lane 56, Taipei County 236, TW
(74) Vierung, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G02F 1/1339** (11) **2 077 465 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 07807633.8 (22) 20.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.07.2009
- (86) JP 2007/068269 20.09.2007
- (87) WO 2008/081624 2008/28 10.07.2008
- (30) 28.12.2006 JP 2006355052
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVERRICHTUNG*
- *LIQUID CRYSTAL DISPLAY APPARATUS*
- *DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) ITSUMI, Ikumi, Mie 511-0862, JP
- SHIMOSHIKIRYOH, Fumikazu, Mie 515-0043, JP
- KAWABATA, Masae, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/167 → (51) **C09B 69/00**

G03B 21/00 → (51) **H04N 9/31**

- (51) **G03B 21/16** (11) **2 363 747 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 11000721.8 (22) 28.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.09.2011
- (30) 01.03.2010 JP 2010043958
- (54) • *Projektionsbildanzeigevorrichtung*
- *Projection image display device*
- *Dispositif d’affichage d’images de projection*
- (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Uozaki, Satoshi, Tokyo 100-8310, JP
- Iwai, Toshimitsu, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G03F 1/00 → (51) **G03F 7/20**

G03F 7/09 → (51) **B01J 19/00**

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 526 462 B1**
- H01J 37/317** **G03F 1/00**
- B82Y 10/00** **B82Y 40/00**
- (25) De (26) De
- (21) 11706145.7 (22) 12.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.11.2012
- (86) DE 2011/000021 12.01.2011
- (87) WO 2011/085719 2011/29 21.07.2011
- (30) 18.01.2010 DE 102010004939
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ELEKTRONENSTRAHL-BELICHTUNG VON WAFERN UND MASKEN MIT PROXIMITY-KORREKTUR*
- *METHOD FOR CONTROLLING THE ELECTRON BEAM EXPOSURE OF WAFERS AND MASKS WITH PROXIMITY EFFECT CORRECTION*
- *PROCEDE POUR CONTROLER L’EXPOSITION DE FAISCEAU D’ELECTRONS DE PLAQUETTES ET DE MASQUES AVEC UNE CORRECTION DE PROXIMITE*
- (73) Equicon Software GmbH Jena, Konrad-Zuse-Strasse 2, 07745 Jena, DE
- (72) GALLER, Reinhard, 99423 Weimar, DE
- KRÜGER, Michael, 07745 Jena, DE

- MELZER, Detlef, 07751 Grosspürschütz, DE
- SÜLZLE, Martin, 07745 Jena, DE
- (74) Kietzmann, Manfred, Kietzmann Vosseberg Röhnicke Patentanwälte Partnerschaft Friedrichstrasse 95, IHZ, 10117 Berlin, DE

- (51) **G03F 7/32** (11) **1 634 126 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04736591.1 (22) 10.06.2004
- (84) DE FR IT NL
- (43) 15.03.2006
- (86) JP 2004/008508 10.06.2004
- (87) WO 2004/111730 2004/52 23.12.2004
- (30) 13.06.2003 JP 2003169834
- (54) • *ENTWICKLERZUSAMMENSETZUNG FÜR FOTORESISTE UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON RESISTMUSTERN*
- *DEVELOPER COMPOSITION FOR RESISTS AND METHOD FOR FORMATION OF RESIST PATTERN*
- *COMPOSITION DE REVELEUR POUR RESERVES ET PROCEDE POUR ELABORER UN MOTIF DE RESERVE*
- (73) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP
- (72) WASHIO, Yasushi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP
- SAITO, Koji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l’Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G03G 9/08 → (51) **G03G 9/087**

- (51) **G03G 9/087** (11) **2 136 252 B1**
- G03G 9/08** **G03G 9/09**
- G03G 9/097** **G03G 9/093**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08740120.4 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (86) JP 2008/057017 09.04.2008
- (87) WO 2008/126865 2008/43 23.10.2008
- (30) 09.04.2007 JP 2007101922
- (54) • *TONER*
- *TONER*
- *TONER*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) INABA, Koji, Tokyo 146-8501, JP
- YOSHIZAKI, Kazumi, Tokyo 146-8501, JP
- KATSUTA, Yasushi, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 9/09 → (51) **G03G 9/087**

G03G 9/093 → (51) **G03G 9/087**

G03G 9/097 → (51) **G03G 9/087**

- (51) **G03G 15/00** (11) **1 555 579 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04255737.1 (22) 21.09.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 20.07.2005
- (30) 13.01.2004 JP 2004004942
- (54) • *Bilderzeugungsgerät*
- *Image Forming Apparatus*
- *Appareil de formation d’images*
- (73) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Yokobori, Jun, Konica Minolta Business Tech., Inc., Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- Osawa, Masahiro, Konica Minolta Bus. Tech., Inc., Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

- Nakamura, Shoichi, Konica Minolta Bus. Tech., Inc., Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- (74) Alton, Andrew, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **G03G 15/01** (11) **1 369 749 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03012160.2 (22) 03.06.2003
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 10.12.2003
- (30) 03.06.2002 JP 2002162101
- (54) • *Verfahren und Gerät zur Erfassung der Farbverschiebung*
- *Color offset detecting apparatus and method*
- *Méthode et appareil pour détecter le décalage des couleurs*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Yamanaka, Tetsuo, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- Kobayashi, Kazuhiko, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 009 511 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08153797.9 (22) 31.03.2008
- (84) DE FR GB IT
- (43) 31.12.2008
- (30) 29.06.2007 KR 20070065069
- (54) • *Bilderzeugungsgerät und Kontrollverfahren zur Versorgung von Toner*
- *Image forming apparatus and controlling method for supplying developer*
- *Appareil de formation d’images et son procédé de commande d’alimentation de toner*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (72) JOO, Jong-hwa, Songpa-gu, Seoul, KR
- SHIM, Woo-jung, Yeongtong-gu, Gyeonggi-do, Suwon-si, KR
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G03G 15/16 (11) **1 367 460 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03011943.2 (22) 27.05.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.12.2003
- (30) 31.05.2002 US 160813
- (54) • *Eingangspapierführung für eine Übertragungszone in einem xerographischem Drucker*
- *Paper input guide for a transfer zone in a xerographic printing apparatus*
- *Guide papier pour l’entrée d’une zone de transfert dans un appareil d’impression xérographique*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Leute, Gerardo, Penfield, NY 14526, US
- Cooper, John W.D., Hitchin, Hertfordshire, UK SG4 9HD, GB
- Brailsford, Ian, Hertfordshire, UK SG2 8PE, GB
- Spencer, Stan Alan, Rochester, NY 14618, US
- Masham, Roger D., Hertfordshire, UK SG7 5LW, GB
- Milton, Derek J., Hertfordshire, UK AL7 2PR, US
- Hall, Robert G., Hertfordshire, UK SG4 9NH, GB

Cooley, Roderick A., Hertfordshire, UK AL5 1RH, GB
Wysocky, John M., Rochester, New York 14612, US
Tabb, Charles H., Rochester, NY 14625, US
Alvarez, Jorge A., Webster, NY 14580, US
Bisland, Alexander C., Harpenden, Hertfordshire, UK AL5 3EL, GB
Mayfield, Peter A., Hertfordshire, UK HP2 6LN, GB
Imes IV, Clifford W., Rochester, New York 14609, US
Bloemen, Peter J.M., Cuijk, Netherlands 5431 RC, NL
Thomson, Michael B., Hertfordshire, UK SG11 1TJ, GB
Less, Krzysztof J., London, UK W13 8NQ, GB
Anderson, David G., Ontario, NY 14519, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G03G 15/16** (11) **1 553 465 B1**
G03G 15/20

(25) En (26) En
(21) 05000513.1 (22) 12.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 13.07.2005
(30) 12.01.2004 US 535855 P
12.05.2004 US 843855
(54) • *Lastmechanismus*
• *Load mechanism*
• *Mécanisme de poids*
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Park, Daniel C., West Linn OR 97068, US
MacLane, Donald B., Portland OR 17223, US
Chambers, Richard G., Portland OR 97201, US
Crawford, Timothy L., Saint Paul OR 97137, US
Finnemann, Darrell R., Albany OR 97322, US
Pong, William Y., Portland OR 97225, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **2 006 749 B1**
(25) En (26) En

(21) 08158313.0 (22) 16.06.2008
(84) DE FR GB NL
(43) 24.12.2008
(30) 19.06.2007 KR 20070060041
(54) • *Fixiervorrichtung und elektrofotografische Bilderzeugungsvorrichtung damit*
• *Fusing apparatus and electrophotographic image forming apparatus having the same*
• *Appareil de fixation et appareil de formation d'images électrophotographique comportant celui-ci*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Seol, Dong-jin, Suwon-si, KR
Kim, Hwan-hee, Suwon-si, KR
Kim, Hwan-guem, Seoul, KR
Kim, Tae-gyu, Hwaseong-si, KR
Shin, Su-ho, Seongnam-si, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G03G 15/20** (11) **2 397 917 B1**
(25) En (26) En

(21) 11169961.7 (22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 21.12.2011
(30) 21.06.2010 JP 2010140508
(54) • *Fixiervorrichtung, Bilderzeugungsvorrichtung damit und Fixierverfahren*
• *Fixing device, image forming apparatus incorporating same, and fixing method*
• *Dispositif de fixation, appareil de fixation l'incluant et procédé de fixation*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Seo, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Ehara, Masanao, Tokyo 143-8555, JP
Gawa, Tadashi, Tokyo 143-8555, JP
Ueno, Satoshi, Tokyo 143-8555, JP
Yuasa, Shuutaroh, Tokyo 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G03G 15/20 → (51) **G03G 15/16**

G03H 1/00 → (51) **G06F 3/01**

G04B 37/14 → (51) **A44C 5/14**

(51) **G05B 9/03** (11) **2 422 244 B1**
G05B 19/05

(25) De (26) De
(21) 10718871.6 (22) 20.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.02.2012
(86) EP 2010/002436 20.04.2010
(87) WO 2010/121796 2010/43 28.10.2010
(30) 20.04.2009 DE 102009019087
(54) • *SICHERHEITSTEUERUNG UND VERFAHREN ZUM STEUERN EINER AUTOMATISIERTEN ANLAGE*
• *SAFETY-RELATED CONTROL UNIT, AND METHOD FOR CONTROLLING AN AUTOMATED SYSTEM*
• *COMMANDE DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE INSTALLATION AUTOMATISÉE*
(73) Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) MOOSMANN, Peter, 73760 Ostfildern, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

G05B 13/02 → (51) **E05F 15/00**

(51) **G05B 15/02** (11) **2 482 153 B1**
(25) NI (26) En

(21) 12152216.3 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.08.2012
(30) 01.02.2011 BE 201100064
(54) • *Verfahren und Computerprogramm zur Konfigurierung eines automatischen Systems*
• *Method and computer program for configuring an automation system*
• *Procédé et logiciel pour la configuration d'un système automatique*
(73) Niko NV, Industriepark-West 40, 9100 Sint-Niklaas, BE
(72) Van Overloop, Isabelle, 9050 Gentbrugge, BE
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G05B 19/05 → (51) **G05B 9/03**

(51) **G05B 23/02** (11) **2 067 085 B1**
(25) En (26) En

(21) 07843499.0 (22) 28.09.2007
(84) DE

(43) 10.06.2009
(86) US 2007/079917 28.09.2007
(87) WO 2008/039992 2008/14 03.04.2008
(30) 28.09.2006 US 847785 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG DES FEHLERHAFTEN BETRIEBS EINES HYDROCRACKERS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING ABNORMAL OPERATION IN A HYDROCRACKER*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTECTION D'UN FONCTIONNEMENT ANORMAL DANS UN HYDROCRACQUEUR*
(73) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 12301 Research Blvd. Research Park Plaza Bldg. III, Austin, Texas 78759, US
(72) KANT, Ravi, Savage, MN 55378, US
MILLER, John, Philip, Eden Prairie, MN 55347, US
NGUYEN, Tautho, Hai, Brooklyn Park, MN 55443, US
(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G05D 1/00** (11) **2 394 206 B1**
G06K 9/00 **G01S 5/00**

(25) De (26) De
(21) 10706564.1 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.12.2011
(86) EP 2010/051408 05.02.2010
(87) WO 2010/089365 2010/32 12.08.2010
(30) 05.02.2009 DE 102009007684
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LOKALISIERUNG VON OBJEKTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR LOCATING OBJECTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE LOCALISATION D'OBJETS*
(73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) KOTZOR, Daniel, 82229 Seefeld, DE
UTSCHICK, Wolfgang, 85051 Ingolstadt, DE
(74) Kastel, Stefan, Flügel Preissner Kastel Schöber Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

(51) **G05D 1/08** (11) **2 419 804 B1**
B63B 39/00 **G05D 19/02**
B63B 39/14

(25) En (26) En
(21) 10713114.6 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.02.2012
(86) DK 2010/050083 14.04.2010
(87) WO 2010/118752 2010/42 21.10.2010
(30) 14.04.2009 EP 09157857
14.04.2009 US 169154 P
(54) • *VORHERSAGE VON RESONANTER SCHWINGUNG*
• *PREDICTION OF RESONANT OSCILLATION*
• *Prédiction d'une oscillation résonante*
(73) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engesundsvej 1 Bygning 101 A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
(72) GALEAZZI, Roberto, 2000 Frederiksberg, DK
BLANKE, Mogens, 3520 Farum, DK
POULSEN, Niels Kjølstad, 3200 Helsingør, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

G05D 7/06 → (51) **F02M 59/46**

G05D 19/02 → (51) **G05D 1/08**

G06F 1/00 → (51) **G10H 1/00**
G06F 1/04 → (51) **G06F 1/10**

- (51) **G06F 1/10** (11) **2 433 193 B1**
G06F 1/04 **H04L 7/04**
- (25) En (26) En
- (21) 10777229.5 (22) 20.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.03.2012
- (86) AU 2010/000601 20.05.2010
- (87) WO 2010/132940 2010/47 25.11.2010
- (30) 20.05.2009 US 179904 P
- (54) • HOCHDICHTE SYNCHROME USB-EXPANSION MIT GERINGEN SCHWANKUNGEN
• HIGH DENSITY, LOW JITTER, SYNCHRONOUS USB EXPANSION
• EXTENSION USB SYNCHROME À FAIBLE GIGUE ET À DENSITÉ ÉLEVÉE
- (73) Chronologic Pty Ltd, 227 Gouger Street, Adelaide, SA 5000, AU
- (72) FOSTER, Peter Graham, Kent Town, South Australia 5067, AU
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **G06F 1/24** (11) **2 257 860 B1**
G06F 21/71
- (25) En (26) En
- (21) 09707992.5 (22) 06.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2010
- (86) US 2009/000769 06.02.2009
- (87) WO 2009/099648 2009/33 13.08.2009
- (30) 07.02.2008 US 63924
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HARDWARE-RÜCKSETZSCHUTZ
• METHOD AND APPARATUS FOR HARDWARE RESET PROTECTION
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PROTECTION CONTRE UNE RÉINITIALISATION MATÉRIELLE
- (73) Analog Devices, Inc., One Technology Way P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US
- (72) GIORDANO, Philip P., Bellingham MA 02019, US
BIEDERWOLF, Scott D., Austin TX 78733, US
- (74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **G06F 3/00** (11) **1 756 700 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05749191.2 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (86) EP 2005/052506 01.06.2005
- (87) WO 2005/119413 2005/50 15.12.2005
- (30) 01.06.2004 EP 04102441
17.06.2004 EP 04102783
- (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR KÖRPERGESTEUERTEN ÜBERTRAGUNG VON SELEKTIERBAREN DATENELEMENTEN AN EIN ENDGERÄT
• SYSTEM AND METHOD FOR BODILY CONTROLLED DATA INPUT
• SYSTÈME ET MÉTHODE POUR ENTRER DES DONNÉES AU MOYEN DU CORPS
- (73) Swisscom AG, Alte Tiefenastrasse 6 Worb-laufen/Ittigen, 3050 Bern, CH
- (72) RITTER, Rudolf, CH-3052 Zollikofen, CH
LAUPER, Eric, CH-3014 Bern, CH

- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH
- (51) **G06F 3/01** (11) **2 381 339 B1**
G03H 1/00 **G06F 3/044**
G06F 3/046 **G06F 3/042**
G06F 3/048 **G09G 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10176986.7 (22) 20.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.10.2011
- (30) 29.01.2010 KR 20100008733
- (54) • Benutzerschnittstelle mit Hologramm und Verfahren dafür
• User interface using hologram and method thereof
• Interface utilisateur utilisant un hologramme et son procédé
- (73) Pantech Co., Ltd., Pantech Building, 1-2, DMC Sangam-dong, Mapo-gu, Seoul 121-792, KR
- (72) Lee, Han Gweon, 152-842, Seoul, KR
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- G06F 3/01** → (51) **G06F 3/041**
- (51) **G06F 3/041** (11) **2 414 919 B1**
G06F 3/01 **G06F 3/043**
- (25) En (26) En
- (21) 10717214.0 (22) 01.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.02.2012
- (86) GB 2010/050578 01.04.2010
- (87) WO 2010/112937 2010/40 07.10.2010
- (30) 02.04.2009 GB 0905692
- (54) • BERÜHRUNGSEMPFINDLICHE VORRICHTUNG
• TOUCH SENSITIVE DEVICE
• DISPOSITIF TACTILE
- (73) New Transducers Limited, Regus House 1010 Cambourne Business Park, Cambourne, Cambridgeshire CB23 6DP, GB
- (72) HARRIS, Neil John, Cambridgeshire CB23 6DP, GB
COLLOMS, Martin, Cambridgeshire CB23 6DP, GB
- (74) Rickard, David John, et al, Ipulse Carrington House 126-130 Regent Street, London W1B 5SE, GB

- G06F 3/042** → (51) **G06F 3/01**
- G06F 3/043** → (51) **G06F 3/041**
- G06F 3/044** → (51) **G06F 3/01**
- G06F 3/046** → (51) **G06F 3/01**
- G06F 3/048** → (51) **G06F 3/01**
- G06F 3/0481** → (51) **B64D 11/00**
- G06F 7/00** → (51) **G06F 13/12**
- G06F 7/00** → (51) **H04N 7/30**
- G06F 7/22** → (51) **H04N 7/30**
- G06F 9/38** → (51) **G01R 31/28**
- (51) **G06F 9/48** (11) **1 836 569 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05794225.2 (22) 17.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
- (86) GB 2005/003994 17.10.2005
- (87) WO 2006/043040 2006/17 27.04.2006
- (30) 18.10.2004 GB 0423094
- (54) • INTERRUPT-STEUERFUNKTION ZUR STEUERUNG DER AUSFÜHRUNG VON INTERRUPT-ANFORDERUNGEN VERSCHIEDENER KRITIZITÄT
• INTERRUPT CONTROL FUNCTION ADAPTED TO CONTROL THE EXECUTION OF INTERRUPT REQUESTS OF DIFFERING CRITICALITY
• FONCTION DE COMMANDE D'INTERRUPTIONS ADAPTEE POUR COMMANDER L'EXECUTION DE DEMANDES D'INTERRUPTION DE CRITICITE DIFFERENTE
- (73) MStar Semiconductor, Inc., 2nd Floor, Compass Centre P.O. Box 10338 Shedden Road, Grand Cayman KY1-1003, KY
MStar Software R&D (Shenzhen) Ltd., 4F, Block C Shenzhen Tech-Innovation International Bldg. 10th Road of Keji, South Area, High-Tech Industrial Park Shenzhen P.C. 51805, CN
MStar France SAS, 13 Rue Camille Desmou-lins, 92441 Issy Les Moulineaux, FR
MStar Semiconductor, Inc., 4F-1, No. 26, Tai- Yuan Street Chupei Hsinchu Hsien, Taiwan 302, TW
- (72) HERCZOG, Eugène, Pascal, Teversham, Cambridge CB1 5AW, GB
- (74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
- (51) **G06F 9/50** (11) **1 722 302 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05719120.7 (22) 15.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (86) JP 2005/002218 15.02.2005
- (87) WO 2005/078581 2005/34 25.08.2005
- (30) 18.02.2004 JP 2004041611
- (54) • SYSTEM, VERWALTUNGSSERVER, EMPFANGSSERVER, STEUERVERFAHREN, STEUERPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM
• SYSTEM, MANAGEMENT SERVER, RECEPTION SERVER, CONTROL METHOD, CONTROL PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM
• SYSTEME, SERVEUR DE GESTION, SERVEUR DE RECEPTION, METHODE DE CONTROLE, PROGRAMME DE CONTROLE ET MOYEN D'ENREGISTREMENT
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) KANEKO, Akihiro, IBM Japan Ltd., Tokyo, 1060032, JP
- (74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
- (51) **G06F 11/10** (11) **2 529 305 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 11700220.4 (22) 07.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.12.2012
- (86) US 2011/020533 07.01.2011
- (87) WO 2011/094051 2011/31 04.08.2011
- (30) 27.01.2010 US 695038

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KORREKTUR VON DATENFEHLERN MIT EINER GESPEICHERTEN ANZAHL AN BITWERTEN*
• *SYSTEM AND METHOD TO CORRECT DATA ERRORS USING A STORED COUNT OF BIT VALUES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CORRECTION D'ERREURS DE DONNÉES À L'AIDE D'UN COMPTE STOCKÉ DE VALEURS DE BIT*
- (73) SanDisk Technologies Inc., Two Legacy Town Center 6900 North Dallas Parkway, Plano, Texas 75024, US
- (72) D'ABREU, Manuel Antonio, El Dorado Hills California 95762, US
SKALA, Stephen, Fremont California 94539, US
GONZALEZ, Carlos Joseph, Monte Sereno California 95030, US
- (74) Prock, Thomas, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 11/14** (11) **1 710 696 B1**
G06F 11/16 G06F 11/20
(25) Ja (26) En
(21) 05709379.1 (22) 27.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 11.10.2006
(86) JP 2005/001105 27.01.2005
(87) WO 2005/073850 2005/32 11.08.2005
(30) 28.01.2004 JP 2004019278
- (54) • *HALBLEITEREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER AKTIVIERUNG*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR ACTIVATING THE SAME*
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS ET PROCEDE D'ACTIVATION DE CELUI-CI*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) KATANO, Yoshito, Tokyo 108-0075, JP
YOSHIDA, Tadashi, Tokyo 108-0075, JP
SAKO, Kazuhiko; c/o SONY LSI DESIGN INC., Yokohama-shi, Kanagawa 2400005, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G06F 12/14** (11) **1 754 158 B1**
G06F 13/00 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 05714533.6 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 21.02.2007
(86) CA 2005/000291 25.02.2005
(87) WO 2005/106677 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 US 566774 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON PERIPHEREN VERBINDUNGEN ZU MOBILEN EINRICHTUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR HANDLING PERIPHERAL CONNECTIONS TO MOBILE DEVICES*
• *METHODE ET APPAREIL POUR TRAITER DES CONNEXIONS D'UN PERIPHERIQUE VERS DES DISPOSITIFS MOBILES*
- (73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) ADAMS, Neil, P., Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
LITTLE, Herbert, A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
PATTENDEN, Christopher, E., S., Waterloo, Ontario N2L 6E3, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G06F 13/00 → (51) **G06F 12/14**

- (51) **G06F 13/12** (11) **1 781 470 B1**
G06F 7/00 **G06Q 99/00**
B65G 67/00 **G06Q 10/00**
(25) En (26) En
(21) 05772285.2 (22) 15.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) US 2005/025323 15.07.2005
(87) WO 2006/020150 2006/08 23.02.2006
(30) 15.07.2004 US 588112 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEDARFSABHÄNGIGEN ERZEUGUNG VON VERSANDBRIEFEN*
• *METHOD FOR GENERATING MAILERS ON DEMAND*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ENVELOPPE D'EXPEDITION SUR DEMANDE*
- (73) Cosgrove, Rodger T., 591 N. Smith Avenue C/O Entremedia, Corona, CA 92880, US
- (72) Cosgrove, Rodger T., Corona, CA 92880, US
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

- (51) **G06F 13/26** (11) **2 386 960 B1**
(25) En (26) En
(21) 11164649.3 (22) 03.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.11.2011
(30) 12.05.2010 JP 2010109870
- (54) • *Computersystem*
• *Computer system*
• *Système informatique*
- (73) Renesas Electronics Corporation, 1753, Shimonumabe, Nakahara-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8668, JP
- (72) Yamada Hiromichi, Tokyo, JP
Shimamura, Kotaro, Tokyo, JP
Kanekawa, Nobuyasu, Tokyo, JP
Ishiguro, Yuichi, Kanagawa 211-8668, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G06F 13/40** (11) **2 466 478 B1**
(25) It (26) En
(21) 11193192.9 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.06.2012
(30) 20.12.2010 IT T020101017
24.01.2011 IT T020110049
- (54) • *Kommunikationssystem, und entsprechende integrierte Schaltung und Verfahren*
• *Communication system, and corresponding integrated circuit and method*
• *Système de communication, le circuit intégré correspondant et procédé*
- (73) STMicroelectronics (Grenoble 2) SAS, 12, Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20864 Agrate Brianza, IT
- (72) Mangano, Daniele, 98163 Messina, IT
Urzi', Ignazio Antonino, F-38340 Voreppe, FR
- (74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT
- (51) **G06F 13/40** (11) **2 466 479 B1**
(25) It (26) En
(21) 11193208.3 (22) 13.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.06.2012
(30) 20.12.2010 IT T020101017
24.01.2011 IT T020110050
- (54) • *Schnittstellensystem, entsprechende integrierte Schaltung und Verfahren*
• *Interface system, and corresponding integrated circuit and method*
• *Système d'interface, le circuit intégré correspondant et procédé*
- (73) STMicroelectronics (Grenoble 2) SAS, 12, Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR
STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20864 Agrate Brianza, IT
- (72) Mangano, Daniele, 98163 Messina, IT
Pisasale, Salvatore, 95123 Catania, IT
Urzi', Ignazio Antonino, 38340 Voreppe, FR
- (74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

G06F 15/78 → (51) **G01R 31/28**

G06F 17/30 → (51) **B64D 11/00**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **G06F 21/10** (11) **2 030 142 B1**
G06F 21/72
(25) En (26) En
(21) 07736301.8 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) IL 2007/000561 09.05.2007
(87) WO 2007/148319 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 815084 P
- (54) • *ZEIT-INFORMATIONEN-VERWALTUNGSSYSTEM*
• *TIME INFORMATION MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE GESTION D'INFORMATIONS TEMPORELLES*
- (73) NDS Limited, One London Road, Staines, Middlesex TW18 4EX, GB
- (72) WAISBARD, Erez, 60401 Or-Yehuda, IL
SOLOW, Hillel, 99543 Beit Shemesh, IL
- (74) Fyfe, Fiona Allison Watson, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G06F 21/52 → (51) **G06F 21/71**

G06F 21/55 → (51) **G06F 21/71**

- (51) **G06F 21/57** (11) **1 161 716 B1**
(25) En (26) En
(21) 00903844.9 (22) 15.02.2000
(84) DE FR GB
(43) 12.12.2001
(86) GB 2000/000528 15.02.2000
(87) WO 2000/048063 2000/33 17.08.2000
(30) 15.02.1999 EP 99301100
05.03.1999 GB 9905056
- (54) • *GESICHERTE COMPUTERPLATTFORM*
• *TRUSTED COMPUTING PLATFORM*
• *PLATE-FORME INFORMATIQUE SECURISEE*
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) PROUDLER, Graeme, John, Stoke Gifford, Bristol BS34 8XQ, GB
GUPTA, Dipankar, Mountain View, CA 94040, US
CHEN, Liqun, Bradley Stoke Bristol BS32 9DQ, GB

PEARSON, Siani, Lynne, Westbury on Trym
Bristol BS9 3PZ, GB
BALACHEFF, Boris, St Michael's Hill Bristol
BS2 8DG, GB
VAN WILDER, Bruno, Edgard, B-9300 Aalst,
BE
CHAN, David, Monte Sereno, CA 95030, US
(74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP
Fairfax House 15 Fulwood Place, London,
WC1V 6HU, GB

G06F 21/57 → (51) **G06F 21/71**

(51) **G06F 21/62** (11) **1 860 589 B1**
(25) En (26) En
(21) 06010816.4 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(54) • *Verfahren für den Zugriff auf strukturierte
Daten einer IC-Karte*
• *Method for accessing structured data in IC
Cards*
• *Procédé d'accès aux données structurées
des cartes CI*
(73) Incard SA, 39, Chemin du Champ des Filles,
1204 Plan-Les-Ouates, Geneva, CH
(72) Massascusa, Sofia, 84091 Battipaglia (Saler-
no), IT
Veneroso, Amedeo, 81100 Caserta, IT
Varone, Francesco, 81041 Bellona (Caserta),
IT
Tornese, Rosario, 84080 Pellezzano (Saler-
no), IT
(74) Botti, Mario, et al, Botti & Ferrari S.r.l. Via
Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

G06F 21/64 → (51) **G06F 21/71**

(51) **G06F 21/71** (11) **1 632 835 B1**
G06F 21/52 **G06F 21/55**
G06F 21/57 **G06F 21/64**
G06F 21/72
(25) En (26) En
(21) 05251054.2 (22) 23.02.2005
(84) DE
(43) 08.03.2006
(30) 30.06.2004 JP 2004194951
(54) • *Sicherer Prozessor*
• *A secure processor*
• *Processeur sécurisé*
(73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23
Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi
Kanagawa 222-0033, JP
(72) Goto, Seiji, C/o Fujitsu Semiconductor
Limited, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033,
JP
Kamada, Jun, C/o Fujitsu Limited, Kawasaki-
shi Kanagawa 211-8588, JP
Tamiya, Taiji, C/o Fujitsu Semiconductor
Limited, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033,
JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine
Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB
(60) 12165494.1 / 2 482 222
12165501.3 / 2 490 146
12165515.3 / 2 490 147
12165519.5 / 2 490 148

G06F 21/71 → (51) **G06F 1/24**

G06F 21/72 → (51) **G06F 21/10**

G06F 21/72 → (51) **G06F 21/71**

G06K 7/10 → (51) **G06K 17/00**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 847 959 B1**
G06K 9/62
(25) Ja (26) En
(21) 06711607.9 (22) 12.01.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 24.10.2007
(86) JP 2006/300284 12.01.2006
(87) WO 2006/077764 2006/30 27.07.2006
(30) 21.01.2005 JP 2005013493
(54) • *SCHWELLENBESTIMMUNGSEINRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM UND PERSONENIDENTIFIZIERUNGSSYSTEM*
• *THRESHOLD DETERMINING DEVICE, METHOD AND PROGRAM, AND PERSON IDENTIFYING SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE DETERMINATION DE SEUIL, PROCEDE ET PROGRAMME CORRESPONDANT, ET SYSTEME D'IDENTIFICATION DE PERSONNE*
(73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) MONDEN, Akira, Tokyo 1088001, JP
(74) Stork Bamberger, Patentanwälte Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

G06K 9/00 → (51) **G05D 1/00**

G06K 9/20 → (51) **G06K 19/06**

G06K 9/62 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 17/00** (11) **2 164 028 B1**
G06K 7/10
(25) En (26) En
(21) 08405226.5 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2010
(54) • *Lesevorrichtung und -verfahren von Kodierungszeichen auf Behältern*
• *Reading device and method for code markings on receptacles*
• *Dispositif et procédé de lecture pour marquages de codes sur des réceptacles*
(73) Frewitt Printing SA, Route André Piller 43, 1720 Corminboeuf, CH
(72) Leyvraz, Philippe, CH-1350 Orbe, CH
Ruffieux, René, CH-2540 Grenchen, CH
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

(51) **G06K 17/00** (11) **2 228 755 B1**
G01S 3/14 **H04B 5/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08856767.2 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.09.2010
(86) JP 2008/071953 03.12.2008
(87) WO 2009/072518 2009/24 11.06.2009
(30) 04.12.2007 JP 2007313431
28.12.2007 JP 2007339851
(54) • *BERÜHRUNGSLOSES IC-MEDIUM-KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *NON-CONTACT IC MEDIUM COMMUNICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION DE MILIEU DE CIRCUIT INTÉGRÉ (CI) SANS CONTACT*
(73) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiojikoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) NOGAMI, Hidekatsu, Kyoto 600-8530, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06K 19/00 → (51) **G07F 7/10**
(51) **G06K 19/06** (11) **2 229 651 B1**
G06K 9/20 **G06T 7/20**
(25) En (26) En
(21) 08869447.6 (22) 02.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.09.2010
(86) US 2008/085278 02.12.2008
(87) WO 2009/088591 2009/29 16.07.2009
(30) 04.01.2008 US 18934
08.04.2008 US 99162
(54) • *OPTISCH LESBARES ETIKETT*
• *OPTICALLY READABLE TAG*
• *ETIQUETTE À LECTURE OPTIQUE*
(73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) KEAM, Nigel, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **2 166 616 B1**
H01Q 1/36 **H01Q 1/38**
H01Q 1/42 **H01Q 1/44**
H01Q 7/00 **H01Q 9/16**
H01Q 13/10 **H01Q 9/30**
H05K 1/02 **H05K 1/14**
H05K 1/16

(25) Ja (26) En
(21) 08791334.9 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.03.2010
(86) JP 2008/063025 18.07.2008
(87) WO 2009/011423 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 JP 2007186391
26.02.2008 JP 2008044338
(54) • *DRAHTLOSE IC-VORRICHTUNG*
• *WIRELESS IC DEVICE*
• *DISPOSITIF CI SANS FIL*
(73) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higa-shikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) KATO, Noboru, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
ISHINO, Satoshi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
KATAYA, Takeshi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
KIMURA, Ikuhei, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
IKEMOTO, Nobuo, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
DOKAI, Yuya, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(60) 12195562.9 / 2 568 419
13186179.1

(51) **G06K 19/077** (11) **2 328 117 B1**
H01Q 1/00 **H01Q 11/00**

(25) En (26) En
(21) 10187396.6 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(30) 20.11.2009 JP 2009264522
(54) • *Drahtloses Etikett*
• *Wireless tag*
• *Étiquette sans fil*

(73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Kai, Manabu, Kanagawa 211-8588, JP
Ninomiya, Teruhisa, Kanagawa 211-8588, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 211 618 B1**
(25) En (26) En
(21) 00430027.3 (22) 21.08.2000

(84) DE ES FR GB IT
(43) 05.06.2002

- (54) • Verfahren und Vorrichtung für die Bereitstellung von multimedialer Werbung
- Method and system for providing multimedia advertisement
- Méthode et système pour fournir des annonces multimédia

(73) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(72) Chua, Thian Yee, Marble Arch, London W1H 8AA, GB

G06Q 10/00 → (51) **G06F 13/12**

G06Q 99/00 → (51) **G06F 13/12**

(51) **G06T 1/00** (11) **2 115 694 B1**
(25) En (26) En
(21) 08702408.9 (22) 13.01.2008

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

(43) 11.11.2009

(86) IB 2008/050104 13.01.2008

(87) WO 2008/096281 2008/33 14.08.2008

(30) 05.02.2007 IL 18116707

11.06.2007 IL 18384107

- (54) • SYSTEM ZUR DATENEINBETTUNG
- SYSTEM FOR EMBEDDING DATA
- SYSTÈME POUR INTÉGRER DES DONNÉES

(73) NDS Limited, One London Road, Staines, Middlesex TW18 4EX, GB

(72) GEYZEL, Zeev, 90433 Alon Shvut, IL
DORRENDORF, Leonid, 98360 Maale Adumim, IL

(74) Fyfe, Fiona Allison Watson, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **2 365 471 B1**
(25) En (26) En
(21) 11155534.8 (22) 23.02.2011

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

(43) 14.09.2011

(30) 08.03.2010 JP 2010050009

- (54) • Diagnosehilfsvorrichtung, Herzarterienanalyseverfahren und Aufzeichnungsmedium mit einem Herzarterienanalyseprogramm darauf
- Diagnosis assisting apparatus, coronary artery analyzing method and recording medium having a coronary artery analyzing program stored therein
- Appareil d'aide au diagnostic, procédé d'analyse d'artères coronaires et support d'enregistrement doté du programme d'analyse d'artères coronaires stocké sur celui-ci

(73) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) KITAMURA, Yoshiro, Tokyo, JP

(74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G06T 7/00 → (51) **H04N 17/00**

G06T 7/20 → (51) **G06K 19/06**

(51) **G06T 11/20** (11) **2 523 166 B1**
(25) En (26) En

(21) 12167615.9 (22) 11.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 14.11.2012

(30) 12.05.2011 US 201161485300 P

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Wiedergabe von Bereichen, die durch Kurven begrenzt sind, unter Verwendung einer grafischen Prozessoreinheit
- Method and device for rendering areas bounded by curves using a gpu
- Procédé et dispositif pour les zones délimitées par les courbes de rendu en utilisant un GPU

(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Pfeifle, Ronald Friedrich, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G07C 5/00 → (51) **B60R 16/023**

G07D 7/12 → (51) **C09K 11/77**

(51) **G07D 11/00** (11) **2 404 286 B1**
B65D 33/34

(25) En (26) En

(21) 10711640.2 (22) 01.03.2010

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

(43) 11.01.2012

(86) EP 2010/052574 01.03.2010

(87) WO 2010/100120 2010/36 10.09.2010

(30) 02.03.2009 IT T020090153

- (54) • VORRICHTUNGEN ZUM SPEICHERN VON WERTEN IN SÄCKEN UND DIESBEZÜGLICHES VERFAHREN FÜR DIE ABRECHNUNG UND DEN TRANSPORT DER GESPEICHERTEN WERTE
- EQUIPMENT FOR THE STORING OF VALUES IN SACK AND RESPECTIVE METHOD FOR THE ACCOUNT AND TRANSPORT OF THE STORED VALUES
- ÉQUIPEMENT POUR STOCKAGE DE VALEURS EN SAC ET PROCÉDÉ RESPECTIF POUR LE COMPTE ET LE TRANSPORT DES VALEURS STOCKÉES

(73) CTS Cashpro S.p.A., Via Statale 17, 10012 Bollengo (TO), IT

(72) GIOVANETTO, Mauro, I-10012 Bollengo (TO), IT

VESCO, Davide, I-10012 Bollengo (TO), IT

FAGA, Alberto, I-10012 Bollengo (TO), IT

(74) Nola, Eduardo, c/o Ing. E. Nola & Associati, Via C. Olivetti 7, 10015 Ivrea (To), IT

(51) **G07F 7/10** (11) **1 873 728 B1**
(25) En (26) En
(21) 06013460.8 (22) 29.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.01.2008

- (54) • Verfahren zur Konfigurierung einer IC-Karte für den Empfang von Personalisierungsbefehlen
- Method for configuring an IC Card in order to receive personalization commands
- Procédé de configuration d'une carte IC afin de recevoir des commandes de personnalisation

(73) Incard SA, 39, Chemin du Champ des Filles, 1204 Plan-Les-Ouates (Geneva), CH

(72) Cimino, Carlo, 80011 Acerra (Napoli), IT

(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

(51) **G07F 7/10** (11) **2 199 994 B1**
(25) En (26) En

(21) 09002739.2 (22) 26.02.2009

(84) FR

(43) 23.06.2010

(30) 19.12.2008 JP 2008324631

- (54) • Tragbare elektronische Vorrichtung
- Portable electronic device
- Dispositif électronique portable

(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Ishibashi, Norio, Tokyo 105-8001, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G07F 7/10** (11) **2 270 758 B1**
G06K 19/00

(25) En (26) En

(21) 10156204.9 (22) 11.03.2010

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

(43) 05.01.2011

(30) 30.06.2009 JP 2009155994

30.06.2009 JP 2009155995

- (54) • Tragbare elektronische Vorrichtung, Verarbeitungsvorrichtung für die tragbare elektronische Vorrichtung und Datenverarbeitungsverfahren in einer tragbare elektronischen Vorrichtung
- Portable electronic apparatus, processing apparatus for portable electronic apparatus, and data processing method in portable electronic apparatus
- Appareil électronique portable, appareil de traitement pour appareil électronique portable

(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Fukuda, Aki, Tokyo 105-8001, JP

Nishimura, Saori, Tokyo 105-8001, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G07F 9/10 → (51) **A23G 9/04**

(51) **G07F 19/00** (11) **1 710 760 B1**
(25) De (26) De

(21) 05007519.1 (22) 06.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.10.2006

- (54) • Gesicherte Freigabe von Einrichtungen
- Secured activation of devices
- Activation sécurisée de dispositifs

(73) Scheidt & Bachmann GmbH, Breite Strasse 132, 41238 Mönchengladbach, DE

(72) Miller, Norbert, 41063 Mönchengladbach, DE

Busch, Erwin, 41063 Mönchengladbach, DE

Lewis, Josef, 52525 Waldfeucht, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältinnen Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G07F 19/00** (11) **1 713 040 B1**
(25) En (26) En

(21) 06116176.6 (22) 22.10.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 18.10.2006

(30) 24.10.2002 JP 2002309210

- (54) • *Maschine zur Ein- und Ausgabe von Banknoten*
• *Circulating type banknote depositing and dispensing machine*
• *Automate pour le depot et le retrait de billets de banque*

(73) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himejishi, Hyogo 670-8567, JP

(72) Kobayashi, Toshihiko, Hyogo 670-8567, JP
Kobayashi, Hitoshi, Hyogo 670-8567, JP
Yamada, Manabu, Hyogo 670-8567, JP
Mizoro, Tsuguo, Hyogo 670-8567, JP
Nakatsuka, Shigeki, Hyogo 670-8567, JP

(74) Brookes Batchellor LLP, 46 Chancery Lane, London WC2A 1JE, GB

(62) 03256641.6 / 1 413 996

G08B 21/02 → (51) **A61B 5/11**

G08B 21/04 → (51) **A61B 5/11**

(51) **G08C 17/02** (11) **2 277 155 B1**

(25) En (26) En

(21) 08789953.0 (22) 14.05.2008

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

(43) 26.01.2011

(86) IT 2008/000319 14.05.2008

(87) WO 2009/139010 2009/47 19.11.2009

- (54) • *FERNSTEUERSYSTEM*
• *REMOTE CONTROL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMANDE À DISTANCE*

(73) Sistematica S.p.A., Via Sandro Pertini 17, 12030 Manta (CN), IT

(72) BARAVALLE, Giacomo, 1-12030 Manta (CN), IT

(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

G08C 19/36 → (51) **G08C 23/04**

(51) **G08C 23/04** (11) **2 203 913 B1**

G08C 19/36 **H04B 10/80**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08843614.2 (22) 21.10.2008

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

(43) 07.07.2010

(86) FR 2008/051890 21.10.2008

(87) WO 2009/056721 2009/19 07.05.2009

(30) 26.10.2007 FR 0707567

- (54) • *ELEKTROGERÄT MIT FUNKFERNSTEUERUNG UND REDUZIERTEM STROMVERBRAUCH*
• *ELECTRICAL DEVICE WITH WIRELESS REMOTE CONTROL AND REDUCED CONSUMPTION*
• *DISPOSITIF ELECTRIQUE A TELECOMMANDE SANS FIL ET A CONSOMMATION REDUITE*

(73) Legrand France, 128 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

(72) DORE, Pascal, 87000 Limoges, FR

(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

G08G 1/01 → (51) **G01C 21/26**

G08G 1/01 → (51) **G08G 1/14**

G08G 1/052 → (51) **G01C 21/26**

G08G 1/0965 → (51) **G01C 21/26**

G08G 1/0968 → (51) **G01C 21/26**

G08G 1/0968 → (51) **G08G 1/14**

(51) **G08G 1/14** (11) **2 602 777 B1**
G08G 1/01 **G01C 21/34**
G08G 1/0968

(25) De (26) De

(21) 11191926.2 (22) 05.12.2011

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

BA ME

(43) 12.06.2013

- (54) • *Verfahren zum Leiten eines Fahrzeugführers bei der Parkplatzsuche*
• *Method for guiding a vehicle driver searching for a parking space*
• *Procédé pour guider un conducteur de véhicule à la recherche d'un parking*

(73) Skobbler GmbH, Luisenstraße 41, 10117 Berlin, DE

(72) Kandal, Philipp, 88069 Tettngang, DE

(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

(60) 13184523.2

(51) **G08G 1/16** (11) **2 405 416 B1**
B60W 30/14 **B60K 31/00**
B60W 30/16 **B60W 30/17**
B60W 30/095 **G01S 13/86**
G01S 13/93 **G01S 17/93**

(25) En (26) En

(21) 10168866.1 (22) 08.07.2010

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

(43) 11.01.2012

- (54) • *Adaptives Geschwindigkeitsregelungsverfahren und System zur Kontrolle der Fahrzeuggeschwindigkeit*
• *Adaptive cruise control method and system for controlling speed of vehicle*
• *Procédé de régulation adaptative de vitesse et système de régulation de la vitesse des véhicules*

(73) Volvo Car Corporation, 405 31 Göteborg, SE

(72) Stenberg, Erik, 41833 Göteborg, SE

Ekenberg, Andreas, 42353,Torslanda, SE

Nordström, Jan, 41703 Göteborg, SE

Tunbratt, Willy, 42339 Torslanda, SE

Nordin, Oskar, 41763 Göteborg, SE

Blom, Åke, 45993 Ljungskile, SE

Axelsson, Jan-Olov, 44141 Alingsås, SE

Kvist, Niklas, 44292 Romelanda, SE

(74) Widahl, Jenny Marie, Volvo Car Corporation 50094 Intellectual Property VAK-HBBVN, 40531 Göteborg, SE

G08G 5/02 → (51) **G01C 23/00**

G08G 5/06 → (51) **B64D 45/00**

G09B 1/00 → (51) **G09B 21/00**

G09B 19/00 → (51) **B23K 9/00**

G09B 19/24 → (51) **B23K 9/00**

(51) **G09B 21/00** (11) **1 831 860 B1**
G09B 1/00

(25) En (26) En

(21) 05843361.6 (22) 22.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 12.09.2007

(86) GB 2005/005015 22.12.2005

(87) WO 2006/067470 2006/26 29.06.2006

(30) 22.12.2004 GB 0428026

- (54) • *ZUM TRAGEN DURCH EIN KIND ODER EINE HILFSBEDÜRFTIGE PERSON AUSGELEGTE BILDUNGSHILFE*
• *AN EDUCATIONAL AID ARRANGED TO BE WORN BY AN INFANT OR INFIRM PERSON*
• *DISPOSITIF DIDACTIQUE POUVANT ETRE PORTE PAR UN ENFANT EN BAS AGE OU UNE PERSONNE INFIRME*

(73) Adamson-Macedo, Elvidina Nabuco, Yetts O'Huaxu Glendevon Dollar FK14 7JY, Scotland, GB

(72) Adamson-Macedo, Elvidina Nabuco, Scotland, GB

G09B 23/06 → (51) **B23K 9/00**

G09B 25/02 → (51) **B23K 9/00**

G09F 13/16 → (51) **G02B 5/124**

(51) **G09F 13/22** (11) **1 904 992 B1**
H05B 33/00 **H05B 33/20**

(25) En (26) En

(21) 06765019.2 (22) 18.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 02.04.2008

(86) GB 2006/002684 18.07.2006

(87) WO 2007/010250 2007/04 25.01.2007

(30) 18.07.2005 GB 0514642

- (54) • *UNIDIREKTIONALER ELEKTROLUMINESZENZ-SICHTSCHIRM*
• *ELECTROLUMINESCENT ONE-WAY VISION PANEL*
• *PANNEAU DE VISION UNIDIRECTIONNEL ÉLECTROLUMINESCENT*

(73) CONTRA VISION LIMITED, Victoria House 19-21 Ack Lane East Bramhall, Stockport, Cheshire SK7 2BE, GB

(72) HILL, George Roland, Stockport, Cheshire SK7 2HE, GB

PARRY, Christopher David, Farnham Common, Buckinghamshire SL2 3QD, GB

(74) Wilson Gunn, Blackfriars House The Parsonage 5th Floor, Manchester M3 2JA, GB

G09F 15/00 → (51) **E04B 9/30**

G09F 17/00 → (51) **E04B 9/30**

G09G 3/00 → (51) **G02B 26/08**

G09G 3/34 → (51) **G02B 26/08**

G09G 5/00 → (51) **G06F 3/01**

(51) **G10D 7/10** (11) **2 422 340 B1**

(25) En (26) En

(21) 10716005.3 (22) 19.04.2010

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

(43) 29.02.2012

(86) GB 2010/000782 19.04.2010

(87) WO 2010/122289 2010/43 28.10.2010

(30) 23.04.2009 GB 0906968

- (54) • *MUSIKINSTRUMENTE*
• *MUSICAL INSTRUMENTS*
• *INSTRUMENTS DE MUSIQUE*

(73) Rashleigh Ltd, 1 Broomfield Road, Coventry, West Midlands CV5 6JW, GB

(72) RASHLEIGH, Hugh, Michael, Coventry, West Midlands CV5 6JW, GB

(74) Morrall, Roger, et al, RM Patent Services
Twin Oaks, 88 Howes Lane, Finham
Coventry, CV3 6PJ, GB

(51) **G10H 1/00** (11) **1 551 005 B1**
G06F 1/00

(25) En (26) En
(21) 04106785.1 (22) 21.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 06.07.2005

(30) 26.12.2003 JP 2003435636

- (54) • *Musikalische Vorrichtung mit selektiver Entschlüsselung von nutzbaren Teilen eines geladenen zusammengesetzten Inhalts*
- *Music apparatus with selective decryption of usable component in loaded composite content*
- *Appareil musical comprenant un décryptage sélectif des parties utiles d'un signal composite chargé*

(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP

(72) Haruyama, Kazuo, 430-8650, Hamamatsu-shi, JP

Okamoto, Tetsuo, 430-8650, Hamamatsu-shi, JP

Yanase, Tsutomu, 430-8650, Hamamatsu-shi, JP

Imaizumi, Tsutomu, 430-8650, Hamamatsu-shi, JP

(74) Ascherl, Andreas, et al, KEHL, ASCHERL, LIEBHOFF & ETTMAYR Patentanwälte - Partnerschaft Emil-Riedel-Strasse 18, 80538 München, DE

(51) **G10K 11/30** (11) **1 470 546 B1**

(25) En (26) En
(21) 03702710.9 (22) 28.01.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 27.10.2004

(86) GB 2003/000349 28.01.2003

(87) WO 2003/065347 2003/32 07.08.2003

(30) 29.01.2002 GB 0201978

28.05.2002 GB 0212187

- (54) • *METHODE UND GERÄT ZUR FOKUSSIERUNG VON ULTRASCHALLENERGIE*
- *METHOD AND APPARATUS FOR FOCUSSED ULTRASONIC ENERGY*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE FOCALISATION D'ENERGIE ULTRASONORE*

(73) SRA Developments Limited, Bremridge House, Bremridge, Ashburton, New Abbot, South Devon TQ13 7JX, GB

(72) Young, Michael John Radley, Ashburton, South Devon TQ13 7JX, GB

Young, Stephen Michael Radley, Ashburton, South Devon TQ13 7JX, GB

(74) Franks & Co (South) Limited, Carlton House 26 Billing Road, Northampton NN1 5AT, GB

(51) **G10L 13/02** (11) **1 329 877 B1**

(25) En (26) En
(21) 03250280.9 (22) 16.01.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 23.07.2003

(30) 16.01.2002 US 46666

- (54) • *Sprachsynthese*
- *Speech synthesis*
- *Synthèse de la parole*

(73) DIGITAL VOICE SYSTEMS, INC., 234 Littleton Road, Westford, Massachusetts 01886, US

(72) Hardwick, John C., Sudbury, Massachusetts 01776, US

(74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose LLP 6
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G10L 17/00 → (51) **G10L 17/02**

(51) **G10L 17/02** (11) **2 364 496 B1**
G10L 17/24 **G10L 17/00**

(25) En (26) En

(21) 09771309.3 (22) 10.12.2009

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

(43) 14.09.2011

(86) EP 2009/008851 10.12.2009

(87) WO 2010/066435 2010/24 17.06.2010

(30) 10.12.2008 PCT/EP2008/010478

26.06.2009 PCT/EP2009/004649

- (54) • *CUT-AND-PASTE-SPOOFING-DETEKTION UNTER VERWENDUNG DYNAMISCHER ZEITVERZERRUNG*
- *CUT AND PASTE SPOOFING DETECTION USING DYNAMIC TIME WRAPING*
- *DÉTECTION DE MYSTIFICATION PAR COUPER-COLLER PAR COMPARAISON DYNAMIQUE (DTW)*

(73) Agnitio S.L., Calle Gran Via 39- 8a planta, 28013 Madrid, ES

(72) VILLALBA LÓPEZ, Jesús, Antonio, E-50018 Zaragoza, ES

ORTEGA GIMÉNEZ, Alfonso, E-50018 Zaragoza, ES

LLEIDA SOLANO, Eduardo, E-50018 Zaragoza, ES

VARELA REDONDO, Sara, E-28013 Madrid, ES

GARCIA GOMAR, Marta, E-28013 Madrid, ES

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G10L 17/24 → (51) **G10L 17/02**

G10L 19/002 → (51) **G10L 19/24**

(51) **G10L 19/018** (11) **2 522 013 B1**

(25) En (26) En

(21) 11706518.5 (22) 22.02.2011

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

(43) 14.11.2012

(86) EP 2011/052622 22.02.2011

(87) WO 2011/104243 2011/35 01.09.2011

(30) 26.02.2010 EP 10154960

- (54) • *Wasserzeichenerzeuger, Wasserzeichendekodierer, Verfahren zur Bereitstellung eines Wasserzeichensignals in Abhängigkeit binärer Benachrichtigungsdaten, Verfahren zur Bereitstellung binärer Benachrichtigungsdaten in Abhängigkeit eines Wasserzeichensignals und Computerprogramm mit zweidimensionaler Bit-Verbreiterung*
- *Watermark generator, watermark decoder, method for providing a watermark signal in dependence on binary message data, method for providing binary message data in dependence on a watermarked signal and computer program using a two-dimensional bit spreading*
- *Générateur de filigrane, décodeur de filigrane, procédé de fourniture d'un signal de filigrane dépendant de données de message binaires, procédé de fourniture de données de message binaires dépendantes d'un signal de filigrane et programme informatique utilisant un étalement de bits bidimensionnel*

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) WABNIK, Stefan, 26129 Oldenburg, DE
PICKEL, Jörg, 91230 Happurg, DE
GREEVENBOSCH, Bert, NL-3069 AR Rotterdam, NL

GRILL, Bernhard, 91207 Lauf, DE

EBERLEIN, Ernst, 91091 Grobenseebach, DE
DEL GALDO, Giovanni, 98693 Martinroda, DE

KRÄGELOH, Stefan, 91056 Erlangen, DE
ZITZMANN, Reinhard, 90183 Baiersdorf, DE

BLIEM, Tobias, 91058 Erlangen, DE

BREILING, Marco, 91052 Erlangen, DE

BORSUM, Juliane, 91058 Erlangen, DE

(74) Burger, Markus, et al, Schoppe Zimmermann Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **G10L 19/24** (11) **2 452 336 B1**
G10L 19/002 **G10L 19/02**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10745327.6 (22) 25.06.2010

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

(43) 16.05.2012

(86) FR 2010/051307 25.06.2010

(87) WO 2011/004097 2011/02 13.01.2011

(30) 07.07.2009 FR 0954682

- (54) • *VERBESSERTE CODIERUNG/DECODIERUNG DIGITALER AUDIOSIGNALE*
- *IMPROVED CODING /DECODING OF DIGITAL AUDIO SIGNALS*
- *CODAGE/DÉCODAGE PERFECTIONNEE DE SIGNAUX AUDIONUMÉRIQUES*

(73) Orange, 78, rue Olivier de Serres, 75015 Paris, FR

(72) VIRETTE, David, 80639 Munich, DE
RAGOT, Stéphane, F-22300 Lannion, FR

KOVESI, Balazs, F-22300 Lannion, FR

BERTHET, Pierre, F-35230 NOYAL-CHÂTILLON-SUR-SEICHE, FR

(74) Froger, Marie-Hélène, Orange R&D/PIV/ Brevets 38-40, rue du Général Leclerc, 92794 Issy-Les-Moulineaux cedex 09, FR

G10L 21/02 → (51) **H04M 1/60**

G11B 20/00 → (51) **G11B 27/10**

(51) **G11B 20/18** (11) **1 665 261 B1**

(25) En (26) En

(21) 04774471.9 (22) 02.09.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 07.06.2006

(86) KR 2004/002210 02.09.2004

(87) WO 2005/024793 2005/11 17.03.2005

(30) 08.09.2003 KR 2003062674

20.05.2004 KR 2004036073

- (54) • *EINMAL BESCHREIBBARER OPTISCHER DATENTRÄGER UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFZEICHNEN VON MANAGEMENTINFORMATIONEN AUF DEM EINMAL BESCHREIBBAREN OPTISCHEN DATENTRÄGER*
- *WRITE-ONCE OPTICAL DISC, AND METHOD AND APPARATUS FOR RECORDING MANAGEMENT INFORMATION ON THE WRITE-ONCE OPTICAL DISC*
- *DISQUE OPTIQUE A ECRITURE UNIQUE, PROCEDE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS DE GESTION SUR LEDIT DISQUE*

(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR

(72) PARK, Yong Cheol, Gyeonggi-do 427-740, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G11B 27/034** (11) **2 312 841 B1**
G11B 27/34 **G11B 27/10**
G11B 27/30 **G11B 27/32**
G01C 21/20

(25) En (26) En
(21) 10188211.6 (22) 24.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.04.2011
(30) 03.06.2003 JP 2003158472

(54) • *Wiedergabevorrichtung, Wiedergabeverfahren und entsprechendes Programm*
• *Playback apparatus, playback method and corresponding program*
• *Dispositif de reproduction, procédé de reproduction et programme correspondant*

(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Aridome, Kenichiro, Tokyo 108-0075, JP
Sagisaka, Akihiro, Tokyo 108-0075, JP
Date, Osamu, Tokyo 108-0075, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(62) 04723005.7 / 1 631 083

(51) **G11B 27/10** (11) **1 902 445 B1**
G11B 27/11 **G11B 20/00**

(25) En (26) En
(21) 06787226.7 (22) 14.07.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 26.03.2008
(86) US 2006/027289 14.07.2006

(87) WO 2007/011683 2007/04 25.01.2007
(30) 14.07.2005 US 699264 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON HILFSDATEN-TRÄGERN FÜR EINE ZUSAMMENSETZUNGSSPIELLISTE FÜR DIGITALES KINO*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING AN AUXILIARY MEDIA IN A DIGITAL CINEMA COMPOSITION PLAYLIST*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR LA FOURNITURE D'UN SUPPORT AUXILIAIRE DANS UNE LISTE DE DIFFUSION DE COMPOSITIONS CINEMATOGRAPHIQUES NUMERIQUES*

(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) BENITEZ, Ana, Belen, Los Angeles, CA 90036, US
BOX, Thomas, Chandler, Agoura Hills, CA 91301, US

(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/11 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/30 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/30 → (51) **H04N 7/30**

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/034**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/034**

(51) **G11C 16/10** (11) **1 968 073 B1**
(25) De (26) De
(21) 08003256.8 (22) 22.02.2008

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

(43) 10.09.2008
(30) 09.03.2007 DE 102007011638

(54) • *Verfahren zum Einschreiben von Daten in einen Speicher eines tragbaren Datenträgers*
• *Method for writing data onto the memory of a portable data carrier*
• *Procédé destiné à l'écriture de données dans la mémoire d'un support de données portatif*

(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) Grebe, Alexander, 84405 Dorfen, DE
Mamuzic, Nikola, 81829 München, DE
Fiedler, Alexander, 81677 München, DE
Flammensböck, Christian, 86529 Schrobenuhausen, DE

H01B 7/00 → (51) **H01B 9/06**

(51) **H01B 9/06** (11) **1 664 475 B1**
H01B 7/00

(25) En (26) En
(21) 04816245.7 (22) 24.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.06.2006
(86) US 2004/031588 24.09.2004

(87) WO 2005/031106 2005/14 07.04.2005

(30) 25.09.2003 US 605373
(54) • *BELASTBARE KOAXIALÜBERTRAGUNGSLEITUNG*

• *LOAD-RESISTANT COAXIAL TRANSMISSION LINE*
• *LIGNE DE TRANSMISSION COAXIALE RESISTANTE AUX CHARGES*

(73) INTELLISERV INC, 2185 S Larsen Pkwy, Provo, UT 84606, US

(72) HALL, David, R., Provo, UT 84606, US
HALL, Tracy, H., Provo, UT 84604, US
PIXTON, David, S., Lehi, UT 84043, US
BRADFORD, Kline, Orem, UT 84057, US
FOX, Joe, Spanish Fork, UT 84660, US

(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

H01C 1/16 → (51) **H01C 3/10**

(51) **H01C 3/10** (11) **2 270 821 B1**
F03D 7/00 **H01C 1/16**

(25) De (26) De
(21) 10185934.6 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.01.2011
(30) 09.07.2004 DE 102004033680

(54) • *Windenergieanlage mit einem Umrichter und wenigstens einem Hochleistungswiderstand*
• *Wind energy system with a converter and at least one high performance resistor*
• *Eolienne dotée d'un onduleur et d'au moins une résistance haute tension*

(73) Wobben Properties GmbH, Dreekamp 5, 26605 Aurich, DE

(72) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(62) 05770177.3 / 1 769 514

H01F 3/10 → (51) **H03F 3/217**

H01F 19/02 → (51) **H03F 3/217**

(51) **H01G 4/232** (11) **2 131 374 B1**
H05K 3/32 **H01G 4/30**
H01G 2/06

(25) En (26) En
(21) 09004990.9 (22) 03.04.2009

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

(43) 09.12.2009
(30) 02.06.2008 JP 2008144746

20.08.2008 JP 2008211975

(54) • *Keramisches elektronisches Bauelement und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Ceramic electronic component and method for manufacturing the same*
• *Composant électronique en céramique et son procédé de fabrication*

(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) Otsuka, Hideki, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP

Yoshida, Kazuhiro, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP

Sonoyama, Jun, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP

Itagaki, Yoji, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP

Nakata, Akihiko, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H01G 4/33** (11) **2 101 337 B1**
(25) En (26) En

(21) 09001163.6 (22) 28.01.2009
(84) DE FR GB
(43) 16.09.2009
(30) 14.03.2008 JP 2008066329

(54) • *Mehrschichtkondensator und Anbaustuktur dafür*
• *Multilayer capacitor and mounted structure thereof*
• *Multiplicateur multicouche et structure assemblée correspondante*

(73) TDK Corporation, 3-9-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo 108-0023, JP

(72) Aoki, Takashi, Tokyo 103-8272, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01H 1/021** (11) **2 513 932 B1**
H01H 11/04 **C23C 24/08**
C23C 28/00 **H01H 1/023**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10793241.0 (22) 16.12.2010

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

(43) 24.10.2012
(86) EP 2010/069885 16.12.2010

(87) WO 2011/073314 2011/25 23.06.2011

(30) 18.12.2009 EP 09179852

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES KONTAKTPLÄTTCHENS EINES ELEKTRISCHEN KONTAKTS UND EINES ELEKTRISCHEN KONTAKTS*
• *METHODS FOR MANUFACTURING A STUD OF AN ELECTRIC CONTACT AND AN ELECTRIC CONTACT*
• *PROCEDES DE FABRICATION D'UN PLOT DE CONTACT ELECTRIQUE ET D'UN CONTACT ELECTRIQUE*

(73) Metalor Technologies International S.A., Avenue du Vignoble 2, 2009 Neuchâtel, CH

(72) ROLLAND, Gilles, F-91400 Orsay, FR

JEANDIN, Michel, F-75012 Paris, FR

BOURDA, Christine, F-28300 Mainvilliers, FR
(74) GLN SA, Avenue Edouard-Dubois 20, 2000 Neuchâtel, CH

H01H 3/22 → (51) **H01H 79/00**

H01H 11/04 → (51) **H01H 1/021**

(51) **H01H 33/00** (11) **2 528 078 B1**
H01H 33/42
(25) De (26) De
(21) 12003908.6 (22) 18.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.11.2012
(30) 23.05.2011 DE 102011102957
(54) • *Trennschalter für Oberleitungen*
• *Isolating circuits for overhead wires*
• *Circuits de séparation pour caténaïres*
(73) BICC Holdings GmbH, Garmischer Strasse 35, 81373 München, DE
(72) Wieduwilt, Stefan, Dipl.-Ing., 80686 München, DE
(74) Oppermann, Frank, OANDO Oppermann & Oppermann LLP John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **H01H 33/42** (11) **2 341 516 B1**
H01H 33/66 **H01H 33/90**
(25) En (26) En
(21) 09180909.5 (22) 29.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.07.2011
(54) • *Mittelspannungsschutzschalter*
• *Medium voltage circuit breaker*
• *Disjoncteur moyenne tension*
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Cortinovic, Gianluca, I-24021, Albino (BG), IT
Moriconi, Giorgio, I-24020, Torre Boldone (BG), IT
(74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

H01H 33/42 → (51) **H01H 33/00**

H01H 33/66 → (51) **H01H 33/42**

H01H 33/90 → (51) **H01H 33/42**

(51) **H01H 47/10** (11) **2 555 216 B1**
H01H 47/22
(25) Fr (26) Fr
(21) 12177854.2 (22) 25.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.02.2013
(30) 01.08.2011 FR 1157030
(54) • *Elektrogerät, das mit zwei Steuerklemmen ausgestattet ist, um ein mobiles Organ wahlweise in Ruhe- oder Arbeitsstellung zu versetzen*
• *Electric appliance comprising two control terminals for placing a mobile unit selectively in the rest position and in the working position*
• *Appareil électrique comportant deux bornes de commande pour mettre un organe mobile sélectivement en position de repos et en position de travail*
(73) Legrand France, 128 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

(72) Leclercq, Benjamin, 06130 GRASSE, FR
(74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **H01H 71/32** (11) **2 254 140 B1**
(25) En (26) En
(21) 09006745.5 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2010
(54) • *Von der Wärme unabhängige Überstromauslösevorrichtung*
• *Thermally independent overcurrent tripping device*
• *Déclencheur de surintensité indépendant thermiquement*
(73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) Becerra, Marley, 72344 Västerås, SE
Valdemarsson, Stefan, 53198 Lidköping, SE
Breder, Henrik, 72347 Västerås, SE

H01H 71/43 → (51) **H01H 79/00**

(51) **H01H 79/00** (11) **1 992 003 B1**
H01H 71/43 **H02H 3/02**
H01H 3/22
(25) De (26) De
(21) 06706014.5 (22) 23.02.2006
(84) CH DE FR GB LI SE
(43) 19.11.2008
(86) DE 2006/000345 23.02.2006
(87) WO 2007/095874 2007/35 30.08.2007
(54) • *ÜBERSTROMSCHALTVORRICHTUNG*
• *OVERCURRENT SWITCHING APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE COUPURE EN SURINTENSITÉ*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DORN, Jörg, 96155 Buttenheim, DE

H01J 17/40 → (51) **H01T 2/00**

(51) **H01J 35/16** (11) **2 277 189 B1**
(25) En (26) En
(21) 09733367.8 (22) 07.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2011
(86) IB 2009/051455 07.04.2009
(87) WO 2009/127995 2009/43 22.10.2009
(30) 17.04.2008 EP 08103589
(54) • *RÖNTGENRÖHRE MIT PASSIVER IONENSAMMLUNGSANODE*
• *X-RAY TUBE WITH PASSIVE ION COLLECTING ELECTRODE*
• *TUBE À RAYONS X ET À ÉLECTRODE DE COLLECTE D'IONS PASSIVE*
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) BEHLING, Rolf, K. O., NL-5656 AE Eindhoven, NL
HAUTTMANN, Stefan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01J 37/317 → (51) **G03F 7/20**

H01J 63/06 → (51) **C03C 4/12**

(51) **H01J 65/04** (11) **2 591 494 B1**
(25) En (26) En
(21) 11743853.1 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.05.2013
(86) GB 2011/001015 05.07.2011
(87) WO 2012/004557 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 GB 201011303
(54) • *MIKROWELLENBETRIEBENE PLASMA-LICHTQUELLE*
• *MICROWAVE DRIVEN PLASMA LIGHT SOURCE*
• *SOURCE LUMINEUSE À PLASMA COMMANDEE PAR MICROONDES*
(73) Ceravision Limited, The Mansion Bletchley Park Wilton Avenue, Bletchley, Milton Keynes MK3 6EB, GB
(72) NEATE, Andrew Simon, Leighton Buzzard Buckinghamshire LU7 0QJ, GB
PRESTON, Barry, Melton Mowbray Leicestershire LE14 2TE, GB
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, GB-Petersfield, Hampshire GU32 1QN, GB

(51) **H01L 21/00** (11) **1 405 334 B1**
(25) De (26) De
(21) 02745028.7 (22) 09.07.2002
(84) CH DE FR LI
(43) 07.04.2004
(86) CH 2002/000375 09.07.2002
(87) WO 2003/009340 2003/05 30.01.2003
(30) 12.07.2001 CH 128301
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HARMONISIERTEN POSITIONIEREN VON WAFERSCHLEIBEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR HARMONISED POSITIONING OF WAFER DISKS*
• *DISPOSITIF ET PRODEDE DE POSITIONNEMENT HARMONISE DE TRANCHES DE SILICIUM*
(73) Brooks-PRI Automation (Switzerland) GmbH, Lohstampfstrasse 11, 8274 Tägerswilten, CH
(72) BLATTNER, Jakob, CH-8272 Ermatingen, CH
(74) Klein, Friedrich, Auf der Pirsch 11, 67663 Kaiserslautern, DE

(51) **H01L 21/02** (11) **2 017 881 B1**
H01L 21/363 **C23C 14/08**
C23C 14/34
(25) En (26) En
(21) 08160476.1 (22) 16.07.2008
(84) FR GB HU PL
(43) 21.01.2009
(30) 16.07.2007 KR 20070071150
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer aktiven Halbleiterschicht und Herstellungsverfahren für einen Dünnfilm-Transistor, das dieses verwendet*
• *Method of manufacturing semiconductor active layer and method of manufacturing thin film transistor using the same*
• *Procédé de fabrication de couche active à semi-conducteur et procédé de fabrication de transistor à couche mince l'utilisant*
(73) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Giheung-Gu, Yongin-City, Gyeonggi-Do, 446-711, KR
(72) Jeong, Jong-Han, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Jae-Kyeong, Gyeonggi-do, KR
Park, Jin-Seong, Gyeonggi-do, KR
Mo, Yeon-Gon, Gyeonggi-do, KR
Yang, Hui-Won, Gyeonggi-do, KR
Kim, Min-Kyu, Gyeonggi-do, KR
Ahn, Tae-Kyung, Gyeonggi-do, KR
Shin, Hyun-Soo, Gyeonggi-do, KR

Lee, Hun-Jung, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwalte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 21/02 → (51) **C30B 29/04**

H01L 21/205 → (51) **H01L 31/04**

H01L 21/363 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/50 → (51) **B29C 71/02**

(51) **H01L 21/67** (11) **2 304 769 B1**
H01L 21/68

(25) En (26) En
(21) 10714188.9 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(86) EP 2010/002213 09.04.2010
(87) WO 2010/115632 2010/41 14.10.2010
(30) 09.04.2009 DE 102009016811
(54) • VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN MESSUNG UND MELDUNG VON POSITIONSI NFORMATIONEN ÜBER OBJEKTE IN EINEM SUBSTRATVERARBEITUNGSSYSTEM MITHILFE VON SENSORTRÄGERN SOWIE ENTSPRECHENDER SENSORTRÄGER

• METHOD FOR AUTOMATIC MEASUREMENT AND FOR TEACHING-IN OF LOCATION POSITIONS OF OBJECTS WITHIN A SUBSTRATE PROCESSING SYSTEM BY MEANS OF SENSOR CARRIERS AND ASSOCIATED SENSOR CARRIER

• PROCÉDÉ DE MESURE AUTOMATIQUE ET D'APPRENTISSAGE DE POSITIONS DE LOCALISATION D'OBJETS DANS UN SYSTÈME DE TRAITEMENT DE SUBSTRAT AU MOYEN DE SUPPORTS DE CAPTEURS ET D'UN SUPPORT DE CAPTEUR ASSOCIÉ

(73) Aes Motomation GmbH, Nikolaus-Otto-Strasse 8, 40670 Meerbusch, DE
(72) HERTGENS, Andreas, 41352 Korschenbroich, DE
MUELLER, Torsten, 47647 Kerken, DE
WALTNER, Paul, 40670 Meerbusch, DE
(74) Cohausz Hannig Borkowski Wißgott, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

H01L 21/68 → (51) **H01L 21/67**

(51) **H01L 21/683** (11) **2 551 895 B1**
H01L 51/00 **H01L 27/12**

(25) En (26) En
(21) 12169044.0 (22) 23.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.01.2013
(30) 27.07.2011 IT MI20111405
(54) • Verfahren zur Herstellung einer elektronischen Vorrichtung mit einem Kunststoffsubstrat
• Method of manufacturing an electronic device having a plastic substrate
• Procédé de fabrication d'un dispositif électronique ayant un substrat en plastique
(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20864 Agrate Brianza (MB), IT
(72) Accardi, Corrado, 97100 Ragusa, IT
Loverso, Stella, 95123 Catania, IT
Ravesi, Sebastiano, 95125 Catania, IT
Sparta', Noemi, 95125 Catania, IT

H01L 21/68 → (51) **H01L 21/67**

H01L 21/683 (11) **2 551 895 B1**

H01L 51/00 **H01L 27/12**

(25) En (26) En

(21) 12169044.0 (22) 23.05.2012

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

(43) 30.01.2013

(30) 27.07.2011 IT MI20111405

(54) • Verfahren zur Herstellung einer elektronischen Vorrichtung mit einem Kunststoffsubstrat

• Method of manufacturing an electronic device having a plastic substrate

• Procédé de fabrication d'un dispositif électronique ayant un substrat en plastique

(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20864 Agrate Brianza (MB), IT
(72) Accardi, Corrado, 97100 Ragusa, IT
Loverso, Stella, 95123 Catania, IT
Ravesi, Sebastiano, 95125 Catania, IT
Sparta', Noemi, 95125 Catania, IT

(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

(51) **H01L 21/762** (11) **1 782 474 B1**
C03C 3/06 **C03C 3/085**
C03C 3/095 **C03C 3/097**
C03C 3/11 **C03C 10/00**
H01L 29/78 **H01L 29/786**
H01L 27/12 **H01L 21/84**

(25) En (26) En
(21) 05785393.9 (22) 17.08.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 09.05.2007
(86) US 2005/029314 17.08.2005
(87) WO 2006/023594 2006/09 02.03.2006
(30) 18.08.2004 US 602781 P
(54) • GLAS/GLASKERAMIK MIT HOHER BE-LASTBARKEIT MIT HALBLEITER-AUF-ISOLATOR-STRUKTUREN
• HIGH STRAIN GLASS/GLASS-CERAMIC CONTAINING SEMICONDUCTOR-ON-INSULATOR STRUCTURES
• STRUCTURES SEMI-CONDUCTEUR SUR ISOLANT CONTENANT DU VERRE/DE LA VITROCERAMIQUE A TEMPERATURE INFÉRIEURE DE RECUISSON ÉLEVÉE

(73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US

(72) AITKEN, Bruce G, Corning, New York 14830, US
DEJNEKA, Matthew J, Corning, New York 14830, US
GADKAREE, Kishor P, Big Flats, New York 14814, US
PINCKNEY, Linda R, Corning, New York 14830, US

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwalte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H01L 21/8247 → (51) **H01L 27/115**

H01L 21/84 → (51) **H01L 21/762**

H01L 23/29 → (51) **C07F 7/18**

H01L 23/373 → (51) **B23K 35/26**

H01L 23/40 → (51) **H05K 1/02**

(51) **H01L 27/115** (11) **1 514 309 B1**
H01L 21/8247

(25) En (26) En
(21) 03736962.6 (22) 09.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(86) US 2003/018183 09.06.2003
(87) WO 2004/001852 2004/01 31.12.2003
(30) 19.06.2002 US 175764
28.01.2003 US 353570
(54) • TIEFER WORTLEITUNGSGGRABEN ZUR ABSCHIRMUNG DER KREUZKOPPLUNG ZWISCHEN BENACHBARTEN ZELLEN EINER NAND-SPEICHERS
• DEEP WORDLINE TRENCH TO SHIELD CROSS COUPLING BETWEEN ADJACENT CELLS OF NAND MEMORY
• TRANCHEES PROFONDES COMPRENANT DES LIGNES DE MOTS POUR ECRANTER LES COUPLAGES PARASITES ENTRE CELLULES ADJACENTES DANS LES MEMOIRES NAND

(73) SanDisk Technologies Inc., Two Legacy Town Center 6900 North Dallas Parkway, Plano, Texas 75024, US

(72) CHIEN, Henry, San Jose CA 95120, US
FONG, Yupin, Fremont, CA 94539, US

(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/762**

H01L 27/146 (11) **2 405 481 B1**

(25) En (26) En

(21) 11168892.5 (22) 07.06.2011

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

(43) 11.01.2012

(30) 07.07.2010 JP 2010155256

(54) • Festkörperabbildungsvorrichtung und Ab-bildungssystem
• Solid-state imaging apparatus and imaging system
• Appareil d'imagerie à l'état solide et système d'imagerie

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Kikuchi, Shin, Tokyo 146-8501, JP
Yamashita, Yuichiro, Tokyo 146-8501, JP
Fujimura, Masaru, Tokyo 146-8501, JP
Kono, Shoji, Tokyo 146-8501, JP
Arishima, Yu, Tokyo 146-8501, JP
Shimizu, Shinichiro, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 27/32 (11) **1 587 154 B1**

H01L 51/52

(25) En (26) En

(21) 05090025.7 (22) 09.02.2005

(84) DE FR GB

(43) 19.10.2005

(30) 14.02.2004 KR 2004009842

(54) • Organische elektrolumineszente Anzeige-vorrichtung und Verfahren zu deren Her-stellung
• Organic electro-luminescent display device and method of manufacturing the same
• Dispositif d'affichage électroluminescent organique et son procédé de fabrication

(73) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Giheung-Gu, Yongin-City, Gyeonggi-Do, 446-711, KR

(72) Kwak, Won-Kyu Legal & IP Team, Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechts-anwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 29/16 → (51) **C30B 29/04**

H01L 29/51 → (51) **B29C 71/02**

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/762**

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/762**

(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/762**

(51) **H01L 27/146** (11) **2 405 481 B1**

(25) En (26) En

(21) 11168892.5 (22) 07.06.2011

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

(43) 11.01.2012

(30) 07.07.2010 JP 2010155256

(54) • Festkörperabbildungsvorrichtung und Ab-bildungssystem
• Solid-state imaging apparatus and imaging system
• Appareil d'imagerie à l'état solide et système d'imagerie

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Kikuchi, Shin, Tokyo 146-8501, JP
Yamashita, Yuichiro, Tokyo 146-8501, JP
Fujimura, Masaru, Tokyo 146-8501, JP
Kono, Shoji, Tokyo 146-8501, JP
Arishima, Yu, Tokyo 146-8501, JP
Shimizu, Shinichiro, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 27/32 (11) **1 587 154 B1**

H01L 51/52

(25) En (26) En

(21) 05090025.7 (22) 09.02.2005

(84) DE FR GB

(43) 19.10.2005

(30) 14.02.2004 KR 2004009842

(54) • Organische elektrolumineszente Anzeige-vorrichtung und Verfahren zu deren Her-stellung
• Organic electro-luminescent display device and method of manufacturing the same
• Dispositif d'affichage électroluminescent organique et son procédé de fabrication

(73) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Giheung-Gu, Yongin-City, Gyeonggi-Do, 446-711, KR

(72) Kwak, Won-Kyu Legal & IP Team, Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechts-anwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 29/16 → (51) **C30B 29/04**

H01L 29/51 → (51) **B29C 71/02**

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/762**

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/762**

(51) **H01L 31/0224** (11) **2 020 688 B1**

H01L 31/18 **H01L 31/0747**

(25) En (26) En

(21) 08252624.5 (22) 01.08.2008

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

(43) 04.02.2009

(30) 02.08.2007 JP 2007202265
28.12.2007 JP 2007341070

(54) • Verbindungsverfahren für Solarzellen mit-tels Thermokompressions-Verbindung und entsprechende Solarmodule
• Solar cell interconnection using thermo-compression bonding and corre-spondingly fabricated module
• Connection entre cellules solaires dans un module utilisant le bonding par thermo-compression et un tel module

(73) SunPower Corporation, 16500 SunPower Way, Fremont, CA 94538, US

(72) SunPower Corporation, 16500 SunPower Way, Fremont, CA 94538, US

(74) SunPower Corporation, 16500 SunPower Way, Fremont, CA 94538, US

- (73) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) Saïta, Atsushi, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- Yoshimine, Yukihiko, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- Okamoto, Shigeyuki, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- Tsunomura, Yasufumi, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- Taira, Shigeharu, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- Kanno, Hiroshi, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- Hashimoto, Haruhisa, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H01L 31/04** (11) **2 293 342 B1**
C23C 16/50 **H01L 21/205**
C23C 16/44 **C23C 16/458**
C23C 16/509 **C23C 16/54**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09758354.6 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2011
- (86) JP 2009/060168 03.06.2009
- (87) WO 2009/148087 2009/50 10.12.2009
- (30) 06.06.2008 JP 2008149936
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER DÜNNFILMSOLARZELLE*
- *THIN-FILM SOLAR CELL MANUFACTURING APPARATUS*
- *APPAREIL DE FABRICATION D UNE CELLULE SOLAIRE À COUCHE MINCE*
- (73) Ulvac, Inc., 2500, Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
- (72) SHIMIZU Yasuo, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
- OGATA Hideyuki, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
- MATSUMOTO Koichi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
- NOGUCHI Takafumi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
- WAKAMORI Jouji, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
- OKAYAMA Satohiro, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
- MORIOKA Yawara, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
- SUGIYAMA Noriyasu, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
- SHIGETA Takashi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
- KURIHARA Hiroyuki, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

H01L 31/0747 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0224**

(51) **H01L 35/20** (11) **2 006 925 B1**
C22C 38/02 **C22C 38/06**
C22C 38/12

- (25) Ja (26) En
- (21) 07706761.9 (22) 15.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (86) JP 2007/050427 15.01.2007
- (87) WO 2007/097136 2007/35 30.08.2007

- (30) 24.02.2006 JP 2006048462
- (54) • *THERMOELEKTRISCHES MATERIAL*
- *THERMOELECTRIC MATERIAL*
- *MATERIAU THERMOELECTRIQUE*
- (73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (72) SUZUKI, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- FUJIKI, Takahiro, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

H01L 39/14 → (51) **B21C 3/04**

H01L 39/24 → (51) **B21C 3/04**

H01L 41/053 → (51) **B41J 2/14**

H01L 41/09 → (51) **B41J 2/14**

- (51) **H01L 51/50** (11) **1 982 562 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07708746.8 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (86) KR 2007/000595 05.02.2007
- (87) WO 2007/091805 2007/33 16.08.2007
- (30) 06.02.2006 KR 20060011330
- (54) • *ORGANISCHES LEUCHTBAUELEMENT MIT EINER ANORGANISCHEN ISOLATIONSSCHICHT ALS ELEKTRONENINJEKTIONSSCHICHT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *ORGANIC LIGHT EMITTING DEVICE USING INORGANIC INSULATING LAYER AS AN ELECTRON INJECTING LAYER AND METHOD FOR PREPARING THE SAME*
- *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE FAISANT INTERVENIR UNE COUCHE ISOLANTE INORGANIQUE COMME COUCHE D'INJECTION D'ÉLECTRONS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong Youndongpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Jung-Hyoung, Daejeon Metropolitan City, 302-120, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01L 51/50** (11) **2 403 029 B1**
C07F 9/58 **C07F 9/6558**
C09K 11/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 10746265.7 (22) 25.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.01.2012
- (86) JP 2010/052966 25.02.2010
- (87) WO 2010/098386 2010/35 02.09.2010
- (30) 27.02.2009 JP 2009046472
- (54) • *ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZELEMENT*
- *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT*
- *ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*
- (73) NIPPON STEEL & SUMIKIN CHEMICAL CO., LTD., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) KAI, Takahiro, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
- TANAKA, Hideki, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
- SUDA, Mitsuru, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP

- YAMAMOTO, Toshihiro, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
- MATSUMOTO, Megumi, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01L 51/52 → (51) **H01L 27/32**

(51) **H01L 51/54** (11) **2 031 670 B1**
C09K 11/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 07767148.5 (22) 19.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (86) JP 2007/062258 19.06.2007
- (87) WO 2007/148660 2007/52 27.12.2007
- (30) 22.06.2006 JP 2006172853
- (54) • *EIN HETEROZYKLEN ENTHALTENDE ARYLAMINDERIVATIV VERWENDENDE ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZIERENDE VORRICHTUNG*
- *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE EMPLOYING HETEROCYCLE-CONTAINING ARYLAMINE DERIVATIVE*
- *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE EMPLOYANT UN DÉRIVÉ D'ARYLAMIDE CONTENANT UN HÉTÉROCYCLE*
- (73) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
- Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KAWAMURA, Masahiro, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
- KAMBE, Emiko, Tokyo 108-0075, JP
- NAKAMURA, Akifumi, Tokyo 108-0075, JP
- KIJIMA, Yasunori, Tokyo 108-0075, JP
- YOSHINAGA, Tadahiko, Tokyo 108-0075, JP
- MATSUNAMI, Shigeyuki, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H01M 2/02 → (51) **H01M 2/10**

H01M 2/02 → (51) **H01M 6/08**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 073 291 B1**
H01M 2/12 **H01M 10/50**
H01M 10/52 **H01M 2/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08400057.9 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.06.2009
- (30) 18.12.2007 CN 200720310176 U
- (54) • *Batteriepack*
- *Battery Pack*
- *Bloc-batteries*
- (73) BYD Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Shenzhen 518118, CN
- (72) Jianhua, Zhu, 518118 Shenzhen, CN
- Weixin, Zheng, 518118 Shenzhen, CN
- Hao, Hu, 518118 Shenzhen, CN
- Xi, Shen, 518118 Shenzhen, CN
- (74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **2 426 755 B1**
H01M 10/48 **H01M 10/42**

- (25) En (26) En
- (21) 11177951.8 (22) 18.08.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.03.2012
- (30) 03.09.2010 JP 2010197856
08.04.2011 JP 2011086279
- (54) • *Fahrzeuginterne elektrische Speichervorrichtung*
• *In-vehicle electric storage device*
• *Dispositif de stockage électrique embarqué*
- (73) Hitachi Vehicle Energy, Ltd., 1410, Inada, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0061, JP
- (72) Kaneshige, Masahiro, Ibaraki, 312-0061, JP
Nakane, Mitsutoshi, Ibaraki, 312-0061, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 429 015 B1**
H01M 10/42 **H01M 10/46**
H01M 10/48 **H02J 9/06**
- (25) En (26) En
(21) 11179846.8 (22) 02.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.03.2012
- (30) 14.09.2010 JP 2010205884
- (54) • *Stromversorgungsgerät*
• *Power supply unit*
• *Unité d'alimentation électrique*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) NAKAMURA, Kazuo, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
UESAKA, Shinichi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
MASATO, Tsuyoshi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
OZAWA, Atsushi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
HOTTA, Shin, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
MARUTANI, Kentaro, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01M 2/12 → (51) **H01M 2/10**

H01M 2/14 → (51) **H01M 6/08**

- (51) **H01M 2/16** (11) **1 826 842 B1**
H01M 10/42 **H01M 10/52**
- (25) Ja (26) En
(21) 05814154.0 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) JP 2005/022540 08.12.2005
- (87) WO 2006/062153 2006/24 15.06.2006
- (30) 08.12.2004 JP 2004354850
- (54) • *SEPARATOR FÜR EINE ELEKTROCHEMISCHE ZELLE UND ELEKTROCHEMISCHE ZELLE*
• *SEPARATOR FOR ELECTROCHEMICAL CELL AND ELECTROCHEMICAL CELL*
• *SÉPARATEUR POUR CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE ET CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE*
- (73) HITACHI MAXELL, LTD., 1-88, Ushitora 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
- (72) KATAYAMA, Hideaki, c/o HITACHI MAXELL, LTD., Osaka 567-8567, JP
ABE, Toshihiro, c/o HITACHI MAXELL, LTD., Osaka 567-8567, JP
MATSUMOTO, Nobuaki, c/o HITACHI MAXELL, LTD., Osaka 567-8567, JP

- KITA, Fusaji, c/o HITACHI MAXELL, LTD., Osaka 567-8567, JP
AOYAMA, Shigeo, c/o HITACHI MAXELL, LTD., Osaka 567-8567, JP
- (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE

H01M 2/18 → (51) **H01M 6/08**

H01M 4/06 → (51) **H01M 6/08**

H01M 4/24 → (51) **H01M 6/08**

H01M 4/38 → (51) **H01M 6/08**

H01M 4/42 → (51) **H01M 6/08**

H01M 4/50 → (51) **H01M 6/08**

- (51) **H01M 4/92** (11) **2 514 012 B1**
C25B 11/04 **C25B 9/10**
- (25) En (26) En
(21) 10809187.7 (22) 14.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.10.2012
- (86) IB 2010/055797 14.12.2010
- (87) WO 2011/073897 2011/25 23.06.2011
- (30) 14.12.2009 PCT/IB2009/055735
14.12.2009 PCT/IB2009/055738
- (54) • *ELEKTROCHEMISCHER REAKTOR UND IN DIESEN REAKTOR INTEGRIERTE AKTIVE SCHICHT*
• *ELECTROCHEMICAL REACTOR AND ACTIVE LAYER INTEGRATED INTO SAID REACTOR*
• *RÉACTEUR ÉLECTROCHIMIQUE ET COUCHE ACTIVE INTÉGRÉE AUDIT RÉACTEUR*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
King Saud University, Box 2454, Riyadh 11451, SA

- (72) KROSNICKI, Guillaume, F-74370 Villaz, FR
FRANCO, Alejandro, F-38320 Eybens, FR
GUILLET, Nicolas, F-26300 Chatuzange Le Goubet, FR
LEMAIRE, Olivier, F-38490 Les Abrets, FR
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

H01M 6/04 → (51) **H01M 6/08**

- (51) **H01M 6/08** (11) **2 348 565 B1**
H01M 2/02 **H01M 2/18**
H01M 4/06 **H01M 4/38**
H01M 4/50 **H01M 4/42**
H01M 6/04 **H01M 4/24**
H01M 2/14 **H01M 10/24**
- (25) Ja (26) En
(21) 09827283.4 (22) 31.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.07.2011
- (86) JP 2009/004257 31.08.2009
- (87) WO 2010/058501 2010/21 27.05.2010
- (30) 18.11.2008 JP 2008294265
- (54) • *ALKALIBATTERIE*
• *ALKALINE BATTERY*
• *BATTERIE ALCALINE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) KATO, Susumu, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 8/00 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/00 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 230 708 B1**
B29C 45/14 **B29C 45/16**
B29C 45/26 **H01M 8/10**
B29K 21/00 **B29K 105/20**
- (25) Ja (26) En
(21) 08855982.8 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2010
- (86) JP 2008/003597 04.12.2008
- (87) WO 2009/072291 2009/24 11.06.2009
- (30) 06.12.2007 JP 2007315476
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRODENFILM-RAHMENANORDNUNG*
• *ELECTRODE-FILM-FRAME ASSEMBLY MANUFACTURING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE ÉLECTRODE-FILM-CADRE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TSUJII, Yoichiro, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MATSUMOTO, Toshihiro, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
KUSAKABE, Hiroki, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MORIMOTO, Takashi, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 244 324 B1**
C01B 3/02 **C25B 9/04**
H01M 8/00 **C25B 15/08**
H01M 8/10

- (25) En (26) En
(21) 09169517.1 (22) 04.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.10.2010
- (30) 20.04.2009 DE 102009017779
- (54) • *Bombierte Gasverteilerfeldplatte*
• *Cambered Flow-field Plate*
• *Plaque bombée du distributeur de Gaz*
- (73) Ritter Elektronik GmbH, Leverkusener Straße 65, 42897 Remscheid, DE
Fachhochschule Gelsenkirchen, Neidenburger Straße 10, 45877 Gelsenkirchen, DE
Propuls GmbH, Velsenstraße 15, 46240 Bottrop, DE
Gräbener Maschinentechnik GmbH & Co. KG, Am Heller 1, 57250 Netphen - Wertenhbach, DE
- (72) Gräbener, Theodor R., Dr., 57234 Wilnsdorf, DE
Fritz, Werner, Dr., 76297 Stutensee, DE
Kapp, Dieter, 57234, Wilnsdorf, DE
- (74) KNH Patentanwälte, Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 408 050 B1**
- (25) En (26) En
(21) 11170831.9 (22) 15.07.2008
- (84) DE FR GB IT

- (43) 18.01.2012
(30) 16.07.2007 KR 20070071371
(54) • *Leistungseinheit und Kartusche, sowie Brennstoffzellensystem mit Leistungseinheit und Kartusche*
• *Power unit and cartridge, and fuel cell system comprising power unit and cartridge*
• *Unité d'alimentation et cartouche, et système de pile à combustible comportant une unité d'alimentation et cartouche*
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Cho, Hyejung, Gyeonggi-do, KR
Joung, Youngsoo, Gyeonggi-do, KR
Chang, Hyuck, Gyeonggi-do, KR
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
(62) 08160436.5 / 2 037 523

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 575 203 B1**
H01M 8/06 **H01M 8/00**
(25) En (26) En
(21) 11183373.7 (22) 30.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 03.04.2013
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung von Brennstoffzellen-Betriebsbedingungen*
• *Method and apparatus for controlling fuel cell operating conditions*
• *Procédé et appareil de contrôle des conditions de fonctionnement de pile à combustible*

- (73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Rich, David Gerard, Waterloo, Ontario N2L 1W6, CA
Sutarwala, Taha Shabbir Husain, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/10 → (51) **C08F 214/26**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01M 8/12** (11) **2 296 212 B1**
H01M 8/24
(25) En (26) En
(21) 10159209.5 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 16.03.2011
(30) 15.09.2009 US 242689 P
(54) • *Zellenmodule für eine Festkörperperoxid-brennstoffzelle*
• *A Cell Module for a Solid Oxide Fuel Cell*
• *Module cellulaire pour pile à combustible à oxyde solide*

- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongseong-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Taniguchi, Shunsuke, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/12**

H01M 10/052 → (51) **H01M 2/16**

H01M 10/24 → (51) **H01M 6/08**

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/16**

- (51) **H01M 10/44** (11) **2 394 327 B1**
H01M 10/46 **H02J 7/00**
(25) De (26) De
(21) 09768092.0 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 14.12.2011
(86) EP 2009/067084 14.12.2009
(87) WO 2010/088999 2010/32 12.08.2010
(30) 06.02.2009 DE 102009000676

- (54) • *TRAKTIONSBATTERIE MIT ERHÖHTER ZUVERLÄSSIGKEIT*
• *TRACTION BATTERY WITH INCREASED RELIABILITY*
• *BATTERIE DE TRACTION AVEC UNE MEILLEURE FIABILITÉ*

- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FINK, Holger, 70567 Stuttgart, DE

H01M 10/46 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/46 → (51) **H01M 10/44**

H01M 10/48 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/52 → (51) **H01M 2/10**

H01P 7/04 → (51) **G01N 22/00**

H01Q 1/00 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **H01Q 1/02** (11) **2 416 441 B1**
H01Q 21/20 **H01Q 1/42**
H01Q 1/12

- (25) En (26) En
(21) 11168524.4 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 08.02.2012
(30) 05.08.2010 US 851289
(54) • *Kühlsystem für zylindrische Antenne*
• *Cooling system for cylindrical antenna*
• *Système de refroidissement pour antenne cylindrique*

- (73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) Jones, Daniel P., Tampa, FL Florida 33626-3038, US
Burnsed, Millage G., Saint Petersburg, FL Florida 33712, US

- (74) Costas, Carlos R., Brandon, FL Florida 33511, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

H01Q 1/36 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 1/38 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 1/42 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 1/44 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **H01Q 3/24** (11) **1 748 517 B1**
H04B 7/10 **H01Q 1/24**

- (25) En (26) En
(21) 06011450.1 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.01.2007
(30) 25.07.2005 CN 200510084914

- (54) • *Drahtlose elektronische Vorrichtung mit einer Antenne mit Rundstrahlcharakteristik und einer Antenne mit Richtwirkung*
• *Wireless electronic device with an omnidirectional and a directive antenna*
• *Appareil électronique sans fil avec une antenne omnidirectionnelle et une antenne directive*

- (73) ACER INCORPORATED, 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Road, Hsichih, Taipei Hsien 221, TW
(72) Lin, Yung-Sen, Hsichih Taipei Hsien 221, TW
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

H01Q 7/00 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 9/16 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 9/30 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 11/00 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 13/10 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 21/20 → (51) **H01Q 1/02**

H01R 4/24 → (51) **H01R 4/38**

- (51) **H01R 4/38** (11) **2 562 877 B1**
F16L 3/223 **H01R 4/24**
H01R 4/64

- (25) En (26) En
(21) 11178967.3 (22) 26.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 27.02.2013
(54) • *Drahtklemmansanordnung mit Stützkörper, Band und Schraube*
• *Wire clamping assembly comprising a support body, a strip and a screw*
• *Ensemble de serrage de fil comprenant un support, une bande et une vis*

- (73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Juslin, Mika, 02330 Espoo, FI
Diaz, Wilber, 01520 Vantaa, FI
(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

H01R 4/64 → (51) **H01R 4/38**

- (51) **H01R 13/74** (11) **1 544 961 B1**
H01R 27/00

- (25) En (26) En
(21) 04078415.9 (22) 16.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.06.2005
(30) 17.12.2003 US 530312 P
(54) • *Anpassungseinrichtung für Sprache und Daten*
• *Voice/data adapter kit*
• *Dispositif adaptateur voix/données*

- (73) Byrne Electrical Specialists, Inc., 320 Byrne Industrial Drive, Rockford, Michigan 49341, US
(72) Byrne, Norman R., Ada Michigan 49301, US
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H01R 27/00 → (51) **H01R 13/74**

- (51) **H01T 2/00** (11) **2 347 484 B1**
H01J 17/40

- (25) De (26) De
(21) 09778593.5 (22) 17.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.07.2011
(86) EP 2009/006738 17.09.2009
(87) WO 2010/043294 2010/16 22.04.2010
(30) 17.10.2008 DE 102008052216
(54) • **INDUKTIONSSCHALTER**
• **INDUCTION SWITCH**
• **COMMUTATEUR D'INDUCTION**
- (73) Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main, Senckenberganlage 31, 60325 Frankfurt am Main, DE
- (72) TESKE, Christian, 60438 Frankfurt am Main, DE
- JACOBY, Joachim, 55296 Lörzweiler, DE
- (74) Lucke, Andreas, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01T 13/08** (11) **2 043 212 B1**
(25) En (26) En
(21) 08013436.4 (22) 25.07.2008
(84) DE FR
(43) 01.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007252995
(54) • **Automobilbauteil mit Dichtung**
• **Automotive component with gasket**
• **Composant automobile muni d'un joint**
- (73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (72) Miyashita, Naomichi, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
Musasa, Mamoru, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01T 13/16 → (51) **H01T 13/32**

- (51) **H01T 13/32** (11) **2 226 911 B1**
H01T 13/16
(25) Ja (26) En
(21) 08866011.3 (22) 25.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2010
(86) JP 2008/073559 25.12.2008
(87) WO 2009/084575 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007338712
09.06.2008 JP 2008150201
(54) • **ZÜNDKERZE FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**
• **SPARK PLUG FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **BOUGIE D'ALLUMAGE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
- (73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (72) KAMEDA, Hiroyuki, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
NAKAYAMA, Katsutoshi, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
KISHIMOTO, Kaori, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
KATO, Tomoaki, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **H02B 13/00** (11) **1 577 994 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05290621.1 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.09.2005
(30) 19.03.2004 FR 0402849
(54) • **Elektrische Kupplung zwischen Hochspannungsschaltanlagen**
• **Electrical connection between high voltage switchgear cells**
• **Système de raccordement électrique de cellules à haute tension**
- (73) Pommier, 33, avenue du Général Leclerc, 65200 Bagnères de Bigorre, FR
- (72) Vercelli, Bruno, 65360 Bernac Debat, FR
Coquaz, Paul, 38110 St Jean de Soudain, FR
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **H02B 13/025** (11) **2 120 305 B1**
(25) De (26) De
(21) 09006258.9 (22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
(30) 17.05.2008 DE 102008024069
(54) • **Elektrische Schalteinheit insbesondere für den Mittelspannungsbereich**
• **Electrical switching unit, in particular for medium voltage**
• **Unité de commutation électrique, notamment pour le domaine de la moyenne tension**
- (73) Schneider Electric Sachsenwerk GmbH, Rathenaustraße 2, 93055 Regensburg, DE
- (72) Wahle, Arno, 14199 Berlin, DE
Summer, Raimund, Dr., rer., nat., 93186 Pettendorf, DE
Druexis, Bernd, 93152 Nittendorf, DE
- (74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **H02G 3/04** (11) **2 472 685 B1**
H02G 3/12
(25) Ni (26) En
(21) 11191578.1 (22) 01.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.07.2012
(30) 29.12.2010 NL 2005933
(54) • **Hohlwanddose mit feuerfestem Einsatzstück**
• **Hollow wall box with fire resistant insert piece**
• **Boîtier pour mur creux avec pièce insert résistante au feu**
- (73) ABB B.V., Frankeneng 15, 6716 AA Ede, NL
- (72) Renckens, Thomas Philippus, 3742 ND BAARN, NL
- (74) Geurts, Franciscus Antonius, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr. Kuyperstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

- (51) **H02G 3/08** (11) **1 919 051 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 07119633.1 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
(30) 02.11.2006 SE 0602314
(54) • **Verteilerkasten für elektrische Installationen**
• **A junction box for electrical installations**
• **Boîtier de raccordement pour installations électriques**
- (73) Thorsman & Co. AB, P.O. Box 1010, 611 29 Nyköping, SE
- (72) Svensson, Leif, 610 54 Nävekvärn, SE
- (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, L.A. Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **H02G 3/08** (11) **2 482 404 B1**
H02G 3/12
(25) En (26) En
(21) 12153099.2 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.08.2012
(30) 31.01.2011 NL 2006102
(54) • **Elektroinstallationskasten**
• **Electrical installation box**
• **Boîte d'installation électrique**
- (73) Attema B.V., Schelluinsestraat 1, 4203 NJ Gorinchem, NL
- (72) Goth, Robin, 6862 GT Oosterbeek, NL
- (74) Mertens, Hans Victor, EP&C P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

H02G 3/12 → (51) **H02G 3/04**

H02G 3/12 → (51) **H02G 3/08**

- (51) **H02G 15/04** (11) **2 284 971 B1**
H02G 15/064
(25) Ja (26) En
(21) 09754385.4 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2011
(86) JP 2009/002043 11.05.2009
(87) WO 2009/144876 2009/49 03.12.2009
(30) 30.05.2008 JP 2008142719
(54) • **KABELANSCHLUSS-VERBINDUNGSTEIL**
• **A CABLE SEALING END**
• **PARTIE DE CONNEXION DE TERMINAISON DE CÂBLE**
- (73) SWCC SHOWA CABLE SYSTEMS CO., LTD., 1-1-18 Toranomon Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
- (72) SUMIMOTO, Tsutomu, Tokyo 105-0001, JP
SEMA, Nobuyuki, Tokyo 105-0001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H02G 15/064 → (51) **H02G 15/04**

H02H 3/02 → (51) **H01H 79/00**

- (51) **H02H 7/085** (11) **2 193 585 B1**
(25) De (26) De
(21) 08801750.4 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010
(86) EP 2008/007070 29.08.2008
(87) WO 2009/039936 2009/14 02.04.2009
(30) 20.09.2007 DE 202007013225 U
(54) • **VERSTELLEINRICHTUNG**
• **ADJUSTMENT DEVICE**
• **DISPOSITIF DE RÉGLAGE**
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co., Kommanditgesellschaft Max-Brose-Strasse 2, 96130 Hallstadt, DE
- (72) BUHLHELLER, Jürgen, 97478 Hainert, DE
RUSS, Detlef, 96237 Ebersdorf, DE
HÜBNER, Ralf, 95488 Eckersdorf, DE
KROMER, Alex, 96135 Stegaurach, DE
- (74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 216 877 B1**
H02M 1/08 **H02M 3/158**
(25) En (26) En
(21) 09001630.4 (22) 05.02.2009

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

(43) 11.08.2010

- (54) • Gleichstromwandler und Verfahren zur Steuerung des Gleichstromwandlers
- DC/DC converter and method for controlling a DC/DC converter
- Convertisseur CC/CC et procédé de commande d'un convertisseur CC/CC

(73) ams AG, Schloss Premstätten Tobelbader

Strasse 30, 8141 Unterpremstätten, AT

(72) Serdarevic, Emir, 8073 Feldkirchen, AT

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H02J 7/00 → (51) **H01M 10/44**

H02J 9/06 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H02J 17/00** (11) **2 533 401 B1**

(25) En (26) En

(21) 11009783.9 (22) 12.12.2011

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

(43) 12.12.2012

(30) 26.05.2011 KR 20110049861

27.05.2011 KR 20110050491

(54) • Mobiles Endgerät und Steuerungsverfahren dafür

- Mobile terminal and control method thereof
- Terminal mobile et son procédé de contrôle

(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong

Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Kim, Jonghwan, Seoul, 153-801, KR

Park, Changhoon, Seoul, 153-801, KR

Doo, Wonjung, Seoul, 153-801, KR

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H02K 3/26** (11) **2 347 496 B1**

H02K 9/22

(25) De (26) De

(21) 09748724.3 (22) 07.10.2009

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

(43) 27.07.2011

(86) EP 2009/063008 07.10.2009

(87) WO 2010/046231 2010/17 29.04.2010

(30) 22.10.2008 DE 102008052627

- (54) • Linearmotor mit einer Leiteranordnung sowie Verfahren zu deren Kühlung
- Linearmotor with a conductor arrangement and method for its cooling
- Moteur linéaire avec agencement de conducteurs et procédé pour leur refroidissement

(73) ITK Dr. Kassen GmbH, Beim Eberacker 3,

35633 Lahnau, DE

(72) KASSEN, Folkert, 35633 Lahnau-Atzbach, DE

(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Straße 6, 35390 Gießen, DE

(51) **H02K 5/136** (11) **2 200 158 B1**

H02K 9/08

H02K 9/18

(25) En (26) En

(21) 08172077.3 (22) 18.12.2008

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

(43) 23.06.2010

- (54) • Schallgeneratorabgrenzung
- Acoustic alternator delimitation

• Délimitation acoustique d'alternateur

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri

Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Verrier, Michel, 90850 Essert, FR

Bouichou, Flore, 69002 Lyon, FR

H02K 7/18 → (51) **F03D 7/02**

(51) **H02K 9/06** (11) **2 211 444 B1**

F04D 25/08

H02K 5/20

(25) De (26) De

(21) 10150670.7 (22) 13.01.2010

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

(43) 28.07.2010

(30) 27.01.2009 DE 202009001033 U

- (54) • Elektromotor mit Kühlventilatorwirkung
- Electric motor with cooling ventilator effect
- Moteur électrique avec un effet de ventilateur de refroidissement

(73) ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG,

Bachmühle 2, 74673 Mulfingen, DE

(72) Best, Dieter, 74653, Ingelfingen, DE

Maschke, Matthias, 74635 Kupferzell, DE

Reichert, Erik, 97944, Boxberg, DE

Kurz, Martin, 71543, Wüstenrot, DE

(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz

15, 81543 München, DE

H02K 9/08 → (51) **H02K 5/136**

H02K 9/16 → (51) **H02K 5/136**

H02K 9/18 → (51) **H02K 5/136**

H02K 9/22 → (51) **H02K 3/26**

H02K 9/24 → (51) **H02K 5/136**

H02M 1/08 → (51) **H02J 7/00**

H02M 3/158 → (51) **H02J 7/00**

H02M 7/00 → (51) **H05K 9/00**

(51) **H02M 7/48** (11) **0 959 552 B1**

(25) En (26) En

(21) 99109949.0 (22) 20.05.1999

(84) DE IT NL

(43) 24.11.1999

(30) 22.05.1998 JP 14146598

- (54) • Vorrichtung zum Betrieb von Wechselrichtern und Energieversorgungssystem
- Device for operating inverters and power supply system
- Dispositif pour contrôler des onduleurs et système d'alimentation

(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-

Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP

(72) Hagihara, Ryuzo, c/o Sanyo Electric Co.,Ltd.,

Moriguchi-shi, Osaka, JP

Uchihashi, Kenji, c/o Sanyo Electric Co.,Ltd.,

Moriguchi-shi, Osaka, JP

Ishida, Takeo, c/o Sanyo Electric Co.,Ltd.,

Moriguchi-shi, Osaka, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechts-

anwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H02M 7/487** (11) **2 525 484 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 12168169.6 (22) 16.05.2012

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

(43) 21.11.2012

(30) 17.05.2011 FR 1154283

(54) • Spannungsumrichter mit 2n+1 Span-

nungsstufen

• voltage inverter with 2n+1 voltage levels

• Onduleur de tension à 2n+1 niveaux

(73) GE Energy Power Conversion Technology

Limited, Boughton Road, Rugby

Warwickshire CV21 1BU, GB

(72) Soua, Samir, 92160 Antony, FR

(74) Serjeants LLP, 25 The Crescent King Street,

Leicester, LE1 6RX, GB

(51) **H03F 1/26** (11) **2 452 430 B1**

H03F 3/189

H04B 1/10

(25) Fr (26) Fr

(21) 10731512.9 (22) 07.07.2010

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

(43) 16.05.2012

(86) EP 2010/059693 07.07.2010

(87) WO 2011/003929 2011/02 13.01.2011

(30) 08.07.2009 FR 0954739

(54) • RAUSCHARMER VERSTÄRKER FÜR

FUNKKOMMUNICATION ÜBER SATELLIT

• LOW NOISE AMPLIFIER FOR RADIO-

FREQUENCY COMMUNICATION BY

SATELLITE

• AMPLIFICATEUR FAIBLE BRUIT DOUBLE

PERFORMANCE POUR COMMUNICATION

RADIOFRÉQUENCE PAR SATELLITE

(73) Callisto France, 12, Avenue de la Borde

Blanche, 31290 Villefranche de Lauragais,

FR

(72) RAWSON, Stephen, F-11320 Labastide

d'Anjou, FR

FAUROUX, Benoît, F-11400 Castelnaudary,

FR

RAYET, Rémi, F-31400 Toulouse, FR

BONHOURE, Thomas, F-31290 Avignonet

Lauragais, FR

CHAMBON, Cédric, F-31290 Villefranche

Lauragais, FR

(74) Fourcade, Emmanuelle, SCHMIT CHRETIEN

Parc de Basso Cambou 4, Rue Paul Mesplé,

31100 Toulouse, FR

(51) **H03F 1/32** (11) **2 327 150 B1**

(25) De (26) De

(21) 09741199.5 (22) 10.09.2009

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

(43) 01.06.2011

(86) DE 2009/001263 10.09.2009

(87) WO 2010/028635 2010/11 18.03.2010

(30) 10.09.2008 DE 102008046689

(54) • VORVERZERRUNGSLINEARISIERER IN

BRÜCKENTOPOLOGIE MIT EINER EQUA-

LIZERSTUFE JE BRÜCKENZWEIG

• PREDISTORTION LINEARIZER WITH

BRIDGE TOPOLOGY HAVING AN

EQUALIZER STAGE FOR EACH BRIDGE

ARM

• LINÉARISEUR À PRÉDISTORSION DANS

LA TOPOLOGIE DES PONTS AVEC UN

ÉTAGE ÉGALISEUR PAR BRANCHE DE

PONT

(73) Tesat-Spacecom GmbH & Co. KG, Gerber

Strasse 49, 71522 Backnang, DE

(72) KHILLA, Abdel-Messiah, 71522 Backnang,

DE

LEUCHT, Detlef, 71540 Murrhardt, DE

GROSS, Walter, 71522 Backnang, DE

JUTZI, Michael, 71522 Backnang, DE

SCHREIBER, Hartmut, 74427 Fichtenberg,

DE

(74) Avenhaus, Beate, EADS Deutschland GmbH

Patentabteilung, 81663 München, DE

H03F 1/56 → (51) **H03F 3/217**

H03F 3/189 → (51) H03F 1/26	
(51) H03F 3/217 H03F 1/56 H01F 3/10	(11) 2 543 138 B1 H01F 19/02
(25) En	(26) En
(21) 11704166.5	(22) 14.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 09.01.2013	
(86) US 2011/024675	14.02.2011
(87) WO 2011/109158	2011/36 09.09.2011
(30) 04.03.2010 US 717208	
(54) • PLANARER TONVERSTÄRKERAUSGANGSINDUKTOR MIT STROMMESSUNG • PLANAR AUDIO AMPLIFIER OUTPUT INDUCTOR WITH CURRENT SENSE • INDUCTEUR DE SORTIE D'AMPLIFICATEUR AUDIO PLAN AVEC DÉTECTION DE COURANT	
(73) Bose Corporation, The Mountain MS 40, Framingham, Massachusetts 01701, US	
(72) NUSSBAUM, Michael, Framingham Massachusetts 01701, US	
(74) Attali, Pascal, Bose Intellectual Property 12, rue de Témara, 78100 Saint Germain en Laye, FR	
H03G 3/00 (11) 2 128 978 B1 H03G 3/30 H03G 9/00	
(25) En	(26) En
(21) 09161543.5	(22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.12.2009	
(30) 30.05.2008 JP 2008143125	
(54) • Wiedergabevorrichtung und -verfahren • Reproducing apparatus and reproducing method • Appareil et procédé de reproduction	
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP	
(72) Kino, Yasuyuki, TOKYO 108-0075, JP	
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE	
H03G 3/30 → (51) G01S 19/21	
H03G 3/30 → (51) H03G 3/00	
H03G 5/00 → (51) H03G 3/00	
(51) H03G 7/00	(11) 2 469 708 B1
(25) En	(26) En
(21) 10196153.0	(22) 21.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 27.06.2012	
(54) • Steuerung des Verstärkerstromverbrauchs • Amplifier current consumption control • Contrôle de la consommation électrique d'un amplificateur	
(73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE	
(72) Pfaffinger, Gerhard, 93053 Regensburg, DE Lorenz, Franz, 94315 Straubing, DE Zuckmantel, Stefan, 84082 Laberweinting, DE Christoph, Markus, 94315 Straubing, DE	
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE	

H03G 9/00 → (51) H03G 3/00	
(51) H03H 3/08 H03H 3/10	(11) 1 885 062 B1 H03H 9/02
(25) En	(26) En
(21) 07014595.8	(22) 25.07.2007
(84) DE FI	
(43) 06.02.2008	
(30) 27.07.2006 JP 2006204739	
	27.07.2006 JP 2006204740
	26.02.2007 JP 2007045044
	26.02.2007 JP 2007045045
(54) • Piezoelektrisches Substrat und Herstellungsverfahren dafür • Piezo-electric substrate and manufacturing method of the same • Substrat piézoélectrique et son procédé de fabrication	
(73) KOIKE CO., LTD., 1360 Kamisukiawara, Showa-cho Nakakoma-gun Yamanashi 409-3861, JP	
(72) Tamura, Noboru, Yamanashi 409-3861, JP Ichikawa, Nakaba, Yamanashi 409-3861, JP Takabatake, Takeshi, Higashinada-ku Kobe-shi Hyogo 658-0013, JP Yasuda, Kaname, Higashinada-ku Kobe-shi Hyogo 658-0013, JP	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
H03H 3/10 → (51) H03H 3/08	
H03H 7/40 → (51) H04B 1/04	
H03H 9/02 → (51) H03H 3/08	
(51) H03K 5/1534	(11) 2 482 454 B1
G01R 19/14	
(25) NI	(26) En
(21) 12152103.3	(22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 01.08.2012	
(30) 28.01.2011 BE 201100054	
(54) • Gerät zur Erfassung einer Signalfanke eines Buses mit unbekannter Polarität • Device detecting of a signal flank on a bus with unknown polarity • Appareil de detection d'un front de signal d'un bus à polarité indéfinie	
(73) Niko NV, Industriepark-West 40, 9100 Sint-Niklaas, BE	
(72) Veldeman, Pol, 9140 Temse, BE	
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL	
H03K 5/1534 → (51) H03K 19/003	
(51) H03K 19/003 H03K 19/017	(11) 0 805 559 B1 H03K 5/1534
(25) De	(26) De
(21) 97106966.1	(22) 25.04.1997
(84) DE FR GB IT	
(43) 05.11.1997	
(30) 29.04.1996 DE 19617173	
(54) • Treiberstufe • Driver stage • Etage d'attaque	
(73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE	
(72) Sommer, Diether, Dipl.-Phys., 80469 München, DE Mitteregger, Gerhard, 5761 Maria Alm, AT Savignac, Dominique, Dr.rer.nat., 85737 Ismaning, DE Mukundarajan, Suraj, 349249 Singapora, SG	

(74) Jannig, Peter, et al, Jannig & Repkow, Patentanwälte, Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE	
H03K 19/017 → (51) H03K 19/003	
H03L 7/093 → (51) H03L 7/107	
(51) H03L 7/107 H03L 7/093	(11) 1 988 634 B1 H03L 7/18
(25) Ja	(26) En
(21) 07737348.8	(22) 23.02.2007
(84) DE FR GB IT	
(43) 05.11.2008	
(86) JP 2007/053409	23.02.2007
(87) WO 2007/099875	2007/36 07.09.2007
(30) 24.02.2006 JP 2006048463	
(54) • PLL-SCHALTUNG • PLL CIRCUIT • CIRCUIT DE VERROUILLAGE DE PHASE	
(73) Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd., 50-1, Sasazuka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0073, JP	
(72) KIMURA, Hiroki, Chitose-shi, Hokkaido, 066-0009, JP KOBATA, Tsukasa, Chitose-shi, Hokkaido, 066-0009, JP KITAYAMA, Yasuo, Chitose-shi, Hokkaido, 066-0009, JP ONISHI, Naoki, Chitose-shi, Hokkaido, 066-0009, JP	
(74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Patentkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
(51) H03M 13/03 H03M 13/11	(11) 2 372 919 B1 H03M 13/11
(25) En	(26) En
(21) 11151561.5	(22) 08.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 05.10.2011	
(30) 06.01.2006 US 756758 P 03.07.2006 US 480597	
(54) • Ratenkompatible LDPC Codes für H-ARQ Systeme • Rate compatible low-density parity-check (LDPC) codes for H-ARQ systems • Codes LDPC à débit compatible pour des systèmes H-ARQ	
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US Bhusan, Naga, San Diego, CA, 92121-1714, US Hou, Jilei, San Diego, CA, 92121-1714, US El-Khamy, Mostafa, San Diego, CA, 92121-1714, US	
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE	
(62) 07701215.1 / 1 977 524	
H03M 13/11 → (51) H03M 13/03	
(51) H04B 1/036 H04B 1/38	(11) 1 732 230 B1
(25) En	(26) En
(21) 06113465.6	(22) 03.05.2006
(84) DE FR GB	
(43) 13.12.2006	
(30) 09.06.2005 CN 200510077819	
(54) • Tragbares elektronisches Gerät • Portable electronic device • Appareil portable électronique	
(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW Huang, Yi-Chang, Xindian City, TW	
(72) Lin, Yao-Chung, Xindian City, TW	

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H04B 1/04** (11) **1 503 504 B1**
H04B 1/18

(25) En (26) En
(21) 04017998.8 (22) 29.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.02.2005
(30) 30.07.2003 KR 2003052845

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Senden in einem mobilen Nachrichtenendgerät
• Transmitting apparatus and method of mobile communication terminal
• Dispositif et procédé d'émission pour un terminal de communication mobile

(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Cho, Jeong-Hyun, Gwangmyeong, Gyeonggi-Do, KR

(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 1/04** (11) **2 472 728 B1**
H03H 7/40

(25) En (26) En
(21) 11150092.2 (22) 04.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.07.2012
(54) • Drahtlose Kommunikationsvorrichtung mit einem einstellbaren Impedanzanpassungsnetzwerk und zugehörige Verfahren
• Wireless communications device with an adjustable impedance matching network and associated methods
• Dispositif de communications sans fil avec un réseau à correspondance d'impédance réglable et procédés correspondants

(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Muhammad, Khurram, Irving, TX 75039, US

(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04B 1/10** (11) **2 398 152 B1**
H04B 1/30

(25) En (26) En
(21) 10290331.7 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 21.12.2011
(54) • Direktabwärtungsmischungsempfänger und Betriebsverfahren
• Direct down conversion receiver and method of operation
• Récepteur à transposition directe par abaissement de fréquence et procédé de fonctionnement

(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) Martens, Hennig, 71254 Ditzingen, DE

(74) Wetzel, Emmanuelle, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04B 1/10 → (51) **H03F 1/26**

H04B 1/18 → (51) **H04B 1/04**

H04B 1/30 → (51) **H04B 1/10**

(51) **H04B 1/707** (11) **2 182 646 B1**
H04J 11/00

(25) En (26) En
(21) 10153281.0 (22) 18.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.05.2010
(30) 17.10.2003 US 688145

(54) • Datendemodulation für ein CDMA-Kommunikationssystem
• Data demodulation for a CDMA communication system
• Démodulation de données pour système de communication CDMA

(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Li, Tao, San Diego, CA, 92129, US
Zhang, Li, San Diego, CA, 92127, US

(74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 04795636.2 / 1 680 867

H04B 1/707 → (51) **H04B 7/26**

H04B 1/7097 → (51) **G01S 19/21**

H04B 3/32 → (51) **H04M 11/00**

H04B 3/46 → (51) **H04M 11/00**

H04B 5/02 → (51) **G06K 17/00**

(51) **H04B 7/00** (11) **1 550 323 B1**
H04W 4/06 **H04W 4/08**
H04W 4/10

(25) En (26) En
(21) 03749694.0 (22) 17.09.2003
(84) DE FR GB SE
(43) 06.07.2005
(86) US 2003/028968 17.09.2003
(87) WO 2004/028001 2004/14 01.04.2004
(30) 17.09.2002 US 245221

(54) • ÜBERBRÜCKEN VON GESPRÄCHSGRUPPEN IN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
• BRIDGING TALK GROUPS IN COMMUNICATION SYSTEMS
• MISE EN COMMUNICATION DE GROUPES DE DISCUSSION DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION

(73) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg IL 60196, US

(72) WONG, Chin, Pan, Parkland, FL 33076, US
KORNELIUK, Jose, E., Boynton Beach, FL 33437, US

MONKS, Deborah, Palatine, IL 60067, US
JACKSON, Charles, Crystal Lake, IL 60012, US
LARSON, Brian, K., Palatine, IL 60067-5964, US

RICHARDS, Scott, H., Plantation, FL 33322, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04B 7/00** (11) **1 647 152 B1**
H04M 3/42

(25) En (26) En
(21) 04753626.3 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.04.2006
(86) US 2004/016825 28.05.2004
(87) WO 2005/011298 2005/05 03.02.2005
(30) 11.07.2003 US 486684 P
13.04.2004 US 823185

(54) • DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSNETZ UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG DRAHTLOSER DIENSTE AUF PRÄSENZ-BASIS

• WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK AND METHOD FOR ENABLING WIRELESS PRESENCE-BASED SERVICES
• RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDE POUR PERMETTRE DES SERVICES SANS FIL BASES SUR LA PRESENCE

(73) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US

(72) OPRESCU-SURCOBE, Valentin, Northbrook, Illinois 60062, US
SAYEEDI, Shahab M., Naperville, Illinois 60540, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(60) 10003121.0 / 2 192 695

(51) **H04B 7/02** (11) **2 282 455 B1**
H04L 1/18

(25) En (26) En
(21) 10184557.6 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.02.2011
(30) 02.10.2006 GB 0619454

(54) • Multihop Kommunikation
• Multihop communication
• Communication à sauts multiples

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Hart, Michael John Beems, London, Greater London W12 9LL, GB
Zhou, Yuefeng, Ashtead, Surrey KT21 2JH, GB

Vadgama, Sunil Keshavji, Ashford, Middlesex TW15 3RD, GB

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 07766398.7 / 2 070 273

H04B 7/10 → (51) **H01Q 3/24**

(51) **H04B 7/185** (11) **2 273 693 B1**
(25) En (26) En

(21) 10168863.8 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 12.01.2011
(30) 08.07.2009 US 223878 P
07.07.2010 US 831958

(54) • Steuerung der Stärke einer interferenzbeständigen Satellitenverbindung durch Verwendung eines abwärts Bakesignals
• Interference resistant satellite link power control using downlink beacon
• Commande de puissance de liaison satellitaire résistant aux interférences par utilisation d'un signal balise descendant.

(73) ViaSat Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad CA 92009, US

(72) Miller, Mark J., Vista, CA 92084, US

Irvine, David, Carlsbad, CA 92009, US

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **H04B 7/185** (11) **2 493 094 B1**
H04H 20/18 **H04H 20/67**

(25) En (26) En
(21) 12156738.2 (22) 23.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 29.08.2012
(30) 28.02.2011 IT MI20110292
(54) • *Verfahren und System zur Synchronisierung von Zeit- und Frequenzquellen, insbesondere für Videodatenübertragungen*
• *Method and system for synchronizing time and frequency sources, particularly for video data transmissions*
• *Procédé et système pour la synchronisation des sources temporelles et de fréquence, en particulier pour les transmissions de données vidéo*
(73) Screen Service Broadcasting Technologies S.P.A., Via Giuseppe Di Vittorio, 17, 25125 Brescia, IT
(72) Bargauan, Michele Mario, 20026 NOVATE MILANESE MI, IT
Danieli, Andrea, 35127 PADOVA, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

- (51) **H04B 7/212** (11) **1 875 634 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06743358.1 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) EP 2006/061689 20.04.2006
(87) WO 2006/111554 2006/43 26.10.2006
(30) 22.04.2005 FR 0504074

- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNCHRONISATION UND STEUERUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *METHOD FOR SYNCHRONISATION AND CONTROL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
• *PROCEDE DE SYNCHRONISATION ET D'ASSERVISSEMENT DANS LES SYSTEMES DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
(73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) BRUAS, Patrick, F-93190 Livry Gargan, FR
(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 230 781 B1**
H04B 1/707
(25) En (26) En
(21) 10003790.2 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.09.2010
(30) 04.05.2004 KR 20040031379
04.05.2004 US 567430 P

- (54) • *Verfahren zur Zuweisung von Uplink-Übertragungskanälen in Kommunikationssystemen*
• *Method of allocating uplink transmission channels in a communication system*
• *Procédé d'attribution de canaux de transmission de liaison montante dans un système de communication*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Bong Hoe, Anyang-si Gyeonggi-do, KR Ahn, Joon Kui, Dongjak-gu Seoul 156-781, KR
Kim, Hak Seong, Anyang-si Gyeonggi-do, KR Roh, Dong Wook, Gwanak-gu Seoul 151-870, KR
Seo, Dong Youn, Gangnam-gu Seoul 135-830, KR
Won, Seung Hwan, Gwacheon-si Gyeonggi-do 427-732, KR

- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
(62) 05739947.9 / 1 743 439

- (51) **H04B 10/548** (11) **2 503 711 B1**
(25) En (26) En
(21) 12154005.8 (22) 06.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 26.09.2012
(30) 25.03.2011 JP 2011068869
(54) • *Lichtquelle mit mehrfacher Wellenlänge*
• *Multi-wavelength light source*
• *Source lumineuse à plusieurs longueurs d'onde*
(73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Oda, Shoichiro, Kanagawa, 211-8588, JP
Hoshida, Takeshi, Kanagawa, 211-8588, JP
Tanaka, Toshiaki, Kanagawa, 211-8588, JP
Tanimura, Takahito, Kanagawa, 211-8588, JP
Takahara, Tomoo, Kanagawa, 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 10/80 → (51) **G08C 23/04**

- (51) **H04B 10/90** (11) **2 283 593 B1**
(25) De (26) De
(21) 09735880.8 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2011
(86) DE 2009/000489 08.04.2009
(87) WO 2009/129772 2009/44 29.10.2009
(30) 23.04.2008 DE 102008020466
(54) • *DRAHTLOSE DATENÜBERTRAGUNG MIT TERAHERTZ-WELLEN*
• *WIRELESS DATA TRANSMISSION BY WAY OF TERAHERTZ WAVES*
• *TRANSMISSION DE DONNÉES SANS FIL PAR ONDES TERAHERTZIENNES*
(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) MICHAELS, Ralph, 51427 Bergisch Gladbach, DE
EINSIEDLER, Hans, Joachim, 13189 Berlin, DE
MOERSDORF, Thomas, 61449 Steinbach i. Ts., DE
KADEL, Gerhard, 64293 Darmstadt, DE
KRAUS, Josef, 64807 Dieburg, DE
MILCZEWSKY, Klaus, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
NEUMANN, Michael, 10777 Berlin, DE
BUSE, Karsten, 53115 Bonn, DE
BREUNIG, Ingo, 53123 Bonn, DE
SOWADE, Rosita, 53123 Bonn, DE
KIESSLING, Jens, 53115 Bonn, DE
KNABE, Bastian, 53115 Bonn, DE
(74) Braun-Dullaeus, Karl-Ulrich, et al, Braun-Dullaeus Pannen Platz der Ideen 2, 40476 Düsseldorf, DE

H04K 3/00 → (51) **G01S 7/38**

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 881 634 B1**
H04L 1/20
(25) En (26) En
(21) 07111679.2 (22) 03.07.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 23.01.2008
(30) 21.07.2006 JP 2006199249
(54) • *Adaptive Kommunikation für drahtlose Netzwerke*
• *Adaptive communication for wireless networks*
• *Communication adaptative pour réseaux sans fil*
(73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Ito, Akira, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Shimizu, Masahiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

H04H 20/18 → (51) **H04B 7/185**

H04H 20/67 → (51) **H04B 7/185**

- (51) **H04H 60/04** (11) **1 858 183 B1**
(25) En (26) En
(21) 07108132.7 (22) 24.07.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 21.11.2007

- (30) 30.07.2002 JP 2002220915
30.07.2002 JP 2002220941
30.07.2002 JP 2002220942
30.07.2002 JP 2002220943
30.07.2002 JP 2002220944
(54) • *Digitalmischsystem mit zwei Konsolen und Kaskadenmotoren*
• *Digital mixing system with dual consoles and cascade engines*
• *Système de mélange numérique doté de consoles doubles et de moteurs en cascade*
(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) Aoki, Takamitsu, Shizuoka-ken, 430-8650, JP
Nakayama, Kei, Shizuoka-ken, 430-8650, JP
(74) Ascherl, Andreas, et al, KEHL, ASCHERL, LIEBHOF & ETTMAYR Patentanwälte - Partnerschaft Emil-Riedel-Strasse 18, 80538 München, DE
(60) 08103988.5 / 1 965 526
(62) 03016906.4 / 1 387 513

- (51) **H04J 14/02** (11) **2 157 722 B1**
(25) En (26) En
(21) 09010448.0 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.02.2010
(30) 21.08.2008 US 90644 P
22.12.2008 US 341012

- (54) • *WDM-PON Architektur zur Überlagerung eines analogen Signales unter Verwendung von Quanten-Dot Mehrwellenlängenlaserquellen*
• *WDM PON RF overlay architecture based on quantum dot multi-wavelength laser source*
• *Architecture d'un réseau optique passif à multiplexage par répartition en longueur d'onde pour superposer un signal analogique en utilisant des sources laser à point quantique à plusieurs longueurs d'ondes*
(73) Ericsson-LG Co., Ltd., GS tower 7, 8 Fl. 508, Nonhyeon-ro Gangnam-gu, Seoul 135-985, KR
(72) Cao, Bin, Kanata ON K2M 2X9, CA
Chen, Rong, Ottawa ON K2E 7E8, CA
(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 881 634 B1**
H04L 1/20
(25) En (26) En
(21) 07111679.2 (22) 03.07.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 23.01.2008
(30) 21.07.2006 JP 2006199249
(54) • *Adaptive Kommunikation für drahtlose Netzwerke*
• *Adaptive communication for wireless networks*
• *Communication adaptative pour réseaux sans fil*
(73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Ito, Akira, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Shimizu, Masahiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 1/00 → (51) **H04L 5/00**
H04L 1/16 → (51) **H04L 5/00**
H04L 1/18 → (51) **H04B 7/02**
H04L 1/20 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 5/00** (11) **1 563 696 B1**
H04L 1/00 **H04L 25/03**
H04L 1/16 **H04L 25/02**
H04L 27/26 **H04W 52/22**
H04W 52/32 **H04W 52/34**
H04W 52/42

(25) En (26) En
(21) 03781519.8 (22) 29.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.08.2005
(86) US 2003/034507 29.10.2003
(87) WO 2004/040827 2004/20 13.05.2004
(30) 29.10.2002 US 422368 P
29.10.2002 US 422362 P
10.01.2003 US 340507

(54) • **AUFWÄRTSSTRECKENPILOT- UND ZEICHENGABE BERTRAGUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN**
• **UPLINK PILOT AND SIGNALING TRANSMISSION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS**
• **TRANSMISSION DE PILOTE ET DE SIGNALISATION A SENS MONTANT DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION SANS FIL**

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) KRISHNAN, Ranganathan, San Diego, CA 92129, US

VIJAYAN, Rajiv, San Diego, CA 92129, US

(74) KADOUS, Tamer, San Diego, CA 92131, US
Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(60) 11174161.7 / 2 378 700
11174166.6 / 2 378 701

(51) **H04L 5/00** (11) **2 258 133 B1**
H04W 72/08

(25) En (26) En
(21) 08873638.4 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.12.2010
(86) SE 2008/050992 03.09.2008
(87) WO 2009/120125 2009/40 01.10.2009
(30) 25.03.2008 US 39190 P

(54) • **ANKERTRÄGERAUSWAHL IN EINEM DRAHTLOSEN MEHRTRÄGERNETZ**
• **ANCHOR CARRIER SELECTION IN MULTI-CARRIER WIRELESS NETWORK**
• **SÉLECTION DE PORTEUSES D'ANCRAGE DANS UN RÉSEAU SANS FIL À PORTEUSES MULTIPLES**

(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) LINDOFF, Bengt, S-237 36 Bjärred, SE
PARKVALL, Stefan, S-113 25 Stockholm, SE
KAMUF, Matthias, S-222 37 Lund, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04L 7/04 → (51) **G06F 1/10**

H04L 7/04 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 9/18** (11) **1 875 405 B1**

(25) En (26) En
(21) 06711294.6 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.01.2008
(86) IL 2006/000312 09.03.2006
(87) WO 2006/111950 2006/43 26.10.2006
(30) 20.04.2005 IL 16815205
06.09.2005 IL 17070305

(54) • **VERBESSERTES CHIFFRE-SYSTEM**
• **IMPROVED CIPHER SYSTEM**
• **SYSTEME DE CHIFFREMENT AMELIORE**

(73) NDS Limited, One London Road, Staines, Middlesex TW18 4EX, GB

(72) MANTIN, Itsik, 73412 Shoham, IL

SELLA, Yaron, POB 4232 Yehuda, IL

(74) WAISBARD, Erez, 60401 Or-Yehuda, IL
Watterson, Peer Marten John, Marks & Clerk (Luxembourg) LLP 44 rue de la Vallée B.P. 1775, 1017 Luxembourg, LU

(51) **H04L 9/30** (11) **1 734 493 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 05721337.3 (22) 23.03.2005
(84) FR GB
(43) 20.12.2006

(86) JP 2005/005287 23.03.2005
(87) WO 2005/098796 2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004102399

(54) • **STOPFANWENDUNGSVERFAHREN, DAS DIE SICHERHEIT DES NTRU-VERSCHLÜSSELUNGSVERFAHRENS GARANTIERT**
• **PADDING APPLICATION METHOD TO ENSURE THE SECURITY OF THE NTRU ENCRYPTION**
• **MÉTHODE D'APPLICATION DE BOURRAGE ASSURANT LA SÉCURITÉ DU CHIFFREMENT NTRU**

(73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) TERANISI, Isamu, c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP

(74) Robson, Aidan John, et al, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **2 073 434 B1**
H04N 7/00

(25) En (26) En
(21) 08171974.2 (22) 17.12.2008
(84) DE FR GB
(43) 24.06.2009

(30) 19.12.2007 JP 2007326801
(54) • **Digitales Unterschriftensystem und digitales Unterschreibverfahren**
• **Digital signature system and digital signing method**
• **Système de signature numérique et procédé de signature numérique**

(73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Yoshioka, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Ohashi, Takato, Fukuoka-shi Fukuoka 814-8588, JP

Yamashita, Kiyohide, Fukuoka-shi Fukuoka 814-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 12/08 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/10** (11) **1 772 989 B1**
H04L 25/02

(25) En (26) En
(21) 06011384.2 (22) 01.06.2006
(84) DE FR GB
(43) 11.04.2007
(30) 05.10.2005 US 242857

(54) • **Midspan Stromversorgungssystem mit verminderter Strahlung**
• **Midspan power delivery system for reduced emissions**
• **Système d'alimentation en énergie avec émission réduite**

(73) Mitel Networks Corporation, 350 Legget Drive P.O. Box 13089, Kanata, ON K2K 1X3, CA

(72) Thomson, Josh, Ottawa, Ontario, K1Z 7H2, CA

Gancarcik, Edward Peter, Ottawa, Ontario, K1S 0M3, CA

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 12/14** (11) **1 647 111 B1**
H04L 29/06 **H04M 15/00**
H04M 17/00 **H04W 4/24**
H04W 12/06 **H04W 4/26**

(25) En (26) En
(21) 04778598.5 (22) 21.07.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 19.04.2006

(86) US 2004/023163 21.07.2004
(87) WO 2005/011205 2005/05 03.02.2005
(30) 22.07.2003 US 489307 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON AUF KREDIT BASIERENDEM ZUGANG (PREPAID) ZU EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING CREDIT BASED ACCESS (PREPAID) TO A WIRELESS NETWORK**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE GESTION D'ACCES PREPAYE A UN RESEAU RADIO**

(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) MODY, Sachin, Satish, Lawrenceville, NJ 08648, US

MATHUR, Saurabh, 08852 Monmouth Junction, US

WANG, Charles, Chuanming, Jamison, PA 18929, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

H04L 12/18 → (51) **H04W 72/00**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 247 033 B1**

(25) Zh (26) En
(21) 09725075.7 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.11.2010
(86) CN 2009/070946 23.03.2009
(87) WO 2009/117934 2009/40 01.10.2009
(30) 24.03.2008 CN 200810066189

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG EINER LISTE**
• **METHOD AND DEVICE FOR MANAGING A LIST**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR GÉRER UNE LISTE**

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) JOHANSSON, Johan, 518129 Shenzhen, CN
ROBERTS, Michael, 518129 Shenzhen, CN

XIE, Boyun, 518129 Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE
(60) 13186064.5
13186067.8

(51) **H04L 12/24** (11) **2 395 702 B1**
H04L 12/26 H04L 12/703
(25) Zh (26) En
(21) 10748324.0 (22) 02.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 14.12.2011
(86) CN 2010/070818 02.03.2010
(87) WO 2010/099734 2010/36 10.09.2010
(30) 02.03.2009 CN 200910008095
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FEHLERVERARBEITUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING FAULT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DÉFAILLANCE*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) GUO, Xinchun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CAO, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Guoyi, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
(60) 13184353.4

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/28 → (51) **H04W 92/04**

H04L 12/46 → (51) **H04W 36/00**

(51) **H04L 12/701** (11) **2 408 152 B1**
(25) En (26) En
(21) 10169811.6 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 18.01.2012
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Nutzung bei der Übermittlung von Datenpaketen in einem Datenpakete-Fenster, das eine Größe hat, die basierend auf QoS-Parametern eingestellt ist*
• *Methods and apparatus for use in communicating data packets within a data packet window having a size that is set based on quality of service (qos) parameters*
• *Procédés et appareil pour une utilisation dans des paquets de communications de données dans une fenêtre de paquets de données dont la taille est basée sur des paramètres de qualité de service (QOS)*

(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Martin, Daryl Joseph, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA
(74) Noble, Nicholas, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 12/701 → (51) **H04W 72/00**

H04L 12/703 → (51) **H04L 12/707**

(51) **H04L 12/707** (11) **1 861 939 B1**
H04L 12/703 **H04L 12/725**
H04L 12/773 H04L 12/801

H04L 12/851 H04L 12/833
H04L 12/823 H04L 12/835
H04L 12/927

(25) En (26) En
(21) 06736179.0 (22) 27.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(86) US 2006/006803 27.02.2006
(87) WO 2006/101668 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 US 88389
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON DIENSTGÜTE (QOS) WÄHREND EINES NETZWERKDEFEKTS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING QOS DURING NETWORK FAILURE*
• *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A FOURNIR UNE QUALITE DE SERVICE DURANT UNE PANNE DE RESEAU*

(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) LE FAUCHEUR, François, 06560 Valbonne, FR
EVANS, John, Chiswick, London W4 5AP, GB
LO, Alton, Fremont, California, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 12/725 → (51) **H04L 12/707**

(51) **H04L 12/751** (11) **2 297 904 B1**
H04L 12/771

(25) En (26) En
(21) 09763308.5 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(86) US 2009/046182 03.06.2009
(87) WO 2009/152017 2009/51 17.12.2009
(30) 30.09.2008 US 242533
30.09.2008 US 242485
30.09.2008 US 242499
08.06.2008 US 59778 P
30.09.2008 US 242548

(54) • *ABGEHENDE ÜBERTRAGUNG EINES PAKETS AUF DER BASIS EINES AUS DER PAKETZIELADRESSE KONSTRUIERTEN ROUTING-SUCHSCHLÜSSELS UND ABGEHENDE SCHNITTSTELLE*
• *OUTBOUND TRANSMISSION OF PACKET BASED ON ROUTING SEARCH KEY CONSTRUCTED FROM PACKET DESTINATION ADDRESS AND OUTBOUND INTERFACE*
• *TRANSMISSION SORTANTE DE PAQUET BASÉE SUR UNE CLÉ DE RECHERCHE DE ROUTAGE CONSTRUITE À PARTIR DE L'ADRESSE DE DESTINATION DU PAQUET ET D'UNE INTERFACE DE SORTIE*

(73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) MASPUTRA, Cahya, San Jose CA 95118, US
SIEGMUND, Dieter, Santa Cruz CA 95060, US
LUBET, Vincent, Los Altos CA 94022, US
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H04L 12/771 → (51) **H04L 12/751**

H04L 12/773 → (51) **H04L 12/707**

H04L 12/903 → (51) **H04W 48/16**

H04L 25/02 → (51) **H04L 5/00**

H04L 25/02 → (51) **H04L 12/10**

H04L 25/03 → (51) **H04L 5/00**

(51) **H04L 27/22** (11) **1 694 017 B1**
(25) En (26) En
(21) 05003562.5 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Demodulation eines optischen DPSK-Signales*
• *Method and apparatus for demodulating an optical differential phase-shift keying signal*
• *Procédé et dispositif pour démoduler un signal optique DPSK*

(73) Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG, St.-Martin-Strasse 76, 81541 Munich, DE
(72) Calabro, Stefano, Dr., 81375 München, DE
(74) Weidel, Gottfried, et al, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG CEF T&I IPR Patent Administration, 80240 Munich, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 160 879 B1**
H04L 7/04

(25) En (26) En
(21) 07748626.4 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.03.2010
(86) SE 2007/050466 25.06.2007
(87) WO 2009/002242 2009/01 31.12.2008

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SYNCHRONISIEREN EINES EMPFÄNGER-TAKTSIGNALS MIT EINEM SENDERTAKTSIGNAL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SYNCHRONISING A RECEIVER TIMING TO A TRANSMITTER TIMING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SYNCHRONISER UN SIGNAL DE TEMPORISATION D'UN RÉCEPTEUR SUR UN SIGNAL DE TEMPORISATION D'UN TRANSMETTEUR*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 442-743, KR
(72) SAPOZHNYKOV, Vitaliy, Victoria, Victoria 3166, AU
NILSBO, Magnus, S-138 37 Älta, SE
LEYONHJELM, Scott, Victoria, Victoria 3039, AU
(74) Portch, Daniel, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/00**

H04L 29/02 → (51) **H04W 36/00**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 743 461 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 05744499.4 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) US 2005/015260 03.05.2005
(87) WO 2005/109774 2005/46 17.11.2005
(30) 03.05.2004 US 567542 P
31.12.2004 US 27564

(54) • *Registrations-Umlenk-Verfahren und -System*
• *Registration redirect methods and system*

- *Procédés et système de reacheminement d'enregistrement*
- (73) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US
- (72) TERPSTRA, Richard, D., Superior, CO 80027, US
- HEARTY, John, Golden, CO 80403, US
- MALAS, Daryl William, Broomfield, CO 80020, US
- (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 088 745 B1**
(25) En (26) En
(21) 09006356.1 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(30) 27.05.2004 US 856259
(54) • *Sicherer Zusammenschluss von Datenkommunikationsnetzwerken*
• *Secure federation of data communication networks*
• *Fédération sécurisée de réseaux de communication de données*
- (73) Microsoft Corp., One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) Buch, Jeremy, Redmond WA 98052-6399, US
Kimchi, Gur, Redmond WA 98052-6399, US
Shoroff, Srikanth, Redmond WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 05103906.3 / 1 601 159

H04L 29/06 → (51) **G06F 12/14**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/14**

H04L 29/06 → (51) **H04W 92/04**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 833 192 B1**
H04L 12/08
(25) De (26) De
(21) 06013685.0 (22) 01.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(30) 09.03.2006 EP 06004828
(54) • *Verfahren zur Übergabe des Zugriffs auf eine serverbasierte Anwendungssitzung an ein Kommunikationsendgerät*
• *Method for transferring the access to a server-based application to a communication device*
• *Procédé de transfert de l'accès à une application basée sur un serveur à un dispositif de communication*
- (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) Linke, Kevin, 01127 Dresden, DE
Schukat, Alexander, 01097 Dresden, DE
(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngräbe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 320 616 B1**
G06F 17/30
(25) Zh (26) En
(21) 09811027.3 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2011
(86) CN 2009/073494 25.08.2009

- (87) WO 2010/025652 2010/10 11.03.2010
(30) 03.09.2008 CN 200810147590
(54) • *MOBILES SUCHVERFAHREN UND -SYSTEM SOWIE VERFAHREN ZUM SYNCHRONISIEREN DER SUCHFÄHIGKEITEN EINES SUCHSERVERS*
• *MOBILE SEARCHING METHOD AND SYSTEM, AND METHOD FOR SYNCHRONIZING SEARCH ABILITY OF SEARCHING SERVER*
• *PROCÉDÉ DE RECHERCHE MOBILE ET SYSTÈME ASSOCIÉ, ET PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DE LA CAPACITÉ DE RECHERCHE D'UN SERVEUR DE RECHERCHE*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WANG, Wei, Longgang District Shenzhen 518129, CN
MIN, Guobing, Longgang District Shenzhen 518129, CN
DONG, Xiaoyi, Longgang District Shenzhen 518129, CN
HU, Hanqiang, Longgang District Shenzhen 518129, CN
GU, Chong, Longgang District Shenzhen 518129, CN
LI, Zhengbing, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 335 395 B1**
H04L 29/12 **H04W 8/26**
H04W 36/08 **H04W 36/02**
H04W 80/04

- (25) En (26) En
(21) 09784962.4 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(86) GB 2009/002024 19.08.2009
(87) WO 2010/023432 2010/09 04.03.2010
(30) 26.08.2008 GB 0815494
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON DATENKOMMUNIKATION FÜR EIN FAHRZEUG*
• *METHOD OF PROVIDING DATA COMMUNICATION TO A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ POUR FOURNIR UNE COMMUNICATION DE DONNÉES À UN VÉHICULE*
- (73) Nomad Spectrum Limited, First Floor Baltic Chambers 3 Broad Chare Newcastle Upon Tyne, Tyne and Wear NE1 3DQ, GB
(72) CARROLL, Caleb, T&W NE1 3DQ, GB
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB
(60) 11003412.1 / 2 372 977

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 469 800 B1**
(25) En (26) En
(21) 11194353.6 (22) 19.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.06.2012
(30) 22.12.2010 JP 2010286426
(54) • *Kommunikationsvorrichtung*
• *Communication apparatus*
• *Appareil de communication*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
(72) Shibata, Takeshi, Nagoya, Aichi 467-8562, JP

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

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 042 877 B1**
(25) En (26) En
(21) 98964230.1 (22) 22.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.10.2000
(86) US 1998/027313 22.12.1998
(87) WO 1999/033211 1999/26 01.07.1999
(30) 23.12.1997 US 997279
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN ZUWEISUNG VON RESOURCEN IN EINEM NETZWERK*
• *METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATIC ALLOCATION OF RESOURCES IN A NETWORK*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'ATTRIBUTION DE RESSOURCES DANS UN RESEAU*
- (73) Comcast MO Group, Inc., 1701 JFK Blvd., Philadelphia PA 19103, US
(72) WOUNDY, Richard, North Reading, MA 01864, US
(74) WP Thompson, Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **H04L 29/12** (11) **2 449 750 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10740148.1 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(86) EP 2010/004019 05.07.2010
(87) WO 2011/000577 2011/01 06.01.2011
(30) 03.07.2009 EP 09008747
(54) • *Verfahren und Netzwerk zur Verwaltung von Portbereichen*
• *Method and network for managing port ranges*
• *Procédé et réseau pour la gestion de tranches de ports*
- (73) NEC Europe Ltd., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE
(72) QUITTEK, Juergen, 69226 Nussloch, DE
BRUNNER, Marcus, 69181 Leimen, DE
(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/08**

H04M 1/03 → (51) **H04R 1/28**

- (51) **H04M 1/60** (11) **2 330 807 B1**
G10L 21/02 **H04M 9/08**
H04M 19/04
(25) En (26) En
(21) 10193842.1 (22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2011
(30) 04.12.2009 TW 098141607
(54) • *Verfahren und elektronische Vorrichtung zur Verbesserung der Kommunikationsqualität auf Grundlage von Umgebungsgeräuschmessung*
• *Method and electronic device for improving communication quality based on ambient noise sensing*
• *Procédé et dispositif électronique pour améliorer la qualité de la communication en fonction de la détection de bruit ambiant*
- (73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

- (72) Sun, Ting-Wei, 330, Taoyuan City, Taoyuan County, TW
Tong, Hann-Shi, 330, Taoyuan City, Taoyuan County, TW
Tseng, Wen-Liang, 330, Taoyuan City, Taoyuan County, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

H04M 3/22 → (51) **H04M 7/00**

H04M 3/42 → (51) **H04B 7/00**

- (51) **H04M 3/53** (11) **2 337 327 B1**
(25) De (26) De
(21) 09179316.6 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur Identifizierung von Sprechern in Bild- und Video-nachrichten*
• *Method and device for highlighting selected objects in image and video messages*
• *Procédé et dispositif d'accentuation d'objets sélectionnés dans des informations imagées et vidéo*
(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) Runge, Dipl.-Ing., Fred, 15838, Wünsdorf, DE
Scheerbarth, Thomas, Berlin, DE
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H04M 7/00** (11) **2 371 117 B1**
H04M 3/22

- (25) En (26) En
(21) 09793511.8 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(86) EP 2009/066968 11.12.2009
(87) WO 2010/066890 2010/24 17.06.2010
(30) 11.12.2008 US 121740 P
(54) • *GRUPPIEREN VON VERBINDUNGEN*
• *GROUPING OF CIRCUITS*
• *REGROUPEMENT DE CIRCUITS*
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) MARTIN DE NICOLAS, Arturo, 52066 Aachen, DE
KAMPMANN, Dirk, NL-6291 GP Vaals, NL
SCHEURICH, Jan, 52072 Aachen, DE
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04M 9/08 → (51) **H04M 1/60**

(51) **H04M 11/00** (11) **2 417 758 B1**
H04B 3/32 **H04B 3/46**

- (25) En (26) En
(21) 10764078.1 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.02.2012
(86) CN 2010/071565 06.04.2010
(87) WO 2010/118665 2010/42 21.10.2010
(30) 06.04.2009 US 167002 P
31.12.2009 US 650781
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONFIGURIERUNG VIRTUELLER RAUSCHPARAMETER EINER DIGITALEN*

HOCHGESCHWINDIGKEITSTEILNEHMER-LEITUNG

- *METHOD AND APPARATUS FOR CONFIGURING VIRTUAL NOISE PARAMETERS OF VERY HIGH SPEED DIGITAL SUBSCRIBER LINE*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS DE CONFIGURATION DE PARAMÈTRES DE BRUIT VIRTUEL DE LIGNES D'ABONNÉS NUMÉRIQUES À TRÈS HAUTE VITESSE*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) WEI, Dong, Austin Texas 78733, US
LIU, Lihe, Guangdong 518057, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04M 15/00 → (51) **H04L 12/14**

H04M 17/00 → (51) **H04L 12/14**

H04N 1/00 → (51) **H04N 1/32**

(51) **H04N 1/32** (11) **1 727 349 B1**
H04N 1/00

- (25) En (26) En
(21) 06252570.4 (22) 17.05.2006
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 29.11.2006
(30) 24.05.2005 JP 2005151611
(54) • *Aufzeichnung von Betriebsablaufdaten von Eingabe- und Ausgabejobs einer Bildverarbeitungsrichtung*
• *Recording of history information of input and output jobs of an image processing apparatus*
• *Enregistrement des informations d'historiques des tâches d'entrée et des tâches de sortie d'un appareil de traitement d'image*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaru-ku Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Shimada, Bungo, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

(51) **H04N 5/232** (11) **1 763 224 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06018361.3 (22) 01.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 14.03.2007
(30) 08.09.2005 JP 2005261066
15.11.2005 JP 2005330533
(54) • *Videosignalverarbeitung in einer Kamera-kontrolleinheit*
• *Video signal processing in a camera control unit*
• *Traitement de signal vidéo dans une unité de contrôle de caméra*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Sugeno, Kazuhiro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Kamiya, Koji, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Nakasuji, Motohiro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

H04N 5/232 → (51) **H04N 7/30**

(51) **H04N 5/355** (11) **2 160 012 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08163384.4 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2010

- (54) • *Einzelphotonenbildgebungsrichtung*
• *Single photon imaging device*
• *Dispositif d'imagerie à photon unique*
(73) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1 P.O. Box, 2002 Neuchâtel, CH
(72) Seitz, Peter, 8902 Urdorf, CH
Lotto, Christian, 8037 Zürich, CH
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

(51) **H04N 5/378** (11) **2 299 696 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 09762260.9 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(86) JP 2009/002605 10.06.2009
(87) WO 2009/150829 2009/51 17.12.2009
(30) 10.06.2008 JP 2008151162
(54) • *FESTKÖRPER-BILDSENSOR UND ANSTEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *SOLID-STATE IMAGE SENSOR AND DRIVE METHOD FOR THE SAME*
• *CAPTEUR D'IMAGE À SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ASSOCIÉ*
(73) Tohoku University, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwarachacho Nakagyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP
(72) SUGAWA, Shigetoshi, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
KONDO, Yasushi, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
TOMINAGA, Hideki, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
(74) Kilian Kilian & Partner, Aidenbachstraße 54, 81379 München, DE

H04N 7/00 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 243 299 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09713302.9 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2010
(86) EP 2009/051200 03.02.2009
(87) WO 2009/103614 2009/35 27.08.2009
(30) 19.02.2008 EP 08300102
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPRIMIERUNG EINES BILDES UND SPEICHERMEDIUM MIT EINEM MITTELS BESAGTEN VERFAHRENS KOMPRIMIERTEN BILD*
• *METHOD AND DEVICE FOR COMPRESSING AN IMAGE AND STORAGE MEDIUM CARRYING AN IMAGE COMPRESSED BY SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMPRESSION D'UNE IMAGE ET SUPPORT DE STOCKAGE PORTANT UNE IMAGE COMPRIMÉE PAR LEDIT PROCÉDÉ*
(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) YANG, Libo, Beijing 100085, CN
CHEN, Zhibo, Beijing 100085, CN
HUANG, Xiaoming, Beijing 100089, CN
(74) Labelle, Lilian, Technicolor R&D France European Patent Operation 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-Les-Moulineaux, FR

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/30**

H04N 7/26 → (51) H04N 7/50			
(51) H04N 7/30 H04N 5/232 G06F 7/00 H04N 7/26	(11) 2 519 006 B1 G11B 27/30 G06F 7/22		
(25) En (21) 11182993.3 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 31.10.2012 (30) 26.04.2011 US 479227 P (54) • <i>Schnellbeurteilung der Binärdatenlänge unter Verwendung der Speicherkorruption</i> • <i>Fast estimation of binary data length using memory corruption</i> • <i>Evaluation rapide de la longueur de données binaires utilisant la corruption de mémoire</i>	(26) En (22) 27.09.2011		
(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA (72) Foster, Brett, Kitchener, Ontario N2H 4J6, CA (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE			
H04N 7/50 (11) 2 387 851 B1 H04N 7/26			
(25) En (21) 10700922.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 23.11.2011 (86) US 2010/021239 15.01.2010 (87) WO 2010/083438 2010/29 22.07.2010 (30) 14.05.2009 US 178346 P 15.01.2009 US 144873 P 14.01.2010 US 687487 (54) • <i>FILTERPRÄDIKTION AUF DER BASIS VON AKTIVITÄTSMETRIKEN BEI DER VIDEOCODIERUNG</i> • <i>FILTER PREDICTION BASED ON ACTIVITY METRICS IN VIDEO CODING</i> • <i>PRÉVISION DE FILTRAGE SUR LA BASE DE MESURES D'ACTIVITÉ DANS UN CODAGE VIDÉO</i>	(26) En (22) 15.01.2010		
(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US (72) CHEN, Peisong, San Diego, CA 92121, US KARCZEWICZ, Marta, San Diego, CA 92121, US MOTTA, Giovanni, San Diego, CA 92121, US YE, Yan, San Diego, CA 92121, US (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB			
H04N 9/31 (11) 1 868 031 B1 G03B 21/00			
(25) En (21) 07252401.0 (84) DE FR GB (43) 19.12.2007 (30) 15.06.2006 JP 2006166434 (54) • <i>Projektionsbildanzeigevorrichtung</i> • <i>Projection type image display apparatus</i> • <i>Appareil d'affichage d'images par projection</i>	(26) En (22) 13.06.2007		
(73) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd., 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP (72) Hirata, Koji, c/o Hitachi, Ltd., Intell. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP Hisada, Takanori, c/o Hitachi, Ltd., Intell. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP Yatsu, Masahiko, c/o Hitachi, Ltd., Intell. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP			
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB (60) 13188257.3			
H04N 13/00 → (51) H04N 17/00			
(51) H04N 17/00 (11) 2 569 953 B1 H04N 13/00 G06T 7/00			
(25) De (21) 11727123.9 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 20.03.2013 (86) EP 2011/003053 17.06.2011 (87) WO 2011/157454 2011/51 22.12.2011 (30) 18.06.2010 DE 102010024666 (54) • <i>OPTISCHE SELBSTDIAGNOSE EINES STEREOSKOPISCHEN KAMERASYSTEMS</i> • <i>OPTICAL SELF-DIAGNOSIS OF A STEREOSCOPIC CAMERA SYSTEM</i> • <i>AUTO-DIAGNOSE OPTIQUE D'UN SYSTÈME DE CAMÉRAS STÉRÉOSCOPIQUES</i>	(26) De (22) 17.06.2011		
(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE (72) SONG, Miao, 10969 Berlin, DE LOJEWski, Björn, 10969 Berlin, DE (74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwältin Junkersstraße 3, 82178 Puchheim, DE			
(51) H04Q 3/00 (11) 1 738 269 B1			
(25) En (21) 05725074.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 03.01.2007 (86) US 2005/007712 09.03.2005 (87) WO 2005/086847 2005/38 22.09.2005 (30) 09.03.2004 US 796653 (54) • <i>SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON STATEFULSIGNALISIERUNGSTRANSAKTIONEN IN EINER VERTEILTEN VERARBEITUNGsumgebung</i> • <i>SYSTEMS AND METHODS OF PERFORMING STATEFUL SIGNALING TRANSACTIONS IN A DISTRIBUTED PROCESSING ENVIRONMENT</i> • <i>SYSTEMES ET PROCÉDES PERMETTANT D'EFFECTUER DES TRANSACTIONS DE SIGNALISATION AVEC ETAT DANS UN ENVIRONNEMENT DE TRAITEMENT REPARTI</i>	(26) En (22) 09.03.2005		
(73) Tekelec Global, Inc., 5200 Paramount Parkway, Morrisville, NC 27560, US (72) PALMER, Jonathan, James, Durham, NC 27713, US ERICKSON, Mark, Allen, Raleigh, NC 27613, US DAVIDSON, Mark, Ernest, Chapel Hill, NC 27516, US RAO, Raghavendra, Gopala, Cary, NC 27519, US AGARWAL, Devesh, Raleigh, NC 27613, US MARSICO, Peter, Joseph, Chapel Hill, NC 27516, US (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 44 01 51, 80750 München, DE			
(51) H04Q 9/00 (11) 2 517 187 B1			
(25) Fr (21) 10809299.0 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 31.10.2012	(26) Fr (22) 20.12.2010		
(74) FR 2010/052821 20.12.2010 (87) WO 2011/083248 2011/28 14.07.2011 (30) 21.12.2009 FR 0959294 (54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG DER ÜBERTRAGUNG VON PERIODISCH AUSGEFÜHRTEN MESSUNGEN EINES SENSORS</i> • <i>METHOD AND DEVICE FOR MANAGING TRANSMISSIONS OF MEASUREMENTS PERIODICALLY CARRIED OUT BY A SENSOR</i> • <i>PROCEDE ET DISPOSITIF DE GESTION D'ENVOIS DE MESURES EFFECTUEES PERIODIQUEMENT PAR UN CAPTEUR</i>			
(73) Orange, 78, rue Olivier de Serres, 75015 Paris, FR (72) KOUNTOURIS, Apostolos, F-38000 Grenoble, FR			
H04R 1/02 → (51) H04R 1/28			
H04R 1/22 → (51) H04R 1/28			
(51) H04R 1/28 (11) 2 081 400 B1 H04R 1/02 H04M 1/03 H04R 1/22			
(25) En (21) 09158780.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 22.07.2009 (54) • <i>Tragbare elektronische Vorrichtung mit verborgenen, von einer Tonquelle versetzten Tonöffnungen</i> • <i>Handheld electronic device having hidden sound openings offset from an audio source</i> • <i>Dispositif électronique portable doté d'orifices de son cachés en décalage par rapport à une source audio</i>	(26) En (22) 27.04.2006		
(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA (72) Ranta, Craig E, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA Hawker, Larry, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA Nobels, Jonathan, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB (60) 11155099.2 / 2 337 373 (62) 06252266.9 / 1 850 629			
(51) H04R 5/02 (11) 2 178 307 B1 H04R 7/08 H04R 7/04			
(25) En (21) 10001012.3 (84) DE FR GB (43) 21.04.2010 (30) 16.01.1998 JP 701298 30.01.1998 JP 1995498 26.02.1998 JP 4591098 02.04.1998 JP 9024598 (54) • <i>Lautsprecher und elektronisches Gerät unter Verwendung eines Lautsprechers</i> • <i>Speaker apparatus and electronic apparatus having speaker apparatus enclosed therein</i> • <i>Haut-parleur et appareil électronique utilisant un haut-parleur</i>	(26) En (22) 18.01.1999		
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP (72) Asada, Kohei, Tokyo 141-0001, JP Kimura, Akira, Tokyo 141-0001, JP Sasaki, Tooru, Tokyo 141-0001, JP Mizuuchi, Takayuki, Tokyo 141-0001, JP (74) Nicholls, Michael John, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB			

(62) 99900342.9 / 0 969 691

H04R 7/04 → (51) **H04R 5/02**

H04R 7/08 → (51) **H04R 5/02**

(51) **H04S 3/00** (11) **2 478 716 B1**

(25) En (26) En

(21) 10776102.5 (22) 03.11.2010

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

(43) 25.07.2012

(86) EP 2010/066748 03.11.2010

(87) WO 2011/054876 2011/19 12.05.2011

(30) 04.11.2009 US 257949 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG VON BETRIEBSKOEFFIZIENTEN FÜR LAUTSPRECHER IN EINER LAUTSPRECHERANORDNUNG FÜR EIN MIT EINER VIRTUELLEN QUELLE ASSOZIIERTES AUDIOSIGNAL*

• *APPARATUS AND METHOD FOR CALCULATING DRIVING COEFFICIENTS FOR LOUDSPEAKERS OF A LOUDSPEAKER ARRANGEMENT FOR AN AUDIO SIGNAL ASSOCIATED WITH A VIRTUAL SOURCE*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE CALCULER DES COEFFICIENTS DE PUISSANCE POUR DES HAUT-PARLEURS D'UN AGENCEMENT DE HAUT-PARLEUR POUR UN SIGNAL AUDIO ASSOCIÉ À UNE SOURCE VIRTUELLE*

(73) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE

(72) KORN, Thomas, 98693 Ilmenau, DE

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04W 4/06 → (51) **H04B 7/00**

H04W 4/08 → (51) **H04B 7/00**

H04W 4/10 → (51) **H04B 7/00**

(51) **H04W 4/22** (11) **2 377 334 B1**

(25) En (26) En

(21) 09802002.7 (22) 16.12.2009

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

(43) 19.10.2011

(86) IB 2009/007788 16.12.2009

(87) WO 2010/070429 2010/25 24.06.2010

(30) 17.12.2008 US 138216 P

(54) • *SEGMENTIERUNG UND WIEDERZUSAMMENSETZUNG VON WARNMELDUNGEN*
• *SEGMENTATION AND REASSEMBLY OF WARNING MESSAGES*
• *SEGMENTATION ET RÉASSEMBLAGE DE MESSAGES D'AVERTISSEMENT*

(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) SCHLIWA-BERTLING, Paul, S-590 71 Ljungsbro, SE

MOLANDER, Anders, S-582 28 Linköping, SE

PERSSON, Claes-Göran, S-595 95 Mjölby, SE

DIACHINA, John, Garner NC 27529, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04W 4/24 → (51) **H04L 12/14**

H04W 4/26 → (51) **H04L 12/14**

(51) **H04W 8/24** (11) **2 534 862 B1**

(25) En (26) En

(21) 11706380.0 (22) 08.02.2011

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

(43) 19.12.2012

(86) US 2011/024070 08.02.2011

(87) WO 2011/100251 2011/33 18.08.2011

(30) 09.02.2010 US 302919 P

(54) • *RFSP-SELEKTIVES CAMPING*

• *RFSP SELECTIVE CAMPING*

• *CAMPING SÉLECTIF RFSP*

(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) CHIN, Chen Ho, B-8540 Deerlijk, BE

FACCIN, Stefano, M., Hayward, CA 94541, US

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04W 8/26 → (51) **H04L 29/08**

H04W 12/06 → (51) **H04L 12/14**

(51) **H04W 16/14** (11) **2 586 228 B1**

H04W 8/00 H04W 24/00

H04W 72/02 H04W 88/02

(25) En (26) En

(21) 11733739.4 (22) 24.06.2011

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

(43) 01.05.2013

(86) US 2011/041882 24.06.2011

(87) WO 2011/163622 2011/52 29.12.2011

(30) 24.06.2010 US 822677

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG UND/ODER IMPLEMENTIERUNG VON STEUERKANÄLEN BEI WHITE-SPACES*

• *METHOD AND APPARATUS FOR USING AND/OR IMPLEMENTING CONTROL CHANNELS IN WHITE SPACE*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'UTILISATION ET/OU DE MISE EN UVRE DE CANAUX DE COMMANDE DANS LA ZONE BLANCHE*

(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) TAVILDAR, Saurabh, San Diego California 92121-1714, US

LI, Junyi, San Diego California 92121-1714, US

RAJA, Adnan, San Diego California 92121-1714, US

KHUDE, Nilesh, San Diego California 92121-1714, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 24/02** (11) **2 506 628 B1**

(25) En (26) En

(21) 12157137.6 (22) 27.02.2012

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

(43) 03.10.2012

(30) 30.03.2011 US 201113076005

(54) • *Verfahren und System zur Beurteilung eines drahtlosen Dienstnetzwerks*

• *Method and system for evaluating a wireless service network*

• *Procédé et système pour évaluer un réseau de service sans fil*

(73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Chen, Wei-Ping, Fremont, CA California 94539, US

Moh, Teng-Sheng, Sunnyvale, CA California 94088, US

Okuda, Masato, Tokorozawa, Saitama 359-0022, JP

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 28/06 → (51) **H04W 92/04**

(51) **H04W 28/16** (11) **1 554 820 B1**

(25) En (26) En

(21) 03774744.1 (22) 09.10.2003

(84) DE FR GB IT

(43) 20.07.2005

(86) US 2003/032107 09.10.2003

(87) WO 2004/038976 2004/19 06.05.2004

(30) 24.10.2002 US 279651

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DRAHTLOSEN ÜBERMITTELN VERSCHIEDENER INFORMATIONSTRÖME*

• *METHOD AND APPARATUS FOR WIRELESSLY COMMUNICATING DIFFERENT INFORMATION STREAMS*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL DE FLUX D'INFORMATIONS DIFFÉRENTS*

(73) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US

(72) KOTZIN, Michael, D., Buffalo Grove, IL 60089, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04W 36/00** (11) **2 393 320 B1**

(25) Zh (26) En

(21) 09839058.6 (22) 02.02.2009

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

(43) 07.12.2011

(86) CN 2009/070331 02.02.2009

(87) WO 2010/085910 2010/31 05.08.2010

(54) • *MOBILITÄTSMANAGEMENT IN EINEM SYSTEM MIT TRÄGERAGGREGATION*

• *MOBILITY MANAGEMENT IN A SYSTEM WITH CARRIER AGGREGATION*

• *GESTION DE MOBILITÉ DANS UN SYSTÈME AVEC AGRÉGATION DE PORTEUSES*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) YU, Yinghui, Shenzhen Guangdong 518129, CN

SONG, Weiwei, Shenzhen Guangdong 518129, CN

ZHAO, Yajun, Shenzhen Guangdong 518129, CN

CHENG, Xingqing, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

(60) 13186696.4

(51) **H04W 36/00** (11) **2 442 514 B1**

H04W 76/02 **H04W 76/04**

H04L 29/02 **H04L 12/46**

(25) Zh (26) En

(21) 10785716.1 (22) 25.05.2010

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

(43) 18.04.2012

(86) CN 2010/073213 25.05.2010

(87) WO 2010/142203 2010/50 16.12.2010

- (30) 10.06.2009 CN 200910147412
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR STEUERUNG DER ZUWEISUNG VON TUNNELIDENTIFIKATOREN*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR CONTROLLING TUNNEL IDENTIFIER ALLOCATION*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE COMMANDE D'ALLOCATION D'IDENTIFIANTS DE TUNNELS*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) YIN, Yu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
QI, Caixia, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE
- (60) 13184219.7
13184220.5

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 522 179 B1**
H04W 48/16 **H04W 84/04**
- (25) En (26) En
(21) 11700482.0 (22) 10.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.11.2012
(86) US 2011/020702 10.01.2011
(87) WO 2011/085324 2011/28 14.07.2011
(30) 08.01.2010 US 293497 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON CSG-PRIORITÄTEN IN RUHE- UND VERBINDUNGSMODUS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING CSG PRIORITIES IN IDLE AND CONNECTED MODES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA GESTION DES PRIORITÉS DE CSG EN MODES REPOS ET CONNECTÉ*
- (73) InterDigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
- (72) GOMES, Sylvie, Douglaston New York 11363, US
PANI, Diana, Montreal, Québec H3C 1Y9, CA
MARINIER, Paul, Brossard Québec J4X 2J7, CA
- (74) Forsblom, Mattias Henrik, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (60) 13188126.0

H04W 36/02 → (51) **H04L 29/08**

H04W 36/08 → (51) **H04L 29/08**

H04W 36/14 → (51) **H04W 76/06**

- (51) **H04W 36/26** (11) **2 384 053 B1**
- (25) En (26) En
(21) 11175377.8 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2011
(30) 05.12.2007 US 992658 P
04.12.2008 US 328606
- (54) • *Übergabefehlerv Verfahren in Kommunikationssystemen*
• *Handover failure procedures in communication systems*
• *Procédures d'échec de transfert dans des systèmes de communication*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Kitazoe, Masato, San Diego, CA, 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (62) 08858793.6 / 2 232 919
- (51) **H04W 48/12** (11) **2 471 315 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10751741.9 (22) 24.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.07.2012
(86) US 2010/046455 24.08.2010
(87) WO 2011/025772 2011/09 03.03.2011
(30) 24.08.2009 US 236254 P
20.08.2010 US 860747
- (54) • *DECODIERUNG VON SYSTEMINFORMATIONSBLOCKS IN EINEM HETEROGENEN NETZ*
• *FACILITATING DECODING SYSTEM INFORMATION BLOCKS IN A HETEROGENEOUS NETWORK*
• *FACILITATION DU DÉCODAGE DE BLOCS D'INFORMATIONS SYSTÈME DANS UN RÉSEAU HÉTÉROGÈNE*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) YOO, Taesang, San Diego California 92121, US
LUO, Tao, San Diego California 92121, US
SEONG, Kibeom, San Diego California 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
- (60) 13165760.3 / 2 624 633
13165764.5 / 2 624 634

- (51) **H04W 48/14** (11) **1 884 074 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06760548.5 (22) 25.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
(86) US 2006/020896 25.05.2006
(87) WO 2006/128161 2006/48 30.11.2006
(30) 26.05.2005 US 140352
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON AUTOMATISCHEM LASTAUSGLEICH UND REDUNDANZ BEI DER ZUGANGSPORTÜBERNAHME*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING AUTOMATIC LOAD BALANCING AND REDUNDANCY IN ACCESS PORT ADOPTION*
• *METHODE ET DISPOSITIF POUR FOURNIR UN EQUILIBRAGE DE CHARGE ET UNE REDONDANCE AUTOMATIQUES DANS UNE ADOPTION DE PORT D'ACCES*
- (73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300, US
- (72) BATTI, Puneet, Santa Clara, CA 95054, US
HATASHITA, Jason, Dean, Auburn, CA 95603, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **H04W 48/16** (11) **1 295 436 B1**
H04W 48/18 **H04L 12/903**
H04L 12/24 **H04W 84/12**
H04W 84/18 **H04W 88/06**
- (25) En (26) En
(21) 01937771.2 (22) 25.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.03.2003
(86) US 2001/017215 25.05.2001
(87) WO 2002/001807 2002/01 03.01.2002
(30) 28.06.2000 US 214620 P
06.10.2000 US 238833 P

- (54) • *Multimodaler Regler*
• *Multi-mode controller*
• *Controlleur multimodal*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) KARAOGUZ, Jeyhan, Irvine, CA 92618-3636, US
SESHADRI, Nambi, Irvine, CA 92618-3616, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-Gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
- (51) **H04W 48/16** (11) **2 213 127 B1**
H04W 48/12
- (25) En (26) En
(21) 08845555.5 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2010
(86) US 2008/081417 28.10.2008
(87) WO 2009/058752 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 983511 P
- (54) • *SYSTEMINFORMATIONSAKTUALISIERUNGEN FÜR LTE*
• *SYSTEM INFORMATION UPDATES IN LTE*
• *MISES À JOUR D'INFORMATIONS DE SYSTÈME EN LTE*
- (73) InterDigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
- (72) SOMASUNDARAM, Shankar, London NW1 6AP, GB
PASAD, Kalpendu, R., Hicksville New York 11801, US
WANG, Jin, Central Islip New York 11722, US
- (74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (60) 13153801.9 / 2 600 655
13153807.6 / 2 600 656

H04W 48/16 → (51) **H04W 36/00**

H04W 48/18 → (51) **H04W 48/16**

- (51) **H04W 52/10** (11) **2 102 996 B1**
H04W 52/14 **H04W 52/24**
H04W 52/36 **H04W 52/40**
- (25) En (26) En
(21) 08713028.2 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
(86) US 2008/000188 07.01.2008
(87) WO 2008/085936 2008/29 17.07.2008
(30) 09.01.2007 US 650984
- (54) • *LEISTUNGSSTEUERUNG MIT RÜCKWÄRTSVERKNÜPFUNG*
• *REVERSE LINK POWER CONTROL*
• *RÉGLAGE DE PUISSANCE D'UNE LIAISON RETOUR*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) RAO, Anil, M., Wheaton, Illinois 60189, US
- (74) Wetzel, Emmanuelle, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04W 52/14 → (51) **H04W 52/10**

H04W 52/22 → (51) **H04L 5/00**

H04W 52/24 → (51) **H04W 52/10**

H04W 52/32 → (51) **H04L 5/00**

H04W 52/34 → (51) H04L 5/00	
H04W 52/36 → (51) H04W 52/10	
H04W 52/40 → (51) H04W 52/10	
H04W 52/42 → (51) H04L 5/00	
(51) H04W 72/00 (11) 2 224 763 B1 H04W 76/06	
(25) Zh (26) En	
(21) 08870773.2 (22) 26.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.09.2010	
(86) CN 2008/073769 26.12.2008	
(87) WO 2009/089743 2009/30 23.07.2009	
(30) 29.12.2007 CN 200710307869	
(54) • <i>RESSOURCENFREISETZUNGSVERFAHREN, KOMMUNIKATIONS-AUSRÜSTUNG UND NETZWERKSYSTEM</i> • <i>A RESOURCE RELEASE METHOD, A COMMUNICATION EQUIPMENT AND A NETWORK SYSTEM</i> • <i>PROCÉDÉ DE LIBÉRATION DE RESSOURCES, ÉQUIPEMENT DE COMMUNICATION ET SYSTÈME DE RÉSEAU</i>	
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN	
(72) MA, Jie, Guangdong 518129, CN HE, Chuanfeng, Guangdong 518129, CN	
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE	
(60) 13173692.8 / 2 645 809 13173694.4 / 2 645 810	
(51) H04W 72/00 (11) 2 472 777 B1 H04W 76/00 H04L 12/701 H04L 12/18	
(25) En (26) En	
(21) 12162165.0 (22) 19.09.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 04.07.2012	
(30) 24.09.2007 US 974796 P 24.09.2007 US 974831 P 17.09.2008 US 212390	
(54) • <i>Antworten auf eine interaktive Multicastnachricht in einem drahtlosen Kommunikationssystem</i> • <i>Responding to an interactive multicast message within a wireless communication system</i> • <i>Réponse à un message multidiffusion interactif dans un système de communications sans fil</i>	
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US	
(72) Song, Bongyong, San Diego, CA California 92121, US	
(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE	
(62) 08834376.9 / 2 206 288	
H04W 72/08 → (51) H04L 5/00	
(51) H04W 72/12 (11) 2 360 985 B1 H04W 76/04	
(25) En (26) En	
(21) 11159666.4 (22) 23.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 24.08.2011	

(30) 23.06.2008 US 74962 P 22.06.2009 US 488792	
(54) • <i>Verwaltung des Benutzergeräts-Betriebs in einem Mehrträger-Kommunikationssystem</i> • <i>Management of UE operation in a multi-carrier communication system</i> • <i>Gestion d'un fonctionnement d'équipement utilisateur dans un système de communication à porteuses multiples</i>	
(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US	
(72) Gholmieh, Aziz, San Diego, CA 92121, US Mohanty, Bibhu P., San Diego, CA 92121, US Zhang, Danlu, San Diego, CA 92121, US	
(74) Loveless, Ian Mark, et al, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB	
(62) 09789898.5 / 2 301 297	
H04W 76/00 → (51) H04W 72/00	
H04W 76/02 → (51) H04W 36/00	
H04W 76/04 → (51) H04W 36/00	
H04W 76/04 → (51) H04W 72/12	
(51) H04W 76/06 (11) 2 392 186 B1 H04W 36/14	
(25) En (26) En	
(21) 10700897.1 (22) 06.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 07.12.2011	
(86) US 2010/020217 06.01.2010	
(87) WO 2010/080802 2010/28 15.07.2010	
(30) 06.01.2009 US 142787 P	
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERDRÜCKUNG EINES LEITUNGSVERMITTELTEN RÜCKFALLS</i> • <i>METHOD AND APPARATUS FOR CANCELING A CIRCUIT SWITCHED FALLBACK</i> • <i>PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ANNULER UNE REPRÉSE À COMMUTATION DE CIRCUITS</i>	
(73) InterDigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US	
(72) WATFA, Mahmoud, Saint Leonard, Québec H1S 2B2, CA OLVERA-HERNANDEZ, Ulises, Kirkland, Québec H9J 4A5, CA AGHILI, Behrouz, Commack, New York 11725, US SOMASUNDARAM, Shankar, London NW 1 6AP, GB	
(74) Loqvist, Gabriel Mathias, et al, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE	
H04W 80/04 → (51) H04L 29/08	
H04W 84/04 → (51) H04W 36/00	
(51) H04W 92/04 (11) 2 026 624 B1 H04L 12/28 H04L 29/06 H04W 28/06	
(25) En (26) En	
(21) 08017563.1 (22) 26.03.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 18.02.2009	
(30) 07.04.2000 US 195676 P	
(54) • <i>Übertragung von PDUs durch einen transparenten Induktor</i> • <i>Transmission of protocol data units through the transparent radio link control</i>	

• <i>Transmission des PDU par le RLC transparent</i>	
(73) Core Wireless Licensing S.à.r.l., 16, avenue Pasteur, 2310 Luxembourg, LU	
(72) Sarkkinen, Sinikka, 36200 Kangasala, FI Mikola, Juha, 00170 Helsinki, FI Rinne, Mikko J., 00200 Helsinki, FI	
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE	
(62) 01915601.7 / 1 285 512	
H05B 33/00 → (51) G09F 13/22	
(51) H05B 33/08 (11) 2 135 486 B1	
(25) En (26) En	
(21) 08731105.6 (22) 29.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.12.2009	
(86) US 2008/055474 29.02.2008	
(87) WO 2008/109425 2008/37 12.09.2008	
(30) 02.03.2007 US 713558	
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG EINER LEUCHTDIODE</i> • <i>METHOD AND APPARATUS FOR DRIVING A LIGHT EMITTING DIODE</i> • <i>PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMMANDER UNE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE</i>	
(73) Lighting Science Group Corporation, 2100 McKinney Avenue, Suite 1515, Dallas, TX 75201, US	
(72) GARRITY, Paul J., Rockwall, Texas 75087, US	
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE	
H05B 33/20 → (51) G09F 13/22	
H05H 1/24 → (51) B01J 19/08	
(51) H05K 1/02 (11) 2 265 099 B1 H05K 3/00 H01L 23/40	
(25) En (26) En	
(21) 10164743.6 (22) 02.06.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 22.12.2010	
(30) 04.06.2009 JP 2009135499 04.06.2009 JP 2009135500	
(54) • <i>Halbleiterbauelement und Verfahren zu seiner Herstellung</i> • <i>Semiconductor device and method of manufacturing the same</i> • <i>Dispositif semi-conducteur et son procédé de fabrication</i>	
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP	
(72) Ogura, Masami, Tochigi 321-3395, JP Takayanagi, Takahito, Tochigi 321-3395, JP Yamada, Yuko, Tochigi 321-3395, JP Kato, Jun, Tochigi 321-3395, JP Masuda, Tsugio, Tochigi 321-3395, JP Aiba, Tsukasa, Tochigi 321-3395, JP Takano, Fumitomo, Tochigi 321-3395, JP	
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE	
H05K 1/02 → (51) G06K 19/077	
H05K 1/14 → (51) G06K 19/077	
H05K 1/16 → (51) G06K 19/077	
H05K 3/00 → (51) H05K 1/02	

H05K 3/10	→ (51) C23C 18/14
H05K 3/18	→ (51) C23C 18/14
H05K 3/32	→ (51) H01G 4/232
H05K 3/38	→ (51) C23C 22/52

(51) H05K 3/40	(11) 1 180 920 B1
H05K 3/46	
(25) En	(26) En
(21) 01119121.0	(22) 08.08.2001
(84) DE FR GB	
(43) 20.02.2002	
(30) 17.08.2000 JP 2000247332	
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Leiterplatte • Method of manufacturing a circuit board • Procédé de fabrication d'un panneau à circuit	
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP	
(72) Takenaka, Toshiaki, Kyoto 619-1127, JP Nishii, Toshihiro, Hirakata-shi, Osaka 573-0163, JP Yamane, Shigeru, Hirakata-shi, Osaka 576-0014, JP Nakamura, Shinji, Katano-shi, Osaka 576-0014, JP Komoda, Hideaki, Hirakata-shi, Osaka 573-0163, JP Kishimoto, Kunio, Katano-shi, Osaka 576-0016, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	

H05K 3/46	→ (51) H05K 3/40
H05K 5/00	→ (51) G01R 1/04

(51) H05K 7/14	(11) 2 523 537 B1
E04H 5/00	E04H 1/12
(25) Fr	(26) Fr
(21) 12164758.0	(22) 19.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 14.11.2012	
(30) 12.05.2011 FR 1154122	
(54) • Modulinheit für den Bau von Informatikdatenzentren • Modular unit for the construction of computer data centres • Unité modulaire pour la construction de centres de données informatiques	
(73) IP Energy, Avenue d'Arménie 6 Parc de Bompertuis, 13120 Gardanne, FR	
(72) Febvre, Rémy, 13109 Simiane-Collongue, FR	
(74) Domange, Maxime, Cabinet Beau de Lomenie 232, avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR	

H05K 7/14	→ (51) H05K 9/00
------------------	-------------------------

(51) H05K 7/20	(11) 2 532 217 B1
(25) En	(26) En
(21) 11743612.1	(22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 12.12.2012	
(86) IB 2011/001426 15.04.2011	
(87) WO 2012/140466 2012/42 18.10.2012	
(54) • KÜHLUNG FÜR EIN DATENZENTRUM • DATA CENTER COOLING • REFROIDISSEMENT DE CENTRE DE DONNÉES	
(73) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06032, US	

(72) GRABON, Michel, 01360 Bressolles, FR SCHMID, Jacques René, 91450 Soisy-sur-Seine, FR JOSSERAND, Olivier, 01120 La Boisse, FR TERRAZ, Gregory, 69003 Lyon, FR	
(74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	

(51) H05K 9/00	(11) 1 372 162 B1
(25) Ja	(26) En
(21) 02705388.3	(22) 20.03.2002
(84) DE FI	
(43) 17.12.2003	
(86) JP 2002/002667 20.03.2002	
(87) WO 2002/075755 2002/39 26.09.2002	
(30) 21.03.2001 JP 2001080870	

(54) • ELEKTROMAGNETISCHE, WELLEN-ABSORBIERENDE, THERMISCH LEITFÄHIGE VERBINDUNG UND VERFAHREN ZU DEREN INSTALLIERUNG • ELECTROMAGNETIC WAVE ABSORBING THERMALLY CONDUCTIVE COMPOSITION AND METHOD OF INSTALLING IT • COMPOSITION THERMOCONDUCTRICE ABSORBANT LES ONDES ELECTROMAGNETIQUES ET PROCEDE D'INSTALLER CETTE COMPOSITION	
---	--

(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP	
--	--

(72) FUJIKI, Hironao, Silicone-Elec. Materials Res. Ctr., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma 379-0224, JP TOMARU, Kazuhiko, Silicone-Elec. Mat. Res. Center, Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma 379-0224, JP	
---	--

SAKURAI, Ikuo, Silicone-Elec. Materials Res. Ctr., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma 379-0224, JP	
---	--

SUZUKI, Akio, Silicone-Elec. Materials Res. Center, Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma 379-0224, JP	
--	--

MITA, Kunihiko, Silicone-Elec. Materials Res. Ctr., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma 379-0224, JP	
--	--

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
---	--

(51) H05K 9/00	(11) 2 043 418 B1
H05K 7/14	H02M 7/00

(25) En	(26) En
(21) 08165439.4	(22) 29.09.2008

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

(43) 01.04.2009	
(30) 28.09.2007 US 864341	

(54) • Verfahren und Gerät zum Reduzieren der EMI-Emissionen von einem Stromwandler • Method and apparatus for reducing EMI emissions from a power inverter • Procédé et appareil pour réduire les émissions EMI dans un onduleur de puissance	
--	--

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP	
--	--

(72) Funato, Hiroki, Novi, MI 48375, US Shao, Liang, Ann Arbor, MI 48108, US Torigoe, Makoto, West Bloomfield, MI 48322, US	
---	--

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE	
--	--

- II.1(2)**
- Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der internationalen Patentklassifikation
 - Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification
 - Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets

(51) A01H 3/04	(11) 1 755 373 B2
(25) En	(26) En
(21) 05739648.3	(22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

HR LV	
(43) 28.02.2007	
(45) 24.03.2010 B1	
(86) AU 2005/000651 06.05.2005	
(87) WO 2005/107436 2005/46 17.11.2005	
(30) 06.05.2004 US 569385 P	
04.06.2004 AU 2004202517	

(54) • VERFAHREN ZUR VERÄNDERUNG DER ALKALOIDZUSAMMENSETZUNG VON MOHNPLANZEN • METHOD OF ALTERING THE ALKALOID COMPOSITION IN POPPY PLANTS • PROCEDE DE MODIFICATION DE LA COMPOSITION D'ALCALOIDES DANS DES PLANTES DE PAVOT	
---	--

(73) GlaxoSmithKline Australia PTY Ltd., 1061 Mountain Highway, Boronia, VIC 3155, AU	
(72) COTTERILL, Paul, Latrobe, TAS 7307, AU	

(74) Reeves, Julie Frances, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB	
---	--

A61C 17/22	→ (51) A61C 17/32
-------------------	--------------------------

(51) A61C 17/32	(11) 1 768 600 B2
A61C 17/22	H02P 7/00

(25) En	(26) En
(21) 05755145.9	(22) 28.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
--	--

(43) 04.04.2007	
(45) 29.09.2010 B1	
(86) IB 2005/052141 28.06.2005	

(87) WO 2006/003617 2006/02 12.01.2006	
(30) 30.06.2004 US 584760 P	

(54) • ELEKTRISCHE ZAHNBÜRSTE MIT EINSTELLBAREM BETRIEB • POWER TOOTHBRUSH WITH ADJUSTABLE OPERATION • BROUSSE A DENTS ELECTRIQUE A FONCTIONNEMENT REGLABLE	
---	--

(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL	
--	--

(72) HALL, Scott E., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US BAYEH, Daniel, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US	
--	--

LILLEY, Ronald C., Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US	
--	--

(74) Wolfs, Marc Johannes Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
--	--

(60) 10164615.6 / 2 223 668	
-----------------------------	--

A61F 13/26	→ (51) A61M 37/00
-------------------	--------------------------

A61K 31/713	→ (51) C12N 15/11
--------------------	--------------------------

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 905 465 B2**
(25) En (26) En
(21) 07253826.7 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(45) 27.01.2010 B1
(30) 28.09.2006 US 847886 P
(54) • *Tragbares Wundtherapiesystem*
• *Portable wound therapy system*
• *Système portable de traitement de plaies*
(73) Smith & Nephew, Inc., 1450 Brooks Road,
Memphis, TN 38116, US
(72) Mulligan, Sharon, Rhode Island 02809, US
Heagle, David, Massachusetts 02038, US
Fink, David, Massachusetts 02038, US
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP 4
More London Riverside, London SE1 2AU,
GB

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/46**

- (51) **A61M 5/46** (11) **1 032 446 B2**
A61M 5/32
(25) De (26) De
(21) 98962331.9 (22) 11.11.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL PT SE
(43) 06.09.2000
(45) 06.05.2004 B1
(86) EP 1998/007230 11.11.1998
(87) WO 1999/025402 1999/21 27.05.1999
(30) 19.11.1997 DE 29720513 U
(54) • *NADELANORDNUNG*
• *NEEDLE ARRANGEMENT*
• *CONFIGURATION D'AIGUILLE*
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
ningsstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) GABRIEL, Jochen, D-70192 Stuttgart, DE
POLZIN, Ulf, D-70771 Leinfelden, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte,
Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am
Main, DE

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 214 118 B2**
A61F 13/26
(25) En (26) En
(21) 00919090.1 (22) 26.04.2000
(84) DE DK FR
(43) 19.06.2002
(45) 14.04.2010 B1
(86) IB 2000/000530 26.04.2000
(87) WO 2000/066213 2000/45 09.11.2000
(30) 29.04.1999 ZA 9903006
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ABSETZEN EINES*
NICHT FLIESSFÄHIGEN GEGENSTANDES
ODER EINES NICHT FLIESSFÄHIGEN ME-
DIKAMENTES IN EINER VAGINA
• *DEVICE FOR DEPOSITING A NON-*
FLOWABLE OBJECT OR A NON-
FLOWABLE MEDICAMENT IN A VAGINA
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE DEPOSER*
UN OBJET OU UN MEDICAMENT NON
FLUIDE DANS UN VAGIN
(73) Lamb, Peter James Brian, 12 Clifford Road,
1675 Irene, ZA
(72) Lamb, Peter James Brian, 1675 Irene, ZA
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

A61P 35/00 → (51) **C12N 15/11**

B01D 53/56 → (51) **B01J 29/76**

- (51) **B01J 29/76** (11) **1 425 099 B2**
B01D 53/56
(25) En (26) En
(21) 02757214.8 (22) 16.08.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.06.2004
(45) 02.07.2008 B1
(86) US 2002/026308 16.08.2002
(87) WO 2003/022430 2003/12 20.03.2003
(30) 07.09.2001 US 948236
(54) • *HYDROTHERMISCH STABILER, METALL-*
DOTIERTER ZEOLITH BETA ZUR REDUK-
TION VON NOx
• *HYDROTHERMALLY STABLE METAL*
PROMOTED ZEOLITE BETA FOR NOx
REDUCTION
• *ZEOLITHE BETA HYDROTHERMIQUE-*
MENT STABLE A PROMOTEUR METAL-
LIQUE DESTINE A LA REDUCTION DE
NOx
(73) BASF Corporation, 100 Campus Drive,
Florham Park, NJ 07932, US
(72) TRAN, Pascaline, H., Holmdel, NJ 07733, US
LIU, Xinsheng, Edison, NJ 08820, US
CHEN, James, M., North Brunswick, NJ
08902, US
(74) Fisher, Adrian John, Carpmaels & Ransford
LLP One Southampton Row, London WC1B
5HA, GB
(60) 06076601.1 / 1 754 527

B21J 5/08 → (51) **B26B 3/00**

B21K 11/02 → (51) **B26B 3/00**

B23Q 1/00 → (51) **B23Q 11/10**

B23Q 3/12 → (51) **B23Q 11/10**

- (51) **B23Q 11/10** (11) **1 203 631 B2**
B23Q 3/12 **B23Q 1/00**
(25) Ja (26) En
(21) 00942463.1 (22) 03.07.2000
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 08.05.2002
(45) 17.02.2010 B1
(86) JP 2000/004432 03.07.2000
(87) WO 2001/003885 2001/03 18.01.2001
(30) 09.07.1999 JP 19623299
(54) • *SPINDELVORRICHTUNG EINER WERK-*
ZEUGMASCHINE
• *SPINDLE DEVICE OF MACHINE TOOL*
• *BROCHE D'UNE MACHINE-OUTIL*
(73) Horkos Corp, 24-20, Kusado-cho 2-chome,
Fukuyama-shi, Hiroshima-ken 720-0831, JP
(72) SUGATA, Shinsuke, Fukuyama-shi,
Hiroshima 720-0831, JP
KOBAYASHI, Takashi, Fukuyama-shi,
Hiroshima 720-0832, JP
SEO, Yoshihide, Fukayasu-gun, Hiroshima
720-2124, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsber-
ger Strasse 300, 80687 München, DE
(60) 09010234.4 / 2 116 326

(51) **B26B 3/00** (11) **1 688 224 B2**
B21J 5/08 **B21K 11/02**

- (25) De (26) De
(21) 06001783.7 (22) 28.01.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 09.08.2006
(45) 27.02.2008 B1
(30) 05.02.2005 DE 102005005640
(54) • *Messer mit stauchgeschmiedetem Mes-*
serkropf
• *Knife with bolster obtained by upset*
forging
• *Couteau à mitre obtenu par refoulage-*
forgeage
(73) ZWILLING J. A. Henckels Aktiengesellschaft,
Grünwalder Strasse 14-22, 42657 Solingen,
DE
(72) Droese, Joachim Dr., 40764 Langenfeld, DE

- (74) Cohausz Hannig Borkowski Wißgott, Patent-
und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse
97-99, 40237 Düsseldorf, DE

- (51) **B26D 7/06** (11) **1 832 399 B2**
B26D 1/09 B26D 5/34
(25) De (26) De
(21) 06405104.8 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(45) 26.05.2010 B1
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum selbsttät-*
igen Beschneiden von Druckerzeugnissen
• *Method and device for automatically*
cutting printed products
• *Procédé et dispositif pour la coupe de*
produits imprimés
(73) Müller Martini Holding AG, Sonnenberg-
strasse 13, 6052 Hergiswil, CH
(72) Schmid, Christian, 4800 Zofingen, CH
(74) Kraus, Jürgen Helmut, Leinweber & Zim-
mermann Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **B41F 31/02** (11) **1 437 222 B2**
B41F 33/14 **G01J 3/51**

- (25) Ja (26) En
(21) 02801570.9 (22) 15.10.2002
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 14.07.2004
(45) 21.04.2010 B1
(86) JP 2002/010678 15.10.2002
(87) WO 2003/033266 2003/17 24.04.2003
(30) 15.10.2001 JP 2001316453
29.03.2002 JP 2002094456
29.03.2002 JP 2002094457
29.03.2002 JP 2002094458
(54) • *DRUCKVERFAHREN, DRUCKERZEUG-*
NISSE UND DRUCKSTEUERUNG
• *PRINTING METHOD, PRINTED MATTER,*
AND PRINTING CONTROLLER
• *PROCEDE D'IMPRESSION, MATIERE*
IMPRIMEE ET CONTROLEUR D'IMPRES-
SION
(73) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-
chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
(72) MOGI, Masao, c/o TOPPAN PRINTING CO.,
LTD., Tokyo 110-0016, JP
SHIMAMURA, Yoshikazu, c/o TOPPAN
PRINTING CO. LTD., Tokyo 110-0016, JP
ICHINOSE, Takashi, c/o TOPPAN PRINTING
CO., LTD., Tokyo 110-0016, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B41F 33/14 → (51) **B41F 31/02**

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 542 874 B2**
(25) NI (26) En
(21) 03741627.8 (22) 02.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 22.06.2005
(45) 31.01.2007 B1
(86) NL 2003/000412 02.06.2003
(87) WO 2003/099580 2003/49 04.12.2003
(30) 29.05.2002 NL 1020709
(54) • *PERFORATIONSMUSTER MIT EINEM*
VOM BLICKWINKEL ABHÄNGIGEN BILD
• *PERFORATION PATTERN WITH AN*
IMAGE THAT DEPENDS ON THE VIEWING
ANGLE
• *MOTIF PERFORE PRESENTANT UNE*
IMAGE EN FONCTION DE L'ANGLE DE
VUE
(73) IAI Industrial Systems B.V., De Run 5406,
5504 DE Veldhoven, NL
(72) AUGUSTINUS, Arnoud, NL-5521 LC Eersel,
NL

COBBEN, Johannes, Ignatius, Marie, NL-5507 LT Veldhoven, NL
(74) Eveleens Maarse, Pieter, et al, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **B60J 1/20** (11) **1 645 448 B2**
(25) De (26) De
(21) 05021949.2 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(45) 03.09.2008 B1
(30) 08.10.2004 DE 102004049167
(54) • *Fensterrollo für ein Fahrzeugfenster*
• *Window roller blind for a vehicle window*
• *Store à rouleau de fenêtre pour vitres de véhicule*
(73) HS Products Engineering GmbH, Am Hartholz 6, 82239 Alling, DE
(72) Ziegenbein, Werner, D-81929 München, DE
(74) Patentanwälte Bals & Vogel, Patentanwälte Königinstrasse 11 RGB, 80539 München, DE

(51) **B60W 10/10** (11) **1 799 479 B2**
(25) De (26) De
(21) 05775070.5 (22) 17.08.2005
(84) DE FR GB SE
(43) 27.06.2007
(45) 06.01.2010 B1
(86) EP 2005/008924 17.08.2005
(87) WO 2006/032334 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004045269
(54) • *ANTRIEBSEINHEIT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT HYBRIDANTRIEB*
• *DRIVE UNIT FOR A MOTOR VEHICLE COMPRISING A HYBRID PROPULSION*
• *UNITE D'ENTRAÎNEMENT POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE A SYSTÈME HYBRIDE DE PROPULSION*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) LIEBL, Johannes, 85368 Moosburg, DE
BERTRAM, Michael, 80937 München, DE

(51) **C04B 28/04** (11) **0 934 915 B2**
C04B 40/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 99400235.0 (22) 03.02.1999
(84) BE CH DE DK ES FI GB IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.08.1999
(45) 17.05.2006 B1
(30) 06.02.1998 FR 9801416
(54) • *Selbstnivellierender sehr hoher Leistungsbeton, Verfahren zu seiner Herstellung und seine Verwendung*
• *Self-leveling, very high performance concrete, process for its preparation and its utilisation*
• *Béton très haute performance, autonivelant, son procédé de préparation et son utilisation*
(73) EIFFAGE TP, 2 rue Hélène Boucher, 93336 Neuilly sur Marne, FR
(72) Cadoret, Gael, 75007 Paris, FR
Gilliers, Roland, 93337 Neuilly sur Marne Cedex, FR
Thibaux, Thierry, 93337 Neuilly sur Marne Cedex, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C04B 40/00 → (51) **C04B 28/04**

C07H 21/04 → (51) **C12N 15/11**

C11D 3/386 → (51) **C12N 15/56**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/56**

C12N 9/28 → (51) **C12N 15/56**

(51) **C12N 9/54** (11) **1 183 343 B2**
C12N 9/58
(25) En (26) En
(21) 00925093.7 (22) 10.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.03.2002
(45) 30.07.2008 B1
(86) DK 2000/000242 10.05.2000
(87) WO 2000/071691 2000/48 30.11.2000
(30) 20.05.1999 DK 70999
(54) • *SUBTILASE-ENZYMEN DER I-S1 UND I-S2 UNTERGRUPPEN MIT WENIGSTENS EINEM ZUSÄTZLICHEN AMINOSÄUREREST ZWISCHEN POSITIONEN 125 UND 126*
• *SUBTILASE ENZYMES OF THE I-S1 AND I-S2 SUB-GROUPS HAVING AT LEAST ONE ADDITIONAL AMINO ACID RESIDUE BETWEEN POSITIONS 125 AND 126*
• *ENZYMES DE SUBTILASE DES SOUS-GROUPES I-S1 ET I-S2 POSSEDANT AU MOINS UN RESIDU SUPPLEMENTAIRE D'ACIDE AMINE ENTRE LES POSITIONS 125 ET 126*
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) VILBOUR ANDERSEN, Kim, DK-2700 Bronshøj, DK
MIKKELSEN, Frank, F., DK-2500 Valby, DK
KAMP HANSEN, Peter, DK-4320 Lejre, DK
NORREGAARD-MADSEN, Mads, DK-3460 Birkerød, DK
(74) Bauditz, Peter, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

C12N 9/58 → (51) **C12N 9/54**

(51) **C12N 15/11** (11) **1 606 406 B2**
C07H 21/04 **A61K 31/713**
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 04722233.6 (22) 22.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(45) 23.09.2009 B1
(86) DK 2004/000192 22.03.2004
(87) WO 2004/083430 2004/40 30.09.2004
(30) 21.03.2003 DK 200300442
21.03.2003 US 456888 P
31.10.2003 DK 200301625
30.01.2004 DK 200400145
(54) • *ANALOGA KURZER INTERFERIERENDER RNA (SIRNA)*
• *SHORT INTERFERING RNA (siRNA) ANALOGUES*
• *ANALOGUES DE PETITS ARN INTERFERENTS (SIRNA)*
(73) Santaris Pharma A/S, Fremtidsvej 3, 2970 Hørsholm, DK
(72) ELMÉN, Joacim, SE-171 64 Solna, SE
WAHLESTEDT, Claes, SE-114 56 Stockholm, SE
LIANG, Zicai, SE-174 46 Sundbyberg, SE
SØRENSEN, Anders, Malling, DK-1677 København V, DK
ØRUM, Henrik, DK-3500 Værløse, DK
KOCH, Troels, DK-2300 Copenhagen S, DK
(74) Turner, Mark Frederic Paris, Santaris Pharma A/S Kogle Allé 6, 2970 Hørsholm, DK
(60) 09169380.4 / 2 141 234

(51) **C12N 15/56** (11) **1 065 277 B2**
C12N 9/28 **C12N 1/21**
C11D 3/386
(25) En (26) En
(21) 00111911.4 (22) 13.06.2000
(84) DE DK FR GB IT NL
(43) 03.01.2001
(45) 29.09.2010 B1
(30) 10.06.1999 JP 16356999
(54) • *Alpha-Amylase-Mutanten*
• *Mutant alpha-amylases*
• *Alpha-amylases mutantes*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) Endo, Keiji, Kao Corporation, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Igarashi, Kazuaki, Kao Corporation, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Hayashi, Yasuhiro, Kao Corporation, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Hagihara, Hiroshi, Kao Corporation, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Ozaki, Katsuya, Kao Corporation, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12Q 1/48 → (51) **G01N 33/68**

(51) **E04D 5/06** (11) **0 964 968 B2**
E04D 5/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 98901890.8 (22) 06.02.1998
(84) AT BE DE FR GB IT LU MC NL
(43) 22.12.1999
(45) 11.12.2002 B1
(86) BE 1998/000016 06.02.1998
(87) WO 1998/038399 1998/35 03.09.1998
(30) 28.02.1997 BE 9700180
(54) • *DACHABDECKUNG*
• *ROOF COVER*
• *COUVERTURE DE TOITURE*
(73) Piront, Vincent, Crawhez 28, 4890 Thimister-Clermont, BE
(72) Piront, Vincent, 4890 Thimister-Clermont, BE
(74) Pronovem, Office Van Malderen Parc d'affaires Zénobe Gramme- bâtiment K Square des Conduites d'eau 1-2, 4020 Liège, BE

E04D 5/14 → (51) **E04D 5/06**

(51) **F04C 18/344** (11) **1 952 026 B2**
(25) De (26) De
(21) 06818880.4 (22) 28.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 06.08.2008
(45) 24.11.2010 B1
(86) EP 2006/011399 28.11.2006
(87) WO 2007/118503 2007/43 25.10.2007
(30) 31.03.2006 DE 102006016242
(54) • *ROTORPUMPE*
• *ROTARY PUMP*
• *POMPE À ROTOR*
(73) Joma-Polytec GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE
(72) SCHNEIDER, Willi, 72411 Bodelshausen, DE
HELLE, Torsten, 72072 Tübingen, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

G01J 3/51 → (51) **B41F 31/02**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 005 190 B2**
C12Q 1/48
(25) En (26) En
(21) 07711271.2 (22) 14.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(45) 03.11.2010 B1
(86) DK 2007/000128 14.03.2007
(87) WO 2007/104314 2007/38 20.09.2007
(30) 14.03.2006 DK 200600400
(54) • *HEMMUNG VON GASC1*
• *INHIBITION OF GASC1*
• *INHIBITION DE GASC1*
(73) Københavns Universitet, Nørregade 10, 1165 København K, DK
(72) CLOOS, Paul, DK-2000 Copenhagen N, DK
AGGER, Karl, DK-2000 Copenhagen N, DK
CHRISTENSEN, Jesper, DK-2000 Copenhagen N, DK
HANSEN, Klaus H., DK-2000 Copenhagen N, DK
HELIN, Kristian, DK-2000 Copenhagen N, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

- (51) **G06F 21/10** (11) **1 146 411 B2**
(25) En (26) En
(21) 01107391.3 (22) 26.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.10.2001
(45) 19.10.2005 B1
(30) 24.03.2000 US 534756
(54) • *System und Verfahren für den Schutz von Digitalwerken*
• *System and method for protection of digital works*
• *Système et méthode pour la protection des oeuvres digitales*
(73) ContentGuard Holdings, Inc., 103 Foulk Road Suite 205-M, Wilmington, Delaware 19803, US
(72) Ta, Thanh T., Huntington Beach, CA 92648, US
Ram, Prasad, Manhattan Beach, CA 90266, US
Schuler, Robert E., Hermosa Beach, CA 90254, US
Ramanujapuram, Arun, Redondo Beach, CA 90278, US
Lao, Guillermo, Torrance, CA 90503, US
Wang, Xin, Los Angeles, CA 90007, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G07D 7/12** (11) **2 057 609 B2**
(25) En (26) En
(21) 07789233.9 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(45) 29.09.2010 B1
(86) GB 2007/003116 16.08.2007
(87) WO 2008/020208 2008/08 21.02.2008
(30) 18.08.2006 GB 0616495
04.01.2007 US 878382 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DETEKTION VON ERHÖHTEM MATERIAL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR RAISED MATERIAL DETECTION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA DÉTECTION DE MATIÈRE EN RELIEF*
(73) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
(72) KLOCK, Hansjörg, 3075 Rufenacht, CH
GRÊT, Alexander, 3097 Liebefled, CH
GHIELMETTI, Cirillo, Laupen, CH

- (74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP
The Broadgate Tower 20 Primrose Street,
London EC2A 2ES, GB

H02P 7/00 → (51) **A61C 17/32**

II.1(3)

- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentreklassifikation**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

II.2(1)

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

- (11) **0 805 559** (51) **H03K 19/003**
(11) **0 959 552** (51) **H02M 7/48**
(11) **1 042 877** (51) **H04L 29/12**
(87) WO 1999/033211
(11) **1 080 500** (51) **G01J 9/00**
(87) WO 1999/060629
(11) **1 153 285** (51) **G01N 27/447**
(87) WO 2000/043766
(11) **1 161 716** (51) **G06F 21/57**
(87) WO 2000/048063
(11) **1 167 576** (51) **C23G 3/00**
(11) **1 176 279** (51) **E05F 15/16**
(11) **1 180 920** (51) **H05K 3/40**
(11) **1 211 618** (51) **G06Q 10/00**
(11) **1 238 293** (51) **G02B 1/10**
(87) WO 2001/027662
(11) **1 260 192** (51) **A61C 13/15**
(11) **1 268 562** (51) **C08F 2/06**
(87) WO 2001/044309
(11) **1 276 513** (51) **A61L 15/28**
(87) WO 2001/080914
(11) **1 279 747** (51) **C21D 8/12**
(11) **1 281 956** (51) **G01N 27/90**
(11) **1 294 765** (51) **C07K 16/24**
(87) WO 2002/008285
(11) **1 295 436** (51) **H04W 48/16**
(87) WO 2002/001807
(11) **1 329 877** (51) **G10L 13/02**

- (11) **1 336 800** (51) **F23D 14/74**
(11) **1 359 228** (51) **C12Q 1/68**
(11) **1 364 229** (51) **G01S 13/89**
(87) WO 2002/046790
(11) **1 367 460** (51) **G03G 15/16**
(11) **1 369 749** (51) **G03G 15/01**
(11) **1 372 162** (51) **H05K 9/00**
(87) WO 2002/075755
(11) **1 373 135** (51) **C01B 11/20**
(87) WO 2002/070404
(11) **1 405 334** (51) **H01L 21/00**
(87) WO 2003/009340
(11) **1 419 157** (51) **C07D 473/00**
(87) WO 2003/040144
(11) **1 425 241** (51) **B81B 3/00**
(87) WO 2003/022732
(11) **1 429 025** (51) **F03D 7/02**
(87) WO 2003/058062
(11) **1 429 829** (51) **A61M 16/12**
(87) WO 2003/020211
(11) **1 433 875** (51) **C23C 22/34**
(11) **1 436 512** (51) **F16B 37/12**
(87) WO 2003/023240
(11) **1 436 598** (51) **G01N 33/58**
(87) WO 2003/023380
(11) **1 445 301** (51) **C11D 1/65**
(11) **1 470 546** (51) **G10K 11/30**
(87) WO 2003/065347
(11) **1 478 719** (51) **C10M 159/20**
(87) WO 2003/064568
(11) **1 479 307** (51) **A44B 19/30**
(11) **1 494 030** (51) **G01N 33/543**
(11) **1 499 776** (51) **D21F 3/04**
(87) WO 2003/091498
(11) **1 503 504** (51) **H04B 1/04**
(11) **1 510 729** (51) **F16H 7/08**
(11) **1 514 309** (51) **H01L 27/115**
(87) WO 2004/001852
(11) **1 517 979** (51) **C10G 45/02**
(87) WO 2004/003112
(11) **1 520 858** (51) **C07K 9/00**
(87) WO 2004/005330
(11) **1 526 373** (51) **G01N 21/64**
(87) WO 2004/001402
(11) **1 536 196** (51) **F25D 3/08**
(11) **1 540 005** (51) **B01J 19/00**
(87) WO 2004/001506
(11) **1 544 961** (51) **H01R 13/74**
(11) **1 550 323** (51) **H04B 7/00**
(87) WO 2004/028001
(11) **1 551 005** (51) **G10H 1/00**

(11) 1 551 414 (87) WO 2004/006933	(51) A61K 31/551	(11) 1 651 225 (87) WO 2005/009441	(51) G01N 33/68	(11) 1 733 862 (87) WO 2005/098796	(51) B29C 45/17
(11) 1 553 465 (87) WO 2004/038976	(51) G03G 15/16	(11) 1 655 274 (87) WO 2005/009922	(51) C04B 38/00	(11) 1 734 493 (87) WO 2005/103621	(51) H04L 9/30
(11) 1 554 820 (87) WO 2004/038976	(51) H04W 28/16	(11) 1 660 030 (87) WO 2004/112740	(51) A61K 8/37	(11) 1 735 590 (87) WO 2005/102035	(51) G01C 19/56
(11) 1 555 579 (87) WO 2004/009034	(51) G03G 15/00	(11) 1 660 047 (87) WO 2005/016312	(51) A61K 9/16	(11) 1 737 291 (87) WO 2005/086847	(51) A01J 5/04
(11) 1 556 029 (87) WO 2004/040827	(51) A61K 31/28	(11) 1 664 475 (87) WO 2005/031106	(51) H01B 9/06	(11) 1 738 269 (87) WO 2005/106442	(51) H04Q 3/00
(11) 1 556 438 (87) WO 2004/048640	(51) C08K 5/5419	(11) 1 665 261 (87) WO 2005/024793	(51) G11B 20/18	(11) 1 740 932 (87) WO 2005/108953	(51) G01N 27/28
(11) 1 559 803 (87) WO 2004/042099	(51) C22C 23/00	(11) 1 666 496 (87) WO 2005/019260	(51) C07K 14/565	(11) 1 741 076 (87) WO 2005/113601	(51) G01N 33/00
(11) 1 563 696 (87) WO 2004/040827	(51) H04L 5/00	(11) 1 674 156 (87) WO 2005/018814	(51) B01J 23/28	(11) 1 742 966 (87) WO 2005/109774	(51) C07K 16/30
(11) 1 565 593 (87) WO 2004/048640	(51) C23C 22/52	(11) 1 674 650 (87) WO 2005/042199	(51) E06B 3/94	(11) 1 743 461 (87) WO 2005/110128	(51) H04L 29/06
(11) 1 565 747 (87) WO 2002/078906	(51) G01N 33/543	(11) 1 675 685 (87) WO 2005/057133	(51) B05B 12/00	(11) 1 744 181 (87) WO 2005/106174	(51) G01S 15/89
(11) 1 566 661 (87) WO 2004/052219	(51) G01T 1/202	(11) 1 677 940 (87) WO 2005/060932	(51) B23K 9/09	(11) 1 747 729 (87) WO 2005/115414	(51) A23L 3/10
(11) 1 567 075 (87) WO 2004/041927	(51) A61B 17/80	(11) 1 687 590 (87) WO 2005/062892	(51) G01C 23/00	(11) 1 748 517 (87) WO 2005/119413	(51) H01Q 3/24
(11) 1 569 998 (87) WO 2004/041927	(51) C08L 23/08	(11) 1 688 117 (87) WO 2005/060932	(51) A61F 13/56	(11) 1 751 385 (87) WO 2005/106174	(51) E05D 7/084
(11) 1 577 167 (87) WO 2004/041927	(51) B60R 19/18	(11) 1 691 771 (87) WO 2005/060932	(51) A61K 8/18	(11) 1 752 638 (87) WO 2005/106677	(51) F02C 9/28
(11) 1 577 994 (87) WO 2004/063598	(51) H02B 13/00	(11) 1 693 173 (87) WO 2005/062892	(51) B28D 1/04	(11) 1 754 158 (87) WO 2005/102353	(51) G06F 12/14
(11) 1 581 754 (87) WO 2004/063598	(51) F16H 37/08	(11) 1 694 017 (87) WO 2005/062892	(51) H04L 27/22	(11) 1 755 615 (87) WO 2005/115414	(51) A61K 31/554
(11) 1 587 154 (87) WO 2004/067736	(51) H01L 27/32	(11) 1 697 026 (87) WO 2005/061798	(51) B01F 5/04	(11) 1 756 700 (87) WO 2005/115414	(51) G06F 3/00
(11) 1 590 453 (87) WO 2004/078509	(51) C12N 9/22	(11) 1 697 590 (87) WO 2005/079655	(51) D21H 23/56	(11) 1 758 599 (87) WO 2006/000273	(51) A61K 33/10
(11) 1 601 546 (87) WO 2004/078509	(51) B60K 17/04	(11) 1 705 390 (87) WO 2005/078509	(51) F16C 13/00	(11) 1 758 729 (87) WO 2006/000523	(51) B29C 65/16
(11) 1 606 448 (87) WO 2004/081280	(51) D07B 1/16	(11) 1 706 017 (87) WO 2005/078509	(51) A61B 3/00	(11) 1 761 731 (87) WO 2006/000523	(51) F24C 15/16
(11) 1 607 130 (87) WO 2004/085029	(51) B01D 39/20	(11) 1 707 762 (87) WO 2005/078509	(51) F01D 25/30	(11) 1 763 224 (87) WO 2006/001322	(51) H04N 5/232
(11) 1 614 405 (87) WO 2004/078699	(51) A61F 5/01	(11) 1 710 696 (87) WO 2005/078509	(51) G07F 19/00	(11) 1 764 569 (87) WO 2006/001191	(51) F25B 43/00
(11) 1 615 873 (87) WO 2004/078699	(51) C07C 67/08	(11) 1 710 760 (87) WO 2005/080283	(51) A61M 25/00	(11) 1 767 583 (87) WO 2006/001191	(51) C08L 101/00
(11) 1 618 156 (87) WO 2004/096926	(51) C09D 5/03	(11) 1 712 248 (87) WO 2005/080283	(51) G07F 19/00	(11) 1 767 694 (87) WO 2006/009072	(51) D21F 7/08
(11) 1 632 835 (87) WO 2004/102260	(51) G06F 21/71	(11) 1 713 040 (87) WO 2005/078509	(51) C03C 3/11	(11) 1 770 191 (87) WO 2006/009072	(51) D03D 11/00
(11) 1 634 118 (87) WO 2004/111730	(51) G02F 1/133	(11) 1 721 874 (87) WO 2005/078509	(51) F15B 7/00	(11) 1 772 989 (87) WO 2006/008748	(51) H04L 12/10
(11) 1 634 126 (87) WO 2004/111730	(51) G03F 7/32	(11) 1 722 108 (87) WO 2005/094687	(51) H04N 1/32	(11) 1 773 984 (87) WO 2006/020150	(51) A61L 27/22
(11) 1 647 111 (87) WO 2005/011205	(51) H04L 12/14	(11) 1 722 302 (87) WO 2005/078509	(51) A61B 6/03	(11) 1 781 470 (87) WO 2006/023594	(51) G06F 13/12
(11) 1 647 152 (87) WO 2005/011298	(51) H04B 7/00	(11) 1 727 349 (87) WO 2005/078509	(51) A61B 3/135	(11) 1 782 474 (87) WO 2006/023594	(51) H01L 21/762
(11) 1 647 285 (87) WO 2005/011298	(51) A61L 2/20	(11) 1 729 646 (87) WO 2005/078509	(51) B42D 15/10	(11) 1 782 753 (87) WO 2006/023594	(51) A61C 13/00

(11) 1 791 840 (87) WO 2006/029980	(51) C07D 471/04	(11) 1 873 728 (87) WO 2006/110703	(51) G07F 7/10	(11) 1 934 430 (87) WO 2007/030076	(51) F01B 7/14
(11) 1 791 967 (87) WO 2006/034395	(51) C12P 21/04	(11) 1 874 256 (87) WO 2006/111924	(51) A47B 7/00	(11) 1 937 995 (87) WO 2007/046750	(51) F16F 9/512
(11) 1 796 664 (87) WO 2006/047017	(51) A61K 31/407	(11) 1 874 934 (87) WO 2006/111950	(51) C12N 15/82	(11) 1 940 447 (87) WO 2007/039436	(51) A61K 38/18
(11) 1 799 875 (87) WO 2006/024069	(51) C22C 33/00	(11) 1 875 405 (87) WO 2006/111554	(51) H04L 9/18	(11) 1 940 808 (87) WO 2007/045369	(51) C07D 257/04
(11) 1 809 260 (87) WO 2006/048895	(51) A61K 9/28	(11) 1 875 634 (87) WO 2006/121760	(51) H04B 7/212	(11) 1 943 223 (87) WO 2006/092395	(51) C07D 219/12
(11) 1 813 194 (87) WO 2006/030793	(51) A61B 8/12	(11) 1 879 741 (87) WO 2006/128161	(51) B32B 7/12	(11) 1 944 038 (87) WO 2007/031034	(51) A61K 39/12
(11) 1 816 116 (87) WO 2006/061545	(51) C07C 55/07	(11) 1 881 634 (87) WO 2006/117253	(51) H04L 1/00	(11) 1 944 595 (87) WO 2007/044684	(51) G01L 1/16
(11) 1 819 861 (87) WO 2006/062153	(51) D01D 5/18	(11) 1 884 074 (87) WO 2006/001005	(51) H04W 48/14	(11) 1 947 262 (87) WO 2007/049437	(51) F41G 7/22
(11) 1 826 842 (87) WO 2006/067470	(51) H01M 2/16	(11) 1 885 062 (87) WO 2006/125711	(51) H03H 3/08	(11) 1 947 355 (87) WO 2007/064921	(51) E04G 11/36
(11) 1 831 860 (87) WO 2006/067470	(51) G09B 21/00	(11) 1 888 832 (87) WO 2006/068424	(51) D06F 39/00	(11) 1 947 355 (87) WO 2007/070465	(51) F16C 33/58
(11) 1 832 709 (87) WO 2006/075118	(51) E06C 1/32	(11) 1 893 076 (87) WO 2007/004954	(51) A61B 5/11	(11) 1 947 413 (87) WO 2007/071608	(51) F41A 23/34
(11) 1 833 192 (87) WO 2006/087459	(51) H04L 29/08	(11) 1 897 698 (87) WO 2007/010250	(51) B42C 11/04	(11) 1 954 736 (87) WO 2007/067951	(51) C08G 18/70
(11) 1 836 569 (87) WO 2006/093699	(51) G06F 9/48	(11) 1 898 842 (87) WO 2007/011459	(51) A61F 2/30	(11) 1 962 702 (87) WO 2007/081400	(51) A61B 17/221
(11) 1 837 275 (87) WO 2006/099665	(51) B62M 25/04	(11) 1 899 342 (87) WO 2007/011459	(51) C07D 487/04	(11) 1 962 702 (87) WO 2007/081400	(51) A61B 17/221
(11) 1 843 986 (87) WO 2006/101668	(51) C04B 28/00	(11) 1 899 342 (87) WO 2007/011459	(51) C07D 487/04	(11) 1 963 143 (87) WO 2007/081400	(51) B32B 5/02
(11) 1 847 959 (87) WO 2006/101668	(51) G06K 9/00	(11) 1 901 676 (87) WO 2007/011459	(51) A61C 13/20	(11) 1 963 143 (87) WO 2007/081400	(51) B32B 5/02
(11) 1 847 959 (87) WO 2006/077764	(51) G06K 9/00	(11) 1 902 445 (87) WO 2007/011683	(51) G11B 27/10	(11) 1 964 681 (87) WO 2007/071608	(51) B41J 2/14
(11) 1 848 725 (87) WO 2006/087459	(51) G06K 9/00	(11) 1 902 445 (87) WO 2007/011683	(51) G11B 27/10	(11) 1 964 681 (87) WO 2007/071608	(51) B41J 2/14
(11) 1 848 725 (87) WO 2006/087459	(51) G06K 9/00	(11) 1 903 196 (87) WO 2007/011683	(51) G11B 27/10	(11) 1 966 615 (87) WO 2007/071608	(51) G01R 1/067
(11) 1 848 725 (87) WO 2006/087459	(51) G06K 9/00	(11) 1 903 196 (87) WO 2007/011683	(51) G11B 27/10	(11) 1 966 615 (87) WO 2007/071608	(51) G01R 1/067
(11) 1 848 725 (87) WO 2006/087459	(51) G06K 9/00	(11) 1 903 196 (87) WO 2007/011683	(51) G11B 27/10	(11) 1 968 073 (87) WO 2007/071608	(51) G11C 16/10
(11) 1 848 725 (87) WO 2006/087459	(51) G06K 9/00	(11) 1 903 196 (87) WO 2007/011683	(51) G11B 27/10	(11) 1 968 073 (87) WO 2007/071608	(51) G11C 16/10
(11) 1 850 880 (87) WO 2006/088888	(51) C12N 15/115	(11) 1 903 380 (87) WO 2007/010250	(51) F02B 61/02	(11) 1 968 073 (87) WO 2007/071608	(51) G11C 16/10
(11) 1 850 880 (87) WO 2006/088888	(51) C12N 15/115	(11) 1 903 380 (87) WO 2007/010250	(51) F02B 61/02	(11) 1 972 424 (87) WO 2007/067951	(51) B29C 65/60
(11) 1 850 880 (87) WO 2006/088888	(51) C12N 15/115	(11) 1 903 380 (87) WO 2007/010250	(51) F02B 61/02	(11) 1 972 424 (87) WO 2007/067951	(51) B29C 65/60
(11) 1 858 183 (87) WO 2006/093699	(51) H04H 60/04	(11) 1 904 992 (87) WO 2007/010250	(51) G02F 1/13357	(11) 1 972 424 (87) WO 2007/067951	(51) B29C 65/60
(11) 1 858 183 (87) WO 2006/093699	(51) H04H 60/04	(11) 1 904 992 (87) WO 2007/010250	(51) G02F 1/13357	(11) 1 973 433 (87) WO 2007/067951	(51) A41D 31/00
(11) 1 858 183 (87) WO 2006/093699	(51) H04H 60/04	(11) 1 904 992 (87) WO 2007/010250	(51) G02F 1/13357	(11) 1 973 433 (87) WO 2007/067951	(51) A41D 31/00
(11) 1 858 407 (87) WO 2006/093699	(51) A61B 5/024	(11) 1 906 901 (87) WO 2007/000315	(51) A61F 13/49	(11) 1 973 433 (87) WO 2007/067951	(51) A41D 31/00
(11) 1 858 407 (87) WO 2006/093699	(51) A61B 5/024	(11) 1 906 901 (87) WO 2007/000315	(51) A61F 13/49	(11) 1 973 485 (87) WO 2007/081400	(51) A61B 18/18
(11) 1 858 407 (87) WO 2006/093699	(51) A61B 5/024	(11) 1 906 901 (87) WO 2007/000315	(51) A61F 13/49	(11) 1 973 485 (87) WO 2007/081400	(51) A61B 18/18
(11) 1 858 543 (87) WO 2006/074467	(51) C07H 21/02	(11) 1 907 843 (87) WO 2006/137052	(51) A61K 47/48	(11) 1 977 147 (87) WO 2007/081640	(51) F16K 3/24
(11) 1 858 543 (87) WO 2006/074467	(51) C07H 21/02	(11) 1 907 843 (87) WO 2006/137052	(51) A61K 47/48	(11) 1 977 147 (87) WO 2007/081640	(51) F16K 3/24
(11) 1 858 543 (87) WO 2006/074467	(51) C07H 21/02	(11) 1 907 843 (87) WO 2006/137052	(51) A61K 47/48	(11) 1 977 147 (87) WO 2007/081640	(51) F16K 3/24
(11) 1 859 149 (87) WO 2006/100924	(51) F02D 41/22	(11) 1 910 404 (87) WO 2007/015855	(51) C07K 5/08	(11) 1 977 940 (87) WO 2007/081640	(51) B60T 8/172
(11) 1 859 149 (87) WO 2006/100924	(51) F02D 41/22	(11) 1 910 404 (87) WO 2007/015855	(51) C07K 5/08	(11) 1 977 940 (87) WO 2007/081640	(51) B60T 8/172
(11) 1 859 149 (87) WO 2006/100924	(51) F02D 41/22	(11) 1 910 404 (87) WO 2007/015855	(51) C07K 5/08	(11) 1 977 940 (87) WO 2007/081640	(51) B60T 8/172
(11) 1 860 589 (87) WO 2006/101668	(51) G06F 21/62	(11) 1 910 431 (87) WO 2007/011459	(51) C08F 210/14	(11) 1 978 342 (87) WO 2007/081640	(51) G01L 3/10
(11) 1 860 589 (87) WO 2006/101668	(51) G06F 21/62	(11) 1 910 431 (87) WO 2007/011459	(51) C08F 210/14	(11) 1 978 342 (87) WO 2007/081640	(51) G01L 3/10
(11) 1 860 589 (87) WO 2006/101668	(51) G06F 21/62	(11) 1 910 431 (87) WO 2007/011459	(51) C08F 210/14	(11) 1 978 342 (87) WO 2007/081640	(51) G01L 3/10
(11) 1 861 939 (87) WO 2006/099665	(51) H04L 12/707	(11) 1 911 681 (87) WO 2007/011459	(51) B65D 19/00	(11) 1 978 972 (87) WO 2007/088196	(51) A61K 31/7028
(11) 1 861 939 (87) WO 2006/099665	(51) H04L 12/707	(11) 1 911 681 (87) WO 2007/011459	(51) B65D 19/00	(11) 1 978 972 (87) WO 2007/088196	(51) A61K 31/7028
(11) 1 861 939 (87) WO 2006/099665	(51) H04L 12/707	(11) 1 911 681 (87) WO 2007/011459	(51) B65D 19/00	(11) 1 978 972 (87) WO 2007/088196	(51) A61K 31/7028
(11) 1 866 199 (87) WO 2006/099665	(51) B63B 1/00	(11) 1 912 018 (87) WO 2007/018594	(51) F21S 8/10	(11) 1 981 897 (87) WO 2007/091828	(51) C07F 11/00
(11) 1 866 199 (87) WO 2006/099665	(51) B63B 1/00	(11) 1 912 018 (87) WO 2007/018594	(51) F21S 8/10	(11) 1 981 897 (87) WO 2007/091828	(51) C07F 11/00
(11) 1 866 199 (87) WO 2006/099665	(51) B63B 1/00	(11) 1 912 018 (87) WO 2007/018594	(51) F21S 8/10	(11) 1 981 897 (87) WO 2007/091828	(51) C07F 11/00
(11) 1 866 303 (87) WO 2006/096954	(51) C07D 411/04	(11) 1 915 101 (87) WO 2007/018594	(51) A61B 18/14	(11) 1 981 947 (87) WO 2007/080417	(51) C09K 8/528
(11) 1 866 303 (87) WO 2006/096954	(51) C07D 411/04	(11) 1 915 101 (87) WO 2007/018594	(51) A61B 18/14	(11) 1 981 947 (87) WO 2007/080417	(51) C09K 8/528
(11) 1 866 303 (87) WO 2006/096954	(51) C07D 411/04	(11) 1 915 101 (87) WO 2007/018594	(51) A61B 18/14	(11) 1 981 947 (87) WO 2007/080417	(51) C09K 8/528
(11) 1 866 404 (87) WO 2006/108490	(51) C11D 17/04	(11) 1 915 183 (87) WO 2007/019994	(51) A61L 29/08	(11) 1 982 210 (87) WO 2007/086790	(51) G01S 7/38
(11) 1 866 404 (87) WO 2006/108490	(51) C11D 17/04	(11) 1 915 183 (87) WO 2007/019994	(51) A61L 29/08	(11) 1 982 210 (87) WO 2007/086790	(51) G01S 7/38
(11) 1 866 404 (87) WO 2006/108490	(51) C11D 17/04	(11) 1 915 183 (87) WO 2007/019994	(51) A61L 29/08	(11) 1 982 210 (87) WO 2007/086790	(51) G01S 7/38
(11) 1 868 031 (87) WO 2006/113767	(51) H04N 9/31	(11) 1 915 911 (87) WO 2007/006968	(51) A23C 19/032	(11) 1 982 562 (87) WO 2007/091805	(51) H01L 51/50
(11) 1 868 031 (87) WO 2006/113767	(51) H04N 9/31	(11) 1 915 911 (87) WO 2007/006968	(51) A23C 19/032	(11) 1 982 562 (87) WO 2007/091805	(51) H01L 51/50
(11) 1 868 031 (87) WO 2006/113767	(51) H04N 9/31	(11) 1 915 911 (87) WO 2007/006968	(51) A23C 19/032	(11) 1 982 562 (87) WO 2007/091805	(51) H01L 51/50
(11) 1 869 070 (87) WO 2006/113767	(51) C07K 14/475	(11) 1 917 217 (87) WO 2007/006968	(51) C02F 1/72	(11) 1 984 282 (87) WO 2007/119119	(51) B65G 17/08
(11) 1 869 070 (87) WO 2006/113767	(51) C07K 14/475	(11) 1 917 217 (87) WO 2007/006968	(51) C02F 1/72	(11) 1 984 282 (87) WO 2007/119119	(51) B65G 17/08
(11) 1 869 070 (87) WO 2006/113767	(51) C07K 14/475	(11) 1 917 217 (87) WO 2007/006968	(51) C02F 1/72	(11) 1 984 282 (87) WO 2007/119119	(51) B65G 17/08
(11) 1 870 551 (87) WO 2006/113767	(51) E05F 5/12	(11) 1 919 051 (87) WO 2007/006968	(51) H02G 3/08	(11) 1 985 258 (87) WO 2007/119119	(51) A61F 2/07
(11) 1 870 551 (87) WO 2006/113767	(51) E05F 5/12	(11) 1 919 051 (87) WO 2			

(11) 1 987 126 (87) WO 2007/096673	(51) C12C 3/08	(11) 2 028 376	(51) F15B 11/05	(11) 2 060 652 (87) WO 2008/020585	(51) C23C 4/12
(11) 1 987 200 (87) WO 2007/096621	(51) E01B 9/30	(11) 2 030 142 (87) WO 2007/148319	(51) G06F 21/10	(11) 2 062 090 (87) WO 2008/032173	(51) G02C 13/00
(11) 1 988 092	(51) C07D 495/04	(11) 2 030 846	(51) B60R 16/037	(11) 2 063 059	(51) E06B 7/10
(11) 1 988 634 (87) WO 2007/099875	(51) H03L 7/107	(11) 2 031 670 (87) WO 2007/148660	(51) H01L 51/54	(11) 2 064 245 (87) WO 2008/028501	(51) C07K 16/28
(11) 1 992 003 (87) WO 2007/095874	(51) H01H 79/00	(11) 2 031 987 (87) WO 2007/149719	(51) A23L 2/00	(11) 2 065 111 (87) WO 2008/132859	(51) B23C 5/10
(11) 1 995 549	(51) F41G 3/32	(11) 2 032 056 (87) WO 2008/137487	(51) A61B 17/70	(11) 2 067 085 (87) WO 2008/039992	(51) G05B 23/02
(11) 1 996 931 (87) WO 2007/079149	(51) G01N 33/00	(11) 2 032 606 (87) WO 2007/140371	(51) C07K 16/28	(11) 2 069 070 (87) WO 2008/038259	(51) B01L 7/00
(11) 1 997 438	(51) A61B 17/072	(11) 2 032 701	(51) C12Q 1/68	(11) 2 070 629 (87) WO 2009/047873	(51) B23K 9/29
(11) 1 998 734 (87) WO 2007/082496	(51) A61K 6/00	(11) 2 033 315 (87) WO 2007/149472	(51) G01R 31/28	(11) 2 071 590 (87) WO 2008/044500	(51) B21C 3/04
(11) 2 004 944 (87) WO 2007/105195	(51) E06B 1/60	(11) 2 035 106 (87) WO 2008/003477	(51) B01J 20/28	(11) 2 073 291	(51) H01M 2/10
(11) 2 006 749	(51) G03G 15/20	(11) 2 037 741 (87) WO 2007/146167	(51) C07D 243/24	(11) 2 073 434	(51) H04L 9/32
(11) 2 006 925 (87) WO 2007/097136	(51) H01L 35/20	(11) 2 039 749	(51) C11D 1/82	(11) 2 073 772 (87) WO 2008/039112	(51) A61F 13/15
(11) 2 008 051 (87) WO 2008/063697	(51) F41H 5/04	(11) 2 041 172 (87) WO 2008/003489	(51) C07K 14/705	(11) 2 075 248 (87) WO 2008/047651	(51) C07D 319/06
(11) 2 009 511	(51) G03G 15/08	(11) 2 043 212	(51) H01T 13/08	(11) 2 077 465 (87) WO 2008/081624	(51) G02F 1/1339
(11) 2 010 135 (87) WO 2007/080183	(51) A61K 8/49	(11) 2 043 418	(51) H05K 9/00	(11) 2 077 818 (87) WO 2008/057239	(51) A61G 7/10
(11) 2 010 929 (87) WO 2007/118715	(51) G01R 33/24	(11) 2 047 021 (87) WO 2008/016770	(51) D04H 3/00	(11) 2 077 852 (87) WO 2008/054098	(51) A61K 38/19
(11) 2 011 523	(51) A61L 15/32	(11) 2 047 071 (87) WO 2008/012039	(51) C07C 29/151	(11) 2 077 852 (87) WO 2008/054098	(51) A61K 38/19
(11) 2 011 767 (87) WO 2007/111531	(51) B01J 20/10	(11) 2 049 517 (87) WO 2008/009435	(51) C07D 401/12	(11) 2 079 573 (87) WO 2009/013567	(51) B29C 47/00
(11) 2 012 073	(51) F28F 1/42	(11) 2 051 082	(51) G01N 35/10	(11) 2 079 928 (87) WO 2008/053017	(51) F03D 7/02
(11) 2 013 050 (87) WO 2007/125418	(51) B62D 21/15	(11) 2 051 772 (87) WO 2008/018820	(51) A61N 1/05	(11) 2 080 616	(51) B41C 1/10
(11) 2 013 254 (87) WO 2007/133407	(51) C08G 18/06	(11) 2 052 927	(51) B60W 10/08	(11) 2 080 906	(51) F04D 25/02
(11) 2 015 949 (87) WO 2007/130065	(51) B60H 1/32	(11) 2 053 252	(51) F15B 7/08	(11) 2 081 400	(51) H04R 1/28
(11) 2 017 881	(51) H01L 21/02	(11) 2 054 083 (87) WO 2008/023947	(51) A61K 39/395	(11) 2 082 649	(51) A23G 9/04
(11) 2 019 106	(51) C07F 7/18	(11) 2 054 107 (87) WO 2008/079173	(51) A61M 5/00	(11) 2 083 844 (87) WO 2008/057208	(51) A61K 38/12
(11) 2 020 688	(51) H01L 31/0224	(11) 2 054 402 (87) WO 2008/017650	(51) C07D 401/12	(11) 2 088 076	(51) B63C 11/46
(11) 2 022 882	(51) D06F 37/06	(11) 2 055 564	(51) B60W 20/00	(11) 2 088 745	(51) H04L 29/06
(11) 2 023 167 (87) WO 2007/142356	(51) G02B 5/124	(11) 2 055 780	(51) C12N 15/49	(11) 2 089 195 (87) WO 2008/049961	(51) B26D 3/26
(11) 2 025 389 (87) WO 2007/123206	(51) B01D 63/00	(11) 2 055 816	(51) D02G 1/12	(11) 2 089 468 (87) WO 2008/040320	(51) C08L 1/02
(11) 2 025 956	(51) F16C 1/12	(11) 2 056 905 (87) WO 2008/026037	(51) A61M 5/32	(11) 2 090 412	(51) B27G 19/02
(11) 2 026 624	(51) H04W 92/04	(11) 2 057 237 (87) WO 2008/026829	(51) C09C 1/40	(11) 2 090 446	(51) B60C 25/138
(11) 2 027 484 (87) WO 2007/056270	(51) G01S 19/21	(11) 2 058 221	(51) B63B 23/26	(11) 2 090 536	(51) B65H 45/00
(11) 2 027 844	(51) A61G 7/018			(11) 2 094 786 (87) WO 2008/062924	(51) C08L 69/00
(11) 2 027 971	(51) B25B 27/10			(11) 2 095 947	(51) B41C 1/05

(11) 2 097 715 (87) WO 2008/068791	(51) G01B 11/25	(11) 2 139 410 (87) WO 2008/137197	(51) A61B 17/56	(11) 2 164 811 (87) WO 2008/157669	(51) C02F 3/32
(11) 2 098 144	(51) A47J 31/36	(11) 2 139 577 (87) WO 2008/115494	(51) B01D 24/00	(11) 2 166 616 (87) WO 2009/011423	(51) G06K 19/077
(11) 2 101 337	(51) H01G 4/33	(11) 2 140 148 (87) WO 2008/131760	(51) F16B 5/00	(11) 2 169 138	(51) E04D 13/03
(11) 2 102 357 (87) WO 2008/046509	(51) C12Q 1/68	(11) 2 142 079 (87) WO 2008/122926	(51) A61B 5/00	(11) 2 170 568 (87) WO 2009/010752	(51) B27B 5/29
(11) 2 102 996 (87) WO 2008/085936	(51) H04W 52/10	(11) 2 142 307 (87) WO 2008/145845	(51) B05B 3/10	(11) 2 173 751 (87) WO 2008/157207	(51) C07D 487/04
(11) 2 104 618 (87) WO 2008/080499	(51) B42D 15/00	(11) 2 142 665 (87) WO 2008/127677	(51) C12Q 1/66	(11) 2 178 307	(51) H04R 5/02
(11) 2 106 867	(51) B22D 17/00	(11) 2 142 739 (87) WO 2008/136780	(51) E05F 5/00	(11) 2 178 452 (87) WO 2009/025965	(51) A61B 17/88
(11) 2 109 553 (87) WO 2008/091638	(51) B60N 2/20	(11) 2 143 812 (87) WO 2008/081674	(51) C22C 38/00	(11) 2 178 553 (87) WO 2009/010045	(51) A61K 38/17
(11) 2 112 456	(51) F41G 3/32	(11) 2 145 641	(51) A61M 5/32	(11) 2 178 974 (87) WO 2009/026085	(51) C08L 53/02
(11) 2 115 694 (87) WO 2008/096281	(51) G06T 1/00	(11) 2 149 635	(51) D06F 58/24	(11) 2 179 060 (87) WO 2009/012468	(51) C12Q 1/68
(11) 2 116 810	(51) G01B 11/00	(11) 2 150 099 (87) WO 2008/145822	(51) A01G 23/083	(11) 2 181 057 (87) WO 2009/029091	(51) B65G 17/24
(11) 2 118 370 (87) WO 2008/101453	(51) E01B 3/34	(11) 2 150 805 (87) WO 2008/145720	(51) G01N 21/64	(11) 2 182 646	(51) H04B 1/707
(11) 2 119 611 (87) WO 2008/099566	(51) B60W 10/06	(11) 2 151 383	(51) B64D 45/00	(11) 2 184 235 (87) WO 2009/028491	(51) B65D 47/06
(11) 2 120 305	(51) H02B 13/025	(11) 2 154 303	(51) E04B 1/68	(11) 2 184 348	(51) C12N 1/20
(11) 2 120 788 (87) WO 2008/091690	(51) A61F 2/08	(11) 2 155 084 (87) WO 2008/124533	(51) A61B 17/88	(11) 2 185 448 (87) WO 2009/019164	(51) B65G 47/08
(11) 2 120 978 (87) WO 2008/078203	(51) A61K 36/67	(11) 2 156 184 (87) WO 2008/140774	(51) G01N 33/53	(11) 2 189 162	(51) A61K 35/76
(11) 2 123 438	(51) B32B 3/12	(11) 2 157 722	(51) H04J 14/02	(11) 2 191 298 (87) WO 2009/043685	(51) G01S 17/10
(11) 2 123 721	(51) C09C 1/00	(11) 2 158 357 (87) WO 2008/141463	(51) D21C 9/00	(11) 2 192 402 (87) WO 2009/037838	(51) G01N 27/327
(11) 2 124 991 (87) WO 2008/089532	(51) A61K 38/08	(11) 2 158 955	(51) B01D 29/05	(11) 2 193 585 (87) WO 2009/039936	(51) H02H 7/085
(11) 2 125 235 (87) WO 2008/107790	(51) C04B 28/02	(11) 2 159 033	(51) B29C 45/26	(11) 2 193 941	(51) B60G 3/01
(11) 2 128 382	(51) E21D 11/08	(11) 2 160 012	(51) H04N 5/355	(11) 2 194 058	(51) C07D 487/04
(11) 2 128 978	(51) H03G 3/00	(11) 2 160 327 (87) WO 2009/000858	(51) B64D 11/00	(11) 2 195 161 (87) WO 2009/043004	(51) B32B 27/00
(11) 2 130 837 (87) WO 2008/108505	(51) C07K 7/08	(11) 2 160 879 (87) WO 2009/002242	(51) H04L 27/26	(11) 2 197 370 (87) WO 2009/025966	(51) A61B 17/88
(11) 2 131 374	(51) H01G 4/232	(11) 2 161 070	(51) B01D 53/86	(11) 2 197 861 (87) WO 2009/042300	(51) C07D 301/10
(11) 2 132 156 (87) WO 2008/127534	(51) C07C 2/64	(11) 2 161 160	(51) B60N 2/28	(11) 2 199 404 (87) WO 2009/035015	(51) C12Q 1/30
(11) 2 132 560 (87) WO 2008/103209	(51) G01N 29/22	(11) 2 161 333	(51) C12N 9/54	(11) 2 199 666	(51) F21V 19/00
(11) 2 135 486 (87) WO 2008/109425	(51) H05B 33/08	(11) 2 161 361 (87) WO 2009/001590	(51) D04H 1/54	(11) 2 199 994	(51) G07F 7/10
(11) 2 135 591 (87) WO 2008/126748	(51) A61F 13/15	(11) 2 162 445 (87) WO 2008/150015	(51) C07D 277/82	(11) 2 200 158	(51) H02K 5/136
(11) 2 135 770	(51) B60N 2/16	(11) 2 163 275	(51) A61M 16/08	(11) 2 200 614 (87) WO 2009/034111	(51) A61K 31/496
(11) 2 136 252 (87) WO 2008/126865	(51) G03G 9/087	(11) 2 163 464 (87) WO 2009/098925	(51) B62J 17/02	(11) 2 203 445 (87) WO 2009/043883	(51) C07D 403/14
(11) 2 137 053 (87) WO 2008/098719	(51) B62D 65/02	(11) 2 163 680	(51) D06F 58/24	(11) 2 203 913 (87) WO 2009/056721	(51) G08C 23/04
(11) 2 138 818	(51) G01J 5/20	(11) 2 164 028	(51) G06K 17/00		

(11) 2 205 541 (87) WO 2009/046977	(51) C07C 5/333	(11) 2 238 057 (87) WO 2009/093894	(51) B65G 47/84	(11) 2 270 821 (87) WO 2009/118520	(51) H01C 3/10
(11) 2 209 032 (87) WO 2009/031680	(51) G02B 6/44	(11) 2 238 166 (87) WO 2009/048539	(51) C07K 16/18	(11) 2 271 831 (87) WO 2009/118520	(51) F02B 33/40
(11) 2 210 804 (87) WO 2009/031680	(51) B62K 23/06	(11) 2 238 355 (87) WO 2009/094320	(51) F16B 2/02	(11) 2 272 586 (87) WO 2009/118520	(51) B01J 19/08
(11) 2 211 444 (87) WO 2009/048854	(51) H02K 9/06	(11) 2 240 563 (87) WO 2009/087541	(51) C11D 3/33	(11) 2 273 155 (87) WO 2009/139235	(51) A01D 69/06
(11) 2 212 073 (87) WO 2009/058752	(51) D04H 1/4218	(11) 2 241 638 (87) WO 2009/081173	(51) C12Q 1/68	(11) 2 273 693 (87) WO 2009/127995	(51) H04B 7/185
(11) 2 213 127 (87) WO 2009/031680	(51) H04W 48/16	(11) 2 242 399 (87) WO 2009/103614	(51) A47C 16/02	(11) 2 275 415 (87) WO 2009/142318	(51) C07D 277/56
(11) 2 213 685 (87) WO 2009/031680	(51) C07K 16/28	(11) 2 243 299 (87) WO 2009/103614	(51) H04N 7/26	(11) 2 276 743 (87) WO 2009/139010	(51) F16J 15/32
(11) 2 213 712 (87) WO 2009/031680	(51) C11B 7/00	(11) 2 243 841 (87) WO 2009/106799	(51) C12Q 1/00	(11) 2 277 155 (87) WO 2009/127995	(51) C07D 231/20
(11) 2 213 890 (87) WO 2009/049157	(51) F16C 29/04	(11) 2 244 324 (87) WO 2009/106799	(51) H01M 8/02	(11) 2 277 189 (87) WO 2009/139010	(51) G08C 17/02
(11) 2 214 487 (87) WO 2009/049157	(51) C07D 401/04	(11) 2 244 888 (87) WO 2009/106799	(51) B42D 15/00	(11) 2 277 189 (87) WO 2009/127995	(51) H01J 35/16
(11) 2 214 704 (87) WO 2009/080934	(51) A61K 39/35	(11) 2 245 950 (87) WO 2009/106799	(51) A43B 3/12	(11) 2 281 737 (87) WO 2009/127995	(51) B62K 11/04
(11) 2 216 390 (87) WO 2009/080934	(51) C11D 3/12	(11) 2 246 248 (87) WO 2009/106799	(51) B62M 3/00	(11) 2 281 901 (87) WO 2009/127995	(51) A61K 31/47
(11) 2 216 877 (87) WO 2009/080934	(51) H02J 7/00	(11) 2 247 033 (87) WO 2009/117934	(51) H04L 12/24	(11) 2 282 455 (87) WO 2009/133452	(51) H04B 7/02
(11) 2 218 410 (87) WO 2009/044821	(51) A61B 17/12	(11) 2 247 033 (87) WO 2009/117934	(51) H04L 12/24	(11) 2 282 768 (87) WO 2009/133452	(51) C07K 16/24
(11) 2 218 833 (87) WO 2009/044821	(51) E02F 9/12	(11) 2 248 792 (87) WO 2009/110203	(51) C07C 27/12	(11) 2 282 787 (87) WO 2009/149691	(51) A61M 1/00
(11) 2 224 763 (87) WO 2009/089743	(51) H04W 72/00	(11) 2 249 760 (87) WO 2009/110203	(51) A61F 13/02	(11) 2 282 787 (87) WO 2009/149691	(51) B65G 1/137
(11) 2 226 085 (87) WO 2009/089743	(51) A61L 31/10	(11) 2 249 760 (87) WO 2009/110836	(51) A61F 13/02	(11) 2 282 955 (87) WO 2009/121090	(51) B65G 1/137
(11) 2 226 505 (87) WO 2009/084575	(51) F04D 7/04	(11) 2 250 138 (87) WO 2009/098036	(51) C04B 35/111	(11) 2 283 593 (87) WO 2009/129772	(51) H04B 10/90
(11) 2 226 911 (87) WO 2009/084575	(51) H01T 13/32	(11) 2 252 692 (87) WO 2009/112867	(51) C12N 15/54	(11) 2 283 593 (87) WO 2009/129772	(51) H04B 10/90
(11) 2 228 573 (87) WO 2009/084575	(51) F16K 1/30	(11) 2 252 692 (87) WO 2009/112867	(51) C12N 15/54	(11) 2 284 069 (87) WO 2009/144876	(51) B62J 6/00
(11) 2 228 755 (87) WO 2009/072518	(51) G06K 17/00	(11) 2 253 464 (87) WO 2009/112867	(51) C23C 10/02	(11) 2 284 594 (87) WO 2009/144876	(51) G02B 26/08
(11) 2 228 755 (87) WO 2009/072518	(51) G06K 17/00	(11) 2 253 557 (87) WO 2009/112867	(51) F25D 3/08	(11) 2 284 971 (87) WO 2009/144876	(51) H02G 15/04
(11) 2 229 207 (87) WO 2009/063238	(51) A61M 16/12	(11) 2 253 557 (87) WO 2009/112867	(51) F25D 3/08	(11) 2 284 971 (87) WO 2009/144876	(51) H02G 15/04
(11) 2 229 479 (87) WO 2009/087191	(51) E01B 9/38	(11) 2 253 720 (87) WO 2009/112867	(51) C12Q 1/68	(11) 2 286 757 (87) WO 2009/144876	(51) A61C 8/00
(11) 2 229 651 (87) WO 2009/088591	(51) G06K 19/06	(11) 2 254 140 (87) WO 2009/099648	(51) H01H 71/32	(11) 2 286 757 (87) WO 2009/144876	(51) A61C 8/00
(11) 2 230 708 (87) WO 2009/072291	(51) H01M 8/02	(11) 2 254 140 (87) WO 2009/099648	(51) H01H 71/32	(11) 2 288 392 (87) WO 2009/157840	(51) A61M 1/12
(11) 2 230 781 (87) WO 2009/072291	(51) H04B 7/26	(11) 2 257 860 (87) WO 2009/099648	(51) G06F 1/24	(11) 2 288 392 (87) WO 2009/157840	(51) A61M 1/12
(11) 2 231 461 (87) WO 2009/077787	(51) B62B 7/08	(11) 2 258 133 (87) WO 2009/120125	(51) H04L 5/00	(11) 2 289 387 (87) WO 2009/144876	(51) A47L 15/42
(11) 2 232 089 (87) WO 2009/092355	(51) F16B 37/12	(11) 2 258 133 (87) WO 2009/120125	(51) H04L 5/00	(11) 2 289 759 (87) WO 2009/144876	(51) B62B 3/10
(11) 2 233 340 (87) WO 2009/092355	(51) B60K 11/02	(11) 2 259 041 (87) WO 2009/119251	(51) G01M 17/06	(11) 2 291 370 (87) WO 2009/134387	(51) C07D 413/10
(11) 2 233 401 (87) WO 2009/092355	(51) B65B 9/04	(11) 2 260 774 (87) WO 2009/119251	(51) A61B 17/06	(11) 2 291 370 (87) WO 2009/134387	(51) C07D 413/10
(11) 2 237 066 (87) WO 2009/097885	(51) G01S 13/82	(11) 2 260 774 (87) WO 2009/119251	(51) A61B 17/06	(11) 2 293 342 (87) WO 2009/148087	(51) H01L 31/04
(11) 2 237 766 (87) WO 2009/097885	(51) A61K 8/60	(11) 2 260 990 (87) WO 2009/119251	(51) B28B 11/02	(11) 2 295 051 (87) WO 2009/148087	(51) H01L 31/04
		(11) 2 263 930 (87) WO 2009/119251	(51) B28B 11/02	(11) 2 295 288 (87) WO 2009/148087	(51) A61K 31/185
		(11) 2 265 099 (87) WO 2009/119251	(51) H05K 1/02	(11) 2 295 051 (87) WO 2009/148087	(51) A61K 31/185
		(11) 2 266 774 (87) WO 2009/125801	(51) B62D 31/04	(11) 2 295 288 (87) WO 2009/148087	(51) B60N 2/42
		(11) 2 266 793 (87) WO 2009/125801	(51) H05K 1/02	(11) 2 296 212 (87) WO 2010/003710	(51) H01M 8/12
		(11) 2 268 675 (87) WO 2009/129249	(51) B29C 45/04	(11) 2 297 224 (87) WO 2010/003710	(51) C08G 65/00
			(51) B32B 27/30	(11) 2 297 904 (87) WO 2009/152017	(51) H04L 12/751
			(51) C08C 1/02	(11) 2 297 904 (87) WO 2009/152017	(51) H04L 12/751
			(51) G01R 1/04	(11) 2 298 104 (87) WO 2009/152017	(51) A43B 13/14
			(51) G07F 7/10	(11) 2 298 320 (87) WO 2009/152017	(51) A61K 31/575
				(11) 2 298 847 (87) WO 2009/152017	(51) C09K 8/04

(11) 2 298 911 (87) WO 2009/150829	(51) <i>C12N 15/64</i>	(11) 2 321 520 (87) WO 2010/021808	(51) <i>F02M 59/46</i>	(11) 2 347 496 (87) WO 2010/046231	(51) <i>H02K 3/26</i>
(11) 2 299 696 (87) WO 2009/150829	(51) <i>H04N 5/378</i>	(11) 2 323 529 (87) WO 2010/018085	(51) <i>A47L 9/00</i>	(11) 2 348 327 (87) WO 2010/058501	(51) <i>G01R 33/56</i>
(11) 2 300 196 (87) WO 2009/150296	(51) <i>B23P 6/00</i>	(11) 2 323 770 (87) WO 2010/031663	(51) <i>B02C 13/28</i>	(11) 2 348 565 (87) WO 2010/058501	(51) <i>H01M 6/08</i>
(11) 2 300 664 (87) WO 2010/000726	(51) <i>D21H 17/69</i>	(11) 2 324 991 (87) WO 2010/031663	(51) <i>B29C 63/04</i>	(11) 2 349 257 (87) WO 2009/152589	(51) <i>A61K 31/4196</i>
(11) 2 302 074 (87) WO 2010/038016	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 325 246 (87) WO 2010/034969	(51) <i>C08L 1/02</i>	(11) 2 350 330 (87) WO 2010/038016	(51) <i>C22C 1/02</i>
(11) 2 302 280 (87) WO 2009/156702	(51) <i>F16M 13/02</i>	(11) 2 326 301 (87) WO 2010/000003	(51) <i>B82Y 5/00</i>	(11) 2 352 869 (87) WO 2010/046092	(51) <i>D03D 47/28</i>
(11) 2 304 488 (87) WO 2010/115632	(51) <i>G02B 21/24</i>	(11) 2 326 452 (87) WO 2010/023245	(51) <i>B23K 9/00</i>	(11) 2 354 762 (87) WO 2010/066435	(51) <i>G01C 21/26</i>
(11) 2 304 769 (87) WO 2010/001667	(51) <i>H01L 21/67</i>	(11) 2 326 536 (87) WO 2010/014229	(51) <i>B60S 1/08</i>	(11) 2 360 985 (87) WO 2010/066435	(51) <i>H04W 72/12</i>
(11) 2 305 469 (87) WO 2010/013358	(51) <i>B41F 27/12</i>	(11) 2 326 651 (87) WO 2010/028635	(51) <i>C07D 489/12</i>	(11) 2 361 802 (87) WO 2010/066435	(51) <i>B60N 2/60</i>
(11) 2 305 560 (87) WO 2010/013358	(51) <i>F42B 3/04</i>	(11) 2 327 150 (87) WO 2010/014229	(51) <i>H03F 1/32</i>	(11) 2 363 197 (87) WO 2010/066435	(51) <i>B01D 63/08</i>
(11) 2 305 850 (87) WO 2010/013358	(51) <i>C22C 38/00</i>	(11) 2 327 916 (87) WO 2010/028635	(51) <i>H03F 1/32</i>	(11) 2 363 553 (87) WO 2010/066435	(51) <i>E04G 21/32</i>
(11) 2 306 814 (87) WO 2010/011928	(51) <i>A01K 67/027</i>	(11) 2 327 916 (87) WO 2010/028635	(51) <i>F16L 25/01</i>	(11) 2 363 747 (87) WO 2010/066435	(51) <i>G03B 21/16</i>
(11) 2 306 883 (87) WO 2010/009201	(51) <i>D06F 39/00</i>	(11) 2 328 117 (87) WO 2010/014229	(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 2 364 496 (87) WO 2010/066435	(51) <i>G10L 17/02</i>
(11) 2 307 259 (87) WO 2010/009486	(51) <i>B62D 1/19</i>	(11) 2 330 807 (87) WO 2010/027693	(51) <i>H04M 1/60</i>	(11) 2 365 111 (87) WO 2010/066435	(51) <i>C30B 29/04</i>
(11) 2 308 332 (87) WO 2010/009486	(51) <i>A42B 3/32</i>	(11) 2 330 981 (87) WO 2010/027693	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) 2 365 471 (87) WO 2010/066435	(51) <i>G06T 7/00</i>
(11) 2 310 173 (87) WO 2010/003418	(51) <i>B27N 7/00</i>	(11) 2 331 414 (87) WO 2010/037529	(51) <i>B65D 5/38</i>	(11) 2 366 275 (87) WO 2010/066435	(51) <i>A01D 34/535</i>
(11) 2 310 737 (87) WO 2010/007504	(51) <i>F21V 14/08</i>	(11) 2 331 727 (87) WO 2010/026571	(51) <i>C23C 18/14</i>	(11) 2 368 742 (87) WO 2010/066435	(51) <i>B60K 17/16</i>
(11) 2 310 802 (87) WO 2009/158211	(51) <i>G01C 21/26</i>	(11) 2 331 727 (87) WO 2010/026571	(51) <i>C23C 18/14</i>	(11) 2 370 362 (87) WO 2010/045105	(51) <i>C01G 25/00</i>
(11) 2 310 856 (87) WO 2009/155390	(51) <i>G01N 33/543</i>	(11) 2 333 389 (87) WO 2010/073898	(51) <i>F16K 35/00</i>	(11) 2 371 117 (87) WO 2010/066890	(51) <i>H04M 7/00</i>
(11) 2 312 841 (87) WO 2010/015228	(51) <i>G11B 27/034</i>	(11) 2 334 170 (87) WO 2010/037183	(51) <i>A01K 95/02</i>	(11) 2 371 117 (87) WO 2010/066890	(51) <i>H04M 7/00</i>
(11) 2 313 665 (87) WO 2010/015228	(51) <i>F16D 11/16</i>	(11) 2 334 170 (87) WO 2010/037183	(51) <i>A01K 95/02</i>	(11) 2 371 456 (87) WO 2010/066890	(51) <i>B01L 3/14</i>
(11) 2 314 228 (87) WO 2009/152838	(51) <i>A61B 17/06</i>	(11) 2 335 395 (87) WO 2010/023432	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 2 371 595 (87) WO 2010/066890	(51) <i>B60J 5/06</i>
(11) 2 316 659 (87) WO 2009/152838	(51) <i>B42D 13/00</i>	(11) 2 335 628 (87) WO 2010/023432	(51) <i>A61B 17/72</i>	(11) 2 371 971 (87) WO 2010/066890	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 2 317 962 (87) WO 2009/152838	(51) <i>A61F 9/009</i>	(11) 2 336 628 (87) WO 2010/028129	(51) <i>A61B 17/72</i>	(11) 2 372 919 (87) WO 2010/074227	(51) <i>H03M 13/03</i>
(11) 2 318 460 (87) WO 2010/019746	(51) <i>C08L 77/02</i>	(11) 2 336 367 (87) WO 2010/028129	(51) <i>C12Q 1/70</i>	(11) 2 374 513 (87) WO 2010/074227	(51) <i>A63C 9/00</i>
(11) 2 318 494 (87) WO 2010/005884	(51) <i>C10M 159/20</i>	(11) 2 337 327 (87) WO 2010/028129	(51) <i>H04M 3/53</i>	(11) 2 374 674 (87) WO 2010/074227	(51) <i>B60T 8/175</i>
(11) 2 318 622 (87) WO 2010/010262	(51) <i>E05B 17/00</i>	(11) 2 337 741 (87) WO 2010/028129	(51) <i>B65B 1/02</i>	(11) 2 376 375 (87) WO 2010/066839	(51) <i>C01B 21/068</i>
(11) 2 318 853 (87) WO 2010/025974	(51) <i>G01R 31/36</i>	(11) 2 338 411 (87) WO 2010/009747	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 2 376 375 (87) WO 2010/066839	(51) <i>C01B 21/068</i>
(11) 2 320 616 (87) WO 2010/025652	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 2 338 773 (87) WO 2010/009747	(51) <i>B62K 3/00</i>	(11) 2 376 574 (87) WO 2010/081985	(51) <i>C08L 63/00</i>
(11) 2 320 781 (87) WO 2010/018086	(51) <i>A47L 9/00</i>	(11) 2 338 966 (87) WO 2010/009747	(51) <i>B62K 3/00</i>	(11) 2 376 574 (87) WO 2010/081985	(51) <i>C08L 63/00</i>
		(11) 2 341 026 (87) WO 2010/043724	(51) <i>C11D 3/14</i>	(11) 2 377 334 (87) WO 2010/070429	(51) <i>H04W 4/22</i>
		(11) 2 341 516 (87) WO 2010/043724	(51) <i>B65H 29/68</i>	(11) 2 377 334 (87) WO 2010/070429	(51) <i>H04W 4/22</i>
		(11) 2 344 019 (87) WO 2010/009747	(51) <i>H01H 33/42</i>	(11) 2 377 452 (87) WO 2010/070429	(51) <i>A47L 15/42</i>
		(11) 2 346 866 (87) WO 2010/034110	(51) <i>H01H 33/42</i>	(11) 2 377 688 (87) WO 2010/070429	(51) <i>A47L 15/42</i>
		(11) 2 347 264 (87) WO 2010/043724	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 2 380 827 (87) WO 2010/079600	(51) <i>B42C 11/02</i>
		(11) 2 347 484 (87) WO 2010/043294	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 2 381 339 (87) WO 2010/079600	(51) <i>B65G 1/04</i>
			(51) <i>G01N 33/68</i>	(11) 2 382 112 (87) WO 2010/079600	(51) <i>B60R 19/18</i>
			(51) <i>H01T 2/00</i>	(11) 2 382 150 (87) WO 2010/077216	(51) <i>B66F 9/18</i>

(11) 2 382 266 (87) WO 2010/072335	(51) C08L 25/12	(11) 2 398 785 (87) WO 2010/094285	(51) C07D 295/096	(11) 2 414 224 (87) WO 2010/111731	(51) B63H 9/10
(11) 2 383 305 (11) 2 383 525	(51) C08G 18/66 (51) F24F 5/00	(11) 2 399 080 (87) WO 2010/086886	(51) F24F 5/00	(11) 2 414 368 (87) WO 2010/115184	(51) C07D 495/04
(11) 2 384 053 (11) 2 384 940	(51) H04W 36/26 (51) B60R 21/21	(11) 2 399 500 (11) 2 399 977	(51) A47L 15/42 (51) C11B 7/00	(11) 2 414 415 (87) WO 2010/112155	(51) C08G 18/08
(11) 2 385 377 (11) 2 386 007 (87) WO 2010/079290	(51) G01P 5/16 (51) E04B 9/30	(11) 2 401 052 (87) WO 2009/109737	(51) B01D 53/00	(11) 2 414 698 (87) WO 2010/112338	(51) F16D 65/18
(11) 2 386 526 (87) WO 2010/148565	(51) C03C 4/12	(11) 2 401 394 (87) WO 2010/096929	(51) C12Q 1/527	(11) 2 414 863 (87) WO 2010/114665	(51) G01S 17/89
(11) 2 386 960 (11) 2 387 851 (87) WO 2010/083438	(51) G06F 13/26 (51) H04N 7/50	(11) 2 401 553 (87) WO 2010/099008	(51) F23J 3/02	(11) 2 414 919 (87) WO 2010/112937	(51) G06F 3/041
(11) 2 388 173 (11) 2 388 306	(51) B61D 3/18 (51) C11B 7/00	(11) 2 402 414 (87) WO 2010/148571	(51) C03C 4/12	(11) 2 415 418 (11) 2 415 504	(51) A61B 19/00 (51) A63C 7/10
(11) 2 389 335 (87) WO 2010/078257	(51) B67D 7/34	(11) 2 403 029 (87) WO 2010/098386	(51) H01L 51/50	(11) 2 415 658 (11) 2 416 441	(51) B62J 6/00 (51) H01Q 1/02
(11) 2 390 195 (11) 2 390 323	(51) B65B 69/00 (51) C12N 9/64	(11) 2 403 765 (87) WO 2010/099814	(51) B65D 5/54	(11) 2 417 758 (87) WO 2010/118665	(51) H04M 11/00
(11) 2 391 833 (87) WO 2010/086436	(51) F16D 3/205	(11) 2 404 163 (87) WO 2010/099778	(51) G01N 22/00	(11) 2 418 086 (11) 2 418 360 (87) WO 2010/116532	(51) B41J 2/14 (51) F01L 1/34
(11) 2 392 186 (87) WO 2010/080802	(51) H04W 76/06	(11) 2 404 286 (87) WO 2010/100120	(51) G07D 11/00	(11) 2 418 804 (87) WO 2010/118752	(51) G05D 1/08
(11) 2 392 415 (11) 2 393 320 (87) WO 2010/085910	(51) B08B 9/42 (51) H04W 36/00	(11) 2 404 892 (11) 2 404 893	(51) C07C 231/02 (51) C07C 231/02	(11) 2 420 700 (11) 2 421 728 (87) WO 2010/122744	(51) F16F 15/02 (51) B60R 21/264
(11) 2 392 415 (11) 2 393 320 (87) WO 2010/085910	(51) B08B 9/42 (51) H04W 36/00	(11) 2 404 990 (11) 2 405 316	(51) C12C 7/16 (51) E05F 15/00	(11) 2 422 235 (87) WO 2010/122882	(51) G02B 13/06
(11) 2 393 737 (87) WO 2010/098812	(51) F16G 1/28	(11) 2 405 416 (11) 2 405 481	(51) G08G 1/16 (51) H01L 27/146	(11) 2 422 244 (87) WO 2010/121796	(51) G05B 9/03
(11) 2 394 135 (87) WO 2010/089793	(51) G01B 11/06	(11) 2 406 161 (87) WO 2010/103382	(51) B65G 53/14	(11) 2 422 340 (87) WO 2010/122289	(51) G10D 7/10
(11) 2 394 206 (87) WO 2010/089365	(51) G05D 1/00	(11) 2 407 103 (11) 2 407 352 (87) WO 2010/103622	(51) A61B 5/097 (51) B60R 21/20	(11) 2 424 481 (87) WO 2010/126431	(51) A61F 13/49
(11) 2 394 327 (87) WO 2010/088999	(51) H01M 10/44	(11) 2 407 655 (87) WO 2010/103621	(51) F02D 21/04	(11) 2 425 030 (87) WO 2010/124835	(51) C22C 21/02
(11) 2 394 762 (11) 2 394 924 (87) WO 2010/090021	(51) B22F 9/20 (51) B65D 33/25	(11) 2 408 050 (11) 2 408 152	(51) H01M 8/04 (51) H04L 12/701	(11) 2 425 796 (11) 2 426 755	(51) A61C 1/08 (51) H01M 2/10
(11) 2 395 282 (11) 2 395 702 (87) WO 2010/099734	(51) F21S 8/10 (51) H04L 12/24	(11) 2 408 927 (87) WO 2010/105851	(51) C12Q 1/00	(11) 2 427 316 (87) WO 2010/128072	(51) B29C 45/00
(11) 2 396 099 (87) WO 2010/092178	(51) B01D 35/18	(11) 2 409 596 (11) 2 409 961	(51) A45D 40/06 (51) C07C 45/74	(11) 2 427 374 (87) WO 2010/128489	(51) B64C 39/02
(11) 2 396 532 (87) WO 2010/093542	(51) F02F 11/00	(11) 2 411 115 (87) WO 2010/108889	(51) B01D 45/12	(11) 2 427 683 (87) WO 2010/127815	(51) F16L 37/40
(11) 2 397 178 (11) 2 397 339 (87) WO 2010/093542	(51) A61M 15/00 (51) B42C 7/00	(11) 2 411 317 (87) WO 2010/097206	(51) B66D 3/04	(11) 2 428 442 (11) 2 429 015	(51) B63B 27/14 (51) H01M 2/10
(11) 2 397 917 (11) 2 398 152	(51) G03G 15/20 (51) H04B 1/10	(11) 2 411 354 (87) WO 2010/108840	(51) C07C 29/94	(11) 2 429 998 (87) WO 2010/130943	(51) C07D 231/12
		(11) 2 411 471 (87) WO 2010/110876	(51) C08L 67/00	(11) 2 430 335 (87) WO 2010/130472	(51) F16J 15/08
		(11) 2 414 053 (87) WO 2010/112469	(51) A63B 69/00	(11) 2 430 346 (87) WO 2010/131096	(51) F16L 1/26

(11) 2 431 225	(51) B62D 15/02	(11) 2 452 653	(51) A61F 2/00	(11) 2 473 382	(51) B60R 21/276
(11) 2 431 289	(51) B65D 19/00	(11) 2 452 795	(51) B29B 11/16	(87) WO 2011/026474	
(11) 2 431 304	(51) B65G 13/11	(87) WO 2011/016127		(11) 2 474 383	(51) B23K 35/26
(11) 2 432 569	(51) A63B 37/12	(11) 2 453 985	(51) A61N 5/10	(87) WO 2011/027820	
(87) WO 2010/135041		(87) WO 2011/006907		(11) 2 474 539	(51) C07D 303/30
(11) 2 432 636	(51) B32B 17/10	(11) 2 454 542	(51) F25D 23/02	(87) WO 2011/027802	
(87) WO 2010/133872		(87) WO 2011/006765		(11) 2 475 685	(51) C07K 16/40
(11) 2 432 858	(51) C10L 5/44	(11) 2 455 139	(51) A63B 53/04	(87) WO 2011/030302	
(87) WO 2010/133696		(11) 2 459 185	(51) A61K 33/30	(11) 2 475 900	(51) F16C 17/06
(11) 2 433 025	(51) F16D 65/14	(87) WO 2011/012256		(87) WO 2011/069666	
(87) WO 2010/133463		(11) 2 459 579	(51) C07F 9/6506	(11) 2 477 588	(51) A61F 13/00
(11) 2 433 193	(51) G06F 1/10	(87) WO 2011/012687		(87) WO 2011/015377	
(87) WO 2010/132940		(11) 2 460 702	(51) B60T 7/10	(11) 2 478 040	(51) C08J 3/24
(11) 2 433 488	(51) A01G 3/04	(87) WO 2011/012762		(87) WO 2011/030175	
(11) 2 434 241	(51) F27B 7/38	(11) 2 461 011	(51) F02M 35/10	(11) 2 478 716	(51) H04S 3/00
(11) 2 436 325	(51) A61B 17/70	(11) 2 462 804	(51) A01M 27/00	(87) WO 2011/054876	
(11) 2 436 513	(51) B29C 71/02	(11) 2 464 528	(51) B42F 7/14	(11) 2 479 263	(51) C12P 19/18
(11) 2 436 593	(51) B63B 27/12	(87) WO 2011/018429		(11) 2 479 483	(51) F21S 2/00
(11) 2 439 290	(51) C21D 6/00	(11) 2 465 806	(51) B66C 1/04	(11) 2 479 484	(51) F21S 2/00
(11) 2 439 291	(51) C21D 6/00	(11) 2 466 478	(51) G06F 13/40	(11) 2 480 467	(51) B65G 17/42
(11) 2 440 399	(51) B29D 30/06	(11) 2 466 479	(51) G06F 13/40	(87) WO 2011/034432	
(87) WO 2010/140004		(11) 2 467 722	(51) G01N 33/543	(11) 2 482 153	(51) G05B 15/02
(11) 2 441 665	(51) B63H 25/14	(87) WO 2011/021142		(11) 2 482 404	(51) H02G 3/08
(87) WO 2011/040154		(11) 2 468 124	(51) A42B 3/08	(11) 2 482 454	(51) H03K 5/1534
(11) 2 441 885	(51) D06M 13/152	(11) 2 468 720	(51) C07C 381/00	(11) 2 482 667	(51) A21D 8/04
(87) WO 2010/143722		(11) 2 468 795	(51) C08G 59/40	(87) WO 2011/036304	
(11) 2 441 905	(51) E05B 13/00	(11) 2 468 948	(51) D06F 58/20	(11) 2 483 141	(51) B62K 25/24
(11) 2 442 514	(51) H04W 36/00	(11) 2 469 708	(51) H03G 7/00	(87) WO 2011/038431	
(87) WO 2010/142203		(11) 2 469 800	(51) H04L 29/08	(11) 2 483 577	(51) F16H 61/02
(11) 2 442 960	(51) B29C 45/77	(11) 2 470 378	(51) H04L 29/08	(87) WO 2011/039019	
(87) WO 2010/144994		(11) 2 470 378	(51) B44D 3/12	(11) 2 484 432	(51) B01D 69/00
(11) 2 444 173	(51) B21D 37/14	(87) WO 2011/023376		(11) 2 484 563	(51) B60R 21/38
(11) 2 444 174	(51) B21D 43/00	(11) 2 470 606	(51) C09B 61/00	(11) 2 484 853	(51) E05D 15/56
(11) 2 444 214	(51) B26D 7/26	(87) WO 2011/023673		(11) 2 484 875	(51) F01M 1/08
(11) 2 444 334	(51) B65D 41/46	(11) 2 470 807	(51) F16D 1/104	(11) 2 487 088	(51) B62D 1/184
(11) 2 445 971	(51) C09B 69/00	(87) WO 2011/023158		(11) 2 487 329	(51) F01D 5/14
(87) WO 2010/149505		(11) 2 470 808	(51) F16D 13/38	(11) 2 488 512	(51) C07D 401/12
(11) 2 448 489	(51) A61B 5/151	(87) WO 2011/023407		(87) WO 2011/046997	
(87) WO 2011/003001		(11) 2 471 315	(51) H04W 48/12	(11) 2 489 289	(51) A47F 5/08
(11) 2 449 750	(51) H04L 29/12	(87) WO 2011/025772		(11) 2 489 609	(51) B65D 85/804
(87) WO 2011/000577		(11) 2 471 562	(51) A61M 1/00	(11) 2 491 025	(51) C07D 401/04
(11) 2 449 993	(51) A61B 18/14	(11) 2 471 602	(51) B03C 3/70	(87) WO 2010/124648	
(11) 2 450 306	(51) B67C 7/00	(11) 2 471 788	(51) C12P 17/16	(11) 2 491 081	(51) C08L 23/08
(11) 2 450 439	(51) C12N 9/42	(87) WO 2011/024711		(87) WO 2012/061168	
(11) 2 452 112	(51) F16L 37/091	(11) 2 471 803	(51) C07H 17/02	(11) 2 491 994	(51) B01D 29/21
(87) WO 2011/003779		(11) 2 472 685	(51) H02G 3/04	(11) 2 492 187	(51) B63H 20/20
(11) 2 452 336	(51) G10L 19/24	(11) 2 472 728	(51) H04B 1/04	(11) 2 492 363	(51) C22C 38/04
(87) WO 2011/004097		(11) 2 472 777	(51) H04W 72/00	(11) 2 493 094	(51) H04B 7/185
(11) 2 452 430	(51) H03F 1/26	(11) 2 473 378	(51) B60R 16/023	(11) 2 498 969	(51) B29C 45/17
(87) WO 2011/003929		(87) WO 2011/026625		(87) WO 2011/057943	

(11) 2 499 346 (87) WO 2011/057697	(51) F02D 13/02	(11) 2 516 609 (87) WO 2011/087739	(51) C11D 3/14	(11) 2 526 462 (87) WO 2011/085719	(51) G03F 7/20
(11) 2 500 165	(51) B31B 19/26	(11) 2 516 690 (87) WO 2011/067480	(51) C23C 14/00	(11) 2 526 832	(51) A47C 17/13
(11) 2 502 806	(51) B62D 27/06	(11) 2 516 763 (87) WO 2011/075856	(51) E04B 5/32	(11) 2 527 616	(51) F02B 37/18
(11) 2 503 358	(51) G01S 19/24	(11) 2 517 187 (87) WO 2011/083248	(51) H04Q 9/00	(11) 2 528 078	(51) H01H 33/00
(11) 2 503 711	(51) H04B 10/548	(11) 2 518 077	(51) C07H 15/252	(11) 2 529 305 (87) WO 2011/094051	(51) G06F 11/10
(11) 2 504 470 (87) WO 2011/063795	(51) C30B 15/10	(11) 2 518 182	(51) C23C 24/00	(11) 2 529 701	(51) A61F 2/24
(11) 2 505 247	(51) B01D 46/24	(11) 2 518 211	(51) D21F 1/02	(11) 2 531 441 (87) WO 2011/095346	(51) B68G 5/00
(11) 2 505 325	(51) B27N 7/00	(11) 2 519 006	(51) H04N 7/30	(11) 2 532 217 (87) WO 2012/140466	(51) H05K 7/20
(11) 2 505 765	(51) E21B 23/00	(11) 2 519 261 (87) WO 2011/080246	(51) A61K 47/10	(11) 2 532 498	(51) C09K 21/04
(11) 2 505 838	(51) F04B 39/00	(11) 2 519 547 (87) WO 2011/090683	(51) C08F 2/38	(11) 2 532 499	(51) B27N 9/00
(11) 2 506 628	(51) H04W 24/02	(11) 2 519 837 (87) WO 2011/090743	(51) G01V 1/155	(11) 2 532 712	(51) C08L 77/06
(11) 2 507 046 (87) WO 2011/064357	(51) B30B 9/30	(11) 2 520 501	(51) B65B 25/18	(11) 2 533 401	(51) H02J 17/00
(11) 2 508 112	(51) A47L 13/26	(11) 2 520 512	(51) B65D 77/04	(11) 2 533 966 (87) WO 2011/098886	(51) B29C 51/16
(11) 2 508 384	(51) B60K 37/00	(11) 2 520 816 (87) WO 2012/014323	(51) F16C 33/14	(11) 2 533 973 (87) WO 2011/098717	(51) B32B 1/08
(11) 2 509 688 (87) WO 2011/036629	(51) A62D 3/34	(11) 2 521 725 (87) WO 2011/083275	(51) C07D 471/04	(11) 2 534 142 (87) WO 2011/098474	(51) C07D 311/58
(11) 2 510 354 (87) WO 2011/070149	(51) G01N 33/50	(11) 2 521 817 (87) WO 2011/083310	(51) E02D 17/10	(11) 2 534 222 (87) WO 2011/098271	(51) C09K 13/08
(11) 2 511 013	(51) B05B 15/02	(11) 2 522 013 (87) WO 2011/104243	(51) G10L 19/018	(11) 2 534 862 (87) WO 2011/100251	(51) H04W 8/24
(11) 2 511 162	(51) B62D 35/00	(11) 2 522 179 (87) WO 2011/085324	(51) H04W 36/00	(11) 2 535 299	(51) B65G 47/91
(11) 2 511 311 (87) WO 2011/069281	(51) C08F 214/26	(11) 2 522 286	(51) A61B 17/70	(11) 2 536 270 (87) WO 2011/102717	(51) A01K 1/12
(11) 2 511 649	(51) G01B 7/14	(11) 2 522 581	(51) B65B 9/04	(11) 2 537 466	(51) A61B 5/107
(11) 2 512 844 (87) WO 2011/082756	(51) B60G 7/00	(11) 2 522 790	(51) E04D 3/40	(11) 2 537 638	(51) B25B 13/48
(11) 2 512 993 (87) WO 2011/082977	(51) C07C 201/08	(11) 2 523 166	(51) G06T 11/20	(11) 2 539 133 (87) WO 2011/103942	(51) B29C 49/24
(11) 2 513 210 (87) WO 2011/095443	(51) B05D 7/02	(11) 2 523 537	(51) H05K 7/14	(11) 2 539 556 (87) WO 2011/104051	(51) F01L 1/356
(11) 2 513 546 (87) WO 2011/073791	(51) F16L 27/08	(11) 2 523 756 (87) WO 2011/086488	(51) B01L 3/00	(11) 2 539 618 (87) WO 2011/104184	(51) F16L 21/08
(11) 2 513 932 (87) WO 2011/073314	(51) H01H 1/021	(11) 2 523 907 (87) WO 2011/083157	(51) C01G 25/00	(11) 2 540 188	(51) A44C 5/14
(11) 2 514 012 (87) WO 2011/073897	(51) H01M 4/92	(11) 2 523 959 (87) WO 2011/086078	(51) C07D 498/04	(11) 2 540 926	(51) E04B 1/86
(11) 2 514 453	(51) A61M 5/172	(11) 2 523 962 (87) WO 2011/086079	(51) C07D 498/04	(11) 2 541 297	(51) G02B 7/00
(11) 2 514 579	(51) B29C 45/00	(11) 2 525 484	(51) H02M 7/487	(11) 2 542 116 (87) WO 2011/107396	(51) A45C 13/02
(11) 2 514 608	(51) B60C 11/04	(11) 2 525 668 (87) WO 2011/088941	(51) A23J 3/16	(11) 2 543 138 (87) WO 2011/109158	(51) H03F 3/217
(11) 2 514 610	(51) B60C 25/05	(11) 2 525 951 (87) WO 2011/088487	(51) B27N 3/04	(11) 2 547 550 (87) WO 2011/113430	(51) B60P 7/13
(11) 2 514 913	(51) E02B 17/00	(11) 2 526 407 (87) WO 2011/089118	(51) G01N 21/65	(11) 2 551 534	(51) F16B 12/20
(11) 2 515 637 (87) WO 2011/077124	(51) A01K 91/04			(11) 2 551 631	(51) G01B 5/012
(11) 2 516 108 (87) WO 2011/077127	(51) B23Q 1/36			(11) 2 551 895	(51) H01L 21/683

(11) **2 553 244** (51) **F02C 7/224**
(87) WO 2011/120942

(11) **2 555 216** (51) **H01H 47/10**

(11) **2 562 877** (51) **H01R 4/38**

(11) **2 569 953** (51) **H04N 17/00**
(87) WO 2011/157454

(11) **2 570 468** (51) **C09K 11/77**

(11) **2 572 573** (51) **A01J 25/00**

(11) **2 575 203** (51) **H01M 8/04**

(11) **2 586 228** (51) **H04W 16/14**
(87) WO 2011/163622

(11) **2 591 494** (51) **H01J 65/04**
(87) WO 2012/004557

(11) **2 596 226** (51) **F02M 25/038**
(87) WO 2012/011067

(11) **2 596 832** (51) **A61N 1/37**

(11) **2 602 096** (51) **B29C 70/78**
(87) WO 2012/017098

(11) **2 602 777** (51) **G08G 1/14**

(11) **2 605 833** (51) **A61Q 5/00**
(87) WO 2012/022552

(11) **2 607 074** (51) **B32B 17/06**

(11) **2 616 560** (51) **C21C 5/52**
(87) WO 2012/034586

(11) **2 620 731** (51) **F25D 29/00**

(11) **2 625 033** (51) **B32B 9/02**
(87) WO 2012/045565

(11) **2 650 081** (51) **B24B 1/04**

(11) **1 688 224** (51) **B26B 3/00**

(11) **1 755 373** (51) **A01H 3/04**

(11) **1 768 600** (51) **A61C 17/32**

(11) **1 799 479** (51) **B60W 10/10**

(11) **1 832 399** (51) **B26D 7/06**

(11) **1 905 465** (51) **A61M 1/00**

(11) **1 952 026** (51) **F04C 18/344**

(11) **2 005 190** (51) **G01N 33/68**

(11) **2 057 609** (51) **G07D 7/12**

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) **0 934 915** (51) **C04B 28/04**

(11) **0 964 968** (51) **E04D 5/06**

(11) **1 032 446** (51) **A61M 5/46**

(11) **1 065 277** (51) **C12N 15/56**

(11) **1 146 411** (51) **G06F 21/10**

(11) **1 183 343** (51) **C12N 9/54**

(11) **1 203 631** (51) **B23Q 11/10**

(11) **1 214 118** (51) **A61M 37/00**

(11) **1 425 099** (51) **B01J 29/76**

(11) **1 437 222** (51) **B41F 31/02**

(11) **1 542 874** (51) **B42D 15/00**

(11) **1 606 406** (51) **C12N 15/11**

(11) **1 645 448** (51) **B60J 1/20**

- II.5**
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **0 416 916** (51) *G07F 7/10*
(84) DE 06.09.2010 (84) ES 07.09.2010
GB 05.09.2010
- (11) **0 478 456** (51) *A61K 9/12*
(84) DE 27.09.2011 (84) ES 27.09.2011
GB 25.09.2011 NL 26.09.2011
- (11) **0 531 437** (51) *A23K 1/00*
(84) AT 29.12.1997 (84) DE 30.05.2011
ES 30.05.2011 GB 28.05.2011
GR 29.12.1997 IT 29.05.2005
SE 29.03.1998
- (11) **0 542 830** (51) *C12Q 1/68*
(84) DE 08.08.2011 (84) ES 08.08.2011
GB 06.08.2011
- (11) **0 551 408** (51) *C11D 3/386*
(84) DE 05.10.2011 (84) ES 05.10.2011
GB 03.10.2011 GR 09.02.2000
LU 04.10.2001 SE 05.10.2003
- (11) **0 560 885** (51) *C12N 15/31*
(84) AT 04.12.2002 (84) BE 31.12.2002
CH 31.12.2002 DE 05.12.2011
ES 05.12.2011 GB 03.12.2011
LI 31.12.2002 LU 04.12.1999
MC 30.06.2000 NL 01.07.2003
- (11) **0 577 104** (51) *G01D 5/249*
(84) DE 02.07.2013 (84) GB 29.06.2013
- (11) **0 577 399** (51) *G01B 11/06*
(84) CH 14.01.1998 (84) DE 02.07.2013
GB 29.06.2004 LI 14.01.1998
NL 14.01.1998 SE 14.04.1998
- (11) **0 579 029** (51) *H04Q 3/00*
(84) AT 29.09.1999 (84) BE 29.09.1999
CH 29.09.1999 DE 02.07.2013
GB 29.06.2013 IT 30.06.2007
LI 29.09.1999 NL 29.09.1999
- (11) **0 585 563** (51) *F16H 57/02*
(84) DE 09.07.2013 (84) PT 16.07.2013
- (11) **0 586 275** (51) *A61K 7/00*
(84) AT 08.10.1997 (84) BE 31.07.1998
DE 31.07.2013 CH 31.07.1999
DK 08.10.1997 FR 31.03.1999
GR 08.10.1997 IE 05.06.1998
LI 31.07.1999 LU 30.07.1998
NL 08.10.1997 PT 08.01.1998
SE 31.07.2009
- (11) **0 587 448** (51) *H01J 49/06*
(84) DE 11.09.2013
- (11) **0 589 244** (51) *D06F 33/02*
(84) DE 03.09.2013
- (11) **0 590 270** (51) *C08G 77/26*
(84) BE 31.07.2003 (84) DE 01.08.2013
CH 31.07.2003 ES 01.08.2003
FR 31.03.2004 LI 31.07.2003
PT 06.08.1998
- (11) **0 602 774** (51) *B21B 39/16*
(84) DE 10.09.2013 (84) PT 17.09.2013
- (11) **0 603 860** (51) *H01L 23/473*
(84) DE 02.07.2013 (84) SE 26.10.2000
- (11) **0 638 377** (51) *B21D 53/74*
(84) AT 15.07.1998 (84) BE 31.07.1998
CH 31.07.1998 DE 16.07.2013
DK 11.05.1998 ES 11.02.1998
GB 11.02.1998 GR 11.02.1998
IE 24.09.1998 LI 31.07.1998
LU 15.07.1998 NL 11.02.1998
PT 11.05.1998
- (11) **0 643 965** (51) *A61K 31/445*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **0 650 322** (51) *A01M 1/20*
(84) AT 17.03.1999 (84) BE 17.03.1999
DE 10.07.2013 DK 17.06.1999
ES 10.07.2013 FR 31.07.2009
GB 08.07.2013 GR 04.02.2010
IE 09.07.1999 LI 31.07.2009
LU 09.07.1999 MC 31.01.2000
NL 01.02.2010 PT 17.06.1999
SE 17.03.1999
- (11) **0 650 534** (51) *C23C 2/20*
(84) CH 31.07.1997 (84) DE 17.07.2013
DK 09.10.1996 ES 09.10.1996
FR 09.10.1996 GB 16.07.1998
GR 09.10.1996 IE 27.06.1997
IT 16.07.2005 LI 31.07.1997
LU 16.07.1998 MC 31.01.1998
PT 09.01.1997 SE 09.01.1997
- (11) **0 651 765** (51) *C07K 14/635*
(84) DE 16.07.2013 (84) ES 14.07.2013
PT 23.07.2013
- (11) **0 653 022** (51) *F04D 29/22*
(84) DE 30.07.2013 (84) FR 05.12.2001
GB 28.07.2002 NL 05.12.2001
- (11) **0 653 366** (51) *B65G 53/52*
(84) CH 30.11.2003 (84) DE 01.06.2013
FR 30.11.2006 IT 10.11.2012
LI 30.11.2003
- (11) **0 654 312** (51) *B21D 13/02*
(84) DE 01.06.2013 (84) ES 22.07.1998
GB 19.11.2000 IT 22.07.1998
- (11) **0 656 786** (51) *A61K 36/00*
(84) DE 22.05.2013 (84) ES 20.05.2013
GB 18.05.2013 PT 28.05.2013
- (11) **0 658 203** (51) *C12N 15/54*
(84) DE 17.08.2013 (84) DK 23.10.2003
FR 28.04.2006 GR 23.10.2003
MC 31.08.2003 PT 23.12.2003
SE 23.10.2003
- (11) **0 665 930** (51) *F16H 48/20*
(84) DE 03.09.2013
- (11) **0 668 933** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 19.11.2009 (84) BE 30.11.2012
DE 01.06.2013 DK 30.11.2009
ES 20.11.2009 GR 02.06.2010
IE 19.11.2009 IT 19.11.2012
LU 19.11.2006 MC 30.11.2006
NL 01.06.2013 PT 19.05.2010
SE 20.11.2009
- (11) **0 670 800** (51) *B65B 67/06*
(84) AT 12.03.1997 (84) BE 12.03.1997
DE 02.07.2013 FR 31.12.2009
NL 01.07.2001 SE 12.06.1997
- (11) **0 671 038** (51) *G06F 15/80*
(84) AT 14.05.2003 (84) BE 14.05.2003
CH 14.05.2003 DE 01.06.2013
DK 14.08.2003 ES 25.08.2003
FR 31.01.2005 GR 14.08.2003
IE 19.11.2003 IT 14.05.2003
LI 14.05.2003 LU 19.11.2003
MC 30.11.2003 NL 14.05.2003
PT 14.08.2003 SE 14.08.2003
- (11) **0 671 337** (51) *B65D 27/38*
(84) AT 12.01.2002 (84) BE 31.01.2001
CH 31.01.1999 DE 01.08.2013
DK 02.02.1999 FR 28.09.2001
GB 12.01.1999 LI 31.01.1999
LU 12.01.1999 NL 01.08.2001
SE 13.01.2002
- (11) **0 675 764** (51) *B05B 5/043*
(84) AT 22.12.2003 (84) BE 31.12.2003
CH 31.12.2012 DE 02.07.2013
DK 02.01.2004 ES 23.12.2003
GR 23.04.2003 IE 22.12.2005
IT 22.12.2005 LI 31.12.2012
LU 22.12.2003 MC 31.12.2003
NL 01.07.2004 PT 22.06.2005
SE 23.12.2003
- (11) **0 686 081** (51) *B29C 45/42*
(84) AT 20.01.2012 (84) CH 31.01.2013
DE 01.08.2013 DK 31.01.2012
ES 21.01.2012 FR 31.01.2012
GB 20.01.2012 GR 02.08.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2012
NL 01.08.2012 PT 20.07.2011
SE 21.01.2012
- (11) **0 713 199** (51) *G07F 17/34*
(84) DE 01.06.2013 (84) FR 20.01.1999
GR 04.06.2013 IT 16.11.2012
NL 01.06.2013 PT 20.04.1999
- (11) **0 717 778** (51) *C12N 15/57*
(84) DE 20.07.2013 (84) GR 18.01.2008
IE 21.07.2008 LU 19.07.2008
MC 31.07.2008 PT 26.07.2013
SE 17.01.2008
- (11) **0 724 057** (51) *E05C 3/04*
(84) DE 01.06.2013
- (11) **0 727 398** (51) *C04B 28/16*
(84) AT 28.02.2013 (84) BE 28.02.2010
CH 28.02.2013 DK 28.02.2010
ES 20.02.2010 GB 19.02.2010
GR 13.01.2003 IE 19.02.2010
LI 28.02.2013 NL 01.09.2010
PT 19.08.2010 SE 20.02.2010
- (11) **0 728 170** (51) *C10G 11/00*
(84) BE 30.11.2012 (84) DE 01.06.2013
IT 09.11.2012 NL 01.06.2013
- (11) **0 731 706** (51) *A61K 31/80*
(84) AT 02.12.2012 (84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012 DE 02.07.2013
DK 17.08.2000 GR 17.05.2000
IE 02.12.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 17.05.2000
PT 17.08.2000 SE 17.08.2000

- (11) **0 734 900** (51) **B60L 3/00** LI 28.02.2006 LI 28.02.2010 (11) **0 894 312** (51) **G06K 19/06**
(84) DE 01.06.2013 (84) FR 30.07.2004 LI 28.02.2013 LU 02.02.2010 (84) BE 30.04.2012 (84) CH 30.04.2012
GB 14.11.2002 MC 01.03.2010 NL 01.09.2013 DK 30.04.2012 ES 15.04.2012
FI 14.04.2012 GR 02.11.2012
(11) **0 741 820** (51) **D21F 11/00** (11) **0 812 757** (51) **B62D 31/02** (84) DE 02.07.2013 (84) ES 26.03.2002
(84) AT 19.12.2004 (84) BE 31.12.2004 (84) DE 02.07.2013 (84) ES 26.03.2002
CH 31.12.2004 DE 02.07.2013 PT 01.07.2013 IE 14.04.2012 IT 14.04.2012
DK 03.01.2005 ES 20.12.2004 (84) PT 01.07.2013 LI 30.04.2012 LU 14.04.2003
GR 04.07.2005 IE 20.12.2004 MC 30.04.2003 NL 01.11.2012
LI 31.12.2004 LU 19.12.2004 SE 15.04.2012
NL 01.07.2012 PT 20.06.2005
SE 20.12.2008
- (11) **0 752 008** (51) **C12N 15/10** (11) **0 831 987** (51) **B29C 70/36** (84) BE 12.03.2003 (84) BE 12.03.2003
(84) AT 24.04.2002 (84) DE 11.07.2013 (84) AT 12.03.2003 (84) BE 12.03.2003
ES 21.07.2013 GR 24.04.2002 CH 12.03.2003 FI 12.03.2003
LU 17.02.2003 MC 28.02.2003 LI 12.03.2003
NL 10.04.2013 PT 24.07.2002
- (11) **0 764 214** (51) **C12Q 1/00** (84) AT 24.04.2002 (84) BE 12.03.2003 (84) BE 12.03.2003
(84) CH 31.08.2005 (84) LI 31.08.2005 (84) AT 12.03.2003 (84) BE 12.03.2003
NL 01.01.2010
- (11) **0 772 659** (51) **C09K 5/04** (11) **0 832 480** (51) **G06F 3/023** (84) ES 14.07.2013 (84) NL 03.04.2013 (11) **0 894 860** (51) **C12N 15/54**
(84) AT 24.07.2005 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
CH 31.07.2005 DE 01.02.2013 (84) DE 11.07.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) GR 13.03.2013
DK 01.08.2005 ES 25.07.2012 (84) LU 17.02.2003 (84) NL 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
FR 31.07.2012 GB 24.07.2012 IE 20.12.2004 (84) PT 24.07.2002
GR 02.02.2006 IE 25.07.2005 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
IT 24.07.2012 LI 31.07.2005 (84) CH 31.07.2012 (84) ES 10.09.2012
LU 24.07.2005 MC 31.07.2005 (84) GB 30.08.2012 (84) BE 31.07.2012
NL 01.02.2013 PT 24.01.2006 (84) NL 30.08.2012 (84) ES 10.09.2012
SE 25.07.2005
- (11) **0 781 399** (51) **G01B 9/08** (84) AT 24.07.2005 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
(84) AT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) DE 01.02.2013 (84) ES 10.09.2012
NL 10.04.2013
- (11) **0 787 207** (51) **C12Q 1/68** (84) DE 16.05.2013 (51) **G06K 19/077** (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
(84) AT 26.10.2005 (84) CH 26.10.2005 (84) GB 14.05.2013 (84) CH 31.07.2012 (84) ES 10.09.2012
LI 26.10.2005 SE 09.01.2013
- (11) **0 789 575** (51) **C12N 15/12** (11) **0 841 168** (51) **B41J 2/165** (84) AT 26.10.2005 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
(84) AT 02.11.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) DE 01.06.2013 (84) DE 16.05.2013 (84) ES 17.11.2003 (84) BE 31.07.2012
CH 30.11.2012 DE 01.06.2013 (84) FR 06.08.2003 (84) ES 17.11.2003 (84) ES 10.09.2012
DK 30.11.2012 GR 04.06.2013 (84) NL 06.08.2003 (84) IT 06.08.2003 (84) BE 31.07.2012
IE 02.11.2012 IT 02.11.2012 (84) NL 06.08.2003 (84) NL 06.08.2003 (84) ES 10.09.2012
LI 30.11.2012 NL 01.06.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) NL 06.08.2003 (84) ES 10.09.2012
PT 02.05.2013 SE 03.11.2012
- (11) **0 795 078** (51) **F02M 25/035** (11) **0 844 753** (51) **H04H 60/37** (84) AT 02.11.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
(84) AT 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) DE 16.05.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) ES 04.08.2013
DE 01.08.2013 GR 14.07.2000 (84) FR 06.08.2003 (84) ES 04.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LI 31.01.2013 NL 01.08.2013 (84) IT 11.06.2003 (84) NL 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
PT 16.07.2013 SE 12.07.2000
- (11) **0 796 327** (51) **C12N 15/10** (11) **0 856 976** (51) **H04M 1/247** (84) AT 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) BE 30.11.2012
(84) CH 28.07.2004 (84) IT 12.12.2007 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) BE 30.11.2012
LI 28.07.2004 NL 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) ES 20.04.2013
NL 01.07.2005
- (11) **0 796 355** (51) **H01J 37/32** (11) **0 858 343** (51) **A61K 38/21** (84) AT 26.10.2005 (84) CH 26.10.2005 (84) BE 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) AT 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) ES 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
PT 16.07.2013 SE 12.07.2000 (84) FR 06.08.2003 (84) NL 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) ES 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
- (11) **0 796 377** (51) **C12N 15/10** (11) **0 858 825** (51) **B01D 36/00** (84) AT 02.11.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
(84) CH 28.07.2004 (84) IT 12.12.2007 (84) DE 01.08.2013 (84) ES 22.09.2003 (84) BE 31.12.2004 (84) BE 31.12.2004
LI 28.07.2004 NL 01.06.2013 (84) GB 19.01.2004 (84) AT 18.12.2004 (84) BE 31.12.2004 (84) DE 02.07.2013
DE 01.08.2013 FR 30.09.2005 (84) NL 01.06.2013 (84) ES 19.12.2010
IT 11.06.2003 GB 19.01.2004 GR 04.07.2005
IE 02.11.2012 NL 01.06.2013 IT 18.12.2010
LI 30.11.2012 SE 03.11.2012 NL 01.07.2005
PT 02.05.2013 SE 19.12.2004
- (11) **0 795 078** (51) **F02M 25/035** (11) **0 862 445** (51) **A61K 35/76** (84) AT 02.11.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
(84) AT 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BE 30.11.2012
DE 01.08.2013 GR 14.07.2000 (84) FR 06.08.2003 (84) ES 19.08.2013 (84) BE 30.11.2012
LI 31.01.2013 NL 01.08.2013 (84) IT 11.06.2003 (84) NL 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
PT 16.07.2013 SE 12.07.2000
- (11) **0 796 327** (51) **C12N 15/10** (11) **0 866 594** (51) **H04M 3/50** (84) AT 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) CH 28.07.2004 (84) IT 12.12.2007 (84) ES 30.09.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) BE 09.01.2013
LI 28.07.2004 NL 01.06.2013 (84) GB 19.01.2004 (84) PT 09.05.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) ES 20.04.2013
NL 01.07.2005
- (11) **0 796 355** (51) **H01J 37/32** (11) **0 875 561** (51) **C12G 3/06** (84) AT 26.10.2005 (84) CH 26.10.2005 (84) BE 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) AT 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) ES 19.12.2004 (84) BE 09.01.2013
PT 16.07.2013 SE 12.07.2000 (84) FR 06.08.2003 (84) NL 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) ES 19.12.2004
- (11) **0 801 805** (51) **H01J 1/30** (11) **0 880 324** (51) **A23L 1/03** (84) AT 26.10.2005 (84) CH 26.10.2005 (84) BE 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) AT 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BE 09.01.2013
IT 03.11.1999 LI 28.02.2013 (84) FR 06.08.2003 (84) NL 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) ES 19.12.2004
- (11) **0 802 300** (51) **E06B 5/16** (11) **0 886 414** (51) **H04M 1/725** (84) AT 02.11.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
(84) AT 18.11.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) DE 01.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2012 DK 30.11.2012 (84) FR 06.08.2003 (84) NL 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IT 18.11.2012 LI 30.11.2012 (84) SE 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) NL 01.07.2005
NL 01.06.2013 PT 18.05.2011 (84) SE 19.12.2004
- (11) **0 807 036** (51) **B60S 5/04** (11) **0 886 414** (51) **H04M 1/725** (84) AT 18.11.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
(84) AT 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) DE 01.08.2013 (84) DE 01.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BE 30.11.2012
CH 28.02.2013 DE 03.05.2012 (84) FR 06.08.2003 (84) NL 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) ES 28.07.2013
GB 02.02.2010 GR 03.09.2004 (84) SE 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) NL 01.07.2005
IE 02.02.2010 LI 28.02.2013 (84) SE 19.12.2004

(11) 0 933 723 (84) DE 01.06.2013 NL 01.06.2013	(51) G06K 15/00 (84) IT 18.11.2012	NL 16.01.2013 SE 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 0 991 702 (84) AT 22.08.2001 CH 22.08.2001 DE 01.01.2013 ES 20.06.2012 FR 02.07.2012 GR 23.11.2001 IT 19.06.2012 LU 19.06.2002 NL 01.01.2013 SE 20.06.2012	(51) C08J 7/04 (84) BE 22.08.2001 CY 30.06.2002 DK 02.07.2012 FI 22.08.2001 GB 19.06.2012 IE 19.06.2012 LI 22.08.2001 MC 19.06.2002 PT 22.11.2001
(11) 0 935 071 (84) AT 14.01.2008 ES 15.01.2009	(51) F04C 2/107 (84) DE 01.08.2013 IT 14.01.2009	(11) 0 974 108 (84) AT 16.01.2013 CH 28.02.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 MC 28.02.2013 SE 16.01.2013	(51) G06F 17/30 (84) BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 LI 28.02.2013 PT 16.05.2013	(11) 0 992 687 (84) ES 09.09.2013	(51) F04B 53/10 (84) PT 30.09.2013
(11) 0 937 280 (84) AT 29.05.2013	(51) G03F 7/00 (84) ES 09.09.2013	(11) 0 975 444 (84) AT 27.10.2004 CH 30.09.2012 ES 05.09.2012 GR 27.01.2005 LI 30.09.2012 MC 30.09.2005 SE 27.01.2005	(51) B08B 9/04 (84) BE 30.09.2012 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 05.09.2005 LU 30.09.2005 PT 04.09.2005	(11) 0 993 037 (84) AT 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) H01L 21/8242 (84) BE 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
(11) 0 937 464 (84) AT 31.08.2012 CH 31.08.2012 DK 11.07.2012 FI 11.07.2012 IE 21.08.2012 LI 31.08.2012 PT 12.11.2012	(51) A61K 45/06 (84) BE 31.08.2012 CY 11.07.2012 ES 22.10.2012 GR 12.10.2012 IT 11.07.2012 NL 11.07.2012 SE 11.07.2012	(11) 0 976 173 (84) CH 28.02.2013 FI 26.09.2012	(51) H01Q 19/195 (84) DK 26.09.2012 LI 28.02.2013	(11) 0 993 953 (84) AT 12.12.2012 CY 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 PT 12.04.2013	(51) B41J 2/16 (84) BE 12.12.2012 DK 12.12.2012 FI 12.12.2012 NL 12.12.2012 SE 12.12.2012
(11) 0 938 381 (84) AT 26.12.2012 DK 26.12.2012 GR 27.03.2013	(51) B01L 3/00 (84) BE 26.12.2012 FI 26.12.2012 PT 26.04.2013	(11) 0 977 996 (84) ES 26.08.2013	(51) G01N 35/02 (84) ES 30.09.2013	(11) 0 994 695 (84) AT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) A61K 9/14 (84) NL 03.04.2013
(11) 0 939 788 (84) AT 09.01.2013 FI 09.01.2013	(51) C08K 5/07 (84) DK 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 0 979 391 (84) ES 30.09.2013	(51) G01F 1/42 (84) ES 30.09.2013	(11) 0 999 783 (84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) A61B 5/029 (84) ES 02.09.2013
(11) 0 944 466 (84) AT 03.12.2012	(51) B29C 45/56 (84) GB 03.12.2004	(11) 0 979 444 (84) ES 26.08.2013	(51) G06F 3/00 (84) CY 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 PT 30.05.2013	(11) 1 002 498 (84) AT 03.06.2012 CH 30.06.2012 NL 01.01.2013 SE 04.06.2012	(51) A61B 17/11 (84) BE 30.06.2012 LI 30.06.2012 PT 04.03.2013
(11) 0 946 108 (84) CH 21.07.2004 SE 23.12.2012	(51) A23K 1/00 (84) LI 21.07.2004	(11) 0 984 427 (84) CY 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 PT 30.05.2013	(51) G10L 13/08 (84) DK 30.01.2013 FI 30.01.2013 NL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(11) 1 008 104 (84) AT 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 NL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(51) G06F 17/30 (84) BE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 PT 16.05.2013
(11) 0 948 792 (84) DE 02.07.2013 IT 17.12.2005	(51) G11C 7/00 (84) GB 20.01.2005 NL 20.10.2004	(11) 0 987 737 (84) CY 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013	(51) H01J 61/72 (84) DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 1 008 294 (84) AT 12.11.2008 CH 31.12.2012 ES 23.02.2009 GR 13.02.2009 LU 01.12.2008 PT 13.04.2009	(51) A01K 5/02 (84) BE 12.11.2008 CY 12.11.2008 FI 12.11.2008 LI 31.12.2012 MC 31.12.2008
(11) 0 949 945 (84) DE 01.06.2013	(51) A63F 3/06 (84) NL 01.06.2013	(11) 0 988 377 (84) AT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) C12N 15/01 (84) ES 04.08.2013	(11) 1 009 274 (84) AT 20.08.2003 CH 28.02.2013 DK 28.02.2007 FI 20.08.2003 GB 17.02.2008 IE 19.02.2007 NL 01.09.2008 SE 20.11.2003	(51) A47L 11/40 (84) BE 28.02.2007 DE 02.09.2008 ES 18.02.2009 FR 29.02.2008 GR 20.11.2003 LI 28.02.2013 PT 20.01.2004
(11) 0 951 040 (84) BE 31.01.2009 PT 30.12.2008	(51) H01H 37/54 (84) NL 01.08.2013	(11) 0 988 529 (84) ES 23.09.2013	(51) G01N 27/26 (84) AT 05.10.2005 CH 31.12.2012 DE 02.07.2013 ES 16.01.2006 GR 05.01.2006 IT 11.12.2010 LU 31.12.2005 NL 01.07.2013 SE 05.01.2006	(11) 1 011 112 (84) FI 20.02.2013	(51) H01F 1/057 (84) NL 20.02.2013
(11) 0 952 625 (84) ES 30.09.2013	(51) H01Q 5/01 (84) ES 30.09.2013	(11) 0 990 002 (84) AT 05.10.2005 CH 31.12.2012 DE 02.07.2013 ES 16.01.2006 GR 05.01.2006 IT 11.12.2010 LU 31.12.2005 NL 01.07.2013 SE 05.01.2006	(51) C12N 15/01 (84) ES 04.08.2013	(11) 1 011 682 (84) AT 03.09.2012 CH 30.09.2012 DE 03.04.2013 ES 04.09.2012 FR 01.10.2012	(51) A61K 31/565 (84) BE 30.09.2012 CY 03.09.2010 DK 01.10.2012 FI 03.09.2012 GB 03.09.2012
(11) 0 952 752 (84) ES 26.08.2013	(51) H04L 12/70 (84) ES 26.08.2013	(11) 0 990 344 (84) AT 09.01.2013 DK 09.01.2013 GR 10.04.2013 SE 09.01.2013	(51) H04N 1/60 (84) BE 09.01.2013 FI 09.01.2013 PT 09.05.2013		
(11) 0 953 361 (84) CY 13.02.2013 FI 13.02.2013	(51) A61M 1/02 (84) DK 13.02.2013 NL 13.02.2013	(11) 0 991 465 (84) AT 05.12.2012 CY 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 PT 05.04.2013	(51) B01J 19/00 (84) BE 05.12.2012 DK 05.12.2012 FI 05.12.2012 NL 05.12.2012 SE 05.12.2012		
(11) 0 955 062 (84) DE 30.07.2013 MC 31.07.2007	(51) A61K 47/10 (84) LU 29.07.2007 PT 18.09.2007				
(11) 0 960 179 (84) AT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) C10M 169/04 (84) ES 28.07.2013				
(11) 0 962 074 (84) AT 19.12.2012 CY 19.12.2012 FI 19.12.2012 PT 19.04.2013	(51) H04L 29/06 (84) BE 19.12.2012 DK 19.12.2012 GR 20.03.2013 SE 19.12.2012				
(11) 0 967 921 (84) AT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) A61B 17/04 (84) ES 26.08.2013				
(11) 0 970 593 (84) AT 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013	(51) H05B 41/28 (84) DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 MC 31.03.2013				

- GR 04.04.2013
IT 03.09.2012
MC 30.09.2010
PT 04.03.2013
- (11) **1 012 948**
(84) AT 05.06.2013
- (11) **1 013 000**
(84) AT 12.12.2012
CY 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
SE 12.12.2012
- (11) **1 013 140**
(84) DK 05.12.2012
- (11) **1 014 078**
(84) CH 31.12.2012
- (11) **1 016 419**
(84) AT 27.02.2013
ES 07.06.2013
NL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 016 757**
(84) BE 30.11.2012
FI 19.11.2012
- (11) **1 016 821**
(84) BE 31.12.2006
DK 21.09.2006
FI 21.06.2006
GR 22.09.2006
IT 21.06.2006
MC 31.12.2006
PT 21.11.2006
- (11) **1 017 113**
(84) AT 22.08.2012
CH 31.01.2013
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
LI 31.01.2013
NL 22.08.2012
SE 22.08.2012
- (11) **1 018 579**
(84) BE 31.12.2012
CY 25.04.2012
FI 25.04.2012
LI 31.12.2012
NL 25.04.2012
SE 25.04.2012
- (11) **1 019 954**
(84) AT 15.05.2013
- (11) **1 020 143**
(84) AT 31.01.2013
CY 16.04.2003
DK 16.07.2003
FI 16.04.2003
GR 16.07.2003
LI 31.01.2004
MC 31.01.2004
PT 16.07.2003
- (11) **1 020 282**
(84) AT 31.01.2013
CY 07.03.2007
LI 31.01.2013
NL 01.08.2013
- IE 03.09.2012
LI 30.09.2012
NL 01.04.2013
SE 04.09.2012
- (51) **H02K 1/12**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **H04B 7/06**
(84) BE 12.12.2012
DK 12.12.2012
FI 12.12.2012
PT 12.04.2013
- (51) **H04S 3/02**
(84) SE 05.12.2012
- (51) **G01N 23/04**
(84) LI 31.12.2012
- (51) **A61K 49/00**
(84) DK 27.02.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
- (51) **D21J 1/08**
(84) DE 01.06.2013
IE 19.11.2007
- (51) **F21V 23/00**
(84) CY 21.06.2006
ES 02.10.2006
FR 21.06.2006
IE 21.06.2006
LU 27.12.2006
NL 01.07.2013
SE 21.09.2006
- (51) **H01S 5/323**
(84) BE 22.08.2012
DK 22.08.2012
FI 22.08.2012
IT 22.08.2012
MC 31.01.2013
PT 24.12.2012
- (51) **B05B 15/06**
(84) CH 31.12.2012
DK 25.04.2012
IE 22.12.2012
MC 31.12.2012
PT 27.08.2012
- (51) **H01L 21/768**
(84) AT 15.05.2013
- (51) **A47C 17/36**
(84) CH 31.01.2004
DE 01.08.2013
ES 30.10.2003
GB 16.04.2003
IE 16.04.2003
LU 11.01.2004
NL 01.08.2013
SE 16.07.2003
- (51) **B05D 5/06**
(84) CH 31.01.2013
DE 01.08.2013
MC 31.01.2013
PT 04.07.2013
- (11) **1 024 005**
(84) AT 04.07.2012
CH 31.01.2013
DK 04.07.2012
FI 04.07.2012
IT 04.07.2012
MC 31.01.2013
PT 05.11.2012
- (11) **1 024 495**
(84) AT 29.08.2012
CH 31.01.2013
DK 29.08.2012
FI 29.08.2012
IT 29.08.2012
MC 31.01.2013
PT 31.12.2012
- (11) **1 025 045**
(84) DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 026 125**
(84) AT 26.12.2012
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
NL 26.12.2012
SE 26.12.2012
- (11) **1 026 641**
(84) ES 04.08.2013
- (11) **1 026 819**
(84) CH 16.11.2005
FR 16.11.2005
- (11) **1 027 791**
(84) AT 19.12.2012
CY 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
PT 19.04.2013
- (11) **1 028 873**
(84) AT 01.05.2013
- (11) **1 030 457**
(84) AT 08.08.2012
CH 28.02.2013
DK 08.08.2012
FI 08.08.2012
IT 08.08.2012
MC 28.02.2013
PT 10.12.2012
- (11) **1 030 622**
(84) AT 03.11.2012
DK 30.11.2012
NL 01.06.2013
- (11) **1 031 033**
(84) AT 05.10.2005
CH 30.11.2012
ES 16.01.2006
IE 05.10.2005
LI 30.11.2012
NL 05.10.2005
- (11) **1 032 195**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 032 662**
(84) AT 06.11.2012
CH 30.11.2012
DE 01.06.2013
FI 06.11.2012
- (51) **B41J 2/14**
(84) BE 04.07.2012
CY 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
LI 31.01.2013
NL 04.07.2012
SE 04.07.2012
- (51) **G11B 27/32**
(84) BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
LI 31.01.2013
NL 29.08.2012
SE 29.08.2012
- (51) **C01F 7/44**
(84) ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
- (51) **C01G 23/053**
(84) BE 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
PT 26.04.2013
- (51) **G07F 7/10**
- (51) **H02P 5/50**
(84) DE 01.08.2013
LI 16.11.2005
- (51) **H04W 28/10**
(84) BE 19.12.2012
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
NL 19.12.2012
SE 19.12.2012
- (51) **B60R 21/18**
- (51) **H03M 13/29**
(84) BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
ES 19.11.2012
GR 09.11.2012
LI 28.02.2013
NL 08.08.2012
SE 08.08.2012
- (51) **A61C 8/00**
(84) BE 30.11.2012
GR 04.06.2013
- (51) **G01N 30/00**
(84) BE 30.11.2005
DE 01.06.2013
GB 12.11.2011
IT 05.10.2005
LU 05.12.2005
- (51) **H04N 5/00**
- (51) **C12N 15/12**
(84) BE 30.11.2012
CY 06.11.2009
DK 30.11.2012
GR 04.06.2013
- IE 06.11.2012
LI 30.11.2012
MC 30.11.2009
PT 06.05.2013
- (11) **1 033 009**
(84) DK 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 034 741**
(84) CH 31.01.2013
DK 11.07.2012
FI 11.07.2012
LI 31.01.2013
NL 11.07.2012
SE 11.07.2012
- (11) **1 035 914**
(84) CY 09.01.2013
FI 09.01.2013
PT 09.05.2013
- (11) **1 036 162**
(84) AT 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
PT 08.07.2013
- (11) **1 036 198**
(84) AT 26.09.2012
CH 31.12.2012
FI 26.09.2012
IE 04.12.2012
LI 31.12.2012
PT 28.01.2013
- (11) **1 036 805**
(84) AT 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
MC 31.03.2013
PT 09.05.2013
- (11) **1 036 857**
(84) AT 05.10.2005
CY 05.10.2005
FI 05.10.2005
IE 14.03.2006
LU 31.03.2006
NL 05.10.2005
SE 05.01.2006
- (11) **1 037 018**
(84) AT 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
NL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 037 863**
(84) AT 08.08.2012
CH 28.02.2013
DK 08.08.2012
FI 08.08.2012
IT 08.08.2012
MC 28.02.2013
PT 10.12.2012
- (11) **1 039 990**
(84) AT 23.05.2012
CH 31.12.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IE 03.12.2012
MC 31.12.2012
PT 24.09.2012
- IT 06.11.2012
LU 06.11.2011
NL 01.06.2013
SE 07.11.2012
- (51) **H04L 9/32**
(84) FI 16.01.2013
- (51) **A61B 6/00**
(84) CY 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
MC 31.01.2013
PT 12.11.2012
- (51) **B01J 29/04**
(84) DK 09.01.2013
GR 10.04.2013
SE 09.01.2013
- (51) **C12N 5/00**
(84) BE 06.03.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IT 26.09.2012
MC 31.12.2012
SE 26.09.2012
- (51) **C08F 255/02**
(84) CY 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
NL 09.01.2013
- (51) **C23C 4/12**
(84) CH 05.10.2005
DK 05.01.2006
GR 05.01.2006
LI 05.10.2005
MC 31.03.2006
PT 06.03.2006
- (51) **G01D 5/20**
(84) DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
MC 31.03.2013
PT 27.06.2013
- (51) **C05F 11/02**
(84) BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
ES 19.11.2012
GR 09.11.2012
LI 28.02.2013
NL 08.08.2012
SE 08.08.2012
- (51) **B26B 21/54**
(84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
ES 03.09.2012
GR 24.08.2012
LI 31.12.2012
NL 23.05.2012
SE 23.05.2012

- (11) **1 041 837** (51) *H04W 48/18*
(84) DK 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
- (11) **1 044 679** (51) *A61K 9/127*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
CY 26.12.2012 DK 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 NL 26.12.2012
PT 26.04.2013 SE 26.12.2012
- (11) **1 045 270** (51) *G02F 1/133*
(84) NL 27.03.2013
- (11) **1 046 089** (51) *G05B 19/042*
(84) BE 31.01.2009 (84) DE 01.08.2013
ES 08.01.2009 NL 01.08.2009
SE 08.01.2009
- (11) **1 046 972** (51) *G05B 19/042*
(84) FI 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 047 356** (51) *A61F 2/06*
(84) CH 31.01.2009 (84) DE 01.08.2013
GB 13.01.2009 LI 31.01.2009
- (11) **1 047 431** (51) *A61K 31/65*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
DK 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
MC 31.01.2013 NL 12.12.2012
PT 12.04.2013 SE 12.12.2012
- (11) **1 047 987** (51) *G06F 17/00*
(84) AT 12.01.2003 (84) CH 31.01.2013
DK 26.09.2002 ES 20.12.2002
FI 12.01.2009 FR 02.02.2009
IT 12.01.2011 LI 31.01.2013
SE 26.09.2002
- (11) **1 049 055** (51) *G07D 7/12*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **1 051 844** (51) *H04N 5/445*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 29.08.2012
DK 29.08.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 29.08.2012
PT 31.12.2012 SE 29.08.2012
- (11) **1 051 978** (51) *A61K 31/546*
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 22.08.2012
DE 01.08.2013 DK 22.08.2012
FI 22.08.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 22.08.2012
SE 22.08.2012
- (11) **1 054 644** (51) *A61F 2/92*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013 FI 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
- (11) **1 055 282** (51) *H02P 9/40*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 05.09.2012
DE 01.08.2013 DK 05.09.2012
ES 16.12.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 IT 05.09.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 05.09.2012 PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
- (11) **1 057 014** (51) *G01N 31/00*
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 06.06.2012
DK 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
IT 06.06.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 06.06.2012
PT 08.10.2012 SE 06.06.2012
- (11) **1 058 118** (51) *G01N 35/10*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **1 058 830** (51) *G01N 15/10*
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 11.07.2012
DK 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
IE 24.12.2012 IT 11.07.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 11.07.2012 PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
- (11) **1 058 924** (51) *G06F 3/044*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 13.06.2012
DK 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IT 13.06.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
- (11) **1 058 968** (51) *H04B 1/16*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
CH 28.02.2013 (84) CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 060 182** (51) *C07H 19/207*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
CY 19.12.2012 DK 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012
PT 19.04.2013 SE 19.12.2012
- (11) **1 061 490** (51) *G08C 19/28*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
- (11) **1 061 985** (51) *A61F 2/90*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 062 005** (51) *A62C 39/00*
(84) ES 03.02.2004 (84) LU 17.02.2004
NL 03.09.2003 PT 03.02.2004
- (11) **1 062 482** (51) *G01D 4/00*
(84) AT 31.01.2005 (84) DE 01.08.2013
FR 26.05.2004 GB 26.05.2004
- (11) **1 062 732** (51) *H03M 7/30*
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 02.05.2012
DK 02.05.2012 ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IE 24.12.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 02.05.2012
PT 03.09.2012 SE 02.05.2012
- (11) **1 063 484** (51) *F25J 3/04*
(84) AT 25.02.2004 (84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2004 (84) CY 25.02.2004
DK 25.05.2004 ES 22.06.2012
FI 25.02.2004 GB 21.06.2011
GR 25.05.2004 IE 25.02.2004
IT 21.06.2011 LI 30.06.2004
LU 21.06.2004 MC 30.06.2004
NL 01.01.2007 PT 25.07.2004
SE 25.05.2004
- (11) **1 063 600** (51) *G06F 17/50*
(84) NL 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **1 063 760** (51) *H02P 7/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 064 805** (51) *H04L 12/28*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 MC 31.03.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **1 066 425** (51) *E01C 11/16*
(84) CH 31.03.2012 (84) DE 02.10.2012
ES 12.03.2012 FI 11.03.2012
FR 31.03.2011 GR 23.01.2002
IE 11.03.2012 IT 11.03.2012
LI 31.03.2012 LU 11.03.2003
MC 11.03.2002 NL 01.10.2012
PT 12.09.2011
- (11) **1 067 374** (51) *G01N 1/28*
(84) ES 08.07.2013
- (11) **1 067 461** (51) *G06F 13/16*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 067 809** (51) *H04Q 3/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
- (11) **1 069 136** (51) *C07K 14/47*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 29.02.2012
DK 29.02.2012 ES 09.06.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
IE 29.02.2012 IT 29.02.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
NL 29.02.2012 PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
- (11) **1 070 795** (51) *E03C 1/33*
(84) AT 23.01.2013 (84) CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **1 073 844** (51) *F04B 17/03*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
FI 26.12.2012 SE 26.12.2012
- (11) **1 075 073** (51) *H02K 1/27*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013 DK 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **1 075 529** (51) *C12N 15/63*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 SE 16.01.2013

- (11) **1 076 044** (51) **C03B 33/033** FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 (11) **1 104 316** (51) **A61M 5/24**
(84) ES 04.08.2013 IE 13.10.2006 LI 28.12.2005 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LU 13.10.2006 MC 31.10.2006 PT 23.09.2013 SE 28.03.2006
- (11) **1 078 688** (51) **B01J 41/04** (11) **1 093 390** (51) **B01D 21/26** (11) **1 104 647** (51) **H05K 3/02**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
CH 31.08.2012 CY 09.05.2012 (84) PT 09.09.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
DK 09.05.2012 ES 20.08.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012 (84) PT 09.09.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
IE 16.08.2012 LI 31.08.2012 (84) BE 16.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013
MC 31.08.2012 NL 09.05.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 (84) FI 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
- (11) **1 079 212** (51) **G01F 1/58** (11) **1 096 240** (51) **G01J 5/10** (11) **1 104 769** (51) **C07K 14/435**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
CY 25.01.2012 ES 06.05.2012 (84) DK 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 25.01.2012 GR 26.04.2012 (84) GR 01.05.2013 (84) NL 30.01.2013
IE 25.01.2012 MC 31.07.2012 (84) PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
PT 25.05.2012 SE 25.01.2012
- (11) **1 081 121** (51) **C07B 63/00** (11) **1 098 666** (51) **A61K 47/48** (11) **1 105 094** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
PT 23.09.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) CY 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 17.04.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) NL 12.12.2012
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) PT 12.04.2013 (84) SE 12.12.2012
- (11) **1 082 833** (51) **H04L 5/06** (11) **1 099 288** (51) **H02H 9/04** (11) **1 105 344** (51) **B81B 3/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 25.04.2012
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) ES 05.08.2012
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 (84) CY 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) FI 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
SE 27.02.2013 (84) ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) IE 03.08.2012 (84) IT 25.04.2012
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) NL 26.12.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012
(84) ES 16.09.2013 (84) PT 26.04.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) PT 27.08.2012 (84) SE 25.04.2012
- (11) **1 085 711** (51) **H04L 12/70** (11) **1 099 354** (51) **H04W 4/02** (11) **1 105 403** (51) **C07H 19/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(11) **1 087 056** (51) **D21F 3/02** (11) **1 100 818** (51) **C07K 14/16** (84) BE 02.01.2013 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) BE 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 04.04.2012
(84) BE 31.07.2012 (84) DK 07.03.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) DK 04.04.2012 (84) CY 04.04.2012
(84) CY 07.03.2012 (84) GB 04.07.2012 (84) CY 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) DK 04.04.2012 (84) FI 04.04.2012
(84) ES 05.07.2012 (84) IE 04.07.2012 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 05.07.2012 (84) LI 31.08.2012
(84) GR 08.06.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) GR 03.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 04.04.2012
(84) LI 31.07.2012 (84) PT 09.07.2012 (84) SE 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) NL 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012
(84) NL 01.02.2013 (84) PT 09.07.2012 (84) SE 02.01.2013 (84) PT 06.08.2012 (84) SE 04.04.2012
- (11) **1 087 444** (51) **H01L 27/32** (11) **1 105 540** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 106 993** (51) **G01N 21/90**
(84) NL 10.04.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(11) **1 087 625** (51) **H04N 7/36** (11) **1 101 346** (51) **H04M 3/51** (84) AT 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013
(84) CH 31.08.2012 (84) CY 13.06.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013
(84) DK 13.06.2012 (84) ES 24.09.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013
(84) FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013
(84) IE 26.08.2012 (84) IT 13.06.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013
(84) LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013
(84) NL 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013
(84) SE 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013
- (11) **1 088 335** (51) **H01J 65/04** (11) **1 103 845** (51) **G03B 21/12** (11) **1 107 667** (51) **A01N 57/20**
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 04.07.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) DK 04.07.2012 (84) ES 15.10.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) FI 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012 (84) CY 29.11.2005 (84) CY 12.10.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) IT 04.07.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) ES 30.11.2011 (84) CY 12.10.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) MC 28.02.2013 (84) NL 04.07.2012 (84) GR 05.06.2012 (84) IE 12.10.2011 (84) IE 12.10.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) PT 05.11.2012 (84) SE 04.07.2012 (84) IT 29.11.2012 (84) NL 12.10.2011 (84) NL 12.10.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) BE 31.08.2012 (84) SE 04.07.2012 (84) MC 30.11.2005 (84) PT 09.07.2005 (84) TR 28.11.2012 (84) SE 12.10.2011 (84) SE 12.10.2011
- (11) **1 091 090** (51) **F01D 5/18** (11) **1 104 244** (51) **A01N 57/20** (11) **1 109 100** (51) **G06F 11/14**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
(84) CY 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) GR 20.03.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) PT 19.04.2013 (84) SE 19.12.2012 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
- (11) **1 092 771** (51) **C12N 15/12** (11) **1 104 260** (51) **A61F 2/46** (11) **1 109 121** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006 (84) ES 08.07.2013 (84) SE 27.03.2013
(84) ES 23.03.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) NL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) CY 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006 (84) ES 08.07.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) SE 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) FI 30.08.2006 (84) GR 01.12.2006 (84) GR 28.06.2013 (84) NL 27.03.2013
(84) AT 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) IE 26.07.2007 (84) LU 26.07.2007 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
(84) AT 28.12.2005 (84) ES 08.04.2006 (84) MC 31.07.2007 (84) NL 30.08.2006 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
(84) CY 28.12.2005 (84) ES 08.04.2006 (84) PT 06.02.2007 (84) SE 30.11.2006 (84) SE 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013

- (11) **1 111 672** (51) *H01L 23/498* FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 (11) **1 128 795** (51) *A61H 31/00*
(84) DE 25.09.2011 (84) DK 01.09.2005 LI 31.01.2013 MC 31.01.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) PT 16.09.2013
ES 25.09.2011 GB 23.09.2011 NL 30.05.2012 PT 01.10.2012
GR 01.09.2005 IT 01.06.2005 SE 30.05.2012
- (11) **1 112 254** (51) *C07D 209/02* (11) **1 122 909** (51) *H04L 9/06* (11) **1 129 037** (51) *C02F 3/12*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 (11) **1 122 916** (51) *H04L 12/66* (11) **1 130 739** (51) *H02K 1/18*
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) NL 10.04.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 113 824** (51) *A62D 5/00* (11) **1 123 001** (51) *A01N 25/26* (11) **1 131 461** (51) *A61K 31/198*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) BE 22.07.2009
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DE 01.06.2013 (84) BE 22.07.2009
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) ES 02.11.2009 (84) BE 22.07.2009
CY 22.07.2009
- (11) **1 114 479** (51) *H01M 4/88* (11) **1 123 750** (51) *B05C 5/02* (11) **1 131 747** (51) *H04W 64/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) NL 13.03.2013
GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **1 114 534** (51) *H04J 14/02* (11) **1 124 372** (51) *H04N 5/445* (11) **1 132 574** (51) *F01D 5/18*
(84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
CH 28.02.2013 CY 17.10.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) CY 30.05.2012 (84) LI 28.02.2013
DK 17.10.2012 ES 28.01.2013 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012 (84) LI 28.02.2013
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) IT 30.05.2012 (84) MC 28.02.2013
IT 17.10.2012 LI 28.02.2013 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 17.10.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
PT 18.02.2013 SE 17.10.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **1 114 561** (51) *H04W 28/18* (11) **1 124 392** (51) *H04W 88/06* (11) **1 132 681** (51) *F21V 21/00*
(84) ES 23.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
ES 23.09.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 (84) ES 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 114 561** (51) *H04W 28/18* (11) **1 124 392** (51) *H04W 88/06* (11) **1 132 681** (51) *F21V 21/00*
(84) ES 23.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
ES 23.09.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 (84) ES 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 115 035** (51) *G03F 7/32* (11) **1 124 765** (51) *C03B 18/00* (11) **1 133 760** (51) *G07F 11/16*
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 16.09.2013
AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 16.09.2013
CH 31.01.2013 CY 03.10.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 16.09.2013
DK 03.10.2012 FI 03.10.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 16.09.2013
GR 04.01.2013 LI 31.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 16.09.2013
MC 31.01.2013 PT 04.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 16.09.2013
SE 03.10.2012
- (11) **1 116 400** (51) *H04W 24/06* (11) **1 125 738** (51) *B41F 33/00* (11) **1 135 809** (51) *H01L 31/058*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) IT 23.04.2008 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) IT 23.04.2008 (84) ES 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
GR 28.06.2013
- (11) **1 116 943** (51) *G01L 19/00* (11) **1 125 897** (51) *C03B 19/14* (11) **1 137 670** (51) *C08B 15/00*
(84) NL 06.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 09.11.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
AT 09.11.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 09.11.2005 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
DE 01.06.2013 (84) BE 30.11.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 09.11.2005 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
DK 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 09.11.2005 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
GR 04.06.2013 (84) BE 30.11.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 09.11.2005 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
IT 09.11.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 09.11.2005 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
LU 09.11.2010 (84) BE 30.11.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 09.11.2005 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
NL 01.06.2013 (84) BE 30.11.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 09.11.2005 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
SE 10.11.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 09.11.2005 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 30.11.2012
- (11) **1 118 213** (51) *H04N 5/44* (11) **1 126 784** (51) *A61B 5/055* (11) **1 137 955** (51) *G02B 1/04*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CY 23.01.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 23.01.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
FI 23.01.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
GR 28.06.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
PT 29.07.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
SE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
- (11) **1 119 262** (51) *A23J 3/16* (11) **1 127 321** (51) *G06F 17/30* (11) **1 137 955** (51) *G02B 1/04*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
ES 08.07.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
GR 28.06.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
PT 29.07.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
- (11) **1 119 979** (51) *H04N 7/50* (11) **1 127 881** (51) *C07D 249/20* (11) **1 138 167** (51) *H04W 48/16*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CY 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
ES 04.05.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
GR 24.04.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
SE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
- (11) **1 121 128** (51) *A61K 31/495* (11) **1 127 895** (51) *C08B 11/20* (11) **1 138 928** (51) *F02M 25/07*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 16.02.2009 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 16.02.2009 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 19.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 16.02.2009 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
CY 10.05.2006 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 16.02.2009 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IE 10.05.2006 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 16.02.2009 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
LU 16.02.2007 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 16.02.2009 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 10.10.2006 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 16.02.2009 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
- (11) **1 121 974** (51) *B01F 7/00* (11) **1 127 895** (51) *C08B 11/20* (11) **1 139 066** (51) *G01C 21/32*
(84) ES 23.09.2013 (84) AT 16.02.2009 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
ES 23.09.2013 (84) AT 16.02.2009 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
CY 10.05.2006 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
IE 10.05.2006 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
LU 16.02.2007 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
PT 10.10.2006 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
- (11) **1 122 141** (51) *B60T 13/66* (11) **1 127 895** (51) *C08B 11/20* (11) **1 139 066** (51) *G01C 21/32*
(84) AT 30.05.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
AT 30.05.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
CY 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
ES 12.11.2012 (84) GR 02.11.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
GR 02.11.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
IT 01.08.2012 (84) MC 28.02.2007 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2007 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
MC 28.02.2007 (84) PT 10.10.2006 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
PT 10.10.2006 (84) SE 08.08.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
SE 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012

LU 19.01.2004	MC 31.01.2004	(11) 1 159 605	(51) G01N 27/26	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
NL 07.01.2004	PT 19.07.2010	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	NL 05.12.2012	PT 05.04.2013
SE 07.04.2004		CH 28.02.2013	CY 11.07.2012	SE 05.12.2012	
(11) 1 151 346	(51) G02F 1/1347	DK 11.07.2012	ES 22.10.2012	(11) 1 170 311	(51) C08F 218/04
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
CH 31.12.2012	CY 25.04.2012	IT 11.07.2012	LI 28.02.2013	CY 26.12.2012	DK 26.12.2012
DK 25.04.2012	ES 05.08.2012	MC 28.02.2013	NL 11.07.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	PT 12.11.2012	SE 11.07.2012	PT 26.04.2013	
IE 17.12.2012	IT 25.04.2012	(11) 1 159 623	(51) G01P 3/44	(11) 1 170 454	(51) E06B 3/263
LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 31.10.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 23.05.2012	(84) CH 16.07.2008
NL 25.04.2012	PT 27.08.2012	CY 31.10.2012	DK 31.10.2012	CY 16.07.2008	ES 24.05.2011
SE 25.04.2012		ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	FI 16.07.2008	GB 23.05.2011
(11) 1 151 625	(51) H04Q 7/32	GR 01.02.2013	IT 31.10.2012	GR 17.10.2008	IE 23.05.2011
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	LI 16.07.2008	LU 23.05.2009
CH 13.09.2006	CY 13.09.2006	NL 31.10.2012	PT 28.02.2013	MC 31.05.2009	PT 23.11.2011
FI 13.09.2006	GR 14.12.2006	SE 31.10.2012		TR 16.07.2008	
IE 09.02.2007	LI 13.09.2006	(11) 1 161 514	(51) C10M 159/12	(11) 1 170 678	(51) G06F 17/30
LU 09.02.2007	MC 28.02.2007	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) PT 16.09.2013
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013		
(11) 1 155 179	(51) D05B 19/10	(11) 1 161 653	(51) G01B 9/02	(11) 1 170 973	(51) H04W 36/18
(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
CH 28.02.2013	CY 03.10.2012	CH 31.01.2013	CY 19.09.2012	ES 08.07.2013	GR 28.06.2013
DK 03.10.2012	FI 03.10.2012	DK 19.09.2012	ES 30.12.2012	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
GR 04.01.2013	LI 28.02.2013	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	SE 27.03.2013	
MC 28.02.2013	NL 03.10.2012	IT 19.09.2012	LI 31.01.2013		
PT 04.02.2013	SE 03.10.2012	MC 31.01.2013	NL 19.09.2012	(11) 1 171 543	(51) C09K 8/52
		PT 21.01.2013	SE 19.09.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
(11) 1 155 792	(51) B27B 33/08	(11) 1 161 806	(51) H04L 29/06	CH 31.12.2012	CY 21.03.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	DE 02.07.2013	DK 21.03.2012
DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	CH 31.01.2013	CY 11.07.2012	ES 02.07.2012	FI 21.03.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	DK 11.07.2012	ES 22.10.2012	GR 22.06.2012	IE 08.12.2012
NL 27.02.2013	PT 27.06.2013	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	IT 21.03.2012	LI 31.12.2012
		IT 11.07.2012	LI 31.01.2013	MC 31.12.2012	NL 21.03.2012
(11) 1 156 541	(51) H01M 4/36	MC 31.01.2013	NL 11.07.2012	PT 23.07.2012	SE 21.03.2012
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	PT 12.11.2012	SE 11.07.2012		
CY 30.01.2013	DK 30.01.2013			(11) 1 171 586	(51) C12N 15/11
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	(11) 1 163 010	(51) A61K 47/48	(84) ES 23.09.2013	
GR 01.05.2013	NL 30.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(11) 1 172 370	(51) C07H 15/04
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	CY 12.12.2012	DK 12.12.2012	(84) CH 15.12.2004	(84) LI 15.12.2004
		FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	(11) 1 172 545	(51) F02K 9/95
(11) 1 156 651	(51) H04M 3/493	MC 31.03.2013	NL 12.12.2012	(84) ES 09.09.2013	(84) PT 30.09.2013
(84) ES 23.09.2013		PT 12.04.2013	SE 12.12.2012		
(11) 1 156 770	(51) A61K 8/97	(11) 1 166 507	(51) H04L 12/56	(11) 1 172 655	(51) G01N 33/68
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
CH 28.02.2013	CY 23.01.2013	CH 28.02.2013	CY 19.09.2012	(11) 1 173 830	(51) G06T 7/00
DK 23.01.2013	ES 04.05.2013	DK 19.09.2012	ES 30.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	PT 09.09.2013	
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	IT 19.09.2012	LI 28.02.2013		
NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	MC 28.02.2013	NL 19.09.2012	(11) 1 176 190	(51) C12N 5/07
SE 23.01.2013		PT 21.01.2013	SE 19.09.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) CY 05.12.2012
				DK 05.12.2012	ES 16.03.2013
(11) 1 157 121	(51) C12N 15/86	(11) 1 168 997	(51) A61F 13/00	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	NL 05.12.2012	PT 05.04.2013
PT 26.08.2013		PT 26.08.2013			
(11) 1 157 251	(51) F42B 10/24	(11) 1 169 448	(51) C12N 15/12	(11) 1 176 359	(51) F21S 8/10
(84) AT 29.05.2013	(84) PT 30.09.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) PT 09.09.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
				CH 31.07.2012	CY 21.03.2012
(11) 1 157 598	(51) G11B 5/84	(11) 1 169 659	(51) G02B 6/34	DK 21.03.2012	ES 02.07.2012
(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
CH 28.02.2013	CY 14.11.2012	PT 23.09.2013		IE 04.07.2012	IT 21.03.2012
DK 14.11.2012	ES 25.02.2013			LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
FI 14.11.2012	GR 15.02.2013	(11) 1 169 878	(51) H04W 76/04	NL 21.03.2012	PT 23.07.2012
IT 14.11.2012	LI 28.02.2013	(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013	SE 21.03.2012	
MC 28.02.2013	PT 14.03.2013	CY 06.02.2013	DK 06.02.2013		
SE 14.11.2012		GR 07.05.2013	MC 31.03.2013	(11) 1 176 725	(51) H03M 13/23
		NL 06.02.2013	PT 06.06.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
		SE 06.02.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(11) 1 158 959	(51) A61K 9/127	(11) 1 170 184	(51) B60S 5/04	GR 14.06.2013	NL 13.03.2013
(84) AT 31.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) BE 05.12.2012	(84) CH 28.02.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
LI 31.01.2013	MC 31.01.2013	ES 16.03.2013	GR 06.03.2013		
NL 01.08.2013					

- (11) **1 176 966** (51) **A61K 31/70**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
- (11) **1 178 797** (51) **C07C 275/42**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
CY 20.02.2013 DK 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
MC 31.03.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **1 178 930** (51) **B65D 3/22**
(84) AT 24.11.2012 (84) BE 30.11.2012
CH 30.11.2012 CY 14.06.2006
DE 01.06.2013 DK 30.11.2012
FI 24.11.2012 GR 15.09.2006
IE 24.11.2012 IT 24.11.2012
LI 30.11.2012 LU 24.11.2006
MC 30.11.2006 NL 01.06.2013
PT 14.11.2006 SE 25.11.2012
- (11) **1 179 050** (51) **C12N 9/12**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
CY 19.12.2012 DK 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 NL 19.12.2012
PT 19.04.2013 SE 19.12.2012
- (11) **1 179 777** (51) **G06F 11/36**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 179 911** (51) **H04L 1/20**
(84) AT 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 181 454** (51) **F04C 23/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
CH 28.02.2013 CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 181 524** (51) **G01N 15/04**
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 31.10.2012
DK 31.10.2012 ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
IT 31.10.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 31.10.2012
PT 28.02.2013 SE 31.10.2012
- (11) **1 181 722** (51) **H01L 27/146**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
CH 28.02.2013 CY 13.06.2012
DK 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IT 13.06.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 13.06.2012
PT 15.10.2012 SE 13.06.2012
- (11) **1 181 935** (51) **A61K 31/5513**
(84) AT 21.09.2005 (84) BE 21.09.2005
CH 21.09.2005 DE 01.08.2013
DK 21.12.2005 GR 21.12.2005
IE 11.01.2006 LI 21.09.2005
NL 21.09.2005 PT 21.02.2006
SE 21.12.2005
- (11) **1 182 566** (51) **G06F 12/08**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 182 807** (51) **H04B 10/155**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
CY 26.12.2012 DK 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 NL 26.12.2012
PT 26.04.2013 SE 26.12.2012
- (11) **1 182 977** (51) **A61B 17/70**
(84) ES 04.08.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 183 064** (51) **A61M 37/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
CY 19.12.2012 DK 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 NL 19.12.2012
PT 19.04.2013 SE 19.12.2012
- (11) **1 183 066** (51) **A61M 37/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
CY 26.12.2012 DK 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 NL 26.12.2012
PT 26.04.2013 SE 26.12.2012
- (11) **1 184 474** (51) **C22C 21/00**
(84) CH 08.02.2006 (84) CY 08.02.2006
FI 08.02.2006 IE 08.02.2006
LI 08.02.2006 MC 31.08.2006
NL 08.02.2006 PT 10.07.2006
- (11) **1 185 264** (51) **A61K 31/40**
(84) AT 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 23.05.2007 DE 01.08.2013
GR 24.08.2007 LI 31.01.2013
LU 06.01.2008 MC 31.01.2008
NL 01.08.2013 PT 08.07.2013
- (11) **1 186 509** (51) **B61K 9/08**
(84) CH 15.02.2006 (84) GR 16.05.2006
LI 15.02.2006 LU 31.08.2006
- (11) **1 186 890** (51) **G01N 33/569**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013 DK 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 186 909** (51) **G01T 1/00**
(84) CY 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **1 187 071** (51) **G06T 13/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **1 188 021** (51) **F22B 37/00**
(84) ES 09.09.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **1 189 133** (51) **G06F 3/12**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
CY 12.12.2012 DK 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 NL 12.12.2012
PT 12.04.2013 SE 12.12.2012
- (11) **1 189 330** (51) **H02K 7/116**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012 CY 14.03.2012
DK 14.03.2012 ES 25.06.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
IE 11.07.2012 IT 14.03.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
- NL 14.03.2012 PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
- (11) **1 189 941** (51) **C07K 14/655**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013 DK 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 190 313** (51) **G06F 9/38**
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
CH 31.12.2012 CY 14.11.2012
DK 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
IE 15.12.2012 IT 14.11.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 14.11.2012 PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
- (11) **1 190 410** (51) **G09G 1/00**
(84) NL 13.03.2013
- (11) **1 191 332** (51) **G01N 27/414**
(84) ES 19.08.2013
- (11) **1 192 009** (51) **B05B 7/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **1 192 188** (51) **C08F 4/24**
(84) AT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
- (11) **1 192 457** (51) **G01N 29/44**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
CH 31.01.2013 CY 09.01.2013
DE 01.08.2013 DK 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **1 192 479** (51) **G01T 1/20**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 193 408** (51) **F16B 39/30**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **1 197 601** (51) **E01C 23/088**
(84) ES 12.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **1 198 108** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **1 198 991** (51) **A23C 11/10**
(84) CY 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
PT 19.04.2013 SE 19.12.2012
- (11) **1 199 388** (51) **C30B 29/40**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013 DK 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **1 202 602** (51) **H04R 1/32**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 203 404** (51) **H01L 21/311**
(84) ES 19.08.2013 (84) PT 09.09.2013

(11) 1 203 514 (84) ES 30.09.2013	(51) H05H 7/18	ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 PT 12.04.2013	FI 12.12.2012 NL 12.12.2012 SE 12.12.2012	(11) 1 220 409 (84) AT 11.04.2012 CH 31.12.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IE 28.12.2012 MC 31.12.2012 PT 13.08.2012	(51) H02H 1/06 (84) BE 11.04.2012 CY 11.04.2012 ES 22.07.2012 GR 12.07.2012 LI 31.12.2012 NL 11.04.2012 SE 11.04.2012
(11) 1 204 529 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) B29C 70/52 (84) ES 09.09.2013	(11) 1 215 874 (84) AT 27.06.2012 CH 31.12.2012 DK 27.06.2012 FI 27.06.2012 IE 14.12.2012 LI 31.12.2012 NL 27.06.2012 SE 27.06.2012	(51) H04N 1/03 (84) BE 27.06.2012 CY 27.06.2012 ES 08.10.2012 GR 28.09.2012 IT 27.06.2012 MC 31.12.2012 PT 29.10.2012	(11) 1 220 520 (84) AT 26.09.2012 CH 31.12.2012 DK 26.09.2012 FI 26.09.2012 IE 27.12.2012 LI 31.12.2012 PT 28.01.2013	(51) H04M 1/725 (84) BE 26.09.2012 CY 26.09.2012 ES 06.01.2013 GR 27.12.2012 IT 26.09.2012 MC 31.12.2012 SE 26.09.2012
(11) 1 204 587 (84) AT 16.01.2013 CY 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 SE 16.01.2013	(51) C01B 3/38 (84) BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 PT 16.05.2013	(11) 1 215 937 (84) CY 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013	(51) H04R 25/00 (84) DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 1 221 034 (84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) G01N 21/47 (84) ES 02.09.2013
(11) 1 205 085 (84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) H04W 28/24 (84) ES 02.09.2013	(11) 1 216 676 (84) DE 02.07.2013	(51) A61F 13/494 (84) NL 01.07.2013	(11) 1 222 549 (84) ES 14.07.2013	(51) G06F 13/00 (84) PT 05.08.2013
(11) 1 205 515 (84) AT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) C08K 5/098 (84) ES 19.08.2013	(11) 1 216 759 (84) AT 01.02.2012 CY 01.02.2012 FI 01.02.2012 IE 21.12.2012 MC 31.12.2012 PT 01.06.2012	(51) B05D 1/28 (84) CH 31.12.2012 DK 01.02.2012 GR 02.05.2012 LI 31.12.2012 NL 01.02.2012 SE 01.02.2012	(11) 1 223 197 (84) AT 08.08.2012 CH 31.12.2012 DK 08.08.2012 FI 08.08.2012 IE 21.12.2012 LI 31.12.2012 PT 10.12.2012	(51) C09B 23/06 (84) BE 08.08.2012 CY 08.08.2012 ES 19.11.2012 GR 09.11.2012 IT 08.08.2012 MC 31.12.2012 SE 08.08.2012
(11) 1 206 483 (84) BE 31.08.2003 CY 02.08.2003 FI 09.07.2003 IE 02.08.2007 LU 02.08.2003 PT 09.12.2003	(51) C07K 1/36 (84) CH 09.07.2003 DK 31.08.2008 GR 09.10.2003 LI 09.07.2003 MC 31.08.2003	(11) 1 216 968 (84) AT 18.04.2012 CH 31.12.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 IE 04.12.2012 LI 31.12.2012 NL 18.04.2012 SE 18.04.2012	(51) C03C 25/12 (84) BE 18.04.2012 CY 18.04.2012 ES 29.07.2012 GR 19.07.2012 IT 18.04.2012 MC 31.12.2012 PT 20.08.2012	(11) 1 223 234 (84) AT 01.08.2012 CH 31.01.2013 DK 01.08.2012 FI 01.08.2012 IT 01.08.2012 MC 31.01.2013 PT 03.12.2012	(51) C30B 29/40 (84) BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 LI 31.01.2013 NL 01.08.2012 SE 01.08.2012
(11) 1 206 896 (84) AT 08.05.2013	(51) H04R 5/02 (84) PT 09.09.2013	(11) 1 217 306 (84) ES 16.09.2013	(51) F24C 14/02	(11) 1 223 402 (84) AT 20.02.2013 CY 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013	(51) F28G 9/00 (84) BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 PT 20.06.2013
(11) 1 207 047 (84) AT 09.01.2013 CY 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013	(51) B41M 5/00 (84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 1 217 341 (84) AT 30.05.2012 CH 31.12.2012 DE 02.07.2013 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 IT 30.05.2012 MC 31.12.2012 PT 01.10.2012	(51) G01F 23/24 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 IE 13.12.2012 LI 31.12.2012 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(11) 1 223 581 (84) AT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) G11B 27/00 (84) ES 19.08.2013
(11) 1 207 434 (84) CY 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013	(51) G03G 15/00 (84) DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 1 217 531 (84) AT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) G06F 13/42 (84) ES 04.08.2013	(11) 1 223 813 (84) AT 10.04.2013	(51) A23C 19/032
(11) 1 207 519 (84) AT 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) G10L 19/00 (84) BE 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013	(11) 1 219 307 (84) AT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) A61K 51/08 (84) ES 28.07.2013	(11) 1 224 442 (84) AT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) G01J 1/00 (84) ES 04.08.2013
(11) 1 209 551 (84) AT 13.02.2013 CY 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013	(51) G06F 21/00 (84) BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(11) 1 219 410 (84) AT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) B32B 27/20 (84) ES 04.08.2013	(11) 1 224 664 (84) AT 09.01.2013 CY 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013	(51) G11B 5/00 (84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013
(11) 1 210 815 (84) CY 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) H04M 15/00 (84) DK 13.02.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013	(11) 1 220 219 (84) AT 09.05.2012 CH 31.12.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 IE 04.12.2012 LI 31.12.2012 NL 09.05.2012 SE 09.05.2012	(51) G11B 20/14 (84) BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 ES 20.08.2012 GR 10.08.2012 IT 09.05.2012 MC 31.12.2012 PT 10.09.2012	(11) 1 224 780 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) H04L 25/03 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 213 689 (84) CY 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 PT 26.04.2013	(51) G06Q 20/26 (84) DK 26.12.2012 FI 26.12.2012 NL 26.12.2012 SE 26.12.2012	(11) 1 219 828 (84) AT 05.06.2013	(51) H04N 7/26 (84) ES 16.09.2013	(11) 1 225 653 (84) ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013	(51) H01Q 1/32 (84) FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013
(11) 1 213 928 (84) AT 05.06.2013	(51) H04N 7/26 (84) ES 16.09.2013	(11) 1 214 829 (84) AT 12.12.2012 CY 12.12.2012	(51) H04L 29/06 (84) BE 12.12.2012 DK 12.12.2012		

- (11) **1 226 774** (51) **A47C 7/28** GR 02.11.2012 LI 28.02.2013 (11) **1 236 289** (51) **H04B 1/7085**
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 MC 28.02.2013 PT 03.12.2012 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
CH 31.01.2013 CY 19.09.2012 ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
DK 19.09.2012 GR 30.12.2012 (84) GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
FI 19.09.2012 MC 31.01.2013 (84) PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
LI 31.01.2013 PT 21.01.2013
NL 19.09.2012
SE 19.09.2012
- (11) **1 227 174** (51) **C23G 1/22** (84) AT 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
(84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 228 281** (51) **E04D 12/00** (84) CY 18.06.2008 (84) DE 01.06.2012
(84) DK 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
GR 19.09.2008 IT 18.06.2008
MC 30.11.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 TR 18.06.2008
- (11) **1 228 386** (51) **G01V 1/38** (84) AT 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
(84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 228 465** (51) **G06Q 10/00** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **1 229 402** (51) **G03G 15/08** (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
(84) CH 31.01.2013 (84) CY 30.05.2012
DK 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IT 30.05.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 30.05.2012
PT 01.10.2012 SE 30.05.2012
- (11) **1 229 624** (51) **H02G 3/04** (84) AT 15.08.2012 (84) CH 28.02.2013
(84) CY 15.08.2012 (84) DK 15.08.2012
ES 26.11.2012 (84) FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 15.08.2012
PT 17.12.2012 (84) SE 15.08.2012
- (11) **1 229 781** (51) **C12N 15/82** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) CY 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **1 230 451** (51) **D01F 6/62** (84) AT 30.03.2005 (84) BE 30.03.2005
(84) CH 30.03.2005 (84) CY 27.08.2005
DK 30.06.2005 (84) ES 28.08.2012
FI 30.03.2005 (84) FR 31.08.2006
GB 27.08.2006 (84) GR 30.06.2005
IE 29.08.2005 (84) LI 30.03.2005
LU 31.08.2005 (84) MC 31.08.2005
NL 30.03.2005 (84) PT 08.09.2005
SE 30.06.2005
- (11) **1 231 098** (51) **B60M 1/28** (84) ES 21.07.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 231 717** (51) **H03M 7/40** (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 01.08.2012
DK 01.08.2012 (84) ES 12.11.2012
- (11) **1 232 174** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 232 181** (51) **A23L 1/0562** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 232 198** (51) **C08G 65/18** (84) AT 07.06.2006 (84) CY 07.06.2006
(84) DK 07.09.2006 (84) ES 08.09.2012
FI 07.06.2006 (84) GR 08.09.2006
IE 07.09.2006 (84) LU 07.09.2006
MC 30.09.2006 (84) NL 07.06.2006
PT 07.11.2006
- (11) **1 232 267** (51) **C12N 15/51** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 232 825** (51) **B23K 9/09** (84) BE 11.04.2012 (84) CH 31.12.2012
(84) CY 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012
ES 22.07.2012 (84) FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 (84) IE 15.12.2012
LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012
- (11) **1 233 041** (51) **C08L 97/02** (84) CH 28.02.2013 (84) CY 30.05.2012
(84) DK 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 (84) IT 30.05.2012
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
PT 01.10.2012 (84) SE 30.05.2012
- (11) **1 233 614** (51) **H04N 5/445** (84) AT 08.08.2012 (84) CH 28.02.2013
(84) CY 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
ES 19.11.2012 (84) FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 (84) IT 08.08.2012
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
- (11) **1 235 191** (51) **G07F 7/06** (84) AT 06.09.2006 (84) BE 28.02.2012
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 06.09.2006
DE 07.12.2006 (84) DK 06.12.2006
ES 17.12.2006 (84) FI 06.09.2006
GR 07.12.2006 (84) IE 06.09.2006
IT 06.09.2006 (84) LI 28.02.2013
LU 19.02.2007 (84) MC 28.02.2007
NL 06.09.2006 (84) PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 (84) TR 06.09.2006
- (11) **1 235 532** (51) **A61C 13/00** (84) AT 07.12.2012 (84) CY 07.12.2005
(84) FI 25.05.2005 (84) GR 25.08.2005
IE 25.05.2005 (84) LU 31.12.2005
MC 31.12.2005 (84) NL 01.07.2013
PT 21.08.2013 (84) TR 25.05.2005
- (11) **1 235 946** (51) **C23C 14/34** (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
(84) CY 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) NL 12.12.2012
PT 12.04.2013 (84) SE 12.12.2012
- (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
- (11) **1 236 389** (51) **A01D 41/127** (84) CH 28.02.2013 (84) CY 11.07.2012
(84) DK 11.07.2012 (84) ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 (84) GR 12.10.2012
IT 11.07.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 11.07.2012
PT 12.11.2012 (84) SE 11.07.2012
- (11) **1 236 686** (51) **C02F 3/00** (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 20.06.2012
DK 20.06.2012 (84) ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
IT 20.06.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 22.10.2012
SE 20.06.2012
- (11) **1 236 973** (51) **G01D 5/244** (84) AT 29.05.2013
- (11) **1 237 016** (51) **G02B 5/02** (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 237 229** (51) **H01R 12/71** (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 237 260** (51) **H02K 11/04** (84) CH 28.02.2013 (84) CY 05.09.2012
(84) DK 05.09.2012 (84) ES 16.12.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
IT 05.09.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 05.09.2012
PT 07.01.2013 (84) SE 05.09.2012
- (11) **1 237 364** (51) **H04N 5/44** (84) CH 28.02.2013 (84) CY 29.08.2012
(84) DK 29.08.2012 (84) FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 29.08.2012
PT 31.12.2012 (84) SE 29.08.2012
- (11) **1 237 622** (51) **A61N 1/39** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 237 873** (51) **C07D 231/28** (84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 238 042** (51) **C10G 65/04** (84) AT 09.01.2013 (84) CY 09.01.2013
(84) DK 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 238 529** (51) **H04L 27/00** (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 18.07.2012
DK 18.07.2012 (84) ES 29.10.2012
FI 18.07.2012 (84) GR 19.10.2012
IT 18.07.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 18.07.2012
PT 19.11.2012 (84) SE 18.07.2012
- (11) **1 238 560** (51) **H04W 72/10** (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) CY 28.03.2012
DK 28.03.2012 (84) ES 09.07.2012
FI 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012
IE 14.12.2012 (84) IT 28.03.2012

- (11) **1 249 066** (51) *H02M 3/155* GR 06.03.2013 MC 31.03.2013
(84) CY 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 SE 05.12.2012
- (11) **1 249 114** (51) *H04L 27/10* (11) **1 251 744** (51) *A23B 7/10*
(84) ES 26.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) AT 31.01.2013
- (11) **1 250 087** (51) *A61B 5/145* (11) **1 251 747** (51) *A23K 1/16*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
PT 09.09.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 25.01.2012
DK 25.01.2012 (84) FI 25.01.2012
GR 26.04.2012 (84) IE 28.12.2012
LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
PT 25.05.2012 (84) SE 25.01.2012
- (11) **1 250 152** (51) *A61K 31/715* (11) **1 251 772** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
PT 16.09.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 14.11.2012
DK 12.09.2012 (84) ES 23.12.2012 (84) CY 14.11.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) DK 14.11.2012 (84) ES 25.02.2013
IT 12.09.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) FI 14.11.2012 (84) GR 15.02.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 12.09.2012 (84) IE 22.12.2012 (84) IT 14.11.2012
PT 14.01.2013 (84) SE 12.09.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 14.11.2012 (84) PT 14.03.2013
- (11) **1 250 356** (51) *C07K 14/705* (11) **1 251 792** (51) *A61M 25/00*
(84) CH 31.01.2013 (84) CY 12.09.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
DK 12.09.2012 (84) ES 23.12.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) BE 09.05.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) DK 09.05.2012 (84) CY 09.05.2012
IT 12.09.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) GR 10.08.2012 (84) FI 09.05.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 25.07.2012 (84) GR 10.08.2012 (84) LI 31.01.2013
PT 14.01.2013 (84) SE 25.07.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) PT 10.09.2012
- (11) **1 250 410** (51) *C11D 3/00* (11) **1 252 162** (51) *A61K 31/444*
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 25.07.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 25.07.2012
DK 25.07.2012 (84) ES 05.11.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) DK 25.07.2012
FI 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012 (84) ES 05.11.2012 (84) FI 25.07.2012
IT 25.07.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) GR 26.10.2012 (84) IT 25.07.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 25.07.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
PT 26.11.2012 (84) SE 25.07.2012 (84) NL 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
- (11) **1 250 462** (51) *C12Q 1/68* (11) **1 252 182** (51) *C07K 14/22*
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.01.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 14.11.2012 (84) CY 20.06.2012 (84) CH 31.01.2013
DK 14.11.2012 (84) FI 14.11.2012 (84) FI 20.06.2012 (84) DK 20.06.2012
GR 15.02.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) GR 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 14.11.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
PT 14.03.2013 (84) SE 14.11.2012 (84) NL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
- (11) **1 250 743** (51) *G06F 1/32* (11) **1 252 324** (51) *C12P 7/64*
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012 (84) AT 31.01.2013 (84) CH 31.01.2011
CH 31.12.2012 (84) CY 07.11.2012 (84) CY 20.10.2010 (84) CH 31.01.2011
DK 07.11.2012 (84) ES 18.02.2013 (84) LI 31.01.2011 (84) GR 21.01.2011
FI 07.11.2012 (84) GR 08.02.2013 (84) MC 31.01.2011 (84) LU 19.01.2011
IE 05.12.2012 (84) IT 26.09.2012 (84) SE 20.10.2010 (84) PT 19.07.2013
LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
NL 07.11.2012 (84) PT 07.03.2013 (84) SE 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
SE 07.11.2012 (84) PT 07.03.2013
- (11) **1 250 755** (51) *H03H 11/42* (11) **1 252 745** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CH 31.12.2012 (84) CY 26.09.2012 (84) DK 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
DK 26.09.2012 (84) ES 06.01.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
IE 20.12.2012 (84) IT 26.09.2012 (84) SE 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
NL 26.09.2012 (84) PT 28.01.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
- (11) **1 250 763** (51) *H04L 27/00* (11) **1 252 784** (51) *H04M 1/725*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
PT 23.09.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
SE 07.11.2012 (84) PT 07.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **1 251 209** (51) *E04B 1/70* (11) **1 253 280** (51) *B66B 5/00*
(84) BE 30.04.2012 (84) CY 24.06.2009 (84) AT 20.02.2013 (84) CY 20.02.2013
DK 30.04.2012 (84) ES 05.10.2009 (84) DK 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 24.06.2009 (84) IE 24.06.2009 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
MC 30.04.2010 (84) NL 24.06.2009 (84) NL 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
PT 24.10.2009 (84) SE 24.09.2009 (84) NL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
TR 24.06.2009 (84) SE 24.09.2009 (84) SE 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
- (11) **1 251 316** (51) *F23D 14/72* (11) **1 253 782** (51) *H04N 5/445*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 28.02.2013 (84) BE 28.02.2013
CY 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) DK 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
GR 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) PT 14.01.2013 (84) PT 14.01.2013
- (11) **1 253 290** (51) *F01D 5/16* (11) **1 253 782** (51) *H04N 5/445*
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) ES 28.07.2013 (84) ES 28.07.2013
CH 28.02.2013 (84) CY 12.09.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
DK 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 01.08.2012
GR 13.12.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) DK 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012
MC 28.02.2013 (84) PT 14.01.2013 (84) GR 02.11.2012 (84) LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 01.08.2012
PT 03.12.2012 (84) SE 01.08.2012
- (11) **1 253 910** (51) *A61K 9/20* (11) **1 254 580** (51) *H04W 28/18*
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 01.08.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 18.07.2012
DK 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012 (84) DK 18.07.2012 (84) ES 29.10.2012
GR 02.11.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) FI 18.07.2012 (84) GR 19.10.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 01.08.2012 (84) IT 18.07.2012 (84) LI 31.01.2013
PT 03.12.2012 (84) SE 01.08.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 18.07.2012
PT 19.11.2012 (84) SE 18.07.2012
- (11) **1 254 583** (51) *H04Q 11/04* (11) **1 255 191** (51) *G06F 12/02*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) ES 30.09.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 02.01.2013
FI 02.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
- (11) **1 255 301** (51) *H01L 27/02* (11) **1 255 343** (51) *H02K 1/27*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
GR 28.06.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
- (11) **1 256 177** (51) *H04B 1/16* (11) **1 256 331** (51) *A61F 13/534*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
CH 28.02.2013 (84) CY 13.06.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
DK 13.06.2012 (84) ES 24.09.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IT 13.06.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 13.06.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 15.10.2012 (84) SE 13.06.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
- (11) **1 256 697** (51) *F01D 17/16* (11) **1 257 231** (51) *A61C 9/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
CY 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) ES 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 14.05.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) MC 28.02.2013
SE 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013

(11) 1 257 280 (84) CH 05.10.2005 TR 05.10.2005	(51) A61K 31/585 (84) LI 05.10.2005	GR 07.05.2013 SE 06.02.2013	PT 06.06.2013	PT 16.09.2008 TR 16.04.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 257 287 (84) AT 17.10.2012 CH 28.02.2013 DK 17.10.2012 FI 17.10.2012 IT 17.10.2012 MC 28.02.2013 PT 18.02.2013	(51) A61K 38/17 (84) BE 17.10.2012 CY 17.10.2012 ES 28.01.2013 GR 18.01.2013 LI 28.02.2013 NL 17.10.2012 SE 17.10.2012	(11) 1 260 196 (84) ES 23.09.2013	(51) A61C 19/00	(11) 1 264 448 (84) ES 30.09.2013	(51) H04M 7/00
(11) 1 257 362 (84) AT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) B01J 37/02 (84) ES 19.08.2013	(11) 1 260 492 (84) AT 12.12.2012 CH 28.02.2013 DK 12.12.2012 FI 12.12.2012 LI 28.02.2013 NL 12.12.2012 SE 12.12.2012	(51) C04B 28/04 (84) BE 12.12.2012 CY 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 MC 28.02.2013 PT 12.04.2013	(11) 1 264 508 (84) ES 04.08.2013	(51) H04Q 11/04 (84) PT 26.08.2013
(11) 1 257 544 (84) AT 25.07.2012 CH 28.02.2013 DK 25.07.2012 FI 25.07.2012 IT 25.07.2012 MC 28.02.2013 PT 26.11.2012	(51) C07D 401/04 (84) BE 25.07.2012 CY 25.07.2012 ES 05.11.2012 GR 26.10.2012 LI 28.02.2013 NL 25.07.2012 SE 25.07.2012	(11) 1 261 226 (84) AT 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 NL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) H04B 7/185 (84) CY 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 PT 23.05.2013	(11) 1 264 808 (84) DK 27.02.2013 NL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) C04B 24/38 (84) GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
(11) 1 257 954 (84) ES 08.07.2013 PT 29.07.2013	(51) G06Q 10/00 (84) GR 28.06.2013	(11) 1 261 524 (84) CH 28.02.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 LI 28.02.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) B05D 7/16 (84) CY 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 MC 28.02.2013 PT 09.05.2013	(11) 1 264 815 (84) AT 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013	(51) C08B 33/02 (84) BE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013
(11) 1 259 064 (84) AT 20.02.2013 CY 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 PT 20.06.2013	(51) H04N 1/41 (84) BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 NL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(11) 1 262 032 (84) AT 29.08.2012 CH 28.02.2013 DK 29.08.2012 FI 29.08.2012 IT 29.08.2012 MC 28.02.2013 PT 31.12.2012	(51) H04B 7/06 (84) BE 29.08.2012 CY 29.08.2012 ES 10.12.2012 GR 30.11.2012 LI 28.02.2013 NL 29.08.2012 SE 29.08.2012	(11) 1 265 530 (84) AT 24.04.2013	(51) A61B 5/15 (84) PT 26.08.2013
(11) 1 259 176 (84) AT 12.09.2012 CH 31.01.2013 DK 12.09.2012 FI 12.09.2012 IT 12.09.2012 MC 31.01.2013 PT 14.01.2013	(51) A61B 17/70 (84) BE 12.09.2012 CY 12.09.2012 ES 23.12.2012 GR 13.12.2012 LI 31.01.2013 NL 12.09.2012 SE 12.09.2012	(11) 1 261 524 (84) CH 28.02.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 LI 28.02.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) B05D 7/16 (84) CY 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 MC 28.02.2013 PT 09.05.2013	(11) 1 265 723 (84) CH 31.01.2013 DK 14.11.2012 FI 14.11.2012 IT 14.11.2012 MC 31.01.2013 PT 14.03.2013	(51) B23D 77/00 (84) CY 14.11.2012 ES 25.02.2013 GR 15.02.2013 LI 31.01.2013 NL 14.11.2012 SE 14.11.2012
(11) 1 259 657 (84) AT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) C23C 8/20 (84) ES 04.08.2013	(11) 1 262 032 (84) AT 29.08.2012 CH 28.02.2013 DK 29.08.2012 FI 29.08.2012 IT 29.08.2012 MC 28.02.2013 PT 31.12.2012	(51) H04B 7/06 (84) BE 29.08.2012 CY 29.08.2012 ES 10.12.2012 GR 30.11.2012 LI 28.02.2013 NL 29.08.2012 SE 29.08.2012	(11) 1 265 749 (84) CH 28.02.2013 DK 14.11.2012 FI 14.11.2012 IT 14.11.2012 MC 28.02.2013 PT 14.03.2013	(51) C08K 5/02 (84) CY 14.11.2012 ES 25.02.2013 GR 15.02.2013 LI 28.02.2013 NL 14.11.2012 SE 14.11.2012
(11) 1 259 676 (84) AT 01.08.2012 CH 28.02.2013 DK 01.08.2012 FI 01.08.2012 IT 01.08.2012 MC 28.02.2013 PT 03.12.2012	(51) E03F 5/16 (84) BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 LI 28.02.2013 NL 01.08.2012 SE 01.08.2012	(11) 1 263 085 (84) AT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) H01Q 13/10 (84) ES 12.08.2013	(11) 1 266 176 (84) AT 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 MC 31.03.2013 PT 27.06.2013	(51) F23C 6/04 (84) BE 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 NL 27.02.2013 SE 27.02.2013
(11) 1 260 050 (84) AT 24.10.2012 CH 28.02.2013 DK 24.10.2012 FI 24.10.2012 IT 24.10.2012 MC 28.02.2013 PT 25.02.2013	(51) G06F 21/00 (84) BE 24.10.2012 CY 24.10.2012 ES 04.02.2013 GR 25.01.2013 LI 28.02.2013 NL 24.10.2012 SE 24.10.2012	(11) 1 263 234 (84) DE 22.05.2013 GB 19.05.2013	(51) H04N 7/24 (84) ES 21.05.2013 PT 28.05.2013	(11) 1 266 524 (84) AT 08.05.2013	(51) H04N 5/00 (84) PT 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 378 (84) AT 08.08.2012 CH 28.02.2013 DK 08.08.2012 FI 08.08.2012 IT 08.08.2012 MC 28.02.2013 PT 10.12.2012	(51) A61F 13/82 (84) BE 08.08.2012 CY 08.08.2012 ES 19.11.2012 GR 09.11.2012 LI 28.02.2013 NL 08.08.2012 SE 08.08.2012	(11) 1 266 524 (84) AT 08.05.2013	(51) H04N 5/00 (84) PT 09.09.2013
(11) 1 260 065 (84) AT 06.02.2013 CY 06.02.2013 ES 17.05.2013	(51) H04L 29/06 (84) BE 06.02.2013 DK 06.02.2013 FI 06.02.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.05.2012 CH 28.02.2013 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(51) A61K 41/00 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012	(11) 1 266 994 (84) AT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) D21C 9/16 (84) ES 26.08.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 531 (84) AT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B01J 23/78 (84) ES 12.08.2013	(11) 1 267 944 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.05.2012 CH 28.02.2013 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(51) A61K 41/00 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012	(11) 1 267 944 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.05.2012 CH 28.02.2013 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(51) A61K 41/00 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012	(11) 1 267 944 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.05.2012 CH 28.02.2013 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(51) A61K 41/00 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012	(11) 1 267 944 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.05.2012 CH 28.02.2013 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(51) A61K 41/00 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012	(11) 1 267 944 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.05.2012 CH 28.02.2013 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(51) A61K 41/00 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012	(11) 1 267 944 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.05.2012 CH 28.02.2013 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(51) A61K 41/00 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012	(11) 1 267 944 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.05.2012 CH 28.02.2013 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(51) A61K 41/00 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012	(11) 1 267 944 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.05.2012 CH 28.02.2013 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(51) A61K 41/00 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012	(11) 1 267 944 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.05.2012 CH 28.02.2013 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(51) A61K 41/00 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012	(11) 1 267 944 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.05.2012 CH 28.02.2013 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(51) A61K 41/00 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012	(11) 1 267 944 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.05.2012 CH 28.02.2013 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(51) A61K 41/00 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012	(11) 1 267 944 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.05.2012 CH 28.02.2013 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(51) A61K 41/00 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012	(11) 1 267 944 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.05.2012 CH 28.02.2013 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(51) A61K 41/00 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012	(11) 1 267 944 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 09.09.2013
(11) 1 260 054 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 263 465 (84) AT 30.			

- GR 06.03.2013
NL 05.12.2012
SE 05.12.2012
- (11) **1 268 306**
(84) AT 29.06.2011
CH 29.02.2012
DK 29.06.2011
FI 29.06.2011
IE 02.02.2012
LI 29.02.2012
NL 29.06.2011
SE 29.06.2011
- (11) **1 268 372**
(84) CH 28.02.2013
DK 09.01.2013
GR 10.04.2013
MC 28.02.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 268 415**
(84) AT 29.05.2013
- (11) **1 268 535**
(84) ES 02.09.2013
- (11) **1 268 891**
(84) AT 07.03.2012
CY 07.03.2012
ES 18.06.2012
GR 08.06.2012
MC 31.01.2013
SE 07.03.2012
- (11) **1 268 934**
(84) AT 31.10.2012
CH 28.02.2013
DK 31.10.2012
GR 01.02.2013
MC 28.02.2013
PT 28.02.2013
- (11) **1 268 954**
(84) CY 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
PT 23.05.2013
- (11) **1 269 079**
(84) AT 21.11.2012
DK 21.11.2012
GR 22.02.2013
LI 28.02.2013
SE 21.11.2012
- (11) **1 269 217**
(84) AT 05.09.2012
CH 28.02.2013
DK 05.09.2012
FI 05.09.2012
IT 05.09.2012
MC 28.02.2013
PT 07.01.2013
- (11) **1 269 259**
(84) AT 08.08.2012
CH 31.01.2013
DE 01.08.2013
ES 19.11.2012
GR 09.11.2012
LI 31.01.2013
NL 08.08.2012
SE 08.08.2012
- (11) **1 269 627**
(84) CH 28.02.2013
- MC 31.03.2013
PT 05.04.2013
- (51) **B65D 83/14**
(84) BE 29.06.2011
CY 29.06.2011
ES 03.02.2012
GR 30.09.2011
IT 02.02.2012
MC 29.02.2012
PT 31.10.2011
- (51) **C07C 5/09**
(84) CY 09.01.2013
FI 09.01.2013
LI 28.02.2013
PT 09.05.2013
- (51) **C07C 401/00**
(84) PT 30.09.2013
- (51) **C07K 14/435**
(84) PT 23.09.2013
- (51) **D01F 6/30**
(84) CH 31.01.2013
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
LI 31.01.2013
PT 09.07.2012
- (51) **D21H 21/18**
(84) BE 31.10.2012
CY 31.10.2012
ES 11.02.2013
LI 28.02.2013
NL 31.10.2012
- (51) **E04F 13/14**
(84) DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
MC 31.03.2013
SE 23.01.2013
- (51) **F23L 17/02**
(84) CH 28.02.2013
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
MC 28.02.2013
- (51) **G01S 7/52**
(84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
LI 28.02.2013
NL 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (51) **G03F 7/16**
(84) BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
FI 08.08.2012
IT 08.08.2012
MC 31.01.2013
PT 10.12.2012
- (51) **H03H 9/00**
(84) LI 28.02.2013
- (11) **1 269 654**
(84) AT 05.12.2012
CY 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
NL 05.12.2012
SE 05.12.2012
- (11) **1 269 702**
(84) AT 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
MC 31.03.2013
PT 23.05.2013
- (11) **1 269 733**
(84) AT 19.12.2012
CY 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
PT 19.04.2013
- (11) **1 269 978**
(84) AT 27.06.2012
CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
IE 24.08.2011
MC 30.06.2012
PT 26.12.2011
- (11) **1 269 999**
(84) AT 01.05.2013
- (11) **1 271 319**
(84) AT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 271 611**
(84) AT 09.01.2013
CY 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
PT 09.05.2013
- (11) **1 271 678**
(84) AT 05.12.2012
CY 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
PT 05.04.2013
- (11) **1 271 816**
(84) AT 19.06.2012
CH 30.06.2012
DK 21.12.2011
FI 21.12.2011
IE 21.12.2011
LI 30.06.2012
NL 21.12.2011
SE 21.12.2011
- (11) **1 272 136**
(84) AT 23.01.2013
CY 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
NL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **1 272 347**
(84) AT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 272 352**
(84) AT 26.03.2012
CY 26.03.2005
ES 27.03.2012
- (51) **H04W 52/24**
(84) BE 05.12.2012
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
MC 31.03.2013
PT 05.04.2013
- (51) **H04L 25/06**
(84) CY 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
NL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **H04M 3/533**
(84) BE 19.12.2012
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
NL 19.12.2012
SE 19.12.2012
- (51) **A61K 8/49**
(84) BE 30.06.2012
DK 24.08.2011
GR 25.11.2011
IT 24.08.2011
NL 24.08.2011
SE 24.08.2011
- (51) **A61K 9/70**
- (51) **G06F 11/14**
(84) ES 21.07.2013
- (51) **H01J 49/06**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
NL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H01M 8/02**
(84) BE 05.12.2012
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
NL 05.12.2012
SE 05.12.2012
- (51) **H04H 20/22**
(84) BE 30.06.2012
CY 21.12.2011
ES 01.04.2012
GR 22.03.2012
IT 21.12.2011
MC 30.06.2012
PT 23.04.2012
- (51) **A61F 7/02**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
MC 31.03.2013
PT 23.05.2013
- (51) **B32B 29/02**
(84) ES 04.08.2013
- (51) **B41M 3/14**
(84) BE 31.03.2012
DK 31.03.2012
FI 22.03.2011
- GR 05.09.2012
IT 26.03.2012
MC 31.03.2005
- (11) **1 273 173**
(84) AT 13.02.2013
CY 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
PT 13.06.2013
- (11) **1 273 410**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
SE 23.01.2013
- (11) **1 274 769**
(84) CY 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
PT 16.05.2013
- (11) **1 275 117**
(84) AT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 275 217**
(84) AT 26.12.2012
CY 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
PT 26.04.2013
- (11) **1 275 342**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 275 629**
(84) AT 28.06.2012
CH 30.06.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 28.06.2012
LI 30.06.2012
NL 02.05.2012
SE 02.05.2012
- (11) **1 276 056**
(84) CY 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
PT 26.04.2013
- (11) **1 276 136**
(84) AT 02.01.2013
CY 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 276 406**
(84) ES 16.09.2013
- (11) **1 276 701**
(84) CY 05.12.2012
FI 05.12.2012
MC 31.03.2013
SE 05.12.2012
- (11) **1 276 762**
(84) AT 29.05.2013
- (11) **1 277 243**
(84) AT 31.08.2012
CH 31.08.2012
- IE 26.03.2012
LU 26.03.2005
PT 26.09.2012
- (51) **H04N 21/4363**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
MC 31.03.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B28D 1/22**
(84) BE 23.01.2013
CY 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
NL 23.01.2013
- (51) **C08G 73/02**
(84) DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
NL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **G21K 5/04**
(84) ES 02.09.2013
- (51) **H04L 1/20**
(84) BE 26.12.2012
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
NL 26.12.2012
SE 26.12.2012
- (51) **A61B 5/029**
- (51) **C06D 5/06**
(84) BE 30.06.2012
CY 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IT 02.05.2012
MC 30.06.2012
PT 03.09.2012
- (51) **H01J 61/10**
(84) BE 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
MC 31.03.2013
PT 02.05.2013
- (51) **A47C 20/04**
- (51) **C03C 15/00**
(84) DK 05.12.2012
GR 06.03.2013
PT 05.04.2013
- (51) **C12N 15/11**
(84) PT 30.09.2013
- (51) **H01L 41/083**
(84) BE 31.08.2012
CY 04.01.2012

DK 04.01.2012	ES 15.04.2012	(11) 1 282 348	(51) H05K 7/14	(11) 1 290 574	(51) G06F 17/27
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	(84) BG 23.04.2013	(84) EE 23.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
IE 04.01.2012	IT 04.01.2012	CY 23.01.2013	DK 23.01.2013	CY 13.02.2013	DK 13.02.2013
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
NL 04.01.2012	PT 04.05.2012	GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	GR 14.05.2013	NL 13.02.2013
SE 04.01.2012		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(11) 1 277 345	(51) H04N 7/24	(11) 1 283 015	(51) A23L 1/227	(11) 1 291 475	(51) E04C 2/04
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) ES 30.09.2013		(84) ES 23.09.2013	
CY 26.12.2012	DK 26.12.2012				
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(11) 1 283 406	(51) G01C 11/08	(11) 1 291 585	(51) F24F 3/14
GR 27.03.2013	MC 31.03.2013	(84) NL 27.02.2013		(84) ES 30.09.2013	
NL 26.12.2012	PT 26.04.2013				
SE 26.12.2012		(11) 1 284 278	(51) C08G 18/08	(11) 1 291 687	(51) G02B 6/25
		(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	CH 30.04.2012	CY 27.07.2011
		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	DK 30.04.2012	ES 07.11.2011
		GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	FI 27.07.2011	GB 11.04.2012
		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	GR 28.10.2011	IE 11.04.2012
				LI 30.04.2012	MC 30.04.2012
				NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
				SE 27.07.2011	
(11) 1 278 253	(51) H01M 2/02	(11) 1 285 103	(51) C25B 9/20	(11) 1 291 729	(51) G03G 15/00
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) CY 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) ES 30.09.2013	
PT 09.09.2013		GR 03.04.2013	PT 02.05.2013		
(11) 1 278 694	(51) B66B 1/34	(11) 1 285 356	(51) G06F 17/21	(11) 1 291 878	(51) G11C 7/10
(84) CY 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) PT 19.08.2013
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	PT 23.09.2013			
PT 26.04.2013	SE 26.12.2012				
		(11) 1 285 931	(51) C08B 3/06	(11) 1 291 974	(51) H01Q 21/12
		(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
		PT 16.09.2013		CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012
				DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
				ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
				GR 06.03.2013	NL 05.12.2012
				PT 05.04.2013	SE 05.12.2012
				SK 05.12.2012	
(11) 1 278 930	(51) E06B 9/08	(11) 1 286 033	(51) F02D 31/00	(11) 1 292 239	(51) A61B 17/70
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) ES 02.09.2013		(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013			CY 13.02.2013	DK 13.02.2013
GR 21.06.2013	NL 20.03.2013			ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
PT 22.07.2013				GR 14.05.2013	NL 13.02.2013
				PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(11) 1 279 212	(51) H02H 7/00	(11) 1 286 597	(51) A23C 9/13	(11) 1 292 446	(51) B32B 27/08
(84) AT 29.05.2013		(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) ES 23.09.2013	
		CY 26.12.2012	DK 26.12.2012		
		FI 26.12.2012	GR 27.03.2013		
		NL 26.12.2012	PT 26.04.2013		
		SE 26.12.2012			
(11) 1 280 479	(51) A61F 2/02	(11) 1 287 850	(51) A61N 1/37	(11) 1 292 847	(51) G01S 15/89
(84) AT 17.04.2013	(84) PT 19.08.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
		CY 23.01.2013	DK 23.01.2013	PT 19.08.2013	
		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013		
		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
		NL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
		SE 23.01.2013			
(11) 1 280 638	(51) B27K 5/06	(11) 1 288 163	(51) C01B 33/039	(11) 1 293 075	(51) H04L 27/36
(84) CY 10.10.2007	(84) DK 31.05.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
ES 12.05.2012	FI 11.05.2012	EE 13.02.2013	CY 13.02.2013	PT 26.08.2013	
GR 11.01.2008	IE 11.05.2012	DK 13.02.2013	ES 24.05.2013		
MC 31.05.2008	PT 12.11.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
TR 10.10.2007		NL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
		SE 13.02.2013			
(11) 1 281 264	(51) H04L 29/06	(11) 1 288 419	(51) E05F 3/10	(11) 1 293 104	(51) H04R 29/00
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
CY 12.12.2012	DK 12.12.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	GR 14.06.2013	NL 13.03.2013
GR 13.03.2013	NL 12.12.2012	GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
PT 12.04.2013	SE 12.12.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013		
(11) 1 281 452	(51) B21D 28/12	(11) 1 288 635	(51) G01B 11/04	(11) 1 293 482	(51) C02F 1/50
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) ES 12.08.2013	(84) PT 02.09.2013	(84) ES 30.05.2012	(84) GB 28.05.2012
CY 19.12.2012	DK 19.12.2012				
ES 30.03.2013	GR 20.03.2013				
NL 19.12.2012	PT 19.04.2013				
SE 19.12.2012					
(11) 1 281 785	(51) C22C 38/58	(11) 1 289 003	(51) H01L 21/3065	(11) 1 293 883	(51) G06F 3/12
(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) ES 26.08.2013	
CY 09.01.2013	DK 09.01.2013	CY 23.01.2013	DK 23.01.2013		
EE 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
NL 09.01.2013	PT 09.05.2013	GR 24.04.2013	NL 23.01.2013		
		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013		
(11) 1 281 982	(51) G01S 3/808	(11) 1 289 436	(51) A61F 9/013	(11) 1 293 955	(51) G09F 9/33
(84) CY 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 26.11.2012	(84) BE 30.11.2012
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PT 26.08.2013		CH 30.11.2012	CY 23.05.2007
GR 10.04.2013	NL 09.01.2013			DK 30.11.2012	FI 23.05.2007
PT 09.05.2013				GR 04.06.2013	IE 26.11.2007
				IT 26.11.2012	LI 30.11.2012
				LU 26.11.2007	MC 30.11.2007
				NL 01.06.2013	PT 27.05.2013
				SE 23.08.2007	TR 23.05.2007

(11) 1 293 957 (84) NL 27.02.2013	(51) G09G 3/36	(11) 1 299 536 (84) AT 27.03.2013 FI 27.03.2013 PT 29.07.2013	(51) C12N 15/12 (84) ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 SE 27.03.2013	EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 NL 19.12.2012 SE 19.12.2012	ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 PT 19.04.2013 SK 19.12.2012
(11) 1 295 179 (84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) G03F 7/20 (84) ES 02.09.2013	(11) 1 299 570 (84) FI 27.02.2013	(51) G23C 14/50 (84) NL 27.02.2013	(11) 1 303 132 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013	(51) H04N 1/32 (84) BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013
(11) 1 295 180 (84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) G03F 7/20 (84) ES 02.09.2013	(11) 1 299 940 (84) AT 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013	(51) H02N 2/00 (84) BE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(11) 1 303 228 (84) AT 26.09.2012 CH 28.02.2013 DK 26.09.2012 FI 26.09.2012 IT 26.09.2012 MC 28.02.2013 SE 26.09.2012	(51) A61B 19/00 (84) BE 26.09.2012 CY 26.09.2012 ES 06.01.2013 GR 27.12.2012 LI 28.02.2013 PT 28.01.2013
(11) 1 296 108 (84) AT 31.08.2012 BG 21.06.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 ES 02.07.2012 GR 22.06.2012 IT 21.03.2012 MC 31.08.2012 PT 23.07.2012 SK 21.03.2012	(51) F28F 9/00 (84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 IE 14.08.2012 LI 31.08.2012 NL 21.03.2012 SE 21.03.2012	(11) 1 299 982 (84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) H04L 29/06 (84) ES 02.09.2013	(11) 1 303 259 (84) AT 20.03.2013 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013	(51) A61K 9/16 (84) FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013
(11) 1 296 336 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(51) H01F 41/06 (84) NL 10.04.2013	(11) 1 300 002 (84) AT 19.12.2012 CY 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 PT 19.04.2013	(51) H04N 5/76 (84) BE 19.12.2012 DK 19.12.2012 FI 19.12.2012 NL 19.12.2012 SE 19.12.2012	(11) 1 303 463 (84) AT 05.12.2007 CH 31.07.2008 DK 05.12.2007 FI 05.12.2007 IT 31.07.2008 LU 12.07.2008 NL 05.12.2007 SE 05.03.2008	(51) A61K 9/16 (84) FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013
(11) 1 296 553 (84) AT 12.12.2012 CY 12.12.2012 FI 12.12.2012 MC 31.03.2013 PT 12.04.2013	(51) A01M 1/20 (84) BE 12.12.2012 DK 12.12.2012 GR 13.03.2013 NL 12.12.2012 SE 12.12.2012	(11) 1 300 040 (84) AT 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 SE 20.03.2013	(51) H04W 36/24 (84) BE 20.03.2013 FI 20.03.2013 PT 22.07.2013	(11) 1 303 802 (84) AT 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 NL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(51) C04B 26/02 (84) BE 31.07.2008 CY 05.12.2007 ES 13.07.2012 GR 06.03.2008 LI 31.07.2008 MC 31.07.2008 PT 05.05.2008 TR 05.12.2007
(11) 1 296 991 (84) AT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) C07F 7/18 (84) ES 26.08.2013	(11) 1 300 938 (84) AT 02.01.2013 CY 02.01.2013 FI 02.01.2013 PT 02.05.2013	(51) H03D 7/12 (84) BE 02.01.2013 DK 02.01.2013 GR 03.04.2013 SE 02.01.2013	(11) 1 303 832 (84) AT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) G01N 21/47 (84) ES 26.08.2013
(11) 1 297 135 (84) AT 09.01.2013 CY 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) C07K 16/18 (84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013	(11) 1 301 024 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 NL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(51) H04N 1/60 (84) BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 PT 16.05.2013	(11) 1 303 872 (84) AT 19.12.2012 CY 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 PT 19.04.2013	(51) G06F 1/00 (84) BE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 PT 16.05.2013
(11) 1 297 542 (84) CY 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 PT 20.06.2013	(51) H01F 13/00 (84) DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 NL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(11) 1 301 978 (84) ES 14.07.2013 PT 05.08.2013	(51) H02K 5/16 (84) NL 03.04.2013	(11) 1 303 882 (84) AT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) G01N 21/47 (84) ES 26.08.2013
(11) 1 297 991 (84) AT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) C07F 7/18 (84) ES 26.08.2013	(11) 1 301 995 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) H04L 1/00 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 303 925 (84) AT 03.04.2013	(51) H01L 21/331 (84) BE 19.12.2012 DK 19.12.2012 FI 19.12.2012 NL 19.12.2012 SE 19.12.2012
(11) 1 298 318 (84) ES 04.08.2013	(51) F02N 15/06	(11) 1 302 447 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013	(51) C02F 3/34 (84) ES 14.07.2013 PT 05.08.2013	(11) 1 303 941 (84) AT 19.12.2012 CY 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 PT 19.04.2013	(51) H04L 9/06 (84) BE 19.12.2012 DK 19.12.2012 FI 19.12.2012 NL 19.12.2012 SE 19.12.2012
(11) 1 299 035 (84) AT 13.02.2013 CY 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013	(51) A61B 17/22 (84) BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(11) 1 302 904 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 PT 16.05.2013	(51) G06T 17/10 (84) BE 16.01.2013 CY 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 NL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(11) 1 303 952 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013	(51) H04W 84/20 (84) PT 05.08.2013
(11) 1 299 038 (84) AT 09.01.2013 CY 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013	(51) A61B 17/22 (84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 1 302 952 (84) ES 04.08.2013	(51) H01F 7/06 (84) PT 26.08.2013	(11) 1 303 973 (84) ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013	(51) H04M 1/2745 (84) FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013
(11) 1 299 242 (84) AT 29.05.2012 DK 12.10.2011 FI 12.10.2011 GB 29.05.2012 IE 12.10.2011 PT 13.02.2012	(51) B41J 3/60 (84) CY 12.10.2011 ES 30.05.2012 FR 31.05.2012 GR 13.01.2012 MC 31.05.2012 SE 12.10.2011	(11) 1 303 043 (84) AT 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 PT 29.07.2013	(51) H03K 5/1252 (84) BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 1 304 905 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013	(51) H04R 25/00 (84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013

- (11) **1 305 066** (51) *A61M 5/145*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 305 292** (51) *C07D 231/44*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012 CY 20.06.2012
DE 01.02.2013 DK 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
GB 20.09.2012 GR 21.09.2012
IE 11.07.2012 IT 20.06.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
NL 20.06.2012 PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
- (11) **1 305 400** (51) *C12N 5/0775*
(84) AT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **1 305 947** (51) *H04N 7/173*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
CY 20.02.2013 DK 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
- (11) **1 307 464** (51) *C07F 5/02*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 307 942** (51) *H01Q 1/24*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 308 052** (51) *H04M 1/725*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **1 308 554** (51) *D21C 3/22*
(84) AT 28.02.2013
- (11) **1 308 751** (51) *G01S 13/46*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 04.10.2012 CH 31.08.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
GB 04.10.2012 GR 05.10.2012
IE 09.08.2012 IT 04.07.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 04.07.2012 PT 05.11.2012
SE 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 308 909** (51) *G07C 9/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 308 978** (51) *H01H 85/044*
(84) ES 19.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **1 309 178** (51) *H04N 5/378*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **1 309 446** (51) *B44C 1/17*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
- (11) **1 309 481** (51) *B63H 1/28*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012 DK 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 NL 05.12.2012
PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
- (11) **1 309 485** (51) *B64F 1/06*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **1 309 532** (51) *C07C 37/74*
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **1 310 103** (51) *H04N 7/50*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 310 211** (51) *A61B 5/055*
(84) NL 10.04.2013
- (11) **1 310 249** (51) *A61K 31/232*
(84) AT 15.10.2012 (84) BE 31.10.2012
CY 15.10.2012 CZ 15.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
FI 15.10.2012 GR 08.05.2013
IE 15.10.2012 MC 31.10.2012
PT 15.04.2013 SK 15.10.2012
- (11) **1 310 939** (51) *G09G 3/32*
(84) NL 03.04.2013
- (11) **1 311 168** (51) *A43D 1/02*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
CY 12.12.2012 DK 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 NL 12.12.2012
PT 12.04.2013 SE 12.12.2012
- (11) **1 311 187** (51) *A61B 3/16*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 311 979** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 312 179** (51) *H04J 3/06*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012 DK 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 NL 05.12.2012
PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
- (11) **1 312 742** (51) *E05D 15/52*
(84) ES 02.09.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **1 312 970** (51) *G02C 9/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
ES 24.06.2013
- (11) **1 313 039** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013 ES 20.04.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **1 313 080** (51) *G09B 9/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **1 313 781** (51) *C08F 257/00*
(84) AT 21.08.2012 (84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012 CY 05.07.2006
DK 31.08.2012 ES 22.08.2012
FI 21.08.2012 GR 06.10.2006
IE 21.08.2012 IT 21.08.2012
LI 31.08.2012 LU 21.08.2006
MC 31.08.2006 PT 21.02.2013
SE 22.08.2012 TR 05.07.2006
- (11) **1 313 821** (51) *C09K 3/14*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013 DK 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 PT 09.05.2013
- (11) **1 314 078** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013 DK 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
- (11) **1 314 189** (51) *H01L 21/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 314 352** (51) *C07K 14/705*
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 315 336** (51) *H04L 12/58*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
CY 20.02.2013 DK 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **1 315 699** (51) *C07D 207/46*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013 DK 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 316 341** (51) *A63F 1/02*
(84) AT 30.05.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 30.05.2012 DK 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IT 30.05.2012 LI 28.02.2013
NL 30.05.2012 PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
- (11) **1 316 611** (51) *C12N 15/60*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **1 317 050** (51) *H02K 7/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 317 114** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **1 317 207** (51) *A61B 5/20*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
- (11) **1 317 833** (51) *H04B 1/7117*
(84) AT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013

- ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PT 02.05.2013
- (11) **1 324 468**
(84) AT 24.10.2012
CH 31.12.2012
DK 24.10.2012
FI 24.10.2012
IE 28.12.2012
LI 31.12.2012
NL 24.10.2012
SE 24.10.2012
- (11) **1 324 830**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
- (11) **1 324 835**
(84) AT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 325 125**
(84) AT 05.06.2013
- (11) **1 325 567**
(84) AT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 326 428**
(84) NL 27.03.2013
- (11) **1 326 476**
(84) AT 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
PT 15.07.2013
- (11) **1 326 663**
(84) AT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 326 705**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 327 149**
(84) AT 05.12.2012
CY 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
PT 05.04.2013
- (11) **1 327 664**
(84) AT 08.08.2012
CY 08.08.2012
FI 08.08.2012
IT 08.08.2012
MC 31.01.2013
PT 10.12.2012
- (11) **1 327 692**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
IE 18.12.2012
LI 31.12.2012
NL 30.05.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 327 771**
(84) DE 02.07.2013
- (11) **1 327 853**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
- FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H02K 7/18**
(84) BE 31.12.2012
CY 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IT 24.10.2012
MC 31.12.2012
PT 25.02.2013
- (51) **B03C 3/00**
(84) ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (51) **B05D 3/06**
(84) ES 02.09.2013
- (51) **A01K 67/027**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **H01Q 21/24**
(84) ES 04.08.2013
- (51) **H04N 5/357**
- (51) **H04Q 11/04**
(84) BE 13.03.2013
FI 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A61M 5/30**
(84) ES 09.09.2013
- (51) **B01J 2/30**
- (51) **G01N 33/50**
(84) BE 05.12.2012
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
NL 05.12.2012
SE 05.12.2012
- (51) **C08L 23/04**
(84) CH 31.01.2013
DK 08.08.2012
GR 09.11.2012
LI 31.01.2013
NL 08.08.2012
- (51) **C21D 8/00**
(84) BG 30.08.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
GR 31.08.2012
IT 30.05.2012
MC 31.12.2012
PT 01.10.2012
SI 30.05.2012
- (51) **F02M 61/18**
- (51) **G01C 15/00**
(84) BE 26.12.2012
CY 26.12.2013
- CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
NL 26.12.2012
SE 26.12.2012
- (11) **1 328 104**
(84) AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
LI 31.01.2013
NL 29.08.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 328 230**
(84) AT 26.12.2012
CY 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
PT 26.04.2013
- (11) **1 328 524**
(84) CY 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
PT 12.04.2013
- (11) **1 328 552**
(84) AT 12.12.2012
CY 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
PT 12.04.2013
- (11) **1 328 626**
(84) AT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 328 842**
(84) AT 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
PT 08.07.2013
- (11) **1 329 065**
(84) AT 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
- (11) **1 329 216**
(84) AT 20.12.2012
BG 16.10.2008
CY 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
IE 16.07.2008
LU 20.12.2008
NL 16.07.2008
SE 16.10.2008
SK 16.07.2008
- (11) **1 329 410**
(84) NL 13.03.2013
- (11) **1 329 471**
(84) BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
MC 31.01.2013
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
PT 26.04.2013
SK 26.12.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 29.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IT 29.08.2012
MC 31.01.2013
PT 31.12.2012
SI 29.08.2012
- (51) **A61F 13/551**
(84) BE 26.12.2012
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
NL 26.12.2012
SE 26.12.2012
- (51) **C07D 451/10**
(84) DK 12.12.2012
FI 12.12.2012
NL 12.12.2012
SE 12.12.2012
- (51) **C08B 37/00**
(84) BE 12.12.2012
DK 12.12.2012
FI 12.12.2012
NL 12.12.2012
SE 12.12.2012
- (51) **C07K 16/00**
(84) ES 28.07.2013
- (51) **G02F 1/15**
(84) BE 06.03.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
- (51) **H04L 12/66**
(84) BE 20.03.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A61K 8/39**
(84) BE 31.12.2008
CH 31.12.2008
CZ 16.07.2008
EE 16.07.2008
GR 17.10.2008
LI 31.12.2008
MC 31.12.2008
PT 16.12.2008
SI 16.07.2008
TR 20.12.2011
- (51) **B66B 3/02**
- (51) **C08G 18/16**
(84) CH 31.01.2013
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
LI 31.01.2013
PT 08.10.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 330 039**
(84) AT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 330 124**
(84) AT 01.05.2013
- (11) **1 330 221**
(84) AT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 330 754**
(84) ES 02.09.2013
- (11) **1 331 135**
(84) AT 21.11.2012
CH 31.01.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LI 31.01.2013
PT 21.03.2013
SK 21.11.2012
- (11) **1 331 335**
(84) DE 01.08.2013
CH 31.01.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
LI 19.12.2012
MC 31.01.2013
PT 19.04.2013
SI 19.12.2012
- (11) **1 331 505**
(84) AT 30.05.2012
BG 30.08.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
GR 31.08.2012
IT 30.05.2012
MC 31.01.2013
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 331 569**
(84) AT 20.02.2013
CY 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
PT 20.06.2013
- (11) **1 331 855**
(84) AT 17.04.2013
- (11) **1 332 030**
(84) CY 26.12.2012
GR 27.03.2013
- (11) **1 332 222**
(84) CH 25.03.2009
- (11) **1 332 524**
(84) AT 29.08.2012
DK 30.11.2012
GR 30.11.2012
MC 31.10.2012
SE 29.08.2012
- (11) **1 332 599**
(84) AT 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
- (11) **1 333 423**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
- (51) **H03M 7/48**
(84) ES 21.07.2013
- (51) **H04N 7/14**
(84) PT 02.09.2013
- (51) **A61K 9/00**
(84) ES 02.09.2013
- (51) **G07D 11/00**
- (51) **B60Q 1/52**
(84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
MC 31.01.2013
SI 21.11.2012
- (51) **A47K 3/36**
(84) BG 19.03.2013
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
LI 31.01.2013
NL 19.12.2012
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **G02C 7/04**
(84) BE 30.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
LI 31.01.2013
PT 01.10.2012
SI 30.05.2012
- (51) **H04L 29/08**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
NL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **A23K 1/16**
(84) PT 19.08.2013
- (51) **B29C 35/08**
(84) DK 26.12.2012
PT 26.04.2013
- (51) **C12P 21/02**
(84) LI 25.03.2009
- (51) **H01M 8/02**
(84) CY 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 02.10.2012
PT 31.12.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 20.03.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G10D 3/14**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013

- ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 (11) **1 338 038** (51) *H01L 51/05*
GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.02.2013 (84) NL 27.03.2013
- (11) **1 333 596** (51) *H04B 7/15* (11) **1 335 483** (51) *H02M 3/335* (11) **1 338 169** (51) *H04W 12/06*
(84) BE 07.11.2012 (84) BG 07.02.2013 (84) AT 22.08.2012 (84) BG 22.11.2012 (84) ES 08.07.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 07.11.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CY 22.08.2012 (84) ES 08.07.2013
CZ 07.11.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) CZ 22.08.2012 (84) DK 22.08.2012 (84) BG 26.12.2012 (51) *A47B 95/04*
EE 07.11.2012 (84) GR 08.02.2013 (84) EE 22.08.2012 (84) FI 22.08.2012 (84) CY 26.09.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) GR 23.11.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) DK 26.09.2012 (84) CZ 26.09.2012
NL 07.11.2012 (84) PT 07.03.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 22.08.2012 (84) ES 06.01.2013 (84) EE 26.09.2012
SI 07.11.2012 (84) SK 07.11.2012 (84) PT 24.12.2012 (84) SE 22.08.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) FI 26.09.2012
IT 26.09.2012
MC 28.02.2013
PT 28.01.2013
SI 26.09.2012
- (11) **1 333 702** (51) *H05B 3/34* (11) **1 335 809** (51) *B23K 9/127* (11) **1 338 219** (51) *A47B 95/04*
(84) BG 13.09.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) ES 08.07.2013
CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012 (84) CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) NL 26.09.2012
DK 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) SE 26.09.2012
ES 24.09.2012 (84) FI 13.06.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SK 26.09.2012
GR 14.09.2012 (84) IT 13.06.2012 (84) SE 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SK 26.09.2012
LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SK 26.09.2012
NL 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012 (84) AT 03.04.2013 (51) *C07D 487/04* (11) **1 338 276** (51) *A61K 9/70*
SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
SK 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) CY 18.04.2012
FI 18.04.2012
IE 29.11.2012
NL 01.06.2013
SE 30.11.2012
- (11) **1 333 876** (51) *G01V 3/08* (11) **1 336 086** (51) *G01L 9/00* (11) **1 338 511** (51) *B65B 7/02*
(84) ES 23.09.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
GR 07.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) BG 19.12.2012 (84) CH 28.02.2013
PT 08.07.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) CY 19.09.2012 (84) CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
GR 20.12.2012
MC 28.02.2013
PT 21.01.2013
SI 19.09.2012
- (11) **1 334 027** (51) *B65G 47/24* (11) **1 336 317** (51) *H04W 64/00* (11) **1 338 624** (51) *C08G 59/50*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
CY 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) DK 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) NL 13.03.2013
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) GR 28.05.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
GR 13.03.2013 (84) NL 12.12.2012 (84) SE 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
PT 12.04.2013 (84) SE 12.12.2012 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **1 334 121** (51) *C07K 14/415* (11) **1 336 704** (51) *E04H 12/12* (11) **1 338 635** (51) *C09J 175/08*
(84) AT 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 28.02.2013 (84) BE 28.02.2009
GR 14.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) BG 18.09.2008 (84) CY 18.06.2008
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CZ 18.06.2008 (84) DK 18.06.2008
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) EE 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
GR 14.05.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) FI 18.06.2008 (84) GR 19.09.2008
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) HU 19.12.2008 (84) IE 18.06.2008
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) LU 04.02.2009 (84) MC 28.02.2009
PT 21.01.2013
SI 19.09.2012
- (11) **1 334 560** (51) *H03M 7/30* (11) **1 336 845** (51) *G01N 33/493* (11) **1 338 624** (51) *C08G 59/50*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) NL 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **1 334 625** (51) *H04Q 3/00* (11) **1 336 845** (51) *G01N 33/493* (11) **1 338 624** (51) *C08G 59/50*
(84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
GR 07.06.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) NL 13.03.2013
PT 08.07.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) HU 19.12.2008 (84) MC 28.02.2009
PT 18.11.2008
SI 18.06.2008
TR 18.06.2008
- (11) **1 334 778** (51) *B05C 1/08* (11) **1 337 144** (51) *A01L 3/00* (11) **1 338 635** (51) *C09J 175/08*
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012 (84) AT 30.11.2006 (84) BE 30.11.2004 (84) AT 28.02.2013 (84) BE 28.02.2009
BG 31.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 30.11.2006 (84) CY 21.04.2004 (84) BG 18.09.2008 (84) CY 18.06.2008
CY 31.10.2012 (84) CZ 31.10.2012 (84) DE 01.06.2013 (84) DK 21.07.2004 (84) CZ 18.06.2008 (84) DK 18.06.2008
DK 31.10.2012 (84) EE 31.10.2012 (84) ES 01.08.2004 (84) FI 21.04.2004 (84) EE 18.06.2008 (84) ES 29.09.2008
ES 11.02.2013 (84) FI 31.10.2012 (84) FR 21.04.2004 (84) GB 30.11.2006 (84) FI 18.06.2008 (84) GR 19.09.2008
GR 01.02.2013 (84) IT 31.10.2012 (84) GR 21.07.2004 (84) IE 21.04.2004 (84) HU 19.12.2008 (84) IE 18.06.2008
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) IT 21.04.2004 (84) LI 30.11.2006 (84) LU 04.02.2009 (84) MC 28.02.2009
NL 31.10.2012 (84) PT 28.02.2013 (84) LU 30.11.2004 (84) MC 30.11.2004 (84) NL 18.06.2008 (84) PT 18.11.2008
SE 31.10.2012 (84) SI 31.10.2012 (84) NL 21.09.2004 (84) PT 21.09.2004 (84) SE 18.09.2008 (84) SI 18.06.2008
SK 31.10.2012 (84) TR 21.04.2004 (84) SE 21.07.2004 (84) TR 21.04.2004 (84) SK 18.06.2008 (84) TR 18.06.2008
- (11) **1 334 843** (51) *B41N 7/00* (11) **1 337 824** (51) *G01M 3/32* (11) **1 338 875** (51) *C12N 1/21*
(84) BE 31.01.2009 (84) BG 10.12.2008 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 10.09.2008 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 20.06.2012
EE 10.09.2008 (84) ES 21.12.2008 (84) PT 26.08.2013 (84) NL 20.06.2012 (84) DK 20.06.2012 (84) ES 01.10.2012
FI 10.09.2008 (84) GR 11.12.2008 (84) PT 26.08.2013 (84) NL 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
HU 11.03.2009 (84) IE 10.09.2008 (84) PT 26.08.2013 (84) NL 20.06.2012 (84) IE 07.12.2012 (84) IT 20.06.2012
LI 31.01.2013 (84) LU 21.01.2009 (84) PT 26.08.2013 (84) NL 20.06.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
MC 31.01.2009 (84) NL 01.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) NL 20.06.2012 (84) PT 08.07.2013 (84) PT 22.10.2012
PT 10.02.2009 (84) SI 10.09.2008 (84) PT 26.08.2013 (84) NL 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
- (11) **1 335 099** (51) *E06B 7/20* (11) **1 337 937** (51) *G06F 17/30* (11) **1 339 937** (51) *E21B 21/00*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 20.06.2012
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) BE 06.03.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 335 099** (51) *E06B 7/20* (11) **1 338 013** (51) *G11C 17/18* (11) **1 340 102** (51) *G01V 3/38*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) NL 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 335 099** (51) *E06B 7/20* (11) **1 338 013** (51) *G11C 17/18* (11) **1 340 302** (51) *H02H 9/04*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
NL 09.01.2013
SE 09.01.2013

- (11) **1 345 580** (51) *A61Q 5/10* FI 18.07.2012 GR 19.10.2012 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 30.11.2006 IE 14.12.2012 IT 18.07.2012 GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
CH 30.11.2006 CY 07.06.2006 LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
DE 01.06.2013 DK 07.09.2006 NL 18.07.2012 PT 19.11.2012
FI 07.06.2006 GR 08.09.2006
IE 07.06.2006 IT 26.11.2012
LI 30.11.2006 LU 26.11.2006
MC 30.11.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
TR 07.06.2006
- (11) **1 345 644** (51) *A61M 16/06* (11) **1 346 409** (51) *H01L 23/10*
(84) ES 30.09.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
- (11) **1 345 679** (51) *B01J 8/04* (11) **1 346 454** (51) *H02K 1/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 PT 23.09.2013
GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **1 345 684** (51) *B01J 19/00* (11) **1 346 487** (51) *H04B 1/707*
(84) CH 31.12.2012 (84) CY 09.05.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 09.05.2012 GR 10.08.2012 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013
IE 18.12.2012 IT 09.05.2012 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
NL 09.05.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 07.11.2012 (84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
DK 09.05.2012 GR 10.08.2012 CY 07.11.2012 DK 02.01.2013
IE 18.12.2012 IT 09.05.2012 ES 18.02.2013 FI 02.01.2013
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 GR 08.02.2013 NL 02.01.2013
NL 09.05.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 07.11.2012 (84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
DK 09.05.2012 GR 10.08.2012 CY 07.11.2012 ES 18.02.2013
IE 18.12.2012 IT 09.05.2012 GR 08.02.2013 FI 02.01.2013
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 NL 02.01.2013
NL 09.05.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 07.11.2012 (84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
DK 09.05.2012 GR 10.08.2012 CY 07.11.2012 ES 18.02.2013
IE 18.12.2012 IT 09.05.2012 GR 08.02.2013 FI 02.01.2013
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 NL 02.01.2013
- (11) **1 345 856** (51) *B01J 20/02* (11) **1 346 530** (51) *H04W 28/10*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 CH 31.12.2012 CY 07.11.2012
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013 DK 07.11.2012 ES 18.02.2013
PT 22.07.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 IE 20.12.2012 GR 08.02.2013
NL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 IT 07.11.2012 IT 07.11.2012
PT 22.07.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 MC 31.12.2012 MC 31.12.2012
PT 07.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 07.11.2012 SE 07.11.2012
- (11) **1 347 627** (51) *H04M 11/06* (11) **1 349 902** (51) *C09K 3/18*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 PT 09.09.2013
- (11) **1 345 919** (51) *C07D 309/10* (11) **1 350 071** (51) *C01B 3/38*
(84) AT 22.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
- (11) **1 346 113** (51) *E04D 3/08* (11) **1 350 130** (51) *G02B 6/38*
(84) AT 15.12.2009 (84) BE 31.12.2009 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
CH 31.12.2009 CY 27.05.2009 CH 31.12.2012 CH 31.12.2012
DK 27.05.2009 ES 07.09.2009 DK 13.06.2012 CY 13.06.2012
FI 27.05.2009 GB 15.12.2009 GR 14.09.2012 IE 14.12.2012
GR 28.08.2009 IE 27.05.2009 LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
LI 31.12.2009 LU 15.12.2009 NL 13.06.2012 PT 15.10.2012
MC 01.07.2010 NL 01.07.2013 NL 13.06.2012
PT 27.09.2009 SE 27.08.2009 SE 13.06.2012
TR 27.05.2009
- (11) **1 346 131** (51) *F01D 5/18* (11) **1 350 241** (51) *G09G 3/36*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
PT 09.09.2013 (84) BE 06.03.2013 FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 346 190** (51) *G01B 11/16* (11) **1 350 370** (51) *H04Q 3/00*
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **1 346 296** (51) *G06F 17/30* (11) **1 350 373** (51) *H04L 29/00*
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) AT 10.12.2012 (84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012 CY 19.09.2012 CH 31.12.2012 CH 31.12.2012
DK 19.09.2012 ES 30.12.2012 DK 03.01.2007 FI 03.01.2007
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 GR 04.04.2007 IE 10.12.2012
IE 19.12.2012 IT 19.09.2012 LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 NL 03.01.2007 MC 31.12.2012
NL 19.09.2012 PT 21.01.2013 NL 03.01.2007 PT 04.06.2007
SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) AT 10.12.2012 (84) BE 31.12.2012
CY 03.01.2007 FI 03.01.2007
IE 10.12.2012
MC 31.12.2012
PT 04.06.2007
TR 03.04.2008
- (11) **1 346 330** (51) *G08B 13/196* (11) **1 350 522** (51) *A61K 47/36*
(84) ES 26.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
- (11) **1 346 364** (51) *G11C 16/34* (11) **1 349 446** (51) *A01H 5/00*
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) AT 27.02.2006 (84) BE 28.02.2006
CH 31.12.2012 CY 18.07.2012 BG 18.08.2005 CH 28.02.2013
DK 18.07.2012 ES 29.10.2012 CY 18.05.2005 DE 01.09.2012
EE 18.05.2005 FI 18.05.2005

- GR 18.08.2005
IE 18.05.2005
LU 28.02.2006
NL 01.09.2013
SI 18.05.2005
TR 18.05.2005
- (11) **1 351 549**
(84) BG 07.02.2013
CY 07.11.2012
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
LI 31.01.2013
NL 07.11.2012
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 351 567**
(84) AT 21.03.2012
CH 31.12.2012
DE 02.07.2013
FI 21.03.2012
LI 31.12.2012
NL 21.03.2012
SE 21.03.2012
- (11) **1 351 592**
(84) CH 31.01.2013
DK 22.08.2012
FI 22.08.2012
LI 31.01.2013
NL 22.08.2012
SE 22.08.2012
- (11) **1 351 707**
(84) AT 31.01.2013
CY 23.03.2011
GR 24.06.2011
MC 31.01.2013
PT 25.07.2011
- (11) **1 351 799**
(84) AT 11.04.2012
LI 31.12.2012
- (11) **1 352 042**
(84) AT 25.04.2012
CH 31.12.2012
DK 25.04.2012
IE 20.12.2012
LI 31.12.2012
NL 25.04.2012
- (11) **1 352 087**
(84) AT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 352 106**
(84) BE 21.11.2012
DK 21.11.2012
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
MC 31.01.2013
PT 21.03.2013
- (11) **1 352 210**
(84) AT 25.07.2012
CY 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
LI 31.01.2013
NL 25.07.2012
SE 25.07.2012
- (11) **1 352 225**
(84) ES 28.07.2013
- HU 19.11.2005
LI 28.02.2013
MC 28.02.2006
PT 24.10.2005
SK 18.05.2005
- (51) **H04R 1/38**
(84) CH 31.01.2013
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
IT 07.11.2012
MC 31.01.2013
PT 07.03.2013
SI 07.11.2012
- (51) **A01N 25/00**
(84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
IE 20.12.2012
MC 31.12.2012
PT 23.07.2012
- (51) **A46B 9/02**
(84) CY 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
MC 31.01.2013
PT 24.12.2012
- (51) **A61K 39/38**
(84) CH 31.01.2013
DE 01.08.2013
LI 31.01.2013
NL 01.08.2013
- (51) **B23P 19/02**
(84) CH 31.12.2012
- (51) **C10J 3/54**
(84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
GR 26.07.2012
IT 25.04.2012
MC 31.12.2012
PT 27.08.2012
- (51) **C12Q 1/68**
(84) ES 09.09.2013
- (51) **C23C 14/34**
(84) CH 31.01.2013
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LI 31.01.2013
NL 21.11.2012
SE 21.11.2012
- (51) **G01B 7/16**
(84) CH 31.01.2013
DK 25.07.2012
FI 25.07.2012
IT 25.07.2012
MC 31.01.2013
PT 26.11.2012
- (51) **G01M 17/007**
- (11) **1 352 308**
(84) AT 17.04.2013
- (11) **1 352 525**
(84) AT 20.02.2013
CY 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
PT 20.06.2013
- (11) **1 353 530**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 353 563**
(84) AT 11.07.2012
CH 31.01.2013
DK 11.07.2012
GR 12.10.2012
LI 31.01.2013
NL 11.07.2012
SE 11.07.2012
- (11) **1 353 704**
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DE 01.06.2013
FI 05.09.2007
GR 06.12.2007
LI 05.09.2007
NL 05.09.2007
SE 05.12.2007
- (11) **1 353 810**
(84) AT 29.08.2012
CH 31.12.2012
DK 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 14.12.2012
MC 31.12.2012
PT 31.12.2012
- (11) **1 354 074**
(84) AT 13.02.2013
CY 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 354 078**
(84) AT 30.05.2012
CH 31.12.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
IE 28.12.2012
LI 31.12.2012
NL 30.05.2012
SE 30.05.2012
- (11) **1 354 224**
(84) AT 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
- (11) **1 354 233**
(84) AT 13.06.2012
CH 31.01.2013
DK 13.06.2012
FI 13.06.2012
IT 13.06.2012
MC 31.01.2013
PT 15.10.2012
- (11) **1 354 346**
(84) AT 02.05.2012
CH 31.12.2012
DK 02.05.2012
- (51) **G06F 1/00**
(84) PT 19.08.2013
- (51) **H04N 21/235**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
NL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H04R 25/00**
- (51) **A23C 9/154**
(84) BE 11.07.2012
CY 11.07.2012
FI 11.07.2012
IT 11.07.2012
MC 31.01.2013
PT 12.11.2012
- (51) **A61L 2/00**
(84) BE 05.09.2007
CY 05.09.2007
DK 05.09.2007
FR 30.11.2008
IT 28.11.2011
MC 30.11.2007
PT 06.02.2008
TR 05.09.2007
- (51) **B60C 9/00**
(84) BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
LI 31.12.2012
NL 29.08.2012
SE 29.08.2012
- (51) **C23G 1/10**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (51) **C25D 17/16**
(84) BE 30.05.2012
CY 30.05.2012
ES 10.09.2012
GR 31.08.2012
IT 30.05.2012
MC 31.12.2012
PT 01.10.2012
- (51) **G01V 15/00**
(84) BE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
- (51) **G02B 6/44**
(84) BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
LI 31.01.2013
NL 13.06.2012
SE 13.06.2012
- (51) **H01L 21/762**
(84) BE 31.12.2012
CY 02.05.2012
ES 13.08.2012
- FI 02.05.2012
IE 07.12.2012
MC 31.12.2012
PT 03.09.2012
- (11) **1 354 361**
(84) AT 18.07.2012
CH 31.01.2013
DK 18.07.2012
FI 18.07.2012
IT 18.07.2012
MC 31.01.2013
PT 19.11.2012
- (11) **1 354 362**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
NL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 354 416**
(84) AT 24.04.2013
- (11) **1 354 495**
(84) ES 21.07.2013
- (11) **1 354 843**
(84) BG 07.02.2013
CY 07.11.2012
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
MC 28.02.2013
PT 07.03.2013
SI 07.11.2012
- (11) **1 355 016**
(84) ES 09.09.2013
- (11) **1 355 017**
(84) ES 09.09.2013
- (11) **1 355 584**
(84) AT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 355 666**
(84) AT 13.06.2012
CH 31.12.2012
DK 13.06.2012
GR 14.09.2012
LI 31.12.2012
NL 13.06.2012
SE 13.06.2012
- (11) **1 355 735**
(84) AT 05.09.2012
CH 31.01.2013
DK 05.09.2012
FI 05.09.2012
LI 31.01.2013
NL 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (11) **1 356 113**
(84) AT 18.07.2012
CH 31.12.2012
DK 18.07.2012
FI 18.07.2012
IE 14.12.2012
LI 31.12.2012
NL 18.07.2012
SE 18.07.2012
- (11) **1 356 128**
(84) AT 02.05.2012
CH 31.01.2013
- GR 03.08.2012
LI 31.12.2012
NL 02.05.2012
SE 02.05.2012
- (51) **H01L 27/148**
(84) BE 18.07.2012
CY 18.07.2012
ES 29.10.2012
GR 19.10.2012
LI 31.01.2013
NL 18.07.2012
SE 18.07.2012
- (51) **H01L 29/872**
(84) CY 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
PT 16.05.2013
- (51) **H04B 1/00**
(84) PT 26.08.2013
- (51) **H04S 3/02**
(84) PT 12.08.2013
- (51) **B66F 7/02**
(84) CH 28.02.2013
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
LI 28.02.2013
NL 07.11.2012
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (51) **E04D 13/035**
- (51) **E04D 13/035**
- (51) **A61D 7/04**
(84) ES 02.09.2013
- (51) **C07K 16/28**
(84) BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
FI 13.06.2012
IE 21.12.2012
MC 31.12.2012
PT 15.10.2012
- (51) **B01J 19/12**
(84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
MC 31.01.2013
PT 07.01.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 18.07.2012
CY 18.07.2012
ES 29.10.2012
GR 19.10.2012
IT 18.07.2012
MC 31.12.2012
PT 19.11.2012
- (51) **C22F 1/00**
(84) BE 02.05.2012
CY 02.05.2012

DK 02.05.2012	ES 13.08.2012	PT 16.10.2007	SE 16.08.2007	(11) 1 359 765	(51) H04N 7/26
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	SI 16.05.2007		(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
IT 02.05.2012	LI 31.01.2013			PT 09.09.2013	
MC 31.01.2013	NL 02.05.2012	(11) 1 357 103	(51) B01J 19/24	(11) 1 359 837	(51) A61B 5/00
PT 03.09.2012	SE 02.05.2012	(84) NL 20.02.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013
(11) 1 356 277	(51) G01N 33/00	(11) 1 357 298	(51) F15B 11/00	(11) 1 359 845	(51) A61B 5/103
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) ES 23.09.2013		(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012
CH 31.12.2012	CY 25.04.2012			CH 31.01.2013	CY 14.11.2012
DK 25.04.2012	ES 05.08.2012	(11) 1 357 662	(51) H02P 3/06	DK 14.11.2012	ES 25.02.2013
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	FI 14.11.2012	GR 15.02.2013
IE 11.12.2012	IT 25.04.2012	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012	IT 14.11.2012	LI 31.01.2013
LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	MC 31.01.2013	NL 14.11.2012
NL 25.04.2012	PT 27.08.2012	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	PT 14.03.2013	SE 14.11.2012
SE 25.04.2012		FI 12.12.2012	GR 13.03.2013		
		NL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(11) 1 360 146	(51) C01B 33/148
		SE 12.12.2012	SK 12.12.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) CY 13.06.2012
(11) 1 356 312	(51) H04W 64/00	(11) 1 358 006	(51) F04C 2/344	DK 13.06.2012	ES 24.09.2012
(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	(84) AT 14.11.2012	(84) CH 28.02.2013	GR 14.09.2012	IT 13.06.2012
CH 31.01.2013	CY 29.08.2012	CY 14.11.2012	DK 14.11.2012	LI 31.01.2013	MC 31.01.2013
DK 29.08.2012	ES 10.12.2012	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012	PT 15.10.2012	SE 13.06.2012
FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	GR 15.02.2013	IT 14.11.2012		
IT 29.08.2012	LI 31.01.2013	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	(11) 1 360 753	(51) H02K 7/10
MC 31.01.2013	NL 29.08.2012	PT 14.03.2013	SE 14.11.2012	(84) ES 14.07.2013	(84) NL 03.04.2013
PT 31.12.2012	SE 29.08.2012			PT 05.08.2013	
(11) 1 356 509	(51) H01L 21/768	(11) 1 358 252	(51) C08J 5/18	(11) 1 360 781	(51) H04B 7/185
(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) AT 19.09.2012	(84) CH 28.02.2013
CH 31.12.2012	CY 24.10.2012	CH 31.12.2012	CY 11.04.2012	CY 19.09.2012	DK 19.09.2012
DK 24.10.2012	ES 04.02.2013	DK 11.04.2012	ES 22.07.2012	ES 30.12.2012	FI 19.09.2012
FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	GR 20.12.2012	IT 19.09.2012
IE 18.12.2012	IT 24.10.2012	IE 13.12.2012	LI 31.12.2012	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	MC 31.12.2012	NL 11.04.2012	NL 19.09.2012	PT 21.01.2013
NL 24.10.2012	PT 25.02.2013	PT 13.08.2012	SE 11.04.2012	SE 19.09.2012	
SE 24.10.2012					
(11) 1 356 598	(51) H03M 13/47	(11) 1 358 254	(51) C09J 11/04	(11) 1 360 788	(51) H04L 29/06
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012
CH 31.12.2012	CY 30.05.2012	PT 19.08.2013		CH 31.01.2013	CY 01.08.2012
DK 30.05.2012	ES 10.09.2012			DK 01.08.2012	ES 12.11.2012
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	(11) 1 358 361	(51) C23C 14/02	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
IE 18.12.2012	IT 30.05.2012	(84) AT 28.11.2012	(84) BE 28.11.2012	IT 01.08.2012	LI 31.01.2013
LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	CH 28.02.2013	CY 28.11.2012	MC 31.01.2013	PT 03.12.2012
NL 30.05.2012	PT 01.10.2012	DK 28.11.2012	ES 11.03.2013	SE 01.08.2012	
SE 30.05.2012		FI 28.11.2012	GR 01.03.2013		
		IT 28.11.2012	LI 28.02.2013	(11) 1 360 861	(51) H04W 36/14
		MC 28.02.2013	NL 28.11.2012	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012
		PT 28.03.2013	SE 28.11.2012	CH 28.02.2013	CY 31.10.2012
				DK 31.10.2012	ES 11.02.2013
(11) 1 356 618	(51) H04L 1/00	(11) 1 358 425	(51) F15B 1/10	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	IT 31.10.2012	LI 28.02.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	PT 26.08.2013		MC 28.02.2013	PT 28.02.2013
				SE 31.10.2012	
(11) 1 356 680	(51) H04L 12/58	(11) 1 358 505	(51) G01S 7/41	(11) 1 360 879	(51) H05B 41/392
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
PT 23.09.2013		CY 30.05.2012	DK 30.05.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
		FI 30.05.2012	GR 31.08.2012		
		LI 31.01.2013	MC 31.01.2013	(11) 1 360 967	(51) A61L 31/10
		NL 30.05.2012	PT 01.10.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
		SE 30.05.2012			
(11) 1 356 704	(51) H04Q 11/04	(11) 1 358 873	(51) A61K 9/14	(11) 1 361 542	(51) G06T 7/20
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) ES 14.07.2013	
CH 31.01.2013	CY 02.05.2012	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013		
DK 02.05.2012	ES 13.08.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 1 361 614	(51) H01L 21/04
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	(84) AT 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012
IT 02.05.2012	LI 31.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	CH 31.01.2013	CY 07.11.2012
MC 31.01.2013	NL 02.05.2012	SI 27.03.2013		DK 07.11.2012	ES 18.02.2013
PT 03.09.2012	SE 02.05.2012			FI 07.11.2012	GR 08.02.2013
				IT 07.11.2012	LI 31.01.2013
				MC 31.01.2013	NL 07.11.2012
				PT 07.03.2013	SE 07.11.2012
(11) 1 356 823	(51) A61K 39/39	(11) 1 359 685	(51) G06K 9/00	(11) 1 361 677	(51) H04L 1/20
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
CH 28.02.2013	CY 02.01.2013	CY 13.02.2013	DK 13.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
DK 02.01.2013	ES 13.04.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	DK 27.02.2013	FI 27.02.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	ES 07.06.2013	NL 27.02.2013
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	NL 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 28.05.2013	
NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
SE 02.01.2013					
(11) 1 356 876	(51) B21D 43/00				
(84) CH 16.05.2007	(84) CY 16.05.2007				
EE 16.05.2007	FI 16.05.2007				
IE 23.04.2008	LI 16.05.2007				
LU 23.04.2008	MC 30.04.2008				

- PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 FI 14.11.2012 GR 15.02.2013 GR 21.05.2013 NL 20.02.2013
SI 27.02.2013 IT 14.11.2012 LI 28.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 361 820** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (11) **1 364 132** (51) **F16B 31/02** (11) **1 365 102** (51) **E06C 1/00**
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 26.12.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
(84) DK 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 11.04.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
(84) FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) DK 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
(84) LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) GR 12.07.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
(84) NL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 11.04.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
(84) SE 26.12.2012 (84) PT 13.08.2012 (84) SE 11.04.2012
- (11) **1 361 904** (51) **A61L 15/58** (11) **1 364 133** (51) **F16D 13/72** (11) **1 365 192** (51) **F22B 31/04**
(84) AT 29.11.2006 (84) BE 29.11.2006 (84) BE 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
(84) CH 29.11.2006 (84) CY 29.11.2006 (84) CY 25.07.2012 (84) DK 25.07.2012 (11) **1 365 234** (51) **G01N 27/419**
(84) DK 29.02.2012 (84) ES 12.03.2007 (84) ES 05.11.2012 (84) DK 25.07.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) CH 31.01.2013
(84) FI 29.11.2006 (84) GR 01.03.2007 (84) GR 26.10.2012 (84) FI 25.07.2012 (84) CY 12.12.2012 (84) CZ 12.12.2012
(84) IE 21.02.2007 (84) IT 29.11.2006 (84) IT 25.07.2012 (84) IE 01.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
(84) LI 29.11.2006 (84) LU 21.02.2007 (84) IT 25.07.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
(84) MC 28.02.2007 (84) NL 29.11.2006 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 25.07.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) LI 31.01.2013
(84) PT 30.04.2007 (84) SE 28.02.2007 (84) PT 26.11.2012 (84) SE 25.07.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 12.12.2012
(84) TR 29.11.2006 (84) SE 28.02.2007 (84) PT 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) SE 12.12.2012
(84) SI 12.12.2012
- (11) **1 362 099** (51) **C12N 9/99** (11) **1 364 146** (51) **F16L 3/02** (11) **1 365 565** (51) **H04M 3/22**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) PT 16.09.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 20.06.2012 (84) CY 20.06.2012 (84) ES 01.10.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
(84) PT 19.08.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) PT 22.10.2012 (84) GR 28.05.2013 (84) PT 27.06.2013
(84) SE 20.06.2012
- (11) **1 362 430** (51) **A63B 71/06** (11) **1 364 233** (51) **G02B 5/02** (11) **1 365 589** (51) **H04N 21/8358**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 19.12.2012 (84) CY 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
(84) DK 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) SI 03.04.2013
(84) FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
(84) LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **1 362 412** (51) **H03B 21/01** (11) **1 364 244** (51) **G02B 26/06** (11) **1 365 675** (51) **A47L 9/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
(84) PT 19.08.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) BE 03.10.2012
(84) SE 19.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) CH 03.10.2012 (84) ES 14.01.2013 (84) DK 03.10.2012 (84) ES 14.01.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) DK 03.10.2012 (84) GR 04.01.2013 (84) FI 03.10.2012 (84) GR 04.01.2013
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) IT 03.10.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
(84) DK 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 03.10.2012 (84) NL 03.10.2012 (84) NL 03.10.2012
(84) GR 10.04.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) PT 05.04.2013 (84) PT 04.02.2013 (84) SE 03.10.2012
(84) MC 28.02.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) SE 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
- (11) **1 363 598** (51) **A61K 8/04** (11) **1 364 270** (51) **G06F 1/00** (11) **1 365 727** (51) **A61K 6/06**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) DK 17.10.2012 (84) GR 07.06.2013 (84) MC 31.03.2013
(84) DK 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) ES 28.01.2013 (84) FI 17.10.2012 (84) NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
(84) GR 10.04.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) GR 18.01.2013 (84) IE 20.12.2012 (84) SE 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
(84) MC 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) IT 17.10.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) SE 06.03.2013
(84) PT 09.05.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 17.10.2012 (84) SE 06.03.2013
(84) SE 09.01.2013 (84) SE 09.01.2012 (84) PT 18.02.2013 (84) SE 17.10.2012
- (11) **1 363 599** (51) **A61K 8/73** (11) **1 364 420** (51) **H01L 51/40** (11) **1 365 773** (51) **A61K 31/70**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 19.12.2012 (84) CY 10.10.2012 (84) DK 10.10.2012 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
(84) DK 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) ES 21.01.2013 (84) FI 10.10.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) DK 19.12.2012
(84) FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) GR 11.01.2013 (84) IT 10.10.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) MC 31.03.2013
(84) LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012
(84) NL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) PT 11.02.2013 (84) SE 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
(84) SE 19.12.2012
- (11) **1 363 607** (51) **A61K 9/48** (11) **1 364 951** (51) **C07D 471/06** (11) **1 365 800** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 21.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
(84) DK 21.11.2012 (84) FI 21.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 02.05.2012 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
(84) GR 22.02.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) DK 02.05.2012 (84) FI 02.05.2012 (84) GR 07.06.2013 (84) NL 06.03.2013
(84) MC 31.01.2013 (84) NL 21.11.2012 (84) GR 03.08.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
(84) PT 21.03.2013 (84) SE 21.11.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 02.05.2012 (84) SE 10.10.2012 (84) SE 06.03.2013
- (11) **1 363 610** (51) **A61K 31/01** (11) **1 364 951** (51) **C07D 471/06** (11) **1 365 808** (51) **A61P 35/00**
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) AT 06.11.2012 (84) CH 30.11.2012
(84) CH 31.01.2013 (84) CY 29.08.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 02.05.2012 (84) AT 06.11.2012 (84) DK 30.11.2012
(84) DK 29.08.2012 (84) ES 10.12.2012 (84) DK 02.05.2012 (84) FI 02.05.2012 (84) CY 06.11.2012 (84) IT 06.11.2012
(84) FI 29.08.2012 (84) GR 30.11.2012 (84) GR 03.08.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) FI 06.11.2012 (84) SE 07.11.2012
(84) LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 02.05.2012 (84) LI 30.11.2012 (84) SE 07.11.2012
(84) NL 01.08.2013 (84) PT 31.12.2012 (84) PT 03.09.2012 (84) SE 02.05.2012 (84) LI 30.11.2012 (84) SE 07.11.2012
(84) SE 29.08.2012
- (11) **1 363 935** (51) **C12N 15/11** (11) **1 365 081** (51) **E04C 2/00** (11) **1 365 829** (51) **A61F 2/01**
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 14.11.2012 (84) BG 20.05.2013 (84) CY 20.02.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
(84) DK 14.11.2012 (84) ES 25.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) NL 06.03.2013
(84) SE 25.02.2013

- (11) **1 365 831** (51) *A61M 37/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
- (11) **1 366 111** (51) *C08K 3/32*
(84) CH 31.01.2013 (84) CY 04.04.2012
DK 04.04.2012 ES 15.07.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
IT 04.04.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 04.04.2012
PT 06.08.2012 SE 04.04.2012
- (11) **1 366 149** (51) *A61K 38/47*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CH 28.02.2013 CY 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IT 30.05.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 30.05.2012 PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
- (11) **1 366 578** (51) *H04B 7/00*
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
CH 28.02.2013 CY 11.07.2012
DK 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
IT 11.07.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 11.07.2012
PT 12.11.2012 SE 11.07.2012
- (11) **1 366 742** (51) *A61K 8/73*
(84) ES 21.07.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 366 970** (51) *B62D 7/09*
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CY 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **1 367 071** (51) *C08F 136/20*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **1 367 126** (51) *C12N 15/65*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
CY 30.01.2013 DK 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
- (11) **1 367 337** (51) *F24H 3/04*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
- (11) **1 367 554** (51) *G08B 13/194*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 367 742** (51) *H04B 7/26*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 367 812** (51) *H04N 1/387*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
NL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 368 127** (51) *B03C 1/025*
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
CH 28.02.2013 CY 27.06.2012
DK 27.06.2012 GR 28.09.2012
IT 27.06.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 27.06.2012
- (11) **1 368 152** (51) *B23H 9/06*
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 368 270** (51) *B67C 3/08*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 368 306** (51) *C07C 255/37*
(84) AT 16.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 16.01.2013 DK 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 368 510** (51) *C23F 13/08*
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
CH 31.12.2012 CY 25.07.2012
DE 02.07.2013 DK 25.07.2012
ES 05.11.2012 FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 IE 20.12.2012
IT 25.07.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
- (11) **1 368 614** (51) *G01B 11/00*
(84) AT 13.06.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 13.06.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 13.06.2012
PT 15.10.2012 SE 13.06.2012
- (11) **1 368 615** (51) *G01B 21/04*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **1 368 633** (51) *G01N 29/22*
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
CH 28.02.2013 CY 10.10.2012
DK 10.10.2012 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 10.10.2012
PT 11.02.2013 SE 10.10.2012
- (11) **1 368 653** (51) *G01N 33/53*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
CY 23.01.2013 DK 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **1 368 690** (51) *G02B 26/08*
(84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
CH 28.02.2013 DK 21.11.2012
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 IT 21.11.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 21.11.2012 PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
- (11) **1 368 697** (51) *G02B 5/30*
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
CH 28.02.2013 CY 24.10.2012
DK 24.10.2012 ES 04.02.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
IT 24.10.2012 LI 28.02.2013
- MC 28.02.2013 NL 24.10.2012
PT 25.02.2013 SE 24.10.2012
- (11) **1 368 923** (51) *H04J 14/02*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 369 161** (51) *B01D 41/04*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 369 457** (51) *C08L 69/00*
(84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
CH 31.01.2013 CY 17.10.2012
DK 17.10.2012 ES 28.01.2013
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
IT 17.10.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 17.10.2012
PT 18.02.2013 SE 17.10.2012
- (11) **1 369 460** (51) *C08L 101/00*
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
CH 31.01.2013 CY 31.10.2012
DK 31.10.2012 ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
IT 31.10.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 31.10.2012
PT 28.02.2013 SE 31.10.2012
- (11) **1 369 518** (51) *D04H 3/14*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
CH 31.01.2013 CY 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 PT 31.12.2012
- (11) **1 369 664** (51) *G01B 17/02*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 370 135** (51) *A01N 25/10*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CH 28.02.2013 CY 30.05.2012
DK 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IT 30.05.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
- (11) **1 370 176** (51) *A61B 5/02*
(84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
CH 28.02.2013 CY 17.10.2012
DK 17.10.2012 ES 28.01.2013
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
IT 17.10.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 17.10.2012
PT 18.02.2013 SE 17.10.2012
- (11) **1 370 194** (51) *A61F 2/00*
(84) CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
MC 31.03.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **1 370 324** (51) *A61N 1/375*
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
CH 28.02.2013 CY 26.09.2012
DK 26.09.2012 ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
IT 26.09.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 26.09.2012
PT 28.01.2013 SE 26.09.2012

- (11) **1 370 423** (51) *B42C 3/00* SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 SK 14.03.2012
- (11) **1 370 459** (51) *B63H 20/08*
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 11.07.2012
DK 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
IT 11.07.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 11.07.2012
PT 12.11.2012 SE 11.07.2012
- (11) **1 370 597** (51) *C08G 18/40*
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 26.09.2012
DK 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 PT 28.01.2013
- (11) **1 370 826** (51) *G01B 7/004*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 370 836** (51) *G01F 23/284*
(84) BE 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 08.08.2012 DK 08.08.2012
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 IE 13.12.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 08.08.2012 PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
- (11) **1 370 958** (51) *H04L 12/26*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013 DK 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **1 370 971** (51) *G06F 15/80*
(84) ES 16.09.2013
- (11) **1 371 081** (51) *H01J 49/42*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
CY 12.12.2012 DK 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 MC 31.03.2013
NL 12.12.2012 PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
- (11) **1 371 120** (51) *H01S 5/183*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 371 171** (51) *H04L 9/32*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013 DK 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 371 597** (51) *D07B 1/02*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
NL 14.11.2012
- (11) **1 371 903** (51) *F23L 17/00*
(84) AT 04.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 14.06.2012 CH 30.06.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
ES 25.06.2012 FI 14.03.2012
FR 02.07.2012 GB 14.06.2012
GR 15.06.2012 IE 04.06.2012
IT 14.03.2012 LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 NL 14.03.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
- (11) **1 372 384** (51) *A01N 63/04*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012 DK 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
MC 31.03.2013 SE 05.12.2012
- (11) **1 372 528** (51) *A61K 39/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013
DK 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 372 615** (51) *A61K 9/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 372 618** (51) *A61K 9/51*
(84) AT 05.12.2012 (84) CY 05.12.2012
DK 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
MC 31.03.2013 NL 05.12.2012
PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
- (11) **1 372 649** (51) *A61K 31/46*
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 25.07.2012
DK 25.07.2012 ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
IT 25.07.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 25.07.2012
PT 26.11.2012 SE 25.07.2012
- (11) **1 372 778** (51) *A61M 37/00*
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 27.06.2012
DK 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IT 27.06.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 27.06.2012
PT 29.10.2012 SE 27.06.2012
- (11) **1 372 818** (51) *B01D 53/04*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012 DK 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 MC 31.03.2013
PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
- (11) **1 372 933** (51) *B29C 45/77*
(84) BE 31.03.2008 (84) CH 22.08.2007
CY 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 IT 31.03.2008
LI 22.08.2007 LU 23.03.2008
MC 31.03.2008 PT 22.01.2008
TR 22.08.2007
- (11) **1 372 958** (51) *B32B 27/32*
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 26.09.2012
DK 26.09.2012 ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
IT 26.09.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 26.09.2012
PT 28.01.2013 SE 26.09.2012
- (11) **1 373 368** (51) *C08G 83/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **1 373 508** (51) *C12N 9/12*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 373 644** (51) *E02D 5/76*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013 DK 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **1 373 653** (51) *E01D 1/00*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 373 925** (51) *G01S 13/32*
(84) AT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 374 515** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
CH 31.12.2012 CY 01.08.2012
DE 02.07.2013 DK 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IE 21.12.2012
IT 01.08.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 01.08.2012
PT 03.12.2012 SE 01.08.2012
- (11) **1 374 593** (51) *H04N 7/24*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 MC 31.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 374 732** (51) *A47B 88/04*
(84) ES 14.07.2013
- (11) **1 374 967** (51) *B01D 71/02*
(84) AT 03.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 30.08.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IE 03.06.2012 MC 30.06.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 375 124** (51) *B31B 19/84*
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 21.03.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 21.12.2011 CZ 20.06.2012
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
ES 21.06.2012 FI 21.12.2011
GR 04.01.2013 IE 20.06.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
NL 01.01.2013 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 375 251** (51) *G01J 1/04*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 375 339** (51) *B64C 1/14*
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 IT 11.07.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 11.07.2012 PT 12.11.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 376 701** (51) *H01L 27/146*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013

- (11) **1 377 108** (51) *H04Q 11/00* GR 28.05.2013 NL 27.02.2013 (11) **1 381 719** (51) *D01F 6/90*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) CY 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) MC 31.03.2013
GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 377 234** (51) *A61F 2/06* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) DK 30.01.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) FI 30.01.2013
CY 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) NL 30.01.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **1 377 356** (51) *B01D 39/20* (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
- (11) **1 377 438** (51) *B32B 5/16* (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 15.08.2012 (84) DK 15.08.2012 (84) ES 26.11.2012 (84) GR 16.11.2012 (84) IE 06.12.2012 (84) IT 15.08.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012 (84) SE 15.08.2012
- (11) **1 377 547** (51) *C07C 403/24* (84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008 (84) CH 28.02.2013 (84) CY 16.01.2008 (84) DK 16.01.2008 (84) FI 16.01.2008 (84) GR 17.04.2008 (84) IE 22.02.2008 (84) LI 28.02.2013 (84) LU 22.02.2008 (84) MC 28.02.2008 (84) NL 16.01.2008 (84) PT 16.06.2008 (84) SE 16.04.2008 (84) TR 16.01.2008
- (11) **1 377 639** (51) *C09D 195/00* (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
- (11) **1 377 642** (51) *C09B 29/42* (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
- (11) **1 377 718** (51) *E04F 13/16* (84) ES 23.09.2013
- (11) **1 377 967** (51) *G10L 19/04* (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
- (11) **1 378 135** (51) *H04W 36/12* (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) CY 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) SE 12.12.2012
- (11) **1 378 146** (51) *H04R 25/00* (84) AT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **1 378 488** (51) *C01B 3/36* (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **1 379 124** (51) *A01K 45/00* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
- (11) **1 379 127** (51) *A61K 9/50* (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 379 208** (51) *A61F 13/15* (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **1 379 947** (51) *G06F 9/54* (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 05.09.2012 (84) DK 05.09.2012 (84) ES 16.12.2012 (84) GR 06.12.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) IT 05.09.2012 (84) NL 05.09.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) SE 05.09.2012 (84) PT 07.01.2013
- (11) **1 380 093** (51) *H02K 15/03* (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **1 380 098** (51) *H02P 21/00* (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **1 380 675** (51) *C01F 11/22* (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CY 20.06.2012 (84) DK 20.06.2012 (84) ES 01.10.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) NL 20.06.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) SE 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
- (11) **1 380 821** (51) *G01J 5/34* (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **1 380 962** (51) *G06F 15/17* (84) AT 07.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 25.07.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012 (84) ES 05.08.2012 (84) FI 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) IE 07.06.2012 (84) IT 25.04.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 25.04.2012 (84) PT 27.08.2012 (84) RO 25.04.2012 (84) SE 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012
- (11) **1 381 438** (51) *A61M 1/36* (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012 (84) ES 10.09.2012 (84) FI 30.05.2012 (84) GR 31.08.2012 (84) IE 21.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 30.05.2012 (84) PT 01.10.2012 (84) SE 30.05.2012
- (11) **1 381 440** (51) *G01N 33/68* (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) CY 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
- (11) **1 382 073** (51) *H01L 33/20* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **1 382 788** (51) *E06B 5/20* (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **1 383 499** (51) *A61K 31/44* (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
- (11) **1 383 639** (51) *B29D 7/01* (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 384 091** (51) *G01S 1/00* (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
- (11) **1 384 211** (51) *G06Q 20/40* (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 384 334** (51) *H04W 52/34* (84) ES 30.09.2013
- (11) **1 384 354** (51) *H04L 12/56* (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 25.07.2012 (84) DK 25.07.2012 (84) ES 05.11.2012 (84) FI 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012 (84) IT 25.07.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) NL 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012 (84) SE 25.07.2012
- (11) **1 384 403** (51) *A01N 37/18* (84) AT 14.11.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) DE 01.06.2013 (84) CH 30.11.2012 (84) DK 03.01.2007 (84) ES 14.04.2007 (84) FI 03.01.2007 (84) GR 04.04.2007 (84) IE 14.11.2012 (84) IT 14.11.2012 (84) LI 30.11.2012 (84) LU 14.11.2008 (84) MC 30.11.2007 (84) NL 01.06.2013 (84) PT 04.06.2007 (84) SE 03.04.2007
- (11) **1 384 516** (51) *B05B 5/04* (84) AT 31.07.2012 (84) BG 16.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 16.11.2011 (84) DK 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) GR 17.02.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) NL 16.11.2011 (84) RO 16.11.2011 (84) SE 16.11.2011 (84) SI 16.11.2011

- (11) **1 384 747** (51) *C08J 5/00* MC 30.06.2012 NL 21.03.2012 (11) **1 388 681** (51) *F16D 13/75*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 BG 11.04.2012 CH 31.07.2012
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 SK 21.03.2012 CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
GR 17.04.2013 MC 31.03.2013 (11) **1 386 811** (51) *B60T 17/02* ES 22.04.2012 EE 11.01.2012
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 GB 29.07.2012 GR 12.04.2012
SE 16.01.2013 BG 14.12.2011 CH 31.07.2012 IE 11.01.2012 IT 11.01.2012
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 RO 11.01.2012 SK 11.01.2012
DK 14.09.2011 EE 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012
ES 25.12.2011 GR 15.12.2011 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
GR 15.12.2011 IE 14.09.2011 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 SK 11.01.2012
LI 31.07.2012 PT 16.01.2012 SI 14.09.2011 SK 14.09.2011
- (11) **1 384 909** (51) *F16D 13/71* (11) **1 388 898** (51) *H01L 29/82*
(84) AT 17.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 15.05.2012 CH 30.06.2012 BG 11.04.2012 CH 31.08.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012 CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012 DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
ES 26.05.2012 FI 15.02.2012 ES 22.04.2012 FR 31.08.2012
GB 17.06.2012 GR 16.05.2012 GR 12.04.2012 IE 11.01.2012
IE 15.02.2012 IT 15.02.2012 IT 11.01.2012 MC 31.08.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 NL 15.02.2012 PT 11.05.2012
NL 15.02.2012 PT 15.06.2012 RO 15.02.2012 SE 11.01.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012 SI 15.02.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 385 066** (51) *G03H 1/26* (11) **1 388 995** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CH 31.12.2012 CY 29.08.2012 CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
DK 29.08.2012 ES 10.12.2012 EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012 FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IE 08.12.2012 IT 29.08.2012 FR 31.08.2012 GR 12.04.2012 IE 11.01.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 IT 11.01.2012 MC 31.08.2012 NL 11.01.2012
NL 29.08.2012 PT 31.12.2012 NL 05.12.2012 NL 05.12.2012
SE 29.08.2012 PT 31.12.2012 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
- (11) **1 385 073** (51) *G05D 23/19* (11) **1 387 165** (51) *G01N 33/28*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012
BG 21.12.2011 CH 31.07.2012 CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013
DK 21.09.2011 EE 21.09.2011 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013
ES 01.01.2012 FI 21.09.2011 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
GR 22.12.2011 IE 21.09.2011 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
IT 21.09.2011 LI 31.07.2012 (11) **1 387 171** (51) *G01N 33/543*
MC 31.07.2012 NL 21.09.2011 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
PT 23.01.2012 RO 21.09.2011 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
SK 21.09.2011 (84) GR 07.06.2013 (84) NL 06.03.2013
- (11) **1 385 604** (51) *B01D 61/00* (11) **1 387 346** (51) *G09G 3/36* (11) **1 389 143** (51) *A61N 1/378*
(84) AT 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) NL 03.04.2013
- (11) **1 385 910** (51) *C08L 75/04* (11) **1 388 126** (51) *G07C 9/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(11) **1 385 999** (51) *C12Q 1/68* (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
CY 12.12.2012 DK 12.12.2012 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 PT 29.07.2013 SI 06.03.2013
NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 (11) **1 387 346** (51) *G09G 3/36* (11) **1 389 317** (51) *G06F 17/30*
SE 12.12.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 07.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(11) **1 386 127** (51) *G01L 3/10* (11) **1 388 266** (51) *H04W 28/02* (84) AT 07.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 CY 30.01.2013 DK 30.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013 GR 01.05.2013 PT 30.05.2013
PT 09.05.2013 (11) **1 388 510** (51) *H04W 4/22* (11) **1 388 281** (51) *A01J 7/02*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **1 386 768** (51) *B60J 7/20* (11) **1 388 387** (51) *B23K 9/10*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
BG 21.06.2012 CH 30.06.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012 (11) **1 388 576** (51) *C09D 11/00*
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 (84) NL 13.02.2013
ES 02.07.2012 FI 21.03.2012 (11) **1 388 620** (51) *E04B 1/38*
GR 22.06.2012 IE 13.06.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) PT 23.09.2013
IT 21.03.2012 LI 30.06.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **1 389 606** (51) *C07B 57/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
(11) **1 389 680** (51) *F02D 41/22*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
(11) **1 390 090** (51) *A61M 5/32*
(84) ES 23.09.2013
(11) **1 390 776** (51) *G01V 1/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013

GR 14.06.2013 SE 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 1 393 509	(51) H04L 12/931	NL 26.12.2012 SE 26.12.2012	PT 26.04.2013 SK 26.12.2012
(11) 1 390 942	(51) G10L 11/00	(84) AT 16.01.2013 CY 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 PT 16.05.2013	(84) BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 NL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(11) 1 395 374	(51) G01N 15/14
(84) AT 01.08.2012 CH 28.02.2013 DK 01.08.2012 FI 01.08.2012 IT 01.08.2012 MC 28.02.2013 PT 03.12.2012	(84) BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 LI 28.02.2013 NL 01.08.2012 SE 01.08.2012	(11) 1 393 847	(51) B23K 26/00	(84) AT 17.04.2013	(84) PT 19.08.2013
(11) 1 391 072	(51) H04L 1/20	(84) AT 31.08.2012 BG 21.06.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 GR 22.06.2012 IT 21.03.2012 NL 21.03.2012 SE 21.03.2012	(84) BE 31.08.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 ES 02.07.2012 GB 30.08.2012 IE 30.08.2012 MC 31.08.2012 PT 23.07.2012 SK 21.03.2012	(11) 1 395 617	(51) C08F 4/651
(84) AT 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013	(84) BE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(11) 1 394 037	(51) B63H 25/38	(84) AT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) NL 10.04.2013
(11) 1 391 257	(51) B22D 11/10	(84) AT 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013	(84) BE 20.03.2013 FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013	(11) 1 395 708	(51) E01C 19/40
(84) AT 21.05.2012 CH 31.05.2012 ES 22.05.2012 GB 21.05.2012	(84) BE 31.05.2012 DE 01.12.2012 FR 31.05.2012 LI 31.05.2012	(11) 1 394 415	(51) F04B 49/20	(84) AT 13.06.2012 CY 28.09.2011 ES 08.01.2012 GR 29.12.2011 IT 28.09.2011 MC 30.06.2012 SE 28.09.2011	(84) CH 30.06.2012 DK 28.09.2011 FI 28.09.2011 IE 28.09.2011 LI 30.06.2012 PT 30.01.2012
(11) 1 391 594	(51) F02B 31/06	(84) AT 28.07.2013	(84) PT 19.08.2013	(11) 1 395 833	(51) G01N 33/542
(84) AT 31.08.2012 BG 07.03.2012 CY 07.12.2011 DK 07.12.2011 ES 18.03.2012 GR 08.03.2012 IT 07.12.2011 MC 31.08.2012 PT 09.04.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011 FI 07.12.2011 IE 07.12.2011 LI 31.08.2012 NL 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 1 394 472	(51) F24C 7/08	(84) AT 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
(11) 1 392 152	(51) A61B 5/00	(84) AT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 04.07.2012 DK 04.07.2012 FI 04.07.2012 IE 19.08.2012 MC 31.08.2012 PT 05.11.2012 SE 04.07.2012 SK 04.07.2012	(11) 1 396 046	(51) H01Q 3/08
(84) AT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(11) 1 394 570	(51) G01V 13/00	(84) AT 02.01.2013 DK 02.01.2013 GR 03.04.2013 PT 02.05.2013	(84) CY 02.01.2013 FI 02.01.2013 NL 02.01.2013 SE 02.01.2013
(11) 1 392 208	(51) A61F 13/15	(84) AT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(11) 1 396 066	(51) H02J 9/00
(84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(11) 1 394 679	(51) G06F 11/07	(84) AT 05.12.2012 CY 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 PT 05.04.2013	(84) BE 05.12.2012 DK 05.12.2012 FI 05.12.2012 NL 05.12.2012 SE 05.12.2012
(11) 1 392 484	(51) B01L 3/06	(84) AT 09.04.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) ES 12.08.2013	(11) 1 396 166	(51) H04W 8/26
(84) ES 23.09.2013	(84) BE 27.06.2012 CY 27.06.2012 ES 08.10.2012 GR 28.09.2012 LI 31.01.2013 NL 27.06.2012 SE 27.06.2012	(11) 1 394 757	(51) B05B 5/04	(84) AT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) ES 28.07.2013
(11) 1 392 556	(51) B25J 9/16	(84) AT 31.07.2012 BG 08.05.2012 CY 08.02.2012 DK 08.02.2012 ES 19.05.2012 GB 05.07.2012 IE 08.02.2012 MC 31.07.2012 PT 08.06.2012 SE 08.02.2012 SK 08.02.2012	(84) CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 1 396 695	(51) F26B 3/347
(84) AT 27.06.2012 CH 31.01.2013 DK 27.06.2012 FI 27.06.2012 IT 27.06.2012 MC 31.01.2013 PT 29.10.2012	(84) BE 27.06.2012 CY 27.06.2012 ES 08.10.2012 GR 28.09.2012 LI 31.01.2013 NL 27.06.2012 SE 27.06.2012	(11) 1 394 902	(51) H01R 9/26	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 NL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
(11) 1 392 615	(51) C04B 18/12	(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013	(84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 GR 09.05.2012 LI 31.07.2012 NL 08.02.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012	(11) 1 396 729	(51) G01R 31/36
(84) AT 19.12.2012 CY 19.12.2012 FI 19.12.2012 PT 19.04.2013	(84) BE 19.12.2012 DK 19.12.2012 NL 19.12.2012 SE 19.12.2012	(11) 1 392 867	(51) C12N 15/113	(84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 NL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012 CY 12.12.2012 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012
(11) 1 392 867	(51) C12N 15/113	(84) AT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 14.07.2013 PT 05.08.2013	(11) 1 396 927	(51) H02M 7/48
(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013 PT 05.08.2013	(11) 1 393 129	(51) G03F 1/30	(84) AT 09.01.2013 CY 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013
(11) 1 393 147	(51) G06F 21/10	(84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012	(84) ES 19.08.2013	(11) 1 397 158	(51) C07K 16/18
(84) ES 26.08.2013	(84) BE 30.06.2012 CY 04.04.2012 ES 15.07.2012 FR 02.07.2012 GR 05.07.2012 IT 04.04.2012 MC 30.06.2012	(11) 1 393 411	(51) H01Q 9/42	(84) AT 07.06.2012 CH 30.06.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 GB 04.07.2012 IE 07.06.2012 LI 30.06.2012	(84) BE 30.06.2012 CY 04.04.2012 ES 15.07.2012 FR 02.07.2012 GR 05.07.2012 IT 04.04.2012 MC 30.06.2012
(84) AT 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013	(84) DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 PT 27.06.2013	(11) 1 393 910	(51) H01S 3/30		
		(84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012 CY 26.12.2012 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013		

NL 04.04.2012	PT 06.08.2012	ES 04.09.2012	FI 23.12.2009	(11) 1 400 818	(51) G01V 1/42
SE 04.04.2012		GB 03.09.2012	GR 24.03.2010	(84) NL 06.03.2013	
(11) 1 397 262	(51) B60C 9/02	IE 03.09.2012	LU 03.09.2010	(11) 1 400 953	(51) G10L 15/28
(84) AT 06.03.2013	(84) ES 17.06.2013	MC 30.09.2010	PT 23.04.2010	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SK 03.09.2012	TR 23.12.2009	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 1 399 091	(51) A61F 2/915	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
SE 06.03.2013		(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	GR 21.06.2013	PT 22.07.2013
		PT 30.09.2013		SE 20.03.2013	
(11) 1 397 314	(51) C03B 27/044	(11) 1 399 112	(51) A61K 8/22	(11) 1 401 517	(51) A61M 5/00
(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
PT 05.08.2013		CY 26.12.2012	DK 26.12.2012	CY 02.01.2013	DK 02.01.2013
(11) 1 397 405	(51) C08G 18/08	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(84) AT 23.05.2011	(84) BE 31.05.2012	NL 26.12.2012	PT 26.04.2013	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013
CH 31.05.2011	CY 02.03.2011	SE 26.12.2012		SE 02.01.2013	
DE 01.12.2012	DK 02.03.2011				
ES 24.05.2012	FI 02.03.2011	(11) 1 399 289	(51) B23Q 1/56	(11) 1 401 645	(51) B29C 41/06
FR 31.05.2012	GB 23.05.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	PT 09.09.2013		CY 16.01.2013	DK 16.01.2013
IT 23.05.2012	LI 31.05.2011			FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
LU 23.05.2011	MC 31.05.2011	(11) 1 399 355	(51) B62J 6/00	NL 16.01.2013	PT 16.05.2013
NL 01.12.2012	PT 04.07.2011	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	SE 16.01.2013	
SE 02.03.2011	TR 02.03.2011	PT 12.08.2013			
(11) 1 397 660	(51) A61B 5/00	(11) 1 399 527	(51) C10B 49/16	(11) 1 402 610	(51) A47B 9/00
(84) AT 15.05.2013	(84) PT 16.09.2013	(84) CY 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) NL 10.04.2013
		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 12.08.2013	
(11) 1 397 780	(51) G06T 5/40	GR 21.05.2013	NL 20.02.2013	(11) 1 402 826	(51) A61F 2/01
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(84) ES 23.09.2013	
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013				
GR 07.06.2013	NL 06.03.2013	(11) 1 399 783	(51) G03F 7/32	(11) 1 402 943	(51) B01J 20/26
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
		CY 09.01.2013	DK 09.01.2013	PT 12.08.2013	
(11) 1 398 103	(51) B23D 31/00	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
(84) AT 11.09.2012	(84) BE 15.11.2006	GR 10.04.2013	NL 09.01.2013	(11) 1 403 215	(51) C01B 3/38
BG 15.02.2007	CH 15.11.2006	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
CY 15.11.2006	CZ 15.11.2006			EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
DE 03.04.2013	DK 15.02.2007	(11) 1 399 846	(51) G06F 17/30	GR 14.06.2013	PT 15.07.2013
EE 15.11.2006	ES 12.09.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
FI 15.11.2006	FR 01.10.2012	CY 13.02.2013	DK 13.02.2013		
GB 11.09.2012	GR 16.02.2007	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 1 403 716	(51) G03F 7/32
HU 16.05.2007	IE 11.09.2007	GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
IT 11.09.2012	LI 15.11.2006	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
LU 11.09.2007	MC 30.09.2007			DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
NL 15.11.2006	PT 16.04.2007	(11) 1 399 847	(51) G06F 17/30	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
RO 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	GR 17.04.2013	NL 16.01.2013
SI 15.11.2006	SK 15.11.2006	CY 16.01.2013	DK 16.01.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
TR 15.11.2006		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SI 16.01.2013	
		GR 17.04.2013	NL 16.01.2013		
(11) 1 398 189	(51) B60J 1/18	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(11) 1 403 746	(51) B25J 9/16
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	(11) 1 400 004	(51) H02K 33/16	(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013
BG 28.06.2012	CH 31.08.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	NL 02.01.2013	SI 02.01.2013
ES 09.07.2012	FI 28.03.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013		
GR 29.06.2012	IE 19.08.2012	(11) 1 400 143	(51) H04W 24/00	(11) 1 403 914	(51) H01L 21/336
IT 28.03.2012	LI 31.08.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
MC 31.08.2012	NL 28.03.2012	CY 20.02.2013	DK 20.02.2013	PT 16.09.2013	
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013		
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 1 403 968	(51) H01R 9/24
SK 28.03.2012				(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
		(11) 1 400 182	(51) A61N 1/04	BG 18.04.2012	CH 31.08.2012
(11) 1 398 574	(51) F24C 15/04	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
(84) AT 18.06.2012	(84) BE 30.06.2012	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
BG 24.11.2011	CY 24.08.2011	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 29.04.2012	FI 18.01.2012
CZ 24.08.2011	DK 24.08.2011	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	GB 20.08.2012	GR 19.04.2012
EE 24.08.2011	ES 19.06.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	IE 18.01.2012	LI 31.08.2012
FI 24.08.2011	FR 02.07.2012			MC 31.08.2012	NL 18.01.2012
GR 25.11.2011	IE 24.08.2011	(11) 1 400 507	(51) C07C 303/06	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
MC 30.06.2012	NL 01.01.2013	(84) BG 26.03.2013	(84) CY 26.12.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
PT 26.12.2011	RO 24.08.2011	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	SK 18.01.2012	
SI 24.08.2011	SK 24.08.2011	EE 26.12.2012	FI 26.12.2012		
		GR 27.03.2013	PT 26.04.2013	(11) 1 403 992	(51) H02G 3/38
(11) 1 398 677	(51) G05B 19/042	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
(84) BG 23.03.2010	(84) CY 23.12.2009	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	CY 09.01.2013	DK 09.01.2013
DK 23.12.2009	EE 23.12.2009			EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
				FI 09.01.2013	GR 10.04.2013

NL 09.01.2013 SI 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 1 405 444	(51) H04B 10/00	(11) 1 406 465	(51) H04W 4/16
(11) 1 403 993	(51) H02G 3/38	(84) AT 23.01.2013 CY 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 PT 23.05.2013	(84) BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 SE 23.01.2013	(84) AT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013
(84) AT 09.01.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013	(11) 1 405 452	(51) H04L 29/06	(11) 1 406 567	(51) A61F 13/02
(84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 SE 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 CY 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 PT 16.05.2013	(84) BG 28.07.2010 CY 28.04.2010 EE 31.07.2012 MC 31.07.2012 SK 10.07.2012	(84) CH 28.04.2010 CZ 10.07.2012 LI 28.04.2010 SE 11.07.2012
(11) 1 404 012	(51) H02K 41/03	(11) 1 405 453	(51) H04L 1/06	(11) 1 406 743	(51) B23K 9/10
(84) ES 28.07.2013	(84) PT 19.08.2013	(84) AT 02.01.2013 CY 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 PT 02.05.2013	(84) BE 02.01.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 NL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
(11) 1 404 695	(51) C07H 21/00	(11) 1 405 461	(51) H04L 1/00	(11) 1 406 976	(51) C09C 1/56
(84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(84) AT 05.12.2012 CY 05.12.2012 FI 05.12.2012 PT 05.04.2013	(84) BE 05.12.2012 DK 05.12.2012 GR 06.03.2013 SE 05.12.2012	(84) AT 26.12.2012 CY 26.12.2012 FI 26.12.2012 PT 26.04.2013	(84) BE 26.12.2012 DK 26.12.2012 GR 27.03.2013 SE 26.12.2012
(11) 1 404 733	(51) C08G 18/10	(11) 1 405 482	(51) H04L 29/00	(11) 1 407 099	(51) E04H 4/12
(84) AT 03.07.2010 BG 20.04.2010 CY 20.01.2010 DK 20.01.2010 ES 01.05.2010 GR 21.04.2010 IT 20.01.2010 LU 03.07.2010 NL 20.01.2010 SE 20.01.2010 TR 20.01.2010	(84) BE 31.07.2010 CH 20.01.2010 CZ 20.01.2010 EE 20.01.2010 FI 20.01.2010 IE 20.01.2010 LI 20.01.2010 MC 31.07.2010 PT 20.05.2010 SK 20.01.2010	(84) AT 12.12.2012 CY 12.12.2012 FI 12.12.2012 NL 12.12.2012 SE 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012 DK 12.12.2012 GR 13.03.2013 PT 12.04.2013	(84) AT 31.07.2012 BG 30.08.2012 CY 30.05.2012 DE 01.02.2013 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012 GB 30.08.2012 IE 04.07.2012 LI 31.07.2012 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012 ES 10.09.2012 FR 31.07.2012 GR 31.08.2012 IT 30.05.2012 MC 31.07.2012 PT 01.10.2012 SK 30.05.2012
(11) 1 404 814	(51) C12N 15/29	(11) 1 405 517	(51) H04N 7/16	(11) 1 407 183	(51) F16L 59/02
(84) ES 30.09.2013		(84) AT 02.01.2013 CY 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 SE 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 PT 02.05.2013	(84) AT 02.08.2006 CY 02.08.2006 ES 12.08.2013 LU 10.07.2007 PT 10.09.2013	(84) BE 02.11.2006 EG 02.08.2006 GR 03.11.2006 MC 31.07.2007 SK 02.08.2006
(11) 1 404 902	(51) C30B 25/02	(11) 1 405 524	(51) H04N 7/26	(11) 1 407 231	(51) G01D 5/245
(84) AT 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013	(84) BE 20.03.2013 FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013	(84) AT 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013	(84) BE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(84) AT 31.07.2012 BG 21.03.2012 CY 21.12.2011 DK 21.12.2011 FI 21.12.2011 GR 22.03.2012 IT 21.12.2011 MC 31.07.2012 PT 23.04.2012 SK 21.12.2011	(84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 FR 31.07.2012 IE 21.12.2011 LI 31.07.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011
(11) 1 404 939	(51) E06B 3/54	(11) 1 406 045	(51) F23N 5/24	(11) 1 407 235	(51) G01F 15/00
(84) AT 26.09.2012 CH 31.12.2012 FI 26.09.2012 IE 13.12.2012 LI 31.12.2012 NL 26.09.2012 SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012 CY 26.09.2012 GR 27.12.2012 IT 26.09.2012 MC 31.12.2012 PT 28.01.2013	(84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) AT 31.07.2012 BG 21.06.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 ES 02.07.2012 FR 31.07.2012 GR 22.06.2012 LI 31.07.2012 NL 21.03.2012 SE 21.03.2012	(84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 GB 09.07.2012 IE 09.07.2012 MC 31.07.2012 PT 23.07.2012 SK 21.03.2012
(11) 1 405 160	(51) G06F 3/01	(11) 1 406 087	(51) G01N 27/447	(11) 1 407 337	(51) G06F 21/00
(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 PT 16.05.2013	(84) BE 16.01.2013 CY 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 NL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) AT 09.01.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) AT 30.01.2013 CY 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 PT 30.05.2013	(84) BE 30.01.2013 DK 30.01.2013 FI 30.01.2013 NL 30.01.2013 SE 30.01.2013
(11) 1 405 168	(51) G06F 3/033	(11) 1 406 122	(51) G03F 7/004		
(84) AT 26.12.2012 CY 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 PT 26.04.2013	(84) BE 26.12.2012 DK 26.12.2012 FI 26.12.2012 NL 26.12.2012 SE 26.12.2012	(84) AT 09.01.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013		
(11) 1 405 207	(51) G06F 17/21	(11) 1 406 452	(51) H04N 7/36		
(84) AT 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013	(84) BE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 GR 17.04.2013 PT 16.05.2013	(84) BE 16.01.2013 CY 16.01.2013 EE 16.01.2013 NL 16.01.2013 SI 16.01.2013		
(11) 1 405 340	(51) H01L 21/28				
(84) AT 26.12.2012 CY 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 PT 26.04.2013	(84) BE 26.12.2012 DK 26.12.2012 FI 26.12.2012 NL 26.12.2012 SE 26.12.2012				

- (11) **1 407 603** (51) *H04N 7/12*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013 DK 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **1 407 752** (51) *A61K 31/695*
(84) NL 03.04.2013
- (11) **1 407 770** (51) *A61K 31/422*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 408 148** (51) *D04H 3/10*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 408 191** (51) *E05F 15/12*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
NL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 408 255** (51) *F16H 25/22*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 14.03.2012 CH 31.08.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
FI 14.12.2011 GR 15.03.2012
IE 14.12.2011 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 408 344** (51) *G01S 17/89*
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
NL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 408 614** (51) *H03K 19/096*
(84) NL 03.04.2013
- (11) **1 408 760** (51) *A01N 63/00*
(84) CH 01.04.2009 (84) CY 01.04.2009
DK 01.04.2009 FI 01.04.2009
LI 01.04.2009 LU 12.02.2010
MC 01.03.2010 NL 01.04.2009
- (11) **1 408 987** (51) *A61K 31/70*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
- (11) **1 409 056** (51) *A61M 21/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013 DK 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **1 409 236** (51) *B31D 5/00*
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
CH 31.01.2013 CY 25.07.2012
DK 25.07.2012 ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
IT 25.07.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 25.07.2012
PT 26.11.2012 SE 25.07.2012
- (11) **1 409 422** (51) *C03B 37/028*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 409 509** (51) *C07H 21/04*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 409 713** (51) *C12Q 1/37*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 409 860** (51) *F04C 18/28*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013 DK 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **1 409 935** (51) *F24H 4/02*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013 DK 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **1 410 205** (51) *G06F 11/00*
(84) AT 06.09.2012 (84) BE 30.09.2010
CH 30.09.2012 CY 31.03.2010
DE 03.04.2013 DK 31.03.2010
ES 12.07.2010 FI 31.03.2010
IE 31.03.2010 IT 31.03.2010
LI 30.09.2012 LU 06.09.2010
MC 30.09.2010 NL 31.03.2010
PT 02.08.2010 SE 31.03.2010
- (11) **1 410 246** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
CH 31.01.2013 CY 05.12.2012
DK 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
- (11) **1 410 261** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 410 447** (51) *H05K 9/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
- (11) **1 410 548** (51) *H04L 1/00*
(84) DE 01.06.2013
- (11) **1 410 718** (51) *A23G 4/02*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 410 725** (51) *A41D 13/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
- (11) **1 410 801** (51) *A61K 38/08*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
- (11) **1 410 815** (51) *A61M 5/142*
(84) DK 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
PT 26.04.2013 SE 26.12.2012
- (11) **1 410 901** (51) *C23C 14/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
- (11) **1 410 996** (51) *G01N 35/04*
(84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 411 232** (51) *F02D 41/16*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 13.09.2012 CH 31.07.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
FR 13.08.2012 GB 13.09.2012
GR 14.09.2012 IE 10.07.2012
IT 13.06.2012 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 NL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 411 643** (51) *H03M 13/27*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
NL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 411 850** (51) *A61F 9/008*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012 DK 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 NL 05.12.2012
PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
- (11) **1 411 930** (51) *A61K 31/42*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013 DK 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **1 412 015** (51) *A61M 29/00*
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 412 021** (51) *G06T 3/40*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 412 251** (51) *G01N 31/22*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 412 501** (51) *C12N 15/36*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 PT 05.04.2013
SK 05.12.2012
- (11) **1 412 538** (51) *G01N 33/576*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013

(11) 1 412 646 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013	(51) F16B 37/00 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	DK 23.11.2011 FI 23.11.2011 IE 23.11.2011 MC 31.07.2012 PT 23.03.2012 SK 23.11.2011	EE 23.11.2011 GR 24.02.2012 LI 31.07.2012 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011	FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	GR 10.04.2013 PT 09.05.2013
(11) 1 412 735 (84) AT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) G01N 27/76 (84) ES 28.07.2013	(11) 1 414 456 (84) AT 31.07.2012 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 GR 29.03.2012 MC 31.07.2012 PT 30.04.2012 SK 28.12.2011	(51) A61K 31/4725 (84) BE 31.07.2012 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 FI 28.12.2011 IE 28.12.2011 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(11) 1 416 027 (84) ES 28.07.2013	(51) C09K 5/06 (84) PT 19.08.2013
(11) 1 412 790 (84) AT 19.12.2012 CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 PT 19.04.2013 SK 19.12.2012	(51) G02B 6/26 (84) BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 NL 19.12.2012 SE 19.12.2012	(11) 1 414 747 (84) AT 09.01.2013 CY 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013	(51) C01F 7/30 (84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 1 416 635 (84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 NL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(51) H03K 17/945 (84) BE 12.12.2012 CY 12.12.2012 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012
(11) 1 412 932 (84) AT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) G09B 5/08 (84) ES 28.07.2013	(11) 1 414 775 (84) AT 19.12.2012 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 NL 19.12.2012 SE 19.12.2012	(51) C07C 49/747 (84) BE 19.12.2012 CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 PT 19.04.2013 SK 19.12.2012	(11) 1 416 647 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) H04B 7/08 (84) BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013
(11) 1 412 963 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013	(51) H01J 37/32 (84) BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013	(11) 1 414 850 (84) ES 30.09.2013	(51) C07K 14/705 (84) AT 13.02.2013 CY 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(11) 1 416 742 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) H04Q 3/00 (84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
(11) 1 412 985 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) H01L 21/04 (84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013	(11) 1 415 139 (84) ES 23.09.2013	(51) G01N 5/02 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013	(11) 1 416 748 (84) AT 13.02.2013 CY 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) H04W 84/08 (84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
(11) 1 413 083 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 PT 29.07.2013	(51) H04W 12/06 (84) BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 1 415 197 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013	(51) G03F 1/30 (84) ES 14.07.2013 PT 05.08.2013	(11) 1 416 796 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013	(51) A01N 43/56 (84) BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013
(11) 1 413 131 (84) ES 30.09.2013	(51) H04N 5/76	(11) 1 415 290 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) G08C 19/28 (84) ES 09.09.2013	(11) 1 417 042 (84) CY 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 NL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) B05D 7/24 (84) DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 MC 31.03.2013 PT 23.05.2013
(11) 1 413 220 (84) AT 29.05.2013	(51) A45F 5/02 (84) PT 30.09.2013	(11) 1 415 332 (84) AT 31.07.2012 BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 ES 06.05.2012 GR 26.04.2012 LI 31.07.2012 PT 25.05.2012 SK 25.01.2012	(51) H01L 21/20 (84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 FI 25.01.2012 IT 25.01.2012 MC 31.07.2012 SE 25.01.2012	(11) 1 417 042 (84) CY 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 NL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) B05D 7/24 (84) DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 MC 31.03.2013 PT 23.05.2013
(11) 1 413 632 (84) AT 22.03.2006 CY 22.03.2006 FI 22.03.2006 IE 22.03.2006 MC 31.01.2007	(51) C21D 8/12 (84) CH 22.03.2006 DK 22.06.2006 GR 31.01.2007 LI 22.03.2006 PT 22.08.2006	(11) 1 415 445 (84) AT 31.08.2012 BG 11.04.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 ES 22.04.2012 FR 31.08.2012 IE 11.01.2012 MC 31.08.2012 PT 11.05.2012 SK 11.01.2012	(51) H04L 12/56 (84) BE 31.08.2012 BG 31.08.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 LI 31.08.2012 NL 11.01.2012 SE 11.01.2012	(11) 1 417 042 (84) CY 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 NL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) B05D 7/24 (84) DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 MC 31.03.2013 PT 23.05.2013
(11) 1 413 639 (84) AT 17.10.2012 CH 31.12.2012 DK 17.10.2012 FI 17.10.2012 IE 12.12.2012 MC 31.12.2012 PT 18.02.2013	(51) G22C 38/04 (84) BE 17.10.2012 CY 17.10.2012 ES 28.01.2013 GR 18.01.2013 LI 31.12.2012 NL 17.10.2012 SE 17.10.2012	(11) 1 415 964 (84) NL 13.02.2013	(51) C07C 17/386	(11) 1 417 380 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 PT 16.05.2013	(51) E01F 9/08 (84) BE 16.01.2013 CY 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 NL 16.01.2013 SE 16.01.2013
(11) 1 413 714 (84) ES 09.09.2013	(51) F01D 9/04	(11) 1 416 024 (84) AT 09.01.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013	(51) C09D 127/12 (84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013	(11) 1 417 630 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013	(51) G06J 1/00 (84) ES 14.07.2013 PT 05.08.2013
(11) 1 413 984 (84) ES 26.08.2013	(51) G06T 7/00	(11) 1 416 284 (84) AT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) C07C 17/386	(11) 1 417 670 (84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) G09G 3/32 (84) ES 02.09.2013
(11) 1 414 284 (84) AT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) H05K 7/20 (84) ES 04.08.2013	(11) 1 416 324 (84) AT 31.07.2012 BG 23.02.2012 CY 23.11.2011	(51) A47B 77/08 (84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 23.11.2011	(11) 1 417 981 (84) BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013	(51) A61M 5/315 (84) CY 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 NL 30.01.2013

PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	SE 30.01.2013	NL 12.09.2012 SE 12.09.2012	PT 14.01.2013	(11) 1 422 562 (84) AT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) G03F 7/22 (84) ES 28.07.2013
(11) 1 418 012 (84) AT 22.05.2013	(51) B22F 9/24 (84) ES 02.09.2013	(11) 1 420 191 (84) ES 14.07.2013 PT 05.08.2013	(51) F16H 7/12 (84) NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(11) 1 422 990 (84) AT 13.02.2013 DK 13.02.2013 NL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) A01D 34/416 (84) CY 13.02.2013 FI 13.02.2013 PT 13.06.2013
(11) 1 418 705 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(51) H04L 12/24 (84) ES 14.07.2013 PT 05.08.2013	(11) 1 420 298 (84) NL 20.02.2013	(51) G03F 7/20	(11) 1 422 991 (84) AT 22.05.2013	(51) C12N 15/82 (84) PT 23.09.2013
(11) 1 418 733 (84) AT 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(51) H04L 29/12 (84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(11) 1 420 382 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) B65F 1/14 (84) BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013	(11) 1 423 003 (84) BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(51) A01N 37/36 (84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 PT 29.07.2013
(11) 1 418 804 (84) AT 03.04.2013	(51) A01H 1/00 (84) PT 05.08.2013	(11) 1 420 482 (84) AT 15.05.2013	(51) H01R 13/428	(11) 1 423 191 (84) AT 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 PT 22.07.2013	(51) B01J 20/32 (84) BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013
(11) 1 418 895 (84) BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 GR 20.03.2013 PT 19.04.2013 SK 19.12.2012	(51) A61K 9/70 (84) CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 FI 19.12.2012 NL 19.12.2012 SE 19.12.2012	(11) 1 420 629 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(51) A01H 1/00 (84) BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013	(11) 1 423 349 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 PT 20.06.2013	(51) C07C 2/06 (84) BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 SE 20.02.2013
(11) 1 418 909 (84) AT 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 NL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) A61K 31/425 (84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 PT 20.06.2013	(11) 1 420 765 (84) AT 24.04.2013	(51) B65B 33/02 (84) PT 26.08.2013	(11) 1 423 438 (84) AT 15.05.2013	(51) C08F 4/64 (84) PT 16.09.2013
(11) 1 418 949 (84) ES 30.09.2013	(51) A61P 35/00	(11) 1 421 117 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 SE 09.01.2013	(51) C07K 16/00 (84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 PT 09.05.2013	(11) 1 423 517 (84) AT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) C12N 15/09 (84) ES 12.08.2013
(11) 1 419 044 (84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 NL 12.12.2012 SE 12.12.2012	(51) B29C 47/10 (84) BE 12.12.2012 CY 12.12.2012 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 PT 12.04.2013 SK 12.12.2012	(11) 1 421 355 (84) AT 31.08.2012 BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 ES 06.05.2012 GR 26.04.2012 LI 31.08.2012 PT 25.05.2012	(51) B60G 17/019 (84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 FI 25.01.2012 IE 25.01.2012 MC 31.08.2012 SK 25.01.2012	(11) 1 423 532 (84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) C12Q 1/68 (84) ES 02.09.2013
(11) 1 419 140 (84) AT 16.01.2013 CY 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 SE 16.01.2013	(51) C07C 253/24 (84) BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 PT 16.05.2013	(11) 1 421 415 (84) AT 03.06.2012 CY 14.03.2012 ES 25.06.2012 GB 14.06.2012 IE 03.06.2012 MC 30.06.2012 SE 14.03.2012	(51) G02B 27/09 (84) BE 30.06.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 GR 15.06.2012 IT 14.03.2012 PT 16.07.2012	(11) 1 423 686 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013	(51) G01N 27/22 (84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013
(11) 1 419 201 (84) ES 14.07.2013 PT 05.08.2013	(51) C09C 3/10 (84) NL 03.04.2013	(11) 1 421 719 (84) AT 22.05.2013	(51) H04H 20/30 (84) PT 23.09.2013	(11) 1 423 705 (84) AT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) G01N 33/74 (84) NL 03.04.2013
(11) 1 419 255 (84) AT 20.06.2012 CY 29.02.2012 GR 30.05.2012 MC 30.06.2012 SE 29.02.2012	(51) C12N 15/56 (84) BE 30.06.2012 FI 29.02.2012 IE 29.02.2012 PT 29.06.2012	(11) 1 421 933 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013	(51) A61K 31/015 (84) BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(11) 1 423 857 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 PT 23.05.2013	(51) G11C 16/08 (84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 NL 23.01.2013 SE 23.01.2013
(11) 1 419 397 (84) AT 05.06.2013	(51) G01R 23/10 (84) ES 16.09.2013	(11) 1 421 991 (84) BE 19.12.2012 NL 19.12.2012	(51) B01J 20/02 (84) DK 19.12.2012	(11) 1 423 924 (84) AT 31.08.2012 BG 08.05.2012 CY 08.02.2012 DK 08.02.2012 ES 19.05.2012 GR 09.05.2012 IT 08.02.2012 MC 31.08.2012 PT 08.06.2012 SK 08.02.2012	(51) H04B 3/14 (84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 IE 08.02.2012 LI 31.08.2012 NL 08.02.2012 SE 08.02.2012
(11) 1 419 599 (84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) H04J 1/16 (84) ES 09.09.2013			(11) 1 424 359 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013	(51) C08L 53/02 (84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
(11) 1 420 046 (84) CH 31.12.2012 GR 13.12.2012 IT 12.09.2012	(51) C08L 23/04 (84) ES 23.12.2012 IE 13.12.2012 LI 31.12.2012				

- (11) **1 430 145** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013 DK 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 430 147** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **1 430 261** (51) *F25D 23/06*
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **1 430 271** (51) *G01B 11/25*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 430 273** (51) *G01C 21/34*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 25.10.2012 CH 31.08.2012
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
ES 05.11.2012 FI 25.07.2012
GB 25.10.2012 GR 26.10.2012
IE 16.08.2012 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 25.07.2012
PT 26.11.2012 SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 430 444** (51) *H04N 5/232*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 430 582** (51) *H02H 7/06*
(84) AT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **1 430 594** (51) *H02P 9/00*
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
GR 14.05.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
- (11) **1 430 651** (51) *H04L 12/28*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 430 711** (51) *H04N 5/00*
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 30.09.2009
BG 18.06.2009 CH 18.03.2009
CY 18.03.2009 CZ 18.03.2009
DK 18.03.2009 EE 18.03.2009
FI 18.03.2009 GR 19.06.2009
IE 18.03.2009 LI 18.03.2009
LU 10.09.2009 MC 30.09.2009
SE 18.06.2009 SK 18.03.2009
TR 18.03.2009
- (11) **1 430 938** (51) *G07F 17/32*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 430 958** (51) *B05B 17/06*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
- (11) **1 430 960** (51) *B09B 3/00*
(84) CH 31.12.2012 (84) IT 25.04.2012
LI 31.12.2012
- (11) **1 431 005** (51) *B25D 11/12*
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 431 342** (51) *C08L 51/00*
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
BG 21.06.2012 CH 31.12.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
ES 02.07.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IE 04.12.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 431 490** (51) *E06B 3/40*
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 31.01.2013
CH 31.12.2012 CY 31.10.2012
CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
IE 20.12.2012 IT 31.10.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 31.10.2012 PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 SE 31.10.2012
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012
- (11) **1 431 669** (51) *F24C 7/08*
(84) ES 04.08.2013
- (11) **1 432 134** (51) *H04B 1/7107*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 432 183** (51) *H04L 12/64*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 432 203** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 432 210** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 432 282** (51) *H04R 25/00*
(84) ES 04.08.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 432 368** (51) *A61F 2/08*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 432 456** (51) *A61L 9/12*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 NL 12.12.2012
PT 12.04.2013 SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 432 511** (51) *C07B 41/06*
(84) AT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **1 432 521** (51) *B04B 7/02*
(84) ES 02.09.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **1 432 764** (51) *C08L 75/04*
(84) BE 30.09.2012 (84) DE 03.04.2013
ES 28.09.2012 GB 27.09.2012
IT 27.09.2012 NL 01.04.2013
- (11) **1 432 826** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
NL 12.12.2012 PT 12.04.2013
SE 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 432 853** (51) *C30B 29/40*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 433 519** (51) *B01D 53/94*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 433 894** (51) *D06F 58/28*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 433 914** (51) *E06B 3/263*
(84) ES 04.08.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 434 010** (51) *F24C 15/18*
(84) ES 04.08.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 434 185** (51) *H04Q 9/02*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 434 826** (51) *C08G 18/62*
(84) AT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 434 834** (51) *C10L 1/32*
(84) AT 05.06.2013
- (11) **1 434 855** (51) *C12N 5/00*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
PT 19.04.2013 SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 434 993** (51) *G01N 33/74*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 435 045** (51) *G06F 9/54*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 435 049** (51) *G06F 21/00*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 435 388** (51) *C12N 9/80*
(84) DE 02.07.2013 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 NL 12.12.2012
- (11) **1 435 576** (51) *G06F 12/02*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013

ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 1 436 911	(51) H04W 52/14	GR 14.06.2013	NL 13.03.2013
GR 21.06.2013	NL 20.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	BG 20.05.2013	CY 20.02.2013		
SI 20.03.2013		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(11) 1 438 473	(51) E05C 3/06
(11) 1 435 581	(51) G06F 17/30	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013			CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
(11) 1 435 632	(51) H01F 38/12	(11) 1 436 932	(51) H04L 12/28	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
(84) BG 20.05.2013	(84) CY 20.02.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) ES 04.08.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013			NL 05.12.2012	PT 05.04.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 1 436 984	(51) H04N 5/44	SE 05.12.2012	SK 05.12.2012
GR 21.05.2013	NL 20.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013		
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	PT 26.08.2013		(11) 1 439 006	(51) B05C 5/02
SI 20.02.2013				(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
(11) 1 435 708	(51) H04L 29/12	(11) 1 437 020	(51) H04W 88/16	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 439 268	(51) E03C 1/06
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 22.11.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	CH 31.12.2012	CY 22.08.2012
GR 21.06.2013	NL 20.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NL 27.02.2013	PT 27.06.2013	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012
SI 20.03.2013				FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
(11) 1 435 888	(51) A61F 13/26	(11) 1 437 184	(51) B08B 9/093	IE 24.12.2012	IT 22.08.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BG 29.11.2012	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	CH 31.01.2013	CY 29.08.2012	NL 22.08.2012	PT 24.12.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	CZ 29.08.2012	EE 29.08.2012	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
GR 28.06.2013	PT 29.07.2013	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
SE 27.03.2013		GR 30.11.2012	IT 29.08.2012		
(11) 1 436 043	(51) A61N 1/362	LI 31.01.2013	MC 31.01.2013	(11) 1 439 312	(51) F15B 21/12
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	NL 29.08.2012	PT 31.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) PT 19.08.2013
BG 30.04.2013	CY 30.01.2013	RO 29.08.2012	SE 29.08.2012		
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	(11) 1 439 340	(51) F16K 5/06
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013			(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
GR 01.05.2013	NL 30.01.2013	(11) 1 437 211	(51) B29C 45/16	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) PT 26.08.2013	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013
(11) 1 436 198	(51) B65B 1/00	(11) 1 437 388	(51) C09B 67/22	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) BE 30.01.2013	(84) ES 30.09.2013			
(11) 1 436 420	(51) C12Q 1/68	(11) 1 437 448	(51) E04B 2/46	(11) 1 439 348	(51) F23Q 2/28
(84) AT 03.10.2011	(84) BE 31.10.2011	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
BG 31.10.2008	CH 31.10.2011	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012
CY 03.10.2008	CZ 25.04.2007	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
DK 31.10.2012	EE 25.04.2007	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
ES 04.10.2011	FI 03.10.2009	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
IE 03.10.2008	LI 31.10.2011	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	NL 05.12.2012	PT 05.04.2013
LU 03.10.2009	MC 31.10.2009			SE 05.12.2012	SK 05.12.2012
NL 01.05.2011	PT 04.04.2011	(11) 1 437 658	(51) G06F 11/14		
SE 04.10.2010	SK 25.04.2007	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(11) 1 439 353	(51) F24F 9/00
TR 25.04.2007		PT 30.09.2013		(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
(11) 1 436 464	(51) E01F 9/04	(11) 1 437 817	(51) H02K 1/14	BG 13.09.2012	CH 31.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 24.09.2012	FI 13.06.2012
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	GR 14.09.2012	IT 13.06.2012
GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LI 31.01.2013	MC 31.01.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013			NL 13.06.2012	PT 15.10.2012
(11) 1 436 723	(51) G07F 19/00	(11) 1 437 862	(51) H04L 12/24	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) ES 09.09.2013	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
PT 16.09.2013				(11) 1 439 429	(51) G03G 9/08
(11) 1 436 875	(51) H02H 9/04	(11) 1 438 098	(51) A61M 31/00	(84) ES 24.06.2013	(84) NL 13.03.2013
(84) AT 31.07.2012	(84) BG 16.02.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013		
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 1 438 278	(51) C07C 17/25	(11) 1 439 737	(51) A61F 2/18
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013
ES 27.02.2012	FI 16.11.2011	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
GB 11.07.2012	IE 16.11.2011	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 14.06.2013	NL 13.03.2013
MC 31.07.2012	NL 16.11.2011	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	SI 13.03.2013	
SK 16.11.2011				(11) 1 439 760	(51) A23L 1/015
		(11) 1 438 363	(51) C09G 1/14	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	CY 05.12.2012	DK 05.12.2012
		BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	GR 06.03.2013	NL 05.12.2012
				PT 05.04.2013	SE 05.12.2012

- (11) **1 439 825** (51) **A61K 9/00** FI 27.12.2006 FR 27.12.2006 (11) **1 441 800** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 GB 21.01.2008 GR 28.03.2007 (84) ES 30.09.2013
PT 05.08.2013 HU 28.06.2007 IE 22.01.2007
- (11) **1 439 852** (51) **C07K 14/52** MC 31.01.2007 LU 21.01.2007 (11) **1 441 845** (51) **B01J 2/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 PT 28.05.2007 NL 27.12.2006 (84) AT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
PT 30.09.2013 SE 27.03.2007 RO 27.12.2006 SI 27.12.2006
- (11) **1 440 083** (51) **C07K 14/00** (11) **1 441 138** (51) **F16D 43/18** TR 27.12.2006
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
(84) CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) BE 05.12.2012
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
GR 03.04.2013 PT 02.05.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
- (11) **1 440 087** (51) **C07K 14/435** (84) FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 (11) **1 441 917** (51) **B60G 7/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) ES 14.07.2013 (84) NL 03.04.2013
BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012 (84) ES 14.07.2013 (84) PT 05.08.2013
CZ 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) PT 05.08.2013
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013 (84) SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 440 286** (51) **G01B 21/04** (11) **1 441 181** (51) **F24C 15/20** (11) **1 442 061** (51) **C07K 16/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) CY 26.12.2012
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) PT 26.04.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 (84) SE 12.12.2012
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 440 429** (51) **G06F 3/01** (11) **1 441 320** (51) **H04Q 9/02** (11) **1 442 269** (51) **G01B 11/02**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) ES 28.07.2013 (84) PT 19.08.2013
BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
SE 12.12.2012 SK 12.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **1 440 545** (51) **H04L 29/06** (11) **1 441 471** (51) **H04L 12/28** (11) **1 442 449** (51) **G09G 3/32**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
CY 13.02.2013 (84) CY 12.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
ES 24.05.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
GR 14.05.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
PT 13.06.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
SE 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PT 05.04.2013 (84) SE 05.12.2012
- (11) **1 440 729** (51) **B01J 8/38** (11) **1 441 474** (51) **H04L 12/56** (11) **1 442 466** (51) **H01H 77/10**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) BG 23.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) DE 02.07.2013 (84) DK 23.05.2012 (84) EE 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
GR 10.04.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) EE 23.05.2012 (84) ES 03.09.2012 (84) FI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
- (11) **1 440 900** (51) **B65D 65/20** (11) **1 441 477** (51) **H04L 12/28** (11) **1 442 803** (51) **B09B 1/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 13.06.2012
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) DK 13.06.2012 (84) FI 13.06.2012
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PT 15.10.2012
GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) PT 15.10.2012
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **1 440 978** (51) **C07K 16/16** (11) **1 441 554** (51) **H04W 24/00** (11) **1 443 024** (51) **C01G 49/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 09.01.2013
- (11) **1 441 037** (51) **C14C 15/00** (11) **1 441 632** (51) **A47L 9/00** (11) **1 443 310** (51) **G01C 21/36**
(84) AT 31.01.2013 (84) BE 27.12.2006 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 09.05.2012 (84) BG 09.08.2012
BG 27.03.2007 (84) CH 27.12.2006 (84) AT 02.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 09.05.2012
CY 27.12.2006 (84) CZ 27.12.2006 (84) PT 02.09.2013 (84) EE 09.05.2012 (84) DK 09.05.2012 (84) CY 09.05.2012
DE 01.08.2013 (84) DK 27.12.2006 (84) (11) **1 441 680** (51) **A61F 13/56** (84) BE 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
EE 27.12.2006 (84) DK 27.12.2006 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
EE 27.12.2006 (84) ES 07.04.2007 (84) BG 26.03.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) PT 26.04.2013 (84) SK 26.12.2012
DE 01.08.2013 (84) DK 27.12.2006 (84) NL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013 (84) SK 26.12.2012
EE 27.12.2006 (84) ES 07.04.2007 (84) SE 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **1 441 037** (51) **C14C 15/00** (11) **1 441 715** (51) **A61K 31/202** (11) **1 443 758** (51) **H04N 5/52**
(84) AT 31.01.2013 (84) BE 27.12.2006 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
BG 27.03.2007 (84) CH 27.12.2006 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BG 28.02.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 27.12.2006 (84) CZ 27.12.2006 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) CY 28.11.2012 (84) DK 28.11.2012
DE 01.08.2013 (84) DK 27.12.2006 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) GR 01.03.2013 (84) IT 28.11.2012
EE 27.12.2006 (84) ES 07.04.2007 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
EE 27.12.2006 (84) ES 07.04.2007 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SE 28.11.2012 (84) SI 28.11.2012

- (11) **1 443 780** (51) **H04W 74/06**
(84) AT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 443 932** (51) **A61K 31/505**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
PT 26.04.2013
SK 26.12.2012
- (11) **1 444 007** (51) **A61N 1/39**
(84) AT 03.04.2013
- (11) **1 444 168** (51) **C02F 1/32**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 444 350** (51) **C12N 15/49**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 444 683** (51) **G09G 3/32**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
PT 05.04.2013
SK 05.12.2012
- (11) **1 444 776** (51) **H03F 3/30**
(84) AT 12.12.2012
CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
PT 12.04.2013
SK 12.12.2012
- (11) **1 445 070** (51) **B25B 31/00**
(84) AT 11.07.2012
BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
MC 31.01.2013
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 445 160** (51) **B60S 3/04**
(84) BG 03.01.2013
CY 03.10.2012
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
LI 28.02.2013
NL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **1 445 312** (51) **C12N 15/113**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
PT 26.04.2013
SK 26.12.2012
- (84) ES 09.09.2013
- (11) **1 445 510** (51) **F16H 35/02**
(84) BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
LI 28.02.2013
NL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 445 544** (51) **F24C 15/10**
(84) AT 08.02.2008
BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
GB 28.11.2007
HU 29.05.2008
LU 08.02.2008
NL 01.09.2013
SE 09.02.2010
SK 28.11.2007
- (11) **1 445 556** (51) **F25B 1/10**
(84) AT 26.12.2012
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
PT 26.04.2013
SK 26.12.2012
- (11) **1 445 575** (51) **G01B 5/012**
(84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 445 581** (51) **G01C 19/56**
(84) AT 23.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
FI 23.05.2012
IT 23.05.2012
MC 31.01.2013
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 445 872** (51) **H04B 1/40**
(84) AT 13.06.2012
BG 13.09.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
LI 28.02.2013
NL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **1 446 056** (51) **A61B 17/04**
(84) AT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 446 388** (51) **C07D 249/08**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
NL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (84) CH 28.02.2013
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
IT 12.09.2012
MC 28.02.2013
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
- (84) BE 28.02.2010
CY 28.11.2007
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
GR 29.02.2008
IE 28.11.2007
MC 28.02.2008
PT 28.04.2008
SI 28.11.2007
- (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
NL 26.12.2012
SE 26.12.2012
- (84) CY 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
NL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (84) BG 23.08.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
GR 24.08.2012
LI 31.01.2013
NL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (84) BE 13.06.2012
CH 28.02.2013
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
IT 13.06.2012
MC 28.02.2013
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (84) AT 08.11.2011
BG 19.04.2011
CY 19.01.2011
DE 01.06.2013
EE 19.01.2011
FI 19.01.2011
GB 08.11.2011
IE 19.01.2011
LI 30.11.2011
MC 30.11.2011
PT 08.05.2013
SK 19.01.2011
- (84) BE 30.11.2011
CH 30.11.2011
CZ 19.01.2011
DK 19.01.2011
ES 30.04.2011
FR 30.11.2011
GR 20.04.2011
IT 08.11.2012
LU 08.11.2011
NL 19.01.2011
SE 19.01.2011
TR 19.01.2011
- (11) **1 446 436** (51) **C08G 18/10**
(84) AT 08.11.2011
BG 19.04.2011
CY 19.01.2011
DE 01.06.2013
EE 19.01.2011
FI 19.01.2011
GB 08.11.2011
IE 19.01.2011
LI 30.11.2011
MC 30.11.2011
PT 08.05.2013
SK 19.01.2011
- (11) **1 446 471** (51) **C11D 17/00**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
- (11) **1 446 659** (51) **A61K 31/16**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
NL 05.12.2012
SE 05.12.2012
- (84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
PT 05.04.2013
SK 05.12.2012
- (11) **1 446 677** (51) **G01R 33/02**
(84) AT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 446 689** (51) **G02B 6/48**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
NL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **1 446 759** (51) **G06K 1/00**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
PT 16.05.2013
- (84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
NL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 446 867** (51) **H02M 1/32**
(84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
SE 12.12.2012
- (84) CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
PT 12.04.2013
SK 12.12.2012
- (11) **1 446 874** (51) **H03G 5/00**
(84) AT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (84) ES 28.07.2013
- (11) **1 446 881** (51) **H03K 17/96**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
- (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
- (11) **1 446 923** (51) **H04L 12/40**
(84) AT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (84) ES 02.09.2013
- (11) **1 446 935** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
- (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013

GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	(11) 1 448 475	(51) B67D 7/02	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013	NL 19.09.2012	PT 21.01.2013
(11) 1 447 327	(51) B65B 3/00			SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
(84) BE 31.12.2012	(84) DE 02.07.2013	(11) 1 448 509	(51) C07C 69/76	(11) 1 450 524	(51) H04L 12/56
BG 18.10.2012	CH 31.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012
CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	BG 18.10.2012	CH 28.02.2013
DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012
ES 29.10.2012	FI 18.07.2012	EE 19.12.2012	FI 19.12.2012	DK 18.07.2012	EE 18.07.2012
GR 19.10.2012	IE 02.12.2012	GR 20.03.2013	NL 19.12.2012	ES 29.10.2012	FI 18.07.2012
IT 18.07.2012	LI 31.12.2012	PT 19.04.2013	SE 19.12.2012	GR 19.10.2012	IT 18.07.2012
MC 31.12.2012	NL 18.07.2012			LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
PT 19.11.2012	RO 18.07.2012	(11) 1 448 672	(51) C08G 73/10	NL 18.07.2012	PT 19.11.2012
SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	RO 18.07.2012	SE 18.07.2012
SK 18.07.2012		BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	SI 18.07.2012	SK 18.07.2012
(11) 1 447 473	(51) D21G 9/00	(84) CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012		
(84) BG 29.11.2012	(84) CH 28.02.2013	EE 26.12.2012	FI 26.12.2012	(11) 1 450 571	(51) H04Q 7/22
CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	GR 27.03.2013	NL 26.12.2012	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 30.06.2012
DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	PT 26.04.2013	SE 26.12.2012	CH 30.06.2012	CY 07.12.2005
ES 10.12.2012	GR 30.11.2012	SK 26.12.2012		DK 07.03.2006	ES 14.06.2012
IT 29.08.2012	LI 28.02.2013			FI 07.12.2005	GR 07.03.2006
MC 28.02.2013	NL 29.08.2012	(11) 1 448 787	(51) A61K 39/00	IE 13.06.2006	IT 13.06.2012
PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	LI 30.06.2012	LU 13.06.2006
SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	MC 30.06.2006	PT 08.05.2006
SK 29.08.2012		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
(11) 1 447 543	(51) F01D 25/16	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 1 450 622	(51) A23K 1/175
(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	GR 10.04.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
BG 12.12.2012	CH 28.02.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	CY 02.01.2013	EE 02.01.2013
CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012			FI 02.01.2013	PT 02.05.2013
DK 12.09.2012	EE 12.09.2012	(11) 1 448 851	(51) D21H 17/69		
ES 23.12.2012	FI 12.09.2012	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(11) 1 450 675	(51) A61B 5/00
GR 13.12.2012	IT 12.09.2012	EE 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	NL 06.03.2013		BG 09.08.2012	CH 31.12.2012
NL 12.09.2012	PT 14.01.2013			CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	(11) 1 449 084	(51) G06F 21/00	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	(84) NL 10.04.2013	(84) PT 12.08.2013	ES 20.08.2012	FI 09.05.2012
		(11) 1 449 116	(51) G06F 17/14	GR 10.08.2012	IE 06.12.2012
(11) 1 447 578	(51) F16C 3/08	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	IT 09.05.2012	LI 31.12.2012
(84) BG 19.03.2013	(84) CH 28.02.2013			MC 31.12.2012	NL 09.05.2012
CY 19.12.2012	CZ 19.12.2012	(11) 1 449 329	(51) H04W 74/08	PT 10.09.2012	SE 09.05.2012
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	PT 05.08.2013			
GR 20.03.2013	LI 28.02.2013			(11) 1 450 777	(51) A61K 31/03
MC 28.02.2013	PT 19.04.2013	(11) 1 449 336	(51) H04L 25/02	(84) AT 08.05.2013	(84) PT 09.09.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	(84) ES 30.09.2013			
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012			(11) 1 450 892	(51) A61M 37/00
		(11) 1 449 438	(51) A21C 7/00	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(11) 1 447 583	(51) F16D 48/06	(84) BG 21.02.2013	(84) CH 31.01.2013	BG 26.12.2012	CH 30.11.2012
(84) BG 27.09.2012	(84) CH 28.02.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	DE 01.06.2013	DK 26.09.2012
DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	LI 31.01.2013	MC 31.01.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013
ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
GR 28.09.2012	IT 27.06.2012	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	IE 22.11.2012	IT 26.09.2012
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013			LI 30.11.2012	NL 26.09.2012
NL 27.06.2012	PT 29.10.2012	(11) 1 449 513	(51) A61K 8/27	PT 28.01.2013	SK 26.09.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013		
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 451 246	(51) C08K 3/00
				(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
(11) 1 447 835	(51) H01J 61/54	(11) 1 450 278	(51) G06F 11/14	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
(84) NL 03.04.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
		PT 26.08.2013		NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
(11) 1 448 015	(51) H04R 1/10	(11) 1 450 385	(51) H01H 13/70	SE 06.03.2013	
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013		
PT 23.09.2013		BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(11) 1 451 446	(51) F01D 5/14
		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(11) 1 448 117	(51) A61F 2/06	GR 21.06.2013	PT 22.07.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
PT 23.09.2013				GR 28.06.2013	NL 27.03.2013
		(11) 1 450 470	(51) H02K 21/16	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(11) 1 448 145	(51) A61F 13/56	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012		
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	BG 19.12.2012	CH 28.02.2013	(11) 1 451 568	(51) G01N 27/447
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	ES 30.12.2012	FI 19.09.2012		
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	GR 20.12.2012	IT 19.09.2012		

- (11) **1 451 583** (51) **G01N 33/543** NL 30.01.2013 PT 30.05.2013 (11) **1 453 911** (51) **C08L 23/06**
(84) CH 31.12.2012 (84) CY 29.08.2012 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 29.08.2012 FI 29.08.2012 (11) **1 453 251** (51) **H04L 12/56** (84) CY 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 (84) BG 01.11.2012 (84) CH 31.01.2013 EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
PT 31.12.2012 SI 29.08.2012 (84) CY 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012 FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
SK 29.08.2012 DK 01.08.2012 EE 01.08.2012 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012 (11) **1 454 132** (51) **G01N 29/24**
GR 02.11.2012 LI 31.01.2013 (84) BG 30.08.2012 (84) CH 31.12.2012
MC 31.01.2013 NL 01.08.2012 (84) CY 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012 (84) EE 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012 (84) GR 31.08.2012 (84) IE 11.12.2012
SK 01.08.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
(11) **1 451 696** (51) **G09G 5/00** (84) PT 01.10.2012 SE 30.05.2012
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 451 708** (51) **G06F 9/54** (84) BG 28.03.2012 (84) CH 31.12.2012
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
BG 28.06.2012 CH 31.12.2012 (84) EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012 (84) IE 09.12.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 (84) IT 28.03.2012 (84) LI 31.12.2012
ES 09.07.2012 FI 28.03.2012 (84) NL 28.03.2012 (84) SE 28.03.2012
GR 29.06.2012 IE 09.12.2012 (84) SK 28.03.2012
IT 28.03.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 28.03.2012
PT 30.07.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 451 769** (51) **G06K 19/07** (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
(84) ES 23.09.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
BG 28.06.2012 CH 31.12.2012 (84) EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012 (84) IE 09.12.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 (84) IT 28.03.2012 (84) LI 31.12.2012
ES 09.07.2012 FI 28.03.2012 (84) NL 28.03.2012 (84) SE 28.03.2012
GR 29.06.2012 IE 09.12.2012 (84) SK 28.03.2012
IT 28.03.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 28.03.2012
PT 30.07.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 451 888** (51) **H01M 2/20** (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
PT 02.09.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) SE 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012
- (11) **1 452 114** (51) **A47C 20/04** (84) AT 01.08.2012 (84) BG 01.11.2012
(84) ES 28.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) CY 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012
BG 21.06.2012 CH 31.12.2012 (84) EE 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012
CY 21.03.2012 DE 02.07.2013 (84) GR 01.08.2012 (84) IE 11.12.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 (84) IT 11.12.2012 (84) LI 31.12.2012
DE 02.07.2013 EE 21.03.2012 (84) NL 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
IE 11.12.2012 IT 21.03.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 21.03.2012 PT 23.07.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
- (11) **1 452 150** (51) **A61F 2/00** (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 (84) EE 02.07.2012 (84) ES 02.07.2012
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 (84) GR 22.06.2012 (84) IT 21.03.2012
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 (84) IE 11.12.2012 (84) MC 31.12.2012
SE 09.01.2013 (84) NL 21.03.2012 (84) PT 23.07.2012
SI 21.03.2012
- (11) **1 452 674** (51) **E05B 47/00** (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 (84) CY 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 (84) EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 (84) IE 11.12.2012 (84) LI 31.12.2012
NL 09.01.2013 (84) PT 29.10.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
- (11) **1 452 773** (51) **F16H 3/72** (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
(84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012
BG 21.02.2013 CH 28.02.2013 (84) EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012 (84) GR 28.09.2012 (84) IE 11.12.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013 (84) IT 27.06.2012 (84) LI 31.12.2012
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) PT 29.10.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 (84) SE 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
NL 21.11.2012 PT 21.03.2013
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 452 835** (51) **G01D 5/347** (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 28.02.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012
CH 31.12.2012 CY 28.11.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012
CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012 (84) EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
EE 28.11.2012 ES 11.03.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IE 11.12.2012
FI 28.11.2012 GR 01.03.2013 (84) IT 27.06.2012 (84) LI 31.12.2012
IE 03.12.2012 IT 28.11.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 11.04.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 (84) PT 13.08.2012 (84) SE 11.04.2012
NL 28.11.2012 PT 28.03.2013 (84) SK 11.04.2012
RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **1 453 198** (51) **H03H 9/00** (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012
BG 30.04.2013 CH 28.02.2013 (84) CY 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012
CY 30.01.2013 DK 30.01.2013 (84) EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IE 11.12.2012
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 (84) IT 27.06.2012 (84) LI 31.12.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 (84) NL 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012
SE 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 453 773** (51) **C04B 35/52** (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 31.12.2008 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012
BG 23.07.2008 CH 31.12.2008 (84) CY 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012
CY 23.04.2008 CZ 23.04.2008 (84) EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
DK 23.04.2008 EE 23.04.2008 (84) GR 10.04.2013 (84) IE 11.12.2012
FI 23.04.2008 GR 24.07.2008 (84) LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
IE 23.04.2008 LI 31.12.2008 (84) PT 13.08.2012 (84) SE 11.04.2012
LU 12.12.2008 MC 31.12.2008 (84) SK 11.04.2012
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008 (84) SI 27.06.2012 (84) SK 11.04.2012
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008 (84) TR 23.04.2008
SK 23.04.2008 TR 23.04.2008
- (11) **1 453 843** (51) **C07F 15/02** (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
(84) AT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012
BG 23.07.2008 CH 31.12.2008 (84) CY 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012
CY 23.04.2008 CZ 23.04.2008 (84) EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
DK 23.04.2008 EE 23.04.2008 (84) GR 10.04.2013 (84) IE 11.12.2012
FI 23.04.2008 GR 24.07.2008 (84) LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
IE 23.04.2008 LI 31.12.2008 (84) PT 13.08.2012 (84) SE 11.04.2012
LU 12.12.2008 MC 31.12.2008 (84) SK 11.04.2012
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008 (84) SI 27.06.2012 (84) SK 11.04.2012
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008 (84) TR 23.04.2008
SK 23.04.2008 TR 23.04.2008
- (11) **1 453 883** (51) **B01F 5/10** (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) DK 21.11.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
CH 31.12.2012 DK 21.11.2012 (84) GR 10.04.2013 (84) IE 11.12.2012
FI 21.11.2012 IE 06.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 (84) PT 13.08.2012 (84) SE 11.04.2012
SE 11.12.2012 MC 31.12.2012 (84) SK 11.04.2012
- (11) **1 454 166** (51) **G01V 1/16** (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
(84) AT 27.06.2012 (84) BG 27.09.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012
BG 27.09.2012 CH 31.12.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012 (84) IE 11.12.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012 (84) IT 27.06.2012 (84) LI 31.12.2012
GR 28.09.2012 IE 08.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PT 29.10.2012
IT 27.06.2012 LI 31.12.2012 (84) SE 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
MC 31.12.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **1 454 194** (51) **G03F 7/20** (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
(84) AT 27.06.2012 (84) BG 27.09.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012
BG 27.09.2012 CH 31.12.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012 (84) IE 11.12.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012 (84) IT 27.06.2012 (84) LI 31.12.2012
GR 28.09.2012 IE 11.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PT 29.10.2012
IT 27.06.2012 LI 31.12.2012 (84) SE 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
MC 31.12.2012 PT 29.10.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
- (11) **1 454 225** (51) **G06F 3/03** (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012
AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) DK 27.06.2012
BG 09.04.2013 CH 31.12.2012 (84) EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
DK 09.01.2013 CZ 27.06.2012 (84) GR 10.04.2013 (84) IE 11.12.2012
ES 20.04.2013 EE 27.06.2012 (84) IT 27.06.2012 (84) LI 31.12.2012
GR 10.04.2013 IE 11.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PT 29.10.2012
PT 09.05.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) SE 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
- (11) **1 454 268** (51) **G06F 17/30** (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
(84) AT 11.04.2012 (84) BG 11.07.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 11.04.2012
AT 11.04.2012 BG 11.07.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012
BG 11.07.2012 CH 31.12.2012 (84) EE 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012 (84) GR 12.07.2012 (84) IE 06.12.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012 (84) IT 11.04.2012 (84) LI 31.12.2012
ES 22.07.2012 FI 11.04.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 11.04.2012
GR 12.07.2012 IE 06.12.2012 (84) PT 13.08.2012 (84) SE 11.04.2012
IT 11.04.2012 LI 31.12.2012 (84) SK 11.04.2012
MC 31.12.2012 NL 11.04.2012
PT 13.08.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 454 303** (51) **G07C 9/00** (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
(84) AT 28.03.2012 (84) BG 28.03.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 28.03.2012
AT 28.03.2012 BE 28.03.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
AT 28.03.2012 BG 28.03.2012 (84) EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
CH 31.12.2012 CZ 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012 (84) IE 06.12.2012
CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 (84) IT 28.03.2012 (84) LI 31.12.2012
GR 29.06.2012 IE 06.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PT 30.07.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 (84) SE 28.03.2012 (84) SK 11.04.2012
PT 30.07.2012 SE 28.03.2012
- (11) **1 454 308** (51) **G09B 23/28** (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
(84) AT 25.04.2012 (84) BG 25.07.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 25.04.2012
AT 25.04.2012 BE 25.04.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) DK 21.11.2012
BG 25.07.2012 CH 31.12.2012 (84) EE 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012 (84) IE 11.12.2012 (84) LI 31.12.2012
EE 25.04.2012 ES 05.08.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PT 30.07.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012 (84) SE 28.03.2012 (84) SK 11.04.2012
IE 11.12.2012 LI 31.12.2012

MC 31.12.2012	PT 27.08.2012	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012
(11) 1 454 432	(51) H04B 10/27	IE 15.11.2012	IT 05.09.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
(84) ES 02.09.2013		LI 30.11.2012	NL 05.09.2012	IE 17.12.2012	IT 30.05.2012
(11) 1 454 518	(51) A01B 73/04	PT 07.01.2013	SE 05.09.2012	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	SK 05.09.2012		PT 01.10.2012	SE 30.05.2012
(11) 1 454 637	(51) A61L 2/24	(11) 1 456 152	(51) C07C 2/32	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BG 13.09.2012	(11) 1 456 894	(51) H01M 2/12
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	CH 31.12.2012	CY 13.06.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) BG 08.11.2012
GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	CH 31.12.2012	CY 08.08.2012
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012
SI 27.03.2013		GR 14.09.2012	IE 19.12.2012	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012
(11) 1 454 746	(51) B41F 33/00	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
(84) AT 28.02.2013	(84) BE 28.02.2007	PT 15.10.2012	SE 13.06.2012	IE 17.12.2012	IT 08.08.2012
BG 22.02.2007	CH 29.02.2008	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012
CY 22.11.2006	DK 22.02.2007	(11) 1 456 153	(51) C07C 2/36	NL 08.08.2012	PT 10.12.2012
EE 22.11.2006	ES 05.03.2007	(84) AT 13.06.2012	(84) BG 13.09.2012	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012
FI 22.11.2006	FR 22.11.2006	CH 31.12.2012	CY 13.06.2012	(11) 1 456 934	(51) H02K 11/00
GB 22.11.2006	GR 23.02.2007	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
HU 23.05.2007	IE 22.11.2006	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	BG 04.07.2012	CH 31.12.2012
IT 22.11.2006	LI 29.02.2008	GR 14.09.2012	IE 19.12.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
LU 19.02.2007	MC 28.02.2007	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	PT 15.10.2012	SE 13.06.2012	ES 15.07.2012	FI 04.04.2012
RO 22.11.2006	SE 22.02.2007	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	GR 05.07.2012	IE 20.12.2012
SI 22.11.2006	SK 22.11.2006	(11) 1 456 286	(51) C08J 9/00	IT 04.04.2012	LI 31.12.2012
TR 22.11.2006		(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	MC 31.12.2012	NL 04.04.2012
(11) 1 455 098	(51) F16B 13/00	BG 13.09.2012	CH 31.12.2012	PT 06.08.2012	SE 04.04.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	(11) 1 457 037	(51) H04N 1/40
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	IE 17.12.2012	LI 31.12.2012	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	MC 31.12.2012	NL 13.06.2012	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
SI 27.02.2013		PT 15.10.2012	SE 13.06.2012	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(11) 1 455 481	(51) H04L 29/06	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	GR 17.04.2013	PT 16.05.2013
(84) BG 28.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(11) 1 456 311	(51) C09D 175/04	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
CY 28.11.2012	CZ 28.11.2012	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(11) 1 457 061	(51) H04Q 3/00
DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	BG 26.12.2012	CH 31.12.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
ES 11.03.2013	FI 28.11.2012	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	BG 25.07.2012	CH 31.12.2012
GR 01.03.2013	IT 28.11.2012	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
NL 28.11.2012	PT 28.03.2013	GR 27.12.2012	IE 12.12.2012	ES 05.08.2012	FI 25.04.2012
RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	IT 26.09.2012	LI 31.12.2012	GR 26.07.2012	IE 20.12.2012
SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	MC 31.12.2012	NL 26.09.2012	IT 25.04.2012	LI 31.12.2012
(11) 1 455 597	(51) A23L 1/231	PT 28.01.2013	SE 26.09.2012	MC 31.12.2012	NL 25.04.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	SI 26.09.2012	SK 26.09.2012	PT 27.08.2012	SE 25.04.2012
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 456 330	(51) C11C 3/00	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
(11) 1 455 679	(51) A61F 2/90	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 30.11.2012	(11) 1 457 244	(51) B01D 29/62
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	BG 27.04.2010	CH 30.11.2010	(84) BE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	DE 01.06.2013	DK 30.11.2012	ES 31.05.2013	GR 21.05.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	EE 27.01.2010	FI 27.01.2010	NL 20.02.2013	PT 20.06.2013
GR 03.04.2013	NL 02.01.2013	GR 28.04.2010	IE 19.11.2010	(11) 1 457 248	(51) B01D 46/52
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	IT 19.11.2012	LI 30.11.2010	(84) BG 13.05.2013	(84) CH 28.02.2013
(11) 1 455 713	(51) A61F 13/15	MC 30.11.2010	NL 01.06.2013	CY 13.02.2013	DK 13.02.2013
(84) AT 02.05.2012	(84) BG 02.08.2012	PT 27.05.2010	SE 20.11.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
CH 31.12.2012	CY 02.05.2012	SK 27.01.2010	TR 27.01.2010	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	(11) 1 456 790	(51) G06F 3/12	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
FI 02.05.2012	IE 17.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	NL 13.02.2013	PT 13.06.2013
LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	PT 30.09.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
PT 03.09.2012	SI 02.05.2012	(11) 1 456 794	(51) G07F 17/12	(11) 1 457 274	(51) B21B 37/00
SK 02.05.2012		(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 28.02.2013	(84) CH 28.02.2009
(11) 1 455 907	(51) A63B 23/02	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	CY 07.05.2008	DK 07.05.2008
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	EE 07.05.2008	GR 08.08.2008
BG 05.12.2012	CH 30.11.2012	GR 21.05.2013	NL 20.02.2013	IE 07.05.2008	LI 28.02.2009
CY 05.09.2012	CZ 05.09.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	MC 28.02.2009	PT 07.10.2008
DE 01.06.2013	DK 05.09.2012	SI 20.02.2013		SI 07.05.2008	
		(11) 1 456 891	(51) H01L 41/09		
		(84) BE 31.12.2012	(84) BG 30.08.2012		
		CH 31.12.2012	CY 30.05.2012		

- (11) **1 457 414** (51) **B62M 23/02** DK 06.06.2012 EE 06.06.2012 (11) **1 459 171** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 ES 17.09.2012 FI 06.06.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012 GR 07.09.2012 IE 17.12.2012 BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012 IT 06.06.2012 LI 31.12.2012 CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013 MC 31.12.2012 NL 06.06.2012 EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012 SI 06.06.2012 SK 06.06.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 26.12.2012 SE 26.12.2012
- (11) **1 457 527** (51) **C08L 101/10** (11) **1 458 695** (51) **C07D 265/34** (11) **1 459 239** (51) **B41M 3/14**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 BG 03.01.2013 CH 31.12.2012 BG 04.07.2012 CH 31.12.2012
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012 CZ 04.04.2012 CZ 04.04.2012
GR 28.06.2013 GR 04.01.2013 DK 03.10.2012 EE 03.10.2012 EE 03.10.2012 EE 04.04.2012 EE 04.04.2012
PT 29.07.2013 NL 27.03.2013 ES 14.01.2013 FI 03.10.2012 FI 03.10.2012 ES 15.07.2012 FI 04.04.2012
IE 24.12.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 03.10.2012 NL 03.10.2012 GR 05.07.2012 IT 04.04.2012 NL 04.04.2012
PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SE 04.04.2012 IT 04.04.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
PT 06.08.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **1 457 605** (51) **E02F 9/02** (11) **1 458 825** (51) **C09D 11/10** (11) **1 459 246** (51) **B41M 3/14**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012 BG 05.12.2012 CY 05.12.2012 BG 02.08.2012 CH 31.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012 CZ 05.03.2013 DK 05.12.2012 CZ 05.12.2012 CZ 02.05.2012 CZ 02.05.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 26.12.2012 MC 31.03.2013 PL 26.12.2012 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 PT 05.04.2013 ES 13.08.2012 FI 02.05.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 PT 05.04.2013 GR 03.08.2012 IE 24.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SK 05.12.2012 IT 02.05.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 02.05.2012
PT 03.09.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 457 706** (51) **F16F 13/14** (11) **1 458 877** (51) **C12N 15/82** (11) **1 459 252** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 28.02.2013 (84) BE 28.02.2009 (84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 05.02.2009 CH 28.02.2013 BG 03.01.2013 CH 31.12.2012 CH 31.12.2012 CH 31.12.2012
CY 05.11.2008 CZ 05.11.2008 CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012 CZ 03.10.2012 CZ 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 05.11.2008 EE 05.11.2008 DE 02.07.2013 EE 03.10.2012 ES 14.01.2013 GR 04.01.2013 EE 21.03.2012
FI 05.11.2008 GR 06.02.2009 EE 03.10.2012 GR 04.01.2013 IT 03.10.2012 IE 18.12.2012 IE 18.12.2012
HU 06.05.2009 IE 05.11.2008 FI 03.10.2012 IT 03.10.2012 MC 31.12.2012 MC 31.12.2012 NL 21.03.2012
LI 28.02.2013 LU 12.02.2009 IE 11.12.2012 IT 03.10.2012 PT 04.02.2013 PT 04.02.2013 SE 21.03.2012
MC 28.02.2009 NL 01.09.2013 LI 31.12.2012 NL 03.10.2012 SI 03.10.2012 SI 03.10.2012 SK 21.03.2012
PT 06.04.2009 RO 05.11.2008 NL 03.10.2012 PT 04.02.2013
SE 05.02.2009 SI 05.11.2008 SK 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **1 458 328** (51) **A61K 49/04** (11) **1 459 094** (51) **G01S 5/16** (11) **1 459 268** (51) **G07D 7/12**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013 BG 04.07.2012 CH 31.12.2012 CH 04.04.2012 CH 31.12.2012 CH 31.05.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 CY 04.04.2012 CZ 11.07.2012 CZ 11.07.2012 CZ 21.05.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 DK 04.04.2012 EE 04.04.2012 EE 04.04.2012 EE 04.04.2012 ES 31.05.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013 ES 15.07.2012 FI 04.04.2012 IE 18.12.2012 LI 31.12.2012 GR 21.05.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 GR 05.07.2012 IE 18.12.2012 LI 31.12.2012 NL 04.04.2012 SE 04.04.2012 SI 20.02.2013
- (11) **1 458 363** (51) **A61K 9/16** (11) **1 459 137** (51) **G03G 9/08** (11) **1 459 435** (51) **H02P 3/22**
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 BG 11.10.2012 CH 31.12.2012 CH 02.08.2012 CH 31.12.2012
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012 CZ 02.05.2012 CZ 02.05.2012
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 DK 11.07.2012 EE 11.07.2012 EE 02.05.2012 EE 02.05.2012
SI 16.01.2013
- (11) **1 458 501** (51) **B08B 1/00** (11) **1 459 166** (51) **G06F 7/00** (11) **1 459 494** (51) **H04L 29/08**
(84) DE 01.06.2013 (84) IT 15.11.2012 (84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013 BG 11.10.2012 CH 31.12.2012 CH 24.01.2013 CH 31.12.2012
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 CY 04.07.2012 CZ 11.07.2012 CZ 24.10.2012 CZ 24.10.2012
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 DK 04.04.2012 EE 04.04.2012 EE 02.05.2012 EE 24.10.2012
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013 ES 15.07.2012 FI 04.04.2012 IE 18.12.2012 LI 31.12.2012 GR 25.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 GR 05.07.2012 IE 18.12.2012 LI 31.12.2012 NL 04.04.2012 SE 04.04.2012 SI 24.10.2012
- (11) **1 458 572** (51) **B41J 35/36** (11) **1 459 137** (51) **G03G 9/08** (11) **1 459 494** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 18.12.2012 (84) BE 09.09.2009 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 31.12.2009 CH 31.12.2009 BG 11.10.2012 CH 31.12.2012 CH 24.01.2013 CH 31.12.2012
CY 09.09.2009 CZ 09.09.2009 CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012 CZ 24.10.2012 CZ 24.10.2012
DK 09.09.2009 EE 09.09.2009 DK 11.07.2012 EE 11.07.2012 EE 02.05.2012 EE 24.10.2012
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009 ES 22.10.2012 FI 11.07.2012 IE 24.12.2012 LI 31.12.2012
GR 10.12.2009 IE 18.12.2009 GR 12.10.2012 IT 11.07.2012 LI 31.12.2012 NL 02.05.2012
MC 01.07.2010 NL 09.09.2009 IT 11.07.2012 MC 31.12.2012 NL 11.07.2012 SE 02.05.2012
PT 11.01.2010 SE 09.09.2009 LI 31.12.2009 NL 18.12.2009 LI 31.12.2012 NL 02.05.2012
SI 09.09.2009 SK 09.09.2009 MC 01.07.2010 NL 09.09.2009 SE 09.09.2009 SE 02.05.2012
TR 09.09.2009
- (11) **1 458 611** (51) **B63C 13/00** (11) **1 459 166** (51) **G06F 7/00** (11) **1 459 494** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 06.09.2012 CH 31.12.2012 BG 29.11.2012 CH 31.12.2012 CH 24.01.2013 CH 31.12.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012 CY 29.08.2012 DK 29.08.2012 EE 29.08.2012 EE 29.08.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012 FI 29.08.2012 GR 30.11.2012 IE 17.12.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 02.05.2012
PT 25.02.2013
SK 29.08.2012 SK 29.08.2012

- CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 18.12.2012
MC 31.12.2012
PT 31.12.2012
SI 29.08.2012
- (11) **1 465 516**
(84) AT 31.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
GR 01.02.2013
LI 31.12.2012
PT 28.02.2013
SI 31.10.2012
- (11) **1 465 531**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **1 465 565**
(84) AT 24.10.2012
BG 24.01.2013
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IT 24.10.2012
MC 31.12.2012
PT 25.02.2013
SI 24.10.2012
- (11) **1 465 587**
(84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
LI 31.12.2012
NL 01.08.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 465 869**
(84) AT 15.05.2013
- (11) **1 465 874**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 466 166**
(84) AT 07.06.2006
BG 07.09.2006
EE 07.06.2006
GR 08.09.2006
MC 31.01.2007
SI 07.06.2006
TR 07.06.2006
- (11) **1 466 193**
(84) AT 26.09.2012
BG 26.12.2012
CY 26.09.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
LI 31.01.2013
NL 26.09.2012
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
GR 30.11.2012
LI 31.12.2012
NL 29.08.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **E04H 4/00**
(84) BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
FI 31.10.2012
IE 17.12.2012
MC 31.12.2012
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **A61B 8/00**
(84) BE 19.12.2012
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **A61F 13/15**
(84) BE 24.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
IE 11.12.2012
LI 31.12.2012
NL 24.10.2012
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (51) **A61Q 15/00**
(84) BE 01.08.2012
CH 31.12.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IE 19.12.2012
MC 31.12.2012
PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- (51) **C07D 213/64**
(84) PT 16.09.2013
- (51) **C07D 235/18**
(84) ES 30.09.2013
- (51) **G01N 23/20**
(84) BE 07.06.2006
CY 07.06.2006
ES 12.08.2013
LU 15.01.2007
PT 07.11.2006
SK 07.06.2006
- (51) **G01V 15/00**
(84) BE 26.09.2012
CH 31.01.2013
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
IT 26.09.2012
MC 31.01.2013
PT 28.01.2013
SI 26.09.2012
- (11) **1 466 227**
(84) AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IT 29.08.2012
MC 31.12.2012
PT 31.12.2012
SI 29.08.2012
- (11) **1 466 231**
(84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 466 232**
(84) AT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 466 334**
(84) BG 04.10.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
LI 31.01.2013
NL 04.07.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **1 466 396**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 466 411**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 466 477**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 466 488**
(84) AT 03.10.2012
BG 03.01.2013
CY 03.10.2012
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
LI 31.12.2012
PT 04.02.2013
SI 03.10.2012
- (11) **1 466 509**
(84) AT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 466 513**
(84) AT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 466 665**
(84) AT 10.10.2012
BG 10.01.2013
- (51) **G06F 21/00**
(84) BE 29.08.2012
CH 31.12.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 12.12.2012
LI 31.12.2012
NL 29.08.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **G06F 21/00**
(84) ES 14.07.2013
PT 05.08.2013
- (51) **H04L 12/703**
(84) ES 02.09.2013
- (51) **H01C 7/12**
(84) CH 31.01.2013
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 04.07.2012
IT 04.07.2012
MC 31.01.2013
PT 05.11.2012
SI 04.07.2012
- (51) **H02G 1/12**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H03L 7/14**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04N 7/36**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H04W 16/32**
(84) BE 03.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
IE 31.12.2012
MC 31.12.2012
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (51) **G03H 1/00**
(84) ES 12.08.2013
- (51) **B60L 11/12**
(84) ES 28.07.2013
- (51) **B01J 35/02**
(84) BE 10.10.2012
CH 31.12.2012
- CY 10.10.2012
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
GR 11.01.2013
IT 10.10.2012
MC 31.12.2012
PT 11.02.2013
SI 10.10.2012
- (11) **1 466 693**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **1 466 773**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 466 780**
(84) AT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 466 826**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
MC 28.02.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 466 944**
(84) AT 27.03.2013
FI 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 466 988**
(84) AT 27.02.2013
DK 27.02.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
- (11) **1 467 076**
(84) AT 15.05.2013
- (11) **1 467 560**
(84) AT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 467 615**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 467 663**
(84) AT 20.06.2012
BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
FI 20.06.2012
LI 31.01.2013
NL 20.06.2012
- CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
IE 24.12.2012
LI 31.12.2012
NL 10.10.2012
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (51) **C04B 35/01**
(84) BE 26.12.2012
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
MC 31.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **B60K 6/365**
(84) CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B60N 2/14**
(84) ES 02.09.2013
- (51) **B63H 5/08**
(84) BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
LI 28.02.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C08L 77/06**
(84) BE 27.03.2013
GR 28.06.2013
PT 29.07.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **F02D 41/26**
(84) AT 15.05.2013
- (51) **H04N 5/76**
(84) ES 26.08.2013
- (51) **A01K 67/027**
(84) BE 23.01.2013
CY 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A61B 17/12**
(84) BE 20.06.2012
CH 31.01.2013
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
MC 31.01.2013
PT 22.10.2012

- SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 467 671**
(84) AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DE 02.07.2013
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
IE 10.12.2012
LI 31.12.2012
NL 25.07.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 467 696**
(84) AT 08.08.2012
BG 08.11.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
FI 08.08.2012
IE 13.12.2012
LI 31.12.2012
NL 08.08.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 467 829**
(84) AT 22.08.2012
BG 22.11.2012
CY 22.08.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
LI 31.12.2012
NL 22.08.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 467 864**
(84) AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
FI 25.07.2012
IE 05.12.2012
LI 31.12.2012
NL 25.07.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 467 916**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
MC 31.01.2013
PT 12.04.2013
SI 12.12.2012
- (11) **1 467 952**
(84) AT 08.05.2013
- (11) **1 467 966**
(84) AT 18.07.2012
BG 18.10.2012
CY 18.07.2012
DK 18.07.2012
ES 29.10.2012
GR 19.10.2012
LI 31.01.2013
NL 18.07.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- SI 20.06.2012
- (51) **A61B 19/00**
(84) BE 25.07.2012
CH 31.12.2012
CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
IT 25.07.2012
MC 31.12.2012
PT 26.11.2012
SI 25.07.2012
- (51) **A61K 8/04**
(84) BE 08.08.2012
CH 31.12.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
GR 09.11.2012
IT 08.08.2012
MC 31.12.2012
PT 10.12.2012
SI 08.08.2012
- (51) **B23B 45/02**
(84) BE 22.08.2012
CH 31.12.2012
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
IE 12.12.2012
MC 31.12.2012
PT 24.12.2012
SI 22.08.2012
- (51) **B32B 27/08**
(84) BE 25.07.2012
CH 31.12.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
GR 26.10.2012
IT 25.07.2012
MC 31.12.2012
PT 26.11.2012
SI 25.07.2012
- (51) **B65D 5/74**
(84) BE 12.12.2012
CH 31.01.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
LI 31.01.2013
NL 12.12.2012
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **C02F 9/00**
(84) PT 09.09.2013
- (51) **C07C 237/36**
(84) BE 18.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 18.07.2012
DK 18.07.2012
EE 18.07.2012
FI 18.07.2012
IT 18.07.2012
MC 31.01.2013
PT 19.11.2012
SI 18.07.2012
- (11) **1 468 040**
(84) AT 13.06.2012
CH 31.01.2013
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
IT 13.06.2012
MC 31.01.2013
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 468 076**
(84) AT 31.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IE 30.12.2012
LI 31.12.2012
NL 31.10.2012
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 468 218**
(84) AT 20.06.2012
CH 31.01.2013
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
LI 31.01.2013
NL 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 468 357**
(84) AT 31.10.2012
CH 31.12.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IT 31.10.2012
MC 31.12.2012
SI 31.10.2012
- (11) **1 468 530**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 468 544**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 468 598**
(84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 468 812**
(84) AT 23.11.2011
CH 23.11.2011
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
FI 23.11.2011
- (51) **C08G 83/00**
(84) BG 13.09.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
LI 31.01.2013
PT 15.10.2012
SI 13.06.2012
- (51) **C12N 1/20**
(84) BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IT 31.10.2012
MC 31.12.2012
PT 28.02.2013
SI 31.10.2012
- (51) **F16L 11/04**
(84) BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
MC 31.01.2013
PT 22.10.2012
SI 20.06.2012
- (51) **E06B 9/58**
(84) BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IE 16.12.2012
LI 31.12.2012
PT 28.02.2013
SK 31.10.2012
- (51) **H04L 12/40**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G06F 9/54**
(84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
NL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A01D 43/00**
(84) CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **B29C 67/00**
(84) BG 23.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
ES 05.03.2012
GR 24.02.2012
- IE 30.03.2012
MC 31.03.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **1 468 985**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **1 469 360**
(84) ES 07.06.2013
- (11) **1 469 408**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 469 564**
(84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 469 655**
(84) AT 05.06.2013
- (11) **1 469 689**
(84) AT 22.05.2013
- (11) **1 469 726**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 469 768**
(84) AT 28.11.2012
BG 28.02.2013
CY 28.11.2012
DE 01.08.2013
ES 11.03.2013
IT 28.11.2012
MC 31.01.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **1 469 780**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 469 850**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CY 02.01.2013
DE 01.08.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
LI 31.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- LI 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (51) **C07C 65/03**
(84) CY 23.01.2013
FI 23.01.2013
- (51) **G03G 21/16**
(84) NL 27.02.2013
- (51) **G06Q 10/00**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H01R 13/637**
(84) CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **H04M 1/02**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **H04W 4/02**
(84) PT 23.09.2013
- (51) **A01N 25/00**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) BE 28.11.2012
CH 31.01.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
GR 01.03.2013
LI 31.01.2013
PT 28.03.2013
SI 28.11.2012
- (51) **A61B 1/00**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **A61K 31/495**
(84) BE 02.01.2013
CH 31.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
MC 31.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013

- (11) **1 472 898** (51) *H04W 4/22*
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
BG 18.10.2012 CH 28.02.2013
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012
DK 18.07.2012 EE 18.07.2012
ES 29.10.2012 FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 IT 18.07.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 18.07.2012 PT 19.11.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **1 473 013** (51) *A61H 1/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 473 150** (51) *B32B 27/00*
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CH 28.02.2013
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 IT 08.08.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 08.08.2012 PT 10.12.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **1 473 765** (51) *H01L 21/762*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 473 778** (51) *H01L 27/12*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CH 31.01.2013
CY 26.12.2012 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 473 987** (51) *A01K 1/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 474 006** (51) *A23L 1/18*
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 474 041** (51) *A61B 8/08*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 474 095** (51) *A61K 8/33*
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 474 102** (51) *A61K 8/39*
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 25.07.2012
CH 31.12.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 ES 05.08.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
IE 20.12.2012 IT 25.04.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 25.04.2012 PT 27.08.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 474 117** (51) *A61K 9/72*
(84) CH 25.02.2009 (84) LI 25.02.2009
- (11) **1 474 202** (51) *A61M 39/16*
(84) AT 13.06.2012 (84) BG 13.09.2012
CH 31.01.2013 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
LI 31.01.2013 LI 31.01.2013
NL 13.06.2012 NL 13.06.2012
SE 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 474 328** (51) *B64C 1/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **1 474 339** (51) *B65D 33/00*
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CH 28.02.2013
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 IT 27.06.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 27.06.2012 PT 29.10.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 474 492** (51) *C09J 103/08*
(84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 CH 28.02.2013
CY 17.10.2012 CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 IT 17.10.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 17.10.2012 PT 18.02.2013
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 474 516** (51) *C07K 14/705*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 474 653** (51) *B25J 9/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 474 659** (51) *G01H 1/00*
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CH 31.01.2013
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 IT 11.07.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 11.07.2012 PT 12.11.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 474 661** (51) *G01H 1/00*
(84) AT 04.05.2011 (84) BE 04.05.2011
BG 04.08.2011 CH 31.01.2012
CY 04.05.2011 CZ 04.05.2011
DK 04.05.2011 EE 04.05.2011
ES 15.08.2011 FI 04.05.2011
GR 05.08.2011 IE 20.01.2012
IT 04.05.2011 LI 31.01.2012
- MC 31.01.2012 NL 01.08.2013
PT 05.09.2011 SE 04.05.2011
SI 04.05.2011 SK 04.05.2011
- (11) **1 474 695** (51) *G01R 1/04*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CH 28.02.2013
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IT 13.06.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 13.06.2012 PT 15.10.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 474 705** (51) *G01V 1/38*
(84) AT 24.04.2013
- (11) **1 474 707** (51) *G01R 33/32*
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
BG 18.10.2012 CH 28.02.2013
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012
DK 18.07.2012 EE 18.07.2012
ES 29.10.2012 GR 19.10.2012
IT 18.07.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 18.07.2012
PT 19.11.2012 SE 18.07.2012
SI 18.07.2012 SK 18.07.2012
- (11) **1 474 805** (51) *G11C 7/10*
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CH 31.01.2013
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 IT 31.10.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 31.10.2012 PT 28.02.2013
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 474 866** (51) *H03H 9/17*
(84) AT 29.08.2012 (84) BG 29.11.2012
CH 28.02.2013 CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
IT 29.08.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 29.08.2012
PT 31.12.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **1 475 037** (51) *A61B 5/145*
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CH 28.02.2013
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 IT 12.09.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
PT 14.01.2013 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **1 475 616** (51) *G01G 19/14*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
CY 26.12.2012 DK 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 NL 26.12.2012
PT 26.04.2013 SE 26.12.2012
- (11) **1 475 632** (51) *G01N 33/68*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013

- (11) **1 476 109** (51) **A61F 13/42** GR 12.10.2012 IT 11.07.2012 CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 LI 31.01.2013 MC 31.01.2013 DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
BG 13.05.2013 CH 28.02.2013 NL 11.07.2012 PT 12.11.2012 FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 SE 11.07.2012 SI 11.07.2012 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 SK 11.07.2012 NL 15.08.2012 PT 17.12.2012
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (11) **1 476 961** (51) **H04B 7/10** SE 15.08.2012 SK 15.08.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (11) **1 478 318** (51) **A61G 7/012**
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 (11) **1 478 328** (51) **C07K 14/47**
(11) **1 476 113** (51) **A61F 13/496** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (11) **1 478 485** (51) **H05H 1/34**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
BG 18.10.2012 CH 28.02.2013 CZ 18.07.2012 EE 18.07.2012 (11) **1 478 485** (51) **H05H 1/34**
CY 18.07.2012 CH 28.02.2013 CZ 18.07.2012 EE 18.07.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
DK 18.07.2012 FI 18.07.2012 IT 18.07.2012 MC 28.02.2013 (11) **1 478 536** (51) **B60J 7/14**
ES 29.10.2012 GR 19.10.2012 LI 28.02.2013 NL 02.01.2013 SE 02.01.2013 (84) AT 29.08.2012 (84) BG 29.11.2012
GR 19.10.2012 IT 18.07.2012 MC 28.02.2013 PT 19.11.2012 SI 18.07.2012 (84) AT 29.08.2012 (84) BG 29.11.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 PT 19.11.2012 SI 18.07.2012 CH 28.02.2013 CY 29.08.2012
NL 18.07.2012 PT 19.11.2012 SI 18.07.2012 DK 29.08.2012 ES 10.12.2012
SE 18.07.2012 SK 18.07.2012 GR 06.03.2013 MC 28.02.2013 NL 05.12.2012 SE 05.12.2012 FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
SK 18.07.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012 IT 29.08.2012 LI 28.02.2013
(11) **1 476 169** (51) **A61K 31/7064** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (11) **1 477 407** (51) **B65D 1/02** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012 SI 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 (11) **1 477 515** (51) **B01D 69/12** (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013 (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
SI 20.03.2013 EE 20.03.2013 BG 21.02.2013 CH 28.02.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
(11) **1 476 404** (51) **C02F 11/00** (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
(84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 14.06.2013 NL 13.03.2013 CH 28.02.2013 EE 21.11.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 CZ 21.11.2012 FI 21.11.2012 SI 10.04.2013
(11) **1 476 531** (51) **A61K 8/11** (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 28.06.2012 (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
CH 31.12.2012 (84) BG 28.06.2012 (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 22.02.2013 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 PT 21.03.2013 SI 21.11.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012 NL 21.11.2012 SE 21.11.2012 SK 21.11.2012
IE 11.12.2012 LI 31.12.2012 (11) **1 477 658** (51) **F02F 1/00** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 30.09.2013
MC 31.12.2012 NL 28.03.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012 (11) **1 478 190** (51) **H04N 7/26** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
SI 28.03.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(11) **1 476 698** (51) **F23G 5/00** (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
SI 10.04.2013 PT 12.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(11) **1 476 771** (51) **G01V 3/15** (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 13.09.2012 CH 31.01.2013 CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012 ES 24.09.2012 GR 14.09.2012 MC 31.01.2013 PT 15.10.2012 SI 13.06.2012
DE 01.08.2013 DK 13.06.2012 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 GR 14.09.2012 MC 31.01.2013 PT 15.10.2012 SI 13.06.2012
NL 13.06.2012 PT 15.10.2012 SK 13.06.2012 (11) **1 478 248** (51) **A24D 3/04** (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(11) **1 476 784** (51) **G02F 1/1335** (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(84) ES 30.09.2013 (84) BE 13.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(11) **1 476 793** (51) **G05B 15/02** (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
SI 27.03.2013 SE 27.03.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(11) **1 476 954** (51) **H04B 1/7117** (84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 11.10.2012 CH 31.01.2013 CZ 11.07.2012 EE 11.07.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012 EE 11.07.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(11) **1 478 269** (51) **A61B 5/02** (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CH 28.02.2013 CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
DK 20.06.2012 FI 20.06.2012 GR 21.09.2012 MC 31.12.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SI 06.06.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 SI 20.06.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
PT 22.10.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SI 06.06.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
SK 20.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SI 06.06.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
(11) **1 478 269** (51) **A61B 5/02** (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CH 28.02.2013 CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
DK 20.06.2012 FI 20.06.2012 GR 21.09.2012 MC 31.12.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SI 06.06.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 SI 20.06.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
PT 22.10.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SI 06.06.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
SK 20.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SI 06.06.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012

(11) 1 479 146	(51) H02G 1/00	(11) 1 480 634	(51) A61K 31/277	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 28.02.2013	(84) BE 28.02.2012	MC 31.03.2013	NL 19.12.2012
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	CH 29.02.2012	DE 01.09.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	DK 29.02.2012	EE 03.08.2011	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
NL 27.02.2013	PT 27.06.2013	FI 06.02.2012	FR 29.02.2012	SK 19.12.2012	
SE 27.02.2013		GB 06.02.2012	HU 07.02.2013		
		IE 06.02.2012	IT 06.02.2012	(11) 1 481 241	(51) G01N 30/60
(11) 1 479 158	(51) H02P 23/14	LI 29.02.2012	MC 28.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) PT 26.08.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	NL 01.09.2012	PT 06.08.2013		
PT 09.09.2013		SE 07.02.2012	SI 03.08.2011	(11) 1 481 279	(51) G02B 21/00
		SK 03.08.2011		(84) ES 30.09.2013	
(11) 1 479 207	(51) H04L 1/00	(11) 1 480 669	(51) A61K 38/30	(11) 1 481 328	(51) G06F 13/00
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
BG 01.11.2012	CH 31.01.2013	CH 28.02.2013	CY 23.01.2013	PT 19.08.2013	
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	EE 23.01.2013	LI 28.02.2013		
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	MC 28.02.2013	NL 01.09.2013	(11) 1 481 335	(51) G06F 17/28
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
GR 02.11.2012	IT 01.08.2012			BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
LI 31.01.2013	MC 31.01.2013	(11) 1 480 774	(51) B23B 27/16	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
NL 01.08.2012	PT 03.12.2012	(84) BG 07.09.2006	(84) CH 28.02.2013	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	CY 07.06.2006	EE 07.06.2006	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
SK 01.08.2012		GR 08.09.2006	HU 11.02.2013	SI 27.03.2013	
		IE 12.02.2007	LI 28.02.2013		
(11) 1 479 219	(51) H04N 1/409	LU 10.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 481 346	(51) G06F 17/30
(84) BG 17.01.2013	(84) CH 28.02.2013	NL 01.09.2013	SK 07.06.2006	(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012
CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012			BG 10.01.2013	CH 28.02.2013
DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	(11) 1 480 932	(51) C07C 29/60	CY 10.10.2012	CZ 10.10.2012
ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	DK 10.10.2012	EE 10.10.2012
GR 18.01.2013	IT 17.10.2012	BG 17.01.2013	CH 28.02.2013	ES 21.01.2013	FI 10.10.2012
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	GR 11.01.2013	IT 10.10.2012
NL 17.10.2012	PT 18.02.2013	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	NL 10.10.2012	PT 11.02.2013
SK 17.10.2012		GR 18.01.2013	IT 17.10.2012	SE 10.10.2012	SI 10.10.2012
		LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	SK 10.10.2012	
(11) 1 479 249	(51) H04W 24/00	NL 17.10.2012	PT 18.02.2013		
(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	(11) 1 481 468	(51) H02M 7/5387
BG 22.11.2012	CH 31.12.2012	SK 17.10.2012		(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012			BG 19.03.2013	CY 19.12.2012
DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	(11) 1 481 132	(51) E01F 13/12	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
GR 23.11.2012	IE 19.12.2012	BG 03.01.2013	CH 28.02.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
IT 22.08.2012	LI 31.12.2012	CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012	MC 31.03.2013	NL 19.12.2012
MC 31.12.2012	PT 24.12.2012	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
SK 22.08.2012		GR 04.01.2013	IT 03.10.2012	SK 19.12.2012	
		LI 28.02.2013	MC 28.02.2013		
(11) 1 479 973	(51) F23N 5/24	NL 03.10.2012	PT 04.02.2013	(11) 1 481 486	(51) H04B 1/38
(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SK 03.10.2012		BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
GR 28.06.2013	PT 29.07.2013			FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 27.03.2013				PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		(11) 1 481 139	(51) E04G 23/02	SI 27.03.2013	
		(84) BE 31.12.2007	(84) BG 18.10.2007		
(11) 1 480 060	(51) G01V 8/10	CH 31.12.2012	CY 18.07.2007	(11) 1 481 571	(51) F23Q 7/24
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	BG 12.03.2013	CH 28.02.2013
GR 07.06.2013	NL 06.03.2013	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	GB 18.07.2007	GR 19.10.2007	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
SI 06.03.2013		IE 18.07.2007	IT 31.12.2007	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
		LI 31.12.2012	LU 16.12.2007	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
		MC 31.12.2007	NL 18.07.2007	PT 12.04.2013	SE 12.12.2012
(11) 1 480 524	(51) A23J 1/20	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	SI 18.07.2007	SK 18.07.2007		
PT 19.08.2013		TR 18.07.2007		(11) 1 482 172	(51) F03D 3/02
				(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012
(11) 1 480 552	(51) A61B 3/12	(11) 1 481 184	(51) F16L 21/00	CH 28.02.2013	CY 10.10.2012
(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	DK 10.10.2012	ES 21.01.2013
BG 19.12.2012	CH 28.02.2013	CY 09.01.2013	DK 09.01.2013	FI 10.10.2012	GR 11.01.2013
CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	IT 10.10.2012	LI 28.02.2013
DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	GR 10.04.2013	NL 09.01.2013	MC 28.02.2013	NL 10.10.2012
ES 30.12.2012	FI 19.09.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PT 11.02.2013	SE 10.10.2012
GR 20.12.2012	IT 19.09.2012				
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	(11) 1 481 218	(51) G01B 11/24	(11) 1 482 585	(51) H01M 8/02
NL 19.09.2012	PT 21.01.2013	(84) BG 19.03.2013	(84) CY 19.12.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	BG 20.09.2012	CH 28.02.2013
SK 19.09.2012		EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012

- DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
LI 28.02.2013
NL 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 482 833**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 482 845**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
LI 28.02.2013
NL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 482 855**
(84) AT 05.09.2012
CH 28.02.2013
DK 05.09.2012
FI 05.09.2012
IT 05.09.2012
MC 28.02.2013
PT 07.01.2013
- (11) **1 482 857**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 483 085**
(84) AT 08.08.2012
BG 08.11.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
FI 08.08.2012
LI 28.02.2013
NL 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 483 099**
(84) AT 22.05.2013
- (11) **1 483 111**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
CY 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
LI 28.02.2013
NL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **1 483 138**
(84) AT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 483 183**
(84) BG 02.02.2007
CY 02.11.2006
GR 03.02.2007
LU 03.02.2007
PT 02.04.2007
SK 02.11.2006
- EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
IT 20.06.2012
MC 28.02.2013
PT 22.10.2012
SI 20.06.2012
- (51) **A61B 5/055**
(84) ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A61B 17/56**
(84) BE 09.01.2013
CH 28.02.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
MC 28.02.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61C 1/16**
(84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
LI 28.02.2013
NL 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (51) **A61C 7/16**
(84) CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
MC 31.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B25B 23/00**
(84) BE 08.08.2012
CH 28.02.2013
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
GR 09.11.2012
MC 28.02.2013
PT 10.12.2012
SK 08.08.2012
- (51) **B29C 47/02**
(84) PT 23.09.2013
- (51) **B32B 5/16**
(84) BE 30.01.2013
CH 28.02.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
MC 28.02.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B60R 22/30**
(84) ES 04.08.2013
- (51) **B65G 15/42**
(84) CH 02.11.2006
EE 02.11.2006
LI 02.11.2006
MC 28.02.2007
SI 02.11.2006
- (11) **1 483 202**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
MC 31.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 483 205**
(84) AT 12.12.2012
CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
MC 31.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 483 208**
(84) AT 05.06.2013
- (11) **1 483 244**
(84) ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 483 329**
(84) AT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 483 365**
(84) AT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 483 378**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 483 417**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
NL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 483 446**
(84) BE 19.12.2012
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
NL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **1 483 572**
(84) BG 05.12.2012
CY 05.09.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
LI 28.02.2013
NL 05.09.2012
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (51) **B82Y 30/00**
(84) BE 12.12.2012
CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
NL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **C01G 23/07**
(84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
NL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **B01D 35/143**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **C07D 217/26**
(84) NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C08L 53/00**
(84) ES 04.08.2013
- (51) **C12M 1/02**
(84) ES 04.08.2013
- (51) **C12N 9/04**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PT 02.05.2013
- (51) **C21D 7/02**
(84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
MC 31.03.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **D21H 19/00**
(84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
MC 31.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **G01N 27/401**
(84) CH 28.02.2013
CZ 05.09.2012
EE 05.09.2012
FI 05.09.2012
IT 05.09.2012
MC 28.02.2013
PT 07.01.2013
SI 05.09.2012
- (11) **1 483 650**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 483 817**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
LI 28.02.2013
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (11) **1 483 888**
(84) AT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 483 926**
(84) AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
LI 28.02.2013
NL 12.09.2012
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 484 162**
(84) AT 04.06.2012
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
ES 08.04.2012
GR 29.03.2012
LI 30.06.2012
NL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **1 484 294**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 484 682**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
NL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 484 830**
(84) AT 12.12.2012
CY 12.12.2012
FI 12.12.2012
NL 12.12.2012
SE 12.12.2012
- (11) **1 485 011**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
- (51) **G06F 1/32**
(84) BE 30.01.2013
CY 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
NL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **H02J 7/02**
(84) BE 05.12.2012
CH 28.02.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
MC 28.02.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **H04M 7/00**
(84) ES 28.07.2013
- (51) **H04W 16/02**
(84) BE 12.09.2012
CH 28.02.2013
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
IT 12.09.2012
MC 28.02.2013
PT 14.01.2013
SI 12.09.2012
- (51) **B29C 69/00**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
FI 28.12.2011
IE 28.12.2011
MC 30.06.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (51) **C04B 28/02**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **G06F 11/07**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **H02K 5/04**
(84) BE 12.12.2012
DK 12.12.2012
GR 13.03.2013
PT 12.04.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013
EE 13.02.2013

FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 1 487 604	(51) B23K 10/00
MC 31.03.2013	NL 13.02.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	BG 30.04.2013	CH 28.02.2013
SI 13.02.2013		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	CY 30.01.2013	DK 30.01.2013
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
(11) 1 485 060	(51) A61Q 1/00			FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(11) 1 486 529	(51) C08J 7/04	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	NL 30.01.2013	PT 30.05.2013
SI 10.04.2013		BG 09.04.2013	CH 28.02.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
		CY 09.01.2013	DK 09.01.2013		
(11) 1 485 089	(51) A61K 31/422	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 1 487 664	(51) B60P 1/00
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
PT 19.08.2013		LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	BG 15.11.2012	CH 28.02.2013
		NL 09.01.2013	PT 09.05.2013	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012
(11) 1 485 227	(51) B23K 35/36	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012
(84) ES 30.09.2013				ES 26.11.2012	FI 15.08.2012
		(11) 1 486 639	(51) E06B 7/215	GR 16.11.2012	IT 15.08.2012
(11) 1 485 650	(51) F23J 1/02	(84) AT 02.06.2012	(84) BE 30.06.2012	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
(84) AT 28.02.2013	(84) CH 23.01.2008	BG 18.07.2012	CY 18.04.2012	NL 15.08.2012	PT 17.12.2012
CY 23.01.2008	EE 28.02.2011	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012
GR 24.04.2008	HU 20.02.2011	EE 18.04.2012	ES 29.07.2012		
IE 21.02.2011	LI 23.01.2008	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	(11) 1 487 752	(51) C03C 3/087
LU 19.02.2008	MC 28.02.2008	IE 02.06.2012	MC 30.06.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
NL 01.09.2013	PT 23.06.2008	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	CY 05.12.2012	DK 05.12.2012
SI 23.01.2008		RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012
		SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	GR 06.03.2013	MC 31.03.2013
(11) 1 485 894	(51) G08C 17/02				
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(11) 1 487 075	(51) H02H 3/04	(11) 1 487 879	(51) C07K 16/46
PT 19.08.2013		(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
		PT 19.08.2013		BG 26.03.2013	CY 26.12.2012
(11) 1 485 923	(51) G21K 5/04			CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(11) 1 487 376	(51) A61C 9/00	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 26.08.2013		MC 31.03.2013	NL 26.12.2012
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013			PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
SI 27.03.2013				SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
				SK 26.12.2012	
(11) 1 485 931	(51) H01H 57/00	(11) 1 487 377	(51) A61F 2/00		
(84) AT 15.05.2013	(84) PT 16.09.2013	(84) BG 15.11.2012	(84) CH 28.02.2013	(11) 1 487 913	(51) C08K 9/04
		CY 15.08.2012	DK 15.08.2012	(84) BG 08.11.2012	(84) CH 28.02.2013
(11) 1 485 942	(51) H01L 21/04	EE 15.08.2012	GR 16.11.2012	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012
BG 26.03.2013	CH 28.02.2013	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
CY 26.12.2012	CZ 26.12.2012			LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	(11) 1 487 395	(51) G01N 33/576	PT 10.12.2012	SI 08.08.2012
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013	SK 08.08.2012	
GR 27.03.2013	LI 28.02.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013		
MC 28.02.2013	NL 26.12.2012			(11) 1 487 432	(51) A61K 31/315
PT 26.04.2013	SE 26.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	PT 09.09.2013	
		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013		
(11) 1 486 036	(51) H04L 12/28	GR 07.06.2013	NL 06.03.2013	(11) 1 488 016	(51) C22B 23/00
(84) BE 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012
CY 12.12.2012	CZ 12.12.2012	SI 06.03.2013		BG 17.01.2013	CH 28.02.2013
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012			CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	(11) 1 487 501	(51) A61K 49/18	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012
MC 31.03.2013	PT 12.04.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	GR 18.01.2013	IT 17.10.2012
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
		EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	NL 17.10.2012	PT 18.02.2013
(11) 1 486 055	(51) H04M 19/04	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	NL 05.12.2012	PT 05.04.2013		
PT 26.08.2013		SE 05.12.2012	SK 05.12.2012	(11) 1 488 082	(51) F01M 9/02
				(84) ES 01.07.2013	(84) NL 20.03.2013
(11) 1 486 323	(51) B32B 7/06	(11) 1 487 519	(51) A61M 5/158	(11) 1 488 087	(51) F02D 1/00
(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	(84) ES 23.09.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
BG 17.01.2013	CH 28.02.2013			PT 23.09.2013	
CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	(11) 1 487 538	(51) A61F 2/14	(11) 1 488 149	(51) F16K 15/02
DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	CH 28.02.2013	CY 12.12.2012	PT 09.09.2013	
GR 18.01.2013	LI 28.02.2013	DK 12.12.2012	ES 23.03.2013		
MC 28.02.2013	NL 17.10.2012	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	(11) 1 488 169	(51) F23D 11/44
PT 18.02.2013	SI 17.10.2012	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
SK 17.10.2012		NL 12.12.2012	PT 12.04.2013		
		SE 12.12.2012			
(11) 1 486 348	(51) B41N 3/03				
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013				
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013				

- (11) **1 488 188** (51) *F42B 12/34*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 488 353** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 488 434** (51) *H01G 4/35*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CH 28.02.2013
CY 12.12.2012 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 12.12.2012
PT 12.04.2013 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 488 454** (51) *G09G 3/32*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
CH 28.02.2013 (84) CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **1 488 456** (51) *H01L 27/32*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CH 28.02.2013
CY 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 488 460** (51) *H01L 29/778*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 488 472** (51) *H01M 8/06*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 488 543** (51) *H04B 7/216*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
MC 31.03.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 488 584** (51) *H04L 12/58*
(84) ES 04.08.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 488 597** (51) *H04W 12/06*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 MC 31.03.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 488 690** (11) **1 488 846**
(84) AT 27.03.2013 (84) AT 13.03.2013
EE 27.03.2013 BG 13.06.2013
GR 28.06.2013 ES 24.06.2013
SI 27.03.2013 GR 14.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 489 062** (51) *C07C 1/24*
(84) BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 GR 20.03.2013
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 489 562** (51) *G07D 11/00*
(84) DE 02.07.2013
- (11) **1 489 960** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 490 003** (51) *A61F 2/44*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 490 045** (51) *A61K 31/655*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 MC 31.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 490 188** (51) *B21D 39/04*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 490 236** (51) *B42D 15/10*
(84) ES 14.07.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 490 356** (51) *C07D 405/04*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 490 454** (51) *H01L 21/312*
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 15.08.2012 (84) CZ 15.08.2012
- DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 15.08.2012
PT 17.12.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 490 502** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) PT 09.05.2013
- (11) **1 490 679** (51) *G01N 27/447*
(84) BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
NL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **1 490 712** (51) *G01V 3/08*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 490 773** (51) *G06F 12/14*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
- (11) **1 491 098** (51) *A23L 1/238*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
MC 31.03.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 491 210** (51) *A61K 39/44*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 491 250** (51) *A61K 8/04*
(84) AT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **1 491 399** (51) *B60Q 1/00*
(84) BE 30.06.2009 (84) BG 29.01.2009
CH 30.06.2009 (84) CY 29.10.2008
CZ 24.06.2012 (84) DK 29.10.2008
EE 29.10.2008 (84) ES 25.06.2012
FI 29.10.2008 (84) GR 30.01.2009
HU 30.04.2009 (84) IE 29.10.2008
IT 24.06.2012 (84) LI 30.06.2009
LU 24.06.2009 (84) MC 30.06.2009
NL 29.10.2008 (84) PT 30.03.2009
RO 29.10.2008 (84) SI 29.10.2008
SK 29.10.2008 (84) TR 29.10.2008
- (11) **1 491 460** (51) *B65D 81/32*
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **1 491 505** (51) *C02F 1/00*
(84) ES 14.07.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 491 564** (51) *C08G 18/34*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) PL 27.02.2013

FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	MC 30.06.2012	RO 18.01.2012	GR 21.05.2013	MC 31.03.2013
NL 05.12.2012	PT 05.04.2013	SE 25.06.2012	SI 18.01.2012	NL 20.02.2013	PT 20.06.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(11) 1 498 748	(51) G01V 99/00	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(11) 1 500 244	(51) H04L 29/06
(11) 1 498 022	(51) A01G 3/033	(84) EE 20.03.2013	(84) ES 01.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(11) 1 500 280	(51) H04N 7/50
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SE 20.03.2012	SI 20.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	(11) 1 499 086	(51) H04L 29/08	PT 23.09.2013	
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(11) 1 500 295	(51) H04W 36/00
SI 27.03.2013		NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(11) 1 498 078	(51) A61B 17/34	SI 03.04.2013		BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(11) 1 499 164	(51) H05B 6/80	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
CH 31.10.2007	(84) CY 31.10.2007	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	GR 21.06.2013	NL 20.03.2013
DE 02.07.2013	DK 31.10.2007	PT 26.08.2013		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	(11) 1 499 251	(51) A61B 18/04	SI 20.03.2013	
FR 31.12.2008	GR 01.02.2008	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 500 577	(51) B62D 25/08
IE 01.12.2008	IT 31.12.2007	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
LI 31.10.2007	LU 01.12.2007	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	CY 16.01.2013	DK 16.01.2013
MC 31.12.2007	NL 31.10.2007	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
PT 31.03.2008	SE 31.01.2008	MC 31.03.2013	NL 27.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 1 498 135	(51) A61K 38/22	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	SI 27.02.2013		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	(11) 1 499 562	(51) C02F 1/02	SI 16.01.2013	
CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(11) 1 500 647	(51) C07D 201/12
EE 26.12.2012	GR 27.03.2013	CY 05.12.2012	DK 05.12.2012	(84) ES 02.09.2013	(84) PT 23.09.2013
NL 26.12.2012	PT 26.04.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(11) 1 500 694	(51) C10M 169/06
RO 26.12.2012	SI 26.12.2012	NL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
SK 26.12.2012		SE 05.12.2012		BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
(11) 1 498 282	(51) B65H 3/12	(11) 1 499 568	(51) C03C 17/36	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
BG 28.06.2012	CY 28.03.2012	BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	NL 27.02.2013	PT 27.06.2013
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
EE 28.03.2012	ES 09.07.2012	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	(11) 1 500 910	(51) G01S 15/58
FI 28.03.2012	FR 31.07.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(84) NL 03.04.2013	
GR 29.06.2012	IE 15.07.2012	GR 19.12.2012	PT 19.04.2013	(11) 1 500 947	(51) G01S 5/02
MC 31.07.2012	NL 28.03.2012	NL 19.12.2012	SE 19.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	RO 19.12.2012	SK 19.12.2012	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	SI 19.12.2012		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	(11) 1 499 721	(51) C12N 15/113	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 1 498 492	(51) C12Q 1/68	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	GR 14.05.2013	PL 13.02.2013
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	PT 30.09.2013		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(11) 1 499 724	(51) C12N 15/12	SI 13.02.2013	
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013	(11) 1 500 948	(51) G01S 5/02
EE 02.11.2011	ES 13.02.2012	(11) 1 499 762	(51) D02G 3/00	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
FI 02.11.2011	GR 03.02.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
IE 02.11.2011	IT 02.11.2011	BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
MC 31.07.2012	NL 02.11.2011	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	GR 14.05.2013	PL 13.02.2013
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
SK 02.11.2011		NL 26.12.2012	PT 26.04.2013	SI 13.02.2013	
(11) 1 498 537	(51) D06F 39/00	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	(11) 1 500 949	(51) G01S 5/02
(84) AT 25.06.2012	(84) BE 30.06.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
BG 23.08.2012	CH 30.06.2012	(11) 1 500 063	(51) G08C 17/02	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
ES 03.09.2012	FI 23.05.2012	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	GR 14.05.2013	PL 13.02.2013
FR 23.07.2012	GB 23.08.2012	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
IE 25.06.2012	LI 30.06.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	SI 13.02.2013	
MC 30.06.2012	NL 23.05.2012	MC 31.03.2013	NL 26.12.2012	(11) 1 501 107	(51) H01G 9/02
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	SK 26.12.2012		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(11) 1 498 709	(51) G01J 5/08	(11) 1 500 085	(51) G10L 19/00	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(84) AT 24.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	GR 10.04.2013	MC 31.03.2013
BG 18.04.2012	CH 30.06.2012	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013		
CY 24.06.2012	DK 02.07.2012	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013		
EE 18.01.2012	FI 24.06.2012				
GR 04.01.2013	HU 25.06.2012				
IE 24.06.2012	LI 30.06.2012				

NL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 1 501 851	(51) C07H 21/00	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
(11) 1 501 288	(51) H04N 5/235	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	(11) 1 503 278	(51) G06F 3/12
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) ES 16.09.2013	
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 1 503 444	(51) H01M 8/06
SI 10.04.2013		GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
		PT 13.06.2013	SI 13.02.2013	PT 30.09.2013	
(11) 1 501 321	(51) G08G 1/01	(11) 1 501 929	(51) C12N 15/11	(11) 1 503 604	(51) H04M 3/493
(84) AT 25.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
BG 30.08.2012	CH 30.06.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013		
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(11) 1 503 685	(51) A61N 7/02
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012			(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012
IE 25.06.2012	LI 30.06.2012	(11) 1 502 048	(51) F16L 11/08	BG 31.01.2013	CH 31.01.2013
MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	(84) ES 30.09.2013		CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	(11) 1 502 080	(51) G01C 21/26	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	(11) 1 502 155	(51) G03F 7/00	GR 01.02.2013	IT 31.10.2012
		(84) AT 19.12.2012	(84) BG 30.04.2013	LI 31.01.2013	MC 31.01.2013
(11) 1 501 514	(51) C07D 241/26	(84) BE 19.12.2012	(84) DK 30.01.2013	NL 31.10.2012	PT 28.02.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	CG 19.12.2012	EE 30.01.2013	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	DK 19.12.2012	GR 01.05.2013		
CZ 19.12.2012	ES 30.03.2013	ES 30.03.2013	PT 30.05.2013	(11) 1 503 903	(51) B42D 15/00
EE 19.12.2012	GR 20.03.2013	GR 01.05.2013	SI 30.01.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013
FI 19.12.2012	PT 19.04.2013	PT 30.05.2013		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
NL 19.12.2012	SE 19.12.2012	SI 30.01.2013		GR 28.06.2013	NL 27.03.2013
RO 19.12.2012	SK 19.12.2012			PT 29.07.2013	SI 27.03.2013
SI 19.12.2012		(11) 1 502 319	(51) H01M 8/24	(11) 1 503 913	(51) B60G 17/0185
		(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(11) 1 501 528	(51) A61K 36/185	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
CY 09.01.2013	DK 09.01.2013	GR 21.05.2013	NL 20.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PT 20.06.2013	SI 20.02.2013	NL 27.02.2013	PT 27.06.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013			SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	(11) 1 502 541	(51) A61B 5/0404		
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(84) ES 04.08.2013		(11) 1 503 967	(51) C03C 17/34
SI 09.01.2013				(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
		(11) 1 502 585	(51) A61K 8/44	PT 26.08.2013	
(11) 1 501 615	(51) A63G 9/16	(84) AT 05.06.2013		(11) 1 503 984	(51) C07D 207/26
(84) ES 23.09.2013		(11) 1 502 588	(51) A61K 9/48	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
		(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
(11) 1 501 653	(51) B23H 3/02	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PT 22.07.2013	SI 20.03.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	GR 07.06.2013	NL 06.03.2013		
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(11) 1 504 002	(51) C07D 401/06
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013		(84) BG 19.03.2013	(84) CY 19.12.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013			CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
		(11) 1 502 617	(51) A61M 5/32	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
(11) 1 501 722	(51) B63B 15/00	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NL 19.12.2012	PT 19.04.2013
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	SI 27.03.2013			
GR 24.04.2013	NL 23.01.2013			(11) 1 504 034	(51) C07K 16/10
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(11) 1 502 640	(51) B01D 39/20	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
SI 23.01.2013		(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012
		BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
(11) 1 501 737	(51) B65B 9/20	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	GR 21.06.2013	NL 20.03.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
CY 16.01.2013	DK 16.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NL 12.12.2012	PT 12.04.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	SI 20.03.2013		RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
GR 17.04.2013	MC 31.03.2013			SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
PT 16.05.2013	SI 16.01.2013	(11) 1 503 151	(51) F24F 7/06	(11) 1 504 049	(51) C08G 65/332
		(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
(11) 1 501 744	(51) B32B 33/00	BG 29.05.2012	CH 31.07.2012	PT 23.09.2013	
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012		
BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	DE 01.02.2013	DK 29.02.2012	(11) 1 504 154	(51) D21C 11/12
CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	EE 29.02.2012	ES 09.06.2012	(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	FI 29.02.2012	FR 31.07.2012	EE 13.03.2013	GR 14.06.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	GB 29.07.2012	GR 30.05.2012	NL 13.03.2013	SI 13.03.2013
MC 31.03.2013	NL 19.12.2012	IE 29.02.2012	IT 29.02.2012		
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012		
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	NL 29.02.2012	PT 29.06.2012		
SK 19.12.2012					

- (11) **1 504 604** (51) *H04N 7/18*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
NL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 504 723** (51) *A61B 17/064*
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 504 739** (51) *A61F 13/537*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 504 740** (51) *A61F 13/537*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 504 761** (51) *A61K 31/7016*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 504 953** (51) *B60P 1/28*
(84) AT 23.01.2013 (84) CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 505 126** (51) *C09C 1/56*
(84) BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 505 169** (51) *C23C 14/32*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 505 192** (51) *D06F 39/08*
(84) AT 29.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 07.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
ES 18.06.2012 FI 07.03.2012
FR 02.07.2012 GB 29.06.2012
GR 08.06.2012 IE 29.06.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
NL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 505 227** (51) *E05B 1/00*
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 505 560** (51) *G09F 9/33*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 07.06.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
IE 01.07.2012 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 NL 07.03.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 505 692** (51) *H01R 4/36*
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 505 871** (51) *A01N 1/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 505 951** (51) *A61K 6/02*
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 505 994** (51) *A23L 1/30*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
NL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 506 018** (51) *A61K 47/48*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 506 176** (51) *C07D 231/56*
(84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 506 274** (51) *C11D 3/00*
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 31.05.2012
BG 02.11.2006 (84) CH 02.08.2006
CY 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 EE 02.08.2006
ES 16.05.2012 FI 02.08.2006
FR 31.05.2012 GR 03.11.2006
HU 03.02.2007 IE 15.05.2007
IT 15.05.2012 LI 02.08.2006
LU 15.05.2007 MC 31.05.2007
NL 01.12.2012 PT 02.01.2007
RO 02.08.2006 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 SK 02.08.2006
TR 02.08.2006
- (11) **1 506 429** (51) *G01S 5/00*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
- DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **1 506 584** (51) *H01M 4/06*
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IE 13.12.2012
IT 02.05.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 02.05.2012
PT 03.09.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 506 597** (51) *H01R 12/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 506 621** (51) *H03M 13/37*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 506 708** (51) *A01K 93/00*
(84) ES 04.08.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 506 785** (51) *A61K 38/17*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 506 816** (51) *B05B 7/14*
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
GR 03.04.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 506 948** (51) *C04B 35/565*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 507 408** (51) *H04N 5/232*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 507 433** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 507 487** (51) *A61B 18/18*
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 507 499** (51) *A61F 13/15*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 507 555** (51) *A61K 39/00*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012

- (11) **1 515 453** (51) *H04B 1/707*
(84) ES 04.08.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 515 525** (51) *H04M 1/02*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 515 646** (51) *A61B 17/02*
(84) AT 23.02.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 23.05.2011 CH 30.06.2012
CY 23.02.2011 CZ 23.02.2011
DK 23.02.2011 EE 23.02.2011
ES 21.06.2012 FI 23.02.2011
GB 20.06.2012 GR 24.05.2011
HU 23.02.2011 IE 20.06.2011
IT 20.06.2012 LI 30.06.2012
LU 20.06.2011 MC 30.06.2011
NL 23.02.2011 PT 23.06.2011
RO 23.02.2011 SE 23.02.2011
SI 23.02.2011 SK 23.02.2011
TR 23.02.2011
- (11) **1 515 669** (51) *A61F 2/16*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 515 738** (51) *A61K 38/16*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
NL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 515 774** (51) *A61F 5/08*
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CH 31.12.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DE 02.07.2013 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
IE 27.12.2012 IT 20.06.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 20.06.2012 PT 22.10.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 515 828** (51) *B29C 45/72*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 515 985** (51) *C07K 7/06*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 31.01.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DE 01.08.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 515 999** (51) *C08F 14/18*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 516 010** (51) *C08G 65/332*
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 516 016** (51) *C08L 67/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 516 495** (51) *H04N 21/43*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 516 629** (51) *A61K 39/395*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 516 768** (51) *F16H 61/12*
(84) ES 28.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 517 002** (51) *E21D 9/10*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 517 033** (51) *F03D 1/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 517 474** (51) *H04L 12/24*
(84) ES 24.06.2013 (84) NL 13.03.2013
- (11) **1 517 799** (51) *B60C 1/00*
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 NL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 517 891** (51) *C07D 205/08*
(84) ES 14.07.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 518 348** (51) *H04N 7/26*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 518 373** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
NL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 518 431** (51) *G09B 7/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 518 623** (51) *B23B 29/04*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 29.02.2012 CH 31.07.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
- DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
ES 11.03.2012 FI 30.11.2011
GB 29.07.2012 GR 01.03.2012
IE 30.11.2011 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 NL 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **1 518 903** (51) *C09B 67/08*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 13.09.2012 CH 31.08.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
FR 31.08.2012 GB 13.09.2012
GR 14.09.2012 IE 13.08.2012
IT 13.06.2012 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 518 938** (51) *C22C 29/08*
(84) ES 09.09.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **1 519 057** (51) *F16B 7/04*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 519 108** (51) *F22B 1/00*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 07.03.2012 CH 31.08.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011
DK 07.12.2011 EE 07.12.2011
ES 18.03.2012 FI 07.12.2011
FR 31.08.2012 GB 04.08.2012
GR 08.03.2012 IE 07.12.2011
IT 07.12.2011 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 07.12.2011
PL 07.12.2011 PT 09.04.2012
RO 07.12.2011 SE 07.12.2011
SI 07.12.2011 SK 07.12.2011
- (11) **1 519 227** (51) *G03F 7/095*
(84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CY 19.12.2012 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 519 765** (51) *A61M 1/36*
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 519 775** (51) *A63F 13/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **1 519 956** (51) *C07K 16/28*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
BG 21.12.2011 CH 31.05.2012
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011

DE 01.12.2012	DK 21.09.2011	HU 18.12.2009	IE 17.06.2009	GR 07.06.2013	NL 06.03.2013
EE 21.09.2011	ES 13.05.2012	IT 17.06.2009	LI 17.06.2009	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
FI 21.09.2011	FR 31.05.2012	LU 21.09.2009	MC 30.09.2009	SI 06.03.2013	
GB 12.05.2012	GR 22.12.2011	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(11) 1 521 853	(51) C21C 5/56
IE 12.05.2012	IT 21.09.2011	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
NL 21.09.2011	PT 23.01.2012	TR 17.06.2009			
RO 21.09.2011	SE 21.09.2011			(11) 1 521 880	(51) D06F 58/08
SI 21.09.2011	SK 21.09.2011			(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
(11) 1 520 139	(51) B01L 7/00	(11) 1 521 166	(51) G06F 1/32	(84) BG 02.02.2012	(84) CH 31.07.2012
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
BG 01.11.2012	CH 28.02.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	ES 13.02.2012	FI 02.11.2011
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FR 31.07.2012	GB 09.07.2012
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	NL 20.02.2013	PT 20.06.2013	GR 03.02.2012	IE 02.11.2011
GR 02.11.2012	IT 01.08.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IT 02.11.2011	LI 31.07.2012
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	(11) 1 521 328	(51) H01M 14/00	MC 31.07.2012	NL 02.11.2011
NL 01.08.2012	PT 03.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) FI 06.03.2013	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	NL 06.03.2013	SE 06.03.2013	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
SK 01.08.2012		(11) 1 521 401	(51) H04L 29/08	SK 02.11.2011	
		(84) NL 10.04.2013	(84) PT 12.08.2013		
		SI 10.04.2013		(11) 1 521 939	(51) F25D 29/00
(11) 1 520 191	(51) G02B 6/14	(11) 1 521 408	(51) H04W 52/26	(84) AT 17.06.2012	(84) BE 30.06.2012
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	BG 29.05.2012	CH 30.06.2012
BG 06.09.2012	CH 31.07.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	ES 01.07.2013	GR 21.06.2013	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
DK 06.06.2012	EE 06.06.2012	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	IE 29.02.2012	LI 30.06.2012
IE 04.07.2012	IT 06.06.2012			MC 30.06.2012	NL 29.02.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	(11) 1 521 678	(51) B42D 15/00	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
NL 06.06.2012	PT 08.10.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	CY 26.12.2012	CZ 26.12.2012	SK 29.02.2012	
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012		
		FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(11) 1 521 988	(51) G02B 6/38
		NL 26.12.2012	PT 26.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
		SK 26.12.2012		BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
				FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 1 520 197	(51) G02B 7/00	(11) 1 521 705	(51) B65B 9/04	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PT 26.08.2013		BG 30.08.2012	CH 31.07.2012		
		CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	(11) 1 522 116	(51) H01M 10/0525
		DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
		ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
		GR 31.08.2012	IE 17.07.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
		IT 30.05.2012	LI 31.07.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
(11) 1 520 202	(51) G02F 1/01	MC 31.07.2012	PT 01.10.2012	NL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
PT 26.08.2013		SI 30.05.2012	SK 30.05.2012		
				(11) 1 522 153	(51) H04W 52/52
(11) 1 520 520	(51) A61B 17/072	(11) 1 521 759	(51) C07H 1/00	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
PT 23.09.2013		BG 29.02.2012	CH 31.07.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 10.04.2013	PT 09.05.2013
		ES 11.03.2012	FI 30.11.2011	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		GR 01.03.2012	IE 30.11.2011		
		IT 30.11.2011	LI 31.07.2012	(11) 1 522 279	(51) A61F 2/16
		MC 31.07.2012	NL 30.11.2011	(84) AT 04.07.2012	(84) CH 31.12.2012
		PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	LI 31.12.2012	NL 04.07.2012
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SE 04.07.2012	
		SK 30.11.2011			
(11) 1 520 688	(51) B32B 27/30	(11) 1 521 780	(51) C08B 37/00	(11) 1 522 300	(51) A61G 13/12
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) PT 26.08.2013
PT 02.09.2013		CY 26.12.2012	CZ 26.12.2012		
		DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	(11) 1 522 459	(51) B60Q 3/02
		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(84) BG 16.04.2013	(84) CY 16.01.2013
		GR 27.03.2013	PT 26.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
		RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
		SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	GR 17.04.2013	NL 16.01.2013
				PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 1 520 746	(51) B60L 9/14	(11) 1 521 846	(51) C12Q 1/68	(11) 1 522 568	(51) C09J 133/02
(84) BE 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) CY 30.01.2013
CY 12.12.2012	DK 12.12.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
EE 12.12.2012	FI 12.12.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
GR 13.03.2013	NL 12.12.2012				
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013				
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012				
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012				
(11) 1 520 953	(51) E06B 3/28				
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 17.09.2009				
CH 17.06.2009	CY 17.06.2009				
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009				
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009				
FI 17.06.2009	FR 30.09.2009				
GB 21.09.2009	GR 18.09.2009				

NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	SI 27.09.2006	SK 30.09.2012	(11) 1 525 078	(51) B29B 7/90
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	TR 27.09.2006		(84) AT 08.05.2013	(84) PT 09.09.2013
SI 30.01.2013				(11) 1 525 140	(51) B65D 55/02
(11) 1 522 750	(51) F16C 33/10	(11) 1 524 085	(51) B25B 23/14	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
(84) ES 04.08.2013	(84) PT 26.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	PT 16.09.2013	
(11) 1 522 782	(51) F16L 25/00	(11) 1 524 195	(51) B31B 37/74	(11) 1 525 636	(51) H01M 8/04
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PT 19.08.2013	
SI 03.04.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
		NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 1 525 713	(51) H04L 12/26
(11) 1 522 832	(51) G01G 23/00	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010	(11) 1 524 201	(51) B65D 77/20	PT 02.09.2013	
BG 25.11.2010	CH 31.07.2012	(84) ES 02.09.2013	(84) PT 23.09.2013	(11) 1 525 741	(51) H04W 76/02
CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010	(11) 1 524 285	(51) C08G 59/62	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
DK 25.08.2010	EE 25.08.2010	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
ES 18.07.2012	FI 25.08.2010	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
GR 26.11.2010	HU 25.08.2010	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	GR 14.06.2013	PT 15.07.2013
IE 17.07.2011	LI 31.07.2012	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LU 17.07.2011	MC 31.07.2011	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013		
NL 01.02.2013	PT 27.12.2010	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(11) 1 525 876	(51) A61K 8/81
RO 25.08.2010	SE 25.08.2010	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013
SI 25.08.2010	SK 25.08.2010	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(11) 1 525 882	(51) A61K 9/50
TR 25.08.2010				(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012
(11) 1 522 920	(51) G06F 9/44	(11) 1 524 431	(51) F03D 7/04	CH 31.12.2012	CY 08.08.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	DK 08.08.2012	FI 08.08.2012
(11) 1 523 025	(51) H01J 1/312	CH 31.07.2012	CY 15.07.2012	GR 09.11.2012	IE 08.12.2012
(84) BE 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	CZ 15.07.2012	DE 01.02.2013	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012
CY 19.12.2012	CZ 19.12.2012	DK 31.07.2012	EE 31.07.2012	NL 08.08.2012	PT 10.12.2012
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	ES 16.07.2012	FI 15.07.2012	SE 08.08.2012	
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	FR 13.08.2012	GB 13.09.2012		
GR 20.03.2013	PT 19.04.2013	GR 04.02.2013	IE 15.07.2012	(11) 1 526 019	(51) B60J 1/14
SE 19.12.2012	SK 19.12.2012	IT 15.07.2012	LI 31.07.2012	(84) DE 01.06.2013	(84) IT 28.11.2012
		MC 31.07.2012	NL 01.02.2013	(11) 1 526 169	(51) C10M 163/00
(11) 1 523 054	(51) H01M 8/04	SE 16.07.2012	SI 16.07.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	SK 15.07.2012		NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
CY 26.12.2012	DK 26.12.2012			SI 10.04.2013	
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(11) 1 524 678	(51) H01G 9/15	(11) 1 526 224	(51) E04B 1/26
GR 27.03.2013	NL 26.12.2012	(84) AT 05.10.2012	(84) CH 31.10.2009	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
PT 26.04.2013	SE 26.12.2012	CY 19.08.2009	DK 31.10.2012	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012
		EE 19.08.2009	FI 05.10.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
(11) 1 523 080	(51) H02H 3/04	GR 20.11.2009	HU 06.10.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	IE 05.10.2012	IT 05.10.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	LI 31.10.2009	LU 05.10.2009	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	MC 31.10.2009	NL 01.05.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PL 05.10.2011	RO 05.10.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	SE 06.10.2012	SI 19.08.2009	SK 05.12.2012	
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SK 05.10.2012	TR 19.08.2009		
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			(11) 1 526 242	(51) E05F 15/20
		(11) 1 524 685	(51) H01L 21/28	(84) ES 15.07.2012	(84) SE 15.07.2012
(11) 1 523 331	(51) A61K 39/04	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(11) 1 526 412	(51) G03G 15/00
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	(84) ES 19.08.2013	
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 1 526 457	(51) H04L 29/08
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
NL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 23.01.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
				GR 14.06.2013	PT 15.07.2013
(11) 1 523 719	(51) G10H 3/12	(11) 1 524 699	(51) H01L 29/49	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(11) 1 526 919	(51) B01L 3/02
		BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
(11) 1 523 767	(51) H01L 21/288	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	PT 26.08.2013	
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013		
PT 19.08.2013		FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(11) 1 527 009	(51) B67D 1/00
		NL 26.12.2012	PT 26.04.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
(11) 1 523 878	(51) A01J 5/003	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	BG 26.03.2013	CY 26.12.2012
(84) AT 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
CH 30.09.2012	CY 27.09.2006			EE 26.12.2012	FI 26.12.2012
EE 27.09.2006	ES 01.10.2012	(11) 1 525 041	(51) B01D 29/23	PT 26.04.2013	SK 26.12.2012
GR 28.12.2006	HU 01.10.2011	(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013		
IT 30.09.2012	LI 30.09.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013		
LU 30.09.2006	MC 30.09.2006	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013		
PT 13.03.2007	RO 30.09.2012	NL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		

- (11) **1 527 032** (51) *C05F 17/02*
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 527 066** (51) *C07D 401/12*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 527 070** (51) *C07D 417/06*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 527 223** (51) *D06F 35/00*
(84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 527 224** (51) *D06F 39/06*
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 12.01.2012 CH 30.06.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
ES 23.01.2012 FI 12.10.2011
GR 13.01.2012 IE 12.10.2011
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **1 527 256** (51) *F01C 3/08*
(84) ES 02.09.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **1 527 324** (51) *G01D 5/16*
(84) AT 19.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 09.02.2012 CH 30.06.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
ES 20.02.2012 FI 09.11.2011
GR 10.02.2012 IE 09.11.2011
IT 09.11.2011 LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 NL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 527 367** (51) *G02C 7/04*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 527 411** (51) *G06K 19/07*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 527 468** (51) *H01H 25/04*
(84) ES 09.09.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **1 527 789** (51) *A61L 15/58*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 527 863** (51) *B29B 17/02*
(84) NL 20.03.2013
- (11) **1 528 148** (51) *D21C 3/22*
(84) ES 12.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **1 528 464** (51) *G06F 9/44*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 528 505** (51) *G06T 1/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 528 580** (51) *H01G 9/20*
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
BG 25.10.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
ES 05.11.2012 FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 IT 25.07.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 25.07.2012 PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (11) **1 528 648** (51) *H02B 1/56*
(84) BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 528 903** (51) *A61F 5/00*
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 528 916** (51) *A61K 9/20*
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CY 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 NL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 528 917** (51) *A61K 9/22*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 528 939** (51) *A61M 1/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 528 971** (51) *B26B 19/06*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 18.04.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
ES 29.04.2012 FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 IE 18.01.2012
IT 18.01.2012 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 18.01.2012
- PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 529 147** (51) *E06B 1/62*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 14.03.2012 CH 31.08.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
ES 25.03.2012 FI 14.12.2011
FR 31.08.2012 GB 01.08.2012
GR 15.03.2012 IE 14.12.2011
IT 14.12.2011 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 529 196** (51) *G01C 21/36*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 529 202** (51) *G01F 23/296*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 13.09.2012 CH 31.07.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IE 18.07.2012
IT 13.06.2012 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 NL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 529 227** (51) *G01V 3/00*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 529 346** (51) *H04B 1/7107*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 529 354** (51) *H04B 7/06*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 02.08.2012 CH 31.08.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IE 12.08.2012 IT 02.05.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 529 420** (51) *H05K 7/14*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 529 502** (51) *A61F 5/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 529 632** (51) *B32B 27/18*
(84) AT 05.09.2012 (84) BG 05.12.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 05.09.2012
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
IE 24.12.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 05.09.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
SI 05.09.2012 SK 05.09.2012

- (11) **1 529 881** (51) **E01C 11/22** PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
(84) AT 31.08.2012 (84) BG 20.09.2012 SI 06.03.2013
CH 31.08.2012
CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
FR 31.08.2012
GR 21.09.2012
IT 20.06.2012
MC 31.08.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 530 240** (51) **H01L 29/78**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 530 539** (51) **B64D 11/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 530 578** (51) **C07H 19/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 530 802** (51) **H01L 23/544**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 530 873** (51) **H04N 5/225**
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CY 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 530 947** (51) **A61B 5/06**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 531 284** (51) **F16G 5/16**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 531 290** (51) **F16H 59/02**
(84) BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 531 331** (51) **G01N 33/52**
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 531 637** (51) **H04W 4/02**
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
- (11) **1 531 713** (84) AT 31.08.2012
(84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
FI 28.12.2011
GR 29.03.2012
LI 31.08.2012
NL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **1 531 759** (84) ES 30.09.2013
- (11) **1 531 803** (84) AT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 531 888** (84) AT 31.07.2012
BG 02.08.2012
CZ 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
MC 31.07.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 531 934** (84) ES 04.08.2013
- (11) **1 531 987** (84) AT 31.08.2012
BG 07.03.2012
CY 07.12.2011
DK 07.12.2011
ES 18.03.2012
GR 08.03.2012
LI 31.08.2012
NL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
- (11) **1 532 044** (84) AT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 532 053** (84) BG 14.01.2010
DK 14.10.2009
ES 27.08.2012
FR 31.08.2012
GR 15.01.2010
IT 14.10.2009
MC 31.08.2010
RO 14.10.2009
SI 14.10.2009
TR 14.10.2009
- (11) **1 532 068** (84) AT 17.06.2012
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
ES 08.04.2012
FR 02.07.2012
GR 29.03.2012
IT 28.12.2011
MC 30.06.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 532 169** (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
RO 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 532 287** (84) AT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 532 357** (84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 532 358** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 532 441** (84) AT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 532 534** (84) NL 13.02.2013
- (11) **1 532 566** (84) AT 31.07.2012
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
FI 14.12.2011
IE 14.12.2011
LI 31.07.2012
NL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **1 532 679** (84) AT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 532 753** (84) AT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 532 761** (84) AT 31.08.2012
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
ES 01.04.2012
GR 22.03.2012
LI 31.08.2012
NL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **1 532 821** (84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
NL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **C07K 14/415** (84) CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **C23C 4/08** (84) ES 02.09.2013
- (51) **F02B 75/04** (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (51) **F02C 3/16** (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G01N 33/487** (84) ES 28.07.2013
- (51) **G06F 13/00** (84) NL 13.02.2013
- (51) **G06Q 10/00** (84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
GR 15.03.2012
IT 14.12.2011
MC 31.07.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (51) **H01L 21/768** (84) ES 04.08.2013
- (51) **H04W 84/08** (84) ES 09.09.2013
- (51) **H04L 1/00** (84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
FI 21.12.2011
IE 21.12.2011
MC 31.08.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) **G01C 21/20** (84) BE 19.12.2012
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
PT 19.04.2013
SI 19.12.2012

- (11) **1 532 835** (51) *H04W 76/02* EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 IT 14.12.2011 LI 31.07.2012
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 MC 31.07.2012 NL 14.12.2011
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012 PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **1 532 967** (51) *A61K 8/73* (11) **1 534 111** (51) *A47K 3/022*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 535 279** (51) *G11B 7/007*
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 PT 30.09.2013
IS 13.07.2013 NL 13.03.2013 GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **1 532 968** (51) *A61K 8/73* (11) **1 534 165** (51) *A46B 9/04* (11) **1 535 307** (51) *H01J 61/56*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) ES 30.09.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **1 533 261** (51) *B65H 18/00* (11) **1 534 195** (51) *A61F 5/00* (11) **1 535 444** (51) *H04L 29/06*
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 BG 16.04.2013 BE 16.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 CY 16.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 533 271** (51) *C01B 3/32* (11) **1 534 213** (51) *A61K 8/00* (11) **1 535 938** (51) *C08F 220/30*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) ES 28.07.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 (11) **1 534 358** (51) *A61M 1/10* (11) **1 535 952** (51) *C08J 3/24*
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BE 16.01.2013
IS 09.05.2013 PL 09.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) CY 16.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) EE 16.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 533 416** (51) *D21G 1/00* (11) **1 534 502** (51) *B32B 1/00* (11) **1 535 987** (51) *C10M 161/00*
(84) DE 01.06.2013 (84) FI 12.11.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
SE 13.11.2012
- (11) **1 533 515** (51) *F02M 35/16* (11) **1 534 514** (51) *B32B 27/12* (11) **1 536 000** (51) *C12N 15/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 (84) **1 534 561** (51) *B60R 13/08* (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) SI 09.01.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 (84) **1 534 770** (51) *C08J 5/22* (11) **1 536 090** (51) *E05B 65/32*
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 533 558** (51) *F16L 37/12* (11) **1 534 893** (51) *D21H 19/36* (11) **1 536 562** (51) *H03K 3/315*
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
CY 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) PT 23.09.2013
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 533 762** (51) *G07F 17/34* (11) **1 534 912** (51) *E04H 4/16* (11) **1 536 807** (51) *A61K 35/00*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
BG 29.11.2012 CH 28.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) CZ 12.12.2012
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012 (84) EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012 (84) GR 21.05.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
GR 30.11.2012 IT 29.08.2012 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 12.12.2012
- (11) **1 533 992** (51) *H04N 1/32* (11) **1 535 126** (51) *G06F 11/20* (11) **1 536 828** (51) *C12N 15/62*
(84) AT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 534 079** (51) *A23B 4/09* (11) **1 535 244** (51) *G06T 15/20* (11) **1 537 284** (51) *E05C 17/36*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2013 (84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012 (84) BG 14.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 03.10.2012 (84) CY 03.10.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 (84) CY 14.12.2011 (84) CZ 14.12.2011 (84) DK 03.10.2012 (84) DK 03.10.2012
ES 25.03.2012 EE 14.12.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) IE 04.12.2012 (84) IE 04.12.2012 (84) GR 04.01.2013 (84) GR 04.01.2013
FI 14.12.2011 FI 14.12.2011 (84) FI 14.12.2011 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) IT 03.10.2012 (84) IT 03.10.2012
SE 25.03.2012 GR 28.05.2013 (84) NL 03.10.2012 (84) NL 03.10.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
SI 14.12.2011 SE 27.02.2013 (84) SE 03.10.2012 (84) SE 03.10.2012 (84) PT 04.02.2013 (84) PT 04.02.2013

- (11) **1 537 365** (51) **F24C 15/16**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 07.06.2012 CH 31.08.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 FR 31.08.2012
GB 19.08.2012 GR 08.06.2012
IE 19.08.2012 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 07.03.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **1 537 412** (51) **G01N 27/447**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 537 752** (51) **H04M 1/2745**
(84) BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 NL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 537 758** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 537 842** (51) **A61F 13/49**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 538 198** (51) **C12N 1/20**
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 CY 24.10.2012
CZ 24.10.2012 DE 01.06.2013
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 IE 29.11.2012
IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
NL 24.10.2012 PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **1 538 264** (51) **E01B 7/14**
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 538 363** (51) **F16D 65/18**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 30.08.2012 CH 31.12.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IE 01.12.2012
IT 30.05.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 538 460** (51) **G01T 1/24**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 538 690** (51) **H01M 4/58**
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 539 031** (51) **A61F 2/01**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 539 065** (51) **A61F 9/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 539 156** (51) **A61K 31/4439**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 NL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 539 195** (51) **A61K 31/716**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 539 336** (51) **C23C 16/448**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
NL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 539 394** (51) **B21D 26/02**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 539 566** (51) **B63B 35/79**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 539 616** (51) **B05B 11/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 539 929** (51) **C12N 5/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 539 961** (51) **C07K 14/415**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 540 225** (51) **F16L 13/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 540 413** (51) **G02F 1/15**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 540 559** (51) **G01N 33/569**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 540 802** (51) **H02M 1/00**
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
BG 14.02.2013 CH 28.02.2013
CY 14.11.2012 CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 IT 14.11.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 14.11.2012 PT 14.03.2013
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **1 540 807** (51) **H01L 41/09**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 540 851** (51) **H04W 48/12**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 540 879** (51) **H04L 9/18**
(84) NL 20.02.2013
- (11) **1 540 912** (51) **H04L 27/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 540 941** (51) **H04N 1/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013

- (11) **1 541 080** (51) **A61B 1/12** CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012 NL 19.12.2012 PT 19.04.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 EE 28.03.2012 FI 28.03.2012 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 GR 29.06.2012 IE 06.12.2012 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
PT 16.09.2013
- (11) **1 541 087** (51) **A61B 5/15** (11) **1 542 513** (51) **H05B 41/38**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) ES 04.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 IT 24.10.2012
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 541 159** (51) **A61K 36/752** (11) **1 542 589** (51) **A61B 6/00**
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
DE 02.07.2013 BG 03.01.2013 PT 26.08.2013
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
GR 04.01.2013 IE 08.12.2012
IT 03.10.2012 MC 31.12.2012
NL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **1 541 335** (51) **B32B 27/08** (11) **1 542 683** (51) **A61K 31/4422**
(84) AT 22.08.2012 (84) BG 22.11.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
CH 31.12.2012 CY 22.08.2012 BG 09.04.2013 BE 09.01.2013
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012 CH 31.12.2012 CY 09.01.2013
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012 CZ 25.04.2012 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013
GR 23.11.2012 IE 10.12.2012 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
IS 22.12.2012 LI 31.12.2012 EE 25.04.2012 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013
LT 22.08.2012 MC 31.12.2012 IE 10.12.2012 IT 25.04.2012 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
NL 22.08.2012 PT 24.12.2012 IT 25.04.2012
RO 22.08.2012 SE 22.08.2012 LT 25.04.2012
SI 22.08.2012 SK 22.08.2012 NL 25.04.2012 PT 27.08.2012
SE 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 541 450** (51) **B62D 25/00** (11) **1 542 789** (51) **E05B 65/19**
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 22.11.2012 (84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
BG 05.03.2013 CY 22.08.2012 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
CY 05.12.2012 DK 22.08.2012 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
DK 05.12.2012 ES 03.12.2012 IS 09.05.2013 NL 09.01.2013
FI 05.12.2012 GR 23.11.2012 LI 31.12.2012 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
IE 10.12.2012 IE 10.12.2012 MC 31.12.2012 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
LI 31.12.2012 LI 31.12.2012 PT 24.12.2012
MC 31.12.2012 NL 05.12.2012 SE 22.08.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SK 22.08.2012
RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **1 541 580** (51) **C07H 15/203** (11) **1 542 256** (51) **H01J 5/48**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
BG 27.05.2013 CH 31.12.2012 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
EE 27.02.2013 CZ 05.12.2012 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
FI 27.02.2013 CZ 05.12.2012 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
NL 27.02.2013 EE 05.12.2012 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
SE 27.02.2013 GR 06.03.2013 IS 25.11.2012 IT 25.07.2012
SI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LI 31.12.2012 LT 25.07.2012
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 MC 31.12.2012 NL 25.07.2012
SI 05.12.2012 PT 05.04.2013 RO 25.07.2012 SE 25.07.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 541 585** (51) **C07K 7/08** (11) **1 542 374** (51) **H04B 3/20**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013 BG 25.10.2012 CH 31.12.2012
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 ES 05.11.2012 FI 25.07.2012
SI 30.01.2013
- (11) **1 541 633** (51) **C08L 83/04** (11) **1 542 412** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 BG 13.09.2012 CH 31.12.2012
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
SI 16.01.2013
- (11) **1 541 715** (51) **C23F 11/10** (11) **1 542 447** (51) **H04N 1/40**
(84) AT 28.03.2012 (84) BG 28.06.2012 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
CH 31.12.2012 CY 28.03.2012 BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
- (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013

NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	IT 29.08.2012	LI 31.01.2013
(11) 1 543 175	(51) C23C 14/00	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	MC 31.01.2013	NL 29.08.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	PT 31.12.2012	SE 29.08.2012
PT 09.09.2013					
(11) 1 543 215	(51) E21B 7/00	(11) 1 544 167	(51) C01B 33/021	(11) 1 544 726	(51) G06F 7/58
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 23.08.2012	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	CH 31.12.2012	CY 23.05.2012	BG 22.11.2012	CH 28.02.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012
NL 27.02.2013	PT 27.06.2013	GR 24.08.2012	IE 16.12.2012	ES 03.12.2012	FI 22.08.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	GR 23.11.2012	IT 22.08.2012
		LI 31.12.2012	LT 23.05.2012	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
		MC 31.12.2012	NL 23.05.2012	NL 22.08.2012	PT 24.12.2012
(11) 1 543 323	(51) G01N 21/35	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	SK 22.08.2012	
		SI 23.05.2012	SK 23.05.2012		
(11) 1 543 352	(51) G01V 1/36	(11) 1 544 176	(51) C03C 3/118	(11) 1 544 844	(51) G09G 5/36
(84) AT 27.03.2013	(84) ES 08.07.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
NL 27.03.2013		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	BG 25.10.2012	CH 31.12.2012
		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012
(11) 1 543 424	(51) G06F 17/30	(11) 1 544 294	(51) C12N 15/09	DK 25.07.2012	EE 25.07.2012
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	ES 05.11.2012	FI 25.07.2012
BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	GR 26.10.2012	IE 13.12.2012
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	SI 10.04.2013		IS 25.11.2012	LI 31.12.2012
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013			LT 25.07.2012	MC 31.12.2012
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013			NL 25.07.2012	PL 25.07.2012
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012			PT 26.11.2012	RO 25.07.2012
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012			SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
SK 05.12.2012				SK 25.07.2012	
(11) 1 543 530	(51) G21C 3/32	(11) 1 544 334	(51) D03D 1/00		
(84) AT 18.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BG 05.12.2012		
BG 12.01.2012	BH 30.06.2012	CH 31.12.2012	CY 05.09.2012		
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012		
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012		
ES 23.01.2012	FI 12.10.2011	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012		
GB 18.06.2012	GR 13.01.2012	IS 05.01.2013	IT 05.09.2012		
IE 12.10.2011	IT 12.10.2011	LI 31.12.2012	LT 05.09.2012		
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	MC 31.12.2012	NL 05.09.2012		
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	PL 05.09.2012	PT 07.01.2013		
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	RO 05.09.2012	SE 05.09.2012		
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	SI 05.09.2012	SK 05.09.2012		
(11) 1 543 637	(51) H04B 10/00	(11) 1 544 460	(51) E04H 12/08	(11) 1 544 972	(51) H02G 5/02
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 30.08.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
PT 26.08.2013		CH 31.12.2012	CY 30.05.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
		CZ 30.05.2012	EE 30.05.2012	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
		FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
		IE 13.12.2012	IS 30.09.2012	LT 27.02.2013	NL 27.02.2013
		IT 30.05.2012	LI 31.12.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		LT 30.05.2012	MC 31.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		NL 30.05.2012	PL 30.05.2012		
		PT 01.10.2012	RO 30.05.2012		
		SE 30.05.2012	SI 30.05.2012		
		SK 30.05.2012			
(11) 1 543 692	(51) H04W 48/18	(11) 1 544 484	(51) F16C 1/06	(11) 1 545 041	(51) H04L 1/18
(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
CY 13.02.2013	DK 13.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
EE 13.02.2013	GR 14.05.2013	PT 02.09.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
PT 13.06.2013	SI 13.02.2013			GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
				NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 1 543 768	(51) A61B 5/00	(11) 1 544 626	(51) G01R 11/04	(11) 1 545 134	(51) H04N 7/26
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 25.10.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	CH 31.12.2012	CY 25.07.2012	BG 02.08.2012	CH 31.12.2012
CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	ES 13.08.2012	FI 02.05.2012
NL 26.12.2012	PT 26.04.2013	IE 02.12.2012	IS 25.11.2012	GR 03.08.2012	IE 09.12.2012
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	IT 25.07.2012	LI 31.12.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	LT 25.07.2012	MC 31.12.2012	LI 31.12.2012	LT 02.05.2012
		NL 25.07.2012	PL 02.05.2012	MC 31.12.2012	NL 02.05.2012
		RO 25.07.2012	RO 02.05.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
		SI 25.07.2012	SI 02.05.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
				SK 02.05.2012	SK 02.05.2012
(11) 1 543 779	(51) A61B 17/00	(11) 1 544 637	(51) G01S 7/02	(11) 1 545 169	(51) H01H 11/00
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 30.08.2012
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	CH 31.01.2013	CY 29.08.2012	CH 31.12.2012	CY 30.05.2012
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	DK 29.08.2012	ES 10.12.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	CH 31.01.2013		EE 30.05.2012	ES 10.09.2012
NL 27.02.2013	PT 27.06.2013	DK 29.08.2012		FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	DK 29.08.2012		IE 01.12.2012	IS 30.09.2012
		DK 29.08.2012		LI 31.12.2012	LT 30.05.2012
		ES 23.03.2013		MC 31.12.2012	NL 30.05.2012
				PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
				RO 30.05.2012	SI 30.05.2012
				SK 30.05.2012	

(11) 1 549 013	(51) H04L 29/06	FI 12.12.2012	NL 12.12.2012	(11) 1 550 597	(51) B62D 1/06
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
BG 09.08.2012	CH 31.12.2012	SI 12.12.2012		BG 19.12.2012	CH 31.12.2012
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012			CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	(11) 1 549 680	(51) B01J 8/20	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012
ES 20.08.2012	FI 09.05.2012	(84) AT 05.06.2013		ES 30.12.2012	FI 19.09.2012
GR 10.08.2012	IE 15.12.2012			GR 20.12.2012	IE 21.12.2012
IS 09.09.2012	IT 09.05.2012	(11) 1 549 703	(51) C08K 3/04	IS 19.01.2013	LI 31.12.2012
LI 31.12.2012	LT 09.05.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	LT 19.09.2012	MC 31.12.2012
MC 31.12.2012	NL 09.05.2012	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	NL 19.09.2012	PL 19.09.2012
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SK 19.09.2012	
(11) 1 549 020	(51) H04L 29/06	(11) 1 549 772	(51) C12Q 1/68	(11) 1 550 624	(51) B65G 69/00
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
BG 18.07.2012	CH 31.12.2012	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	CH 31.12.2012	CY 05.12.2012
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
IE 22.12.2012	IS 18.08.2012	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	IE 29.12.2012	IS 05.04.2013
IT 18.04.2012	LI 31.12.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LI 31.12.2012	LT 05.12.2012
LT 18.04.2012	MC 31.12.2012			MC 31.12.2012	PL 05.12.2012
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	(11) 1 549 914	(51) H01J 49/06	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	SK 05.12.2012	
SK 18.04.2012		CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012		
		EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	(11) 1 550 689	(51) C08G 85/00
(11) 1 549 047	(51) H04N 5/14	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	NL 26.12.2012	PT 26.04.2013	PT 26.08.2013	
BG 24.01.2013	CH 31.12.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012		
CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(11) 1 550 845	(51) G01D 5/20
DK 24.10.2012	EE 24.10.2012			(84) AT 22.12.2012	(84) BE 31.12.2011
ES 04.02.2013	FI 24.10.2012	(11) 1 550 225	(51) H03M 13/29	BG 30.11.2011	CY 31.08.2011
GR 25.01.2013	IE 22.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	CZ 31.08.2011	DK 31.08.2011
IS 24.02.2013	IT 24.10.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	EE 31.08.2011	ES 11.12.2011
LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
NL 24.10.2012	NL 24.10.2012	GR 14.06.2013	NL 13.03.2013	HU 31.08.2011	IE 31.08.2011
PT 25.02.2013	RO 24.10.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	SI 13.03.2013		LU 22.12.2011	MC 31.12.2011
SK 24.10.2012				NL 01.07.2013	PL 31.08.2011
				PT 02.01.2012	RO 31.08.2011
				SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
				SK 31.08.2011	TR 31.08.2011
(11) 1 549 115	(51) H05G 1/38	(11) 1 550 256	(51) H04L 9/00	(11) 1 551 010	(51) G11B 7/1267
(84) NL 06.03.2013		(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) NL 27.03.2013	
		CY 23.01.2013	DK 23.01.2013		
(11) 1 549 177	(51) A47B 95/00	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013		
(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	NL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 1 551 125	(51) H04J 14/02
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013			(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
SI 02.01.2013				BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
				DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 1 549 210	(51) A61B 5/00	(11) 1 550 329	(51) H04W 28/18	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	BG 30.04.2013	CY 30.01.2013	LT 13.02.2013	NL 13.02.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	GR 01.05.2013	NL 30.01.2013		
SI 27.02.2013		PT 30.05.2013	SE 30.01.2013		
		SI 30.01.2013			
(11) 1 549 331	(51) A61Q 19/08	(11) 1 550 397	(51) A47L 15/42	(11) 1 551 149	(51) H04L 29/06
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	BG 09.08.2012	CH 31.12.2012
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LT 13.02.2013	NL 13.02.2013	IE 22.12.2012	IS 09.09.2012
SI 13.02.2013		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IT 09.05.2012	LI 31.12.2012
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 09.05.2012	MC 31.12.2012
				NL 09.05.2012	PL 09.05.2012
				PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
				SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
				SK 09.05.2012	
(11) 1 549 437	(51) H04W 52/40	(11) 1 550 439	(51) A61K 9/16	(11) 1 551 325	(51) A61C 5/12
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 29.12.2012	(84) BG 08.06.2006	(84) AT 03.09.2006	(84) BE 30.09.2006
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	CY 08.03.2006	CZ 29.12.2012	BG 11.04.2006	CH 11.01.2006
		EE 08.03.2006	FI 29.12.2012	CY 11.01.2006	CZ 11.01.2006
		HU 30.12.2012	MC 31.12.2012		
		RO 08.03.2006	SE 30.12.2012		
		TR 08.03.2006			

DK 11.04.2006	EE 11.01.2006	(11) 1 552 396	(51) G06F 12/08	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012
FI 11.01.2006	GR 12.04.2006	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	SK 29.08.2012	
HU 12.07.2006	IE 11.01.2006	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(11) 1 553 213	(51) C25D 7/00
LI 11.01.2006	LU 03.09.2006	SI 10.04.2013		(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
MC 30.09.2006	NL 11.01.2006	(11) 1 552 413	(51) G06F 15/173	PT 30.09.2013	
PT 12.06.2006	RO 11.01.2006	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(11) 1 553 241	(51) E04D 5/10
SE 11.04.2006	SI 11.01.2006	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
SK 11.01.2006	TR 11.01.2006	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BG 30.08.2012	CH 31.12.2012
(11) 1 551 350	(51) A61G 7/14	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
PT 16.09.2013		SI 27.03.2013		ES 10.09.2012	FI 30.05.2012
(11) 1 551 355	(51) A61F 5/442	(11) 1 552 498	(51) G09G 3/36	GR 31.08.2012	IE 18.12.2012
(84) ES 30.09.2013		(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012
(11) 1 551 448	(51) A61P 35/00	BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	LI 31.12.2012	LT 30.05.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	MC 31.12.2012	NL 30.05.2012
PT 09.09.2013		EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
(11) 1 551 738	(51) B65H 3/00	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	NL 19.12.2012	PT 19.04.2013	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012		
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	(11) 1 553 266	(51) F01N 1/04
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(11) 1 552 531	(51) G01N 27/00	(84) AT 21.03.2012	(84) BG 21.06.2012
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	CH 31.12.2012	CY 21.03.2012
NL 05.12.2012	PT 05.04.2013	PT 02.09.2013		CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(11) 1 552 574	(51) H01M 8/10	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(84) ES 30.09.2013		GR 22.06.2012	IE 06.12.2012
(11) 1 551 810	(51) C07D 233/70	(11) 1 552 692	(51) H04N 7/46	IS 21.07.2012	LI 31.12.2012
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	LT 21.03.2012	MC 31.12.2012
BG 29.02.2012	CH 31.07.2012	CY 14.03.2012	EE 14.03.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	IE 14.07.2012	MC 31.07.2012	RO 21.03.2012	RO 21.03.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
ES 11.03.2012	FI 30.11.2011	(11) 1 552 749	(51) A21C 15/02		
GR 01.03.2012	IE 30.11.2011	(84) AT 27.03.2013		(11) 1 553 406	(51) G01N 21/47
IT 30.11.2011	LI 31.07.2012	(11) 1 552 805	(51) G07F 17/00	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
MC 31.07.2012	NL 30.11.2011	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	PT 26.08.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011			ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
SK 30.11.2011		(11) 1 552 974	(51) B60J 7/00	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
(11) 1 551 873	(51) C07K 14/705	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 18.10.2012	LT 13.02.2013	NL 13.02.2013
(84) ES 26.08.2013	(84) PT 16.09.2013	CH 31.12.2012	BG 18.10.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(11) 1 552 022	(51) C12Q 1/70	CZ 18.07.2012	CY 18.07.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	EE 18.07.2012	DK 18.07.2012		
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	GR 19.10.2012	FI 18.07.2012	(11) 1 553 425	(51) G01S 5/00
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 18.11.2012	IE 22.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	LT 18.07.2012	LI 31.12.2012	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NL 18.07.2012	MC 31.12.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 19.11.2012	PL 18.07.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
(11) 1 552 031	(51) C23C 4/10	SE 18.07.2012	RO 18.07.2012	LT 27.03.2013	PT 29.07.2013
(84) ES 28.07.2013	(84) PT 19.08.2013	SK 18.07.2012	SI 18.07.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 1 552 096	(51) E05F 15/14	(11) 1 553 033	(51) B41J 3/407	(11) 1 553 614	(51) H05B 33/14
(84) ES 28.07.2013	(84) PT 19.08.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
(11) 1 552 152	(51) F04C 29/00	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BG 15.11.2012	CH 31.12.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012
GR 21.06.2013	NL 20.03.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	GR 16.11.2012	IE 08.12.2012
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	IS 15.12.2012	IT 15.08.2012
SI 20.03.2013		SI 20.02.2013		LI 31.12.2012	LT 15.08.2012
(11) 1 552 239	(51) F41H 5/007	(11) 1 553 069	(51) C05F 17/00	MC 31.12.2012	PL 15.08.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 29.11.2012	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	CH 31.12.2012	CY 29.08.2012	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	CZ 29.08.2012	DE 02.07.2013	SK 15.08.2012	
GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	(11) 1 554 027	(51) B01D 29/11
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
SI 27.03.2013		GR 30.11.2012	IE 15.12.2012	CY 26.12.2012	CZ 26.12.2012
		IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
		LI 31.12.2012	LT 29.08.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
		MC 31.12.2012	NL 29.08.2012	GR 27.03.2013	PT 26.04.2013
		PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
			RO 29.08.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
				(11) 1 554 334	(51) C08K 3/00
				(84) BG 12.03.2013	(84) CY 12.12.2012
				CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012

EE 12.12.2012	FI 12.12.2012	(11) 1 555 099	(51) B28B 19/00	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
GR 13.03.2013	NL 12.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	SI 27.03.2013	
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	BG 19.03.2013	CY 19.12.2012		
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	(11) 1 556 651	(51) F24C 7/08
SK 12.12.2012		EE 19.12.2012	FI 19.12.2012	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013
(11) 1 554 342	(51) C08L 9/02	GR 20.03.2013	NL 19.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
(11) 1 554 411	(51) G22C 33/04	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	SK 19.12.2012			
(11) 1 554 436	(51) E02F 9/28	(11) 1 555 340	(51) D06F 39/00	(11) 1 556 701	(51) G01N 33/574
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) BG 15.11.2012	(84) CY 15.08.2012
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 1 555 396	(51) F01K 25/08	CZ 15.08.2012	DK 30.11.2012
GR 21.06.2013	NL 20.03.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	EE 15.08.2012	GR 16.11.2012
PT 22.07.2013	SI 20.03.2013	CY 13.02.2013	DK 13.02.2013	MC 31.10.2012	PT 17.12.2012
(11) 1 554 437	(51) E03C 1/04	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	RO 15.08.2012	SI 15.08.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SK 15.08.2012	
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 1 556 793	(51) G06F 17/30
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
GR 17.04.2013	NL 16.01.2013	SI 13.02.2013		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013			FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
SI 16.01.2013		(11) 1 555 445	(51) B60R 7/10	NL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(11) 1 554 547	(51) G01D 11/10	(84) ES 09.09.2013	(84) IS 29.09.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	PT 30.09.2013			
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 1 555 449	(51) F16D 9/06	(11) 1 556 923	(51) H01Q 13/06
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) BG 05.03.2013	(84) CY 05.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	PT 16.09.2013	
SI 27.02.2013		EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(11) 1 556 971	(51) H04W 52/54
(11) 1 554 685	(51) G06K 9/00	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) PT 26.08.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
(11) 1 554 861	(51) H04M 1/247	MC 31.01.2013	NL 05.12.2012	GR 28.06.2013	PT 29.07.2013
(84) BG 26.03.2013	(84) CY 26.12.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	SI 27.03.2013	
CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(11) 1 556 983	(51) H04L 1/00
EE 26.12.2012	FI 26.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
GR 27.03.2013	NL 26.12.2012	(11) 1 555 849	(51) H04R 1/28	(11) 1 557 003	(51) H04L 12/28
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	BG 06.09.2012	CH 31.01.2013	PT 02.09.2013	
SK 26.12.2012		CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	(11) 1 557 056	(51) H04M 1/725
(11) 1 554 869	(51) A61B 6/14	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) PT 30.09.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) EE 20.03.2013	ES 17.09.2012	FI 06.06.2012	(11) 1 557 148	(51) A61H 33/00
(11) 1 554 930	(51) A01K 39/012	GR 07.09.2012	IS 06.10.2012	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
(84) BG 20.06.2013	(84) GR 21.06.2013	IT 06.06.2012	LI 31.01.2013	BG 23.08.2012	CH 31.08.2012
FI 20.03.2013	LT 20.03.2013	LT 06.06.2012	MC 31.01.2013	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
IS 20.07.2013	PT 22.07.2013	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
NL 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	ES 03.09.2012	FI 23.05.2012
SE 20.03.2013		SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	FR 31.08.2012	GB 23.08.2012
(11) 1 554 937	(51) A23K 1/18	SK 06.06.2012		GR 24.08.2012	IE 21.08.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(11) 1 556 067	(51) A61K 38/00	IT 23.05.2012	LI 31.08.2012
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	MC 31.08.2012	NL 01.03.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
GR 21.06.2013	NL 20.03.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	RO 23.05.2012	SE 22.08.2012
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
SI 20.03.2013		FI 05.12.2012	GR 06.03.2013		
(11) 1 555 013	(51) A61K 8/22	NL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(11) 1 557 300	(51) B60D 1/54
(84) BE 31.12.2012	(84) BG 27.09.2007	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(84) BG 04.07.2012	(84) CH 31.01.2013
CH 31.12.2008	CY 27.06.2007	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
CZ 27.06.2007	EE 27.06.2007	(11) 1 556 201	(51) B29C 44/34	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
FI 27.06.2007	GR 04.07.2012	(84) BE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	ES 15.07.2012	FI 04.04.2012
HU 28.12.2007	IE 13.12.2007	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	GR 05.07.2012	IS 04.08.2012
IS 27.10.2007	LI 31.12.2008	GR 21.06.2013	NL 20.03.2013	IT 04.04.2012	LI 31.01.2013
LT 27.06.2007	LU 13.12.2007	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	LT 04.04.2012	MC 31.01.2013
MC 31.12.2007	NL 01.07.2013	SI 20.03.2013		PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
PT 14.06.2013	RO 27.06.2007	(11) 1 556 400	(51) C07H 19/167	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
SE 14.12.2008	SI 27.06.2007	(84) AT 01.05.2013	(84) PT 02.09.2013	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
SK 27.06.2007	TR 27.06.2007	(11) 1 556 443	(51) C08L 83/04	(11) 1 557 397	(51) C02F 1/48
		(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) AT 04.12.2012	(84) BE 31.12.2007
		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	CH 31.12.2011	ES 05.11.2007
		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FR 31.12.2009	LI 31.12.2011

- IT 02.05.2012
LT 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 560 038**
(84) AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
FI 15.08.2012
LI 31.01.2013
NL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **1 560 080**
(84) BE 31.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
NL 31.10.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 560 365**
(84) AT 22.05.2013
- (11) **1 560 378**
(84) AT 07.11.2012
BG 07.02.2013
CY 07.11.2012
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 560 393**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (11) **1 560 800**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 560 966**
(84) AT 29.05.2013
- (11) **1 560 987**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 561 075**
(84) AT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 561 084**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
- LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **G01S 7/40**
(84) BE 15.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
GR 16.11.2012
MC 31.01.2013
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **G03G 21/00**
(84) BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (51) **H04L 12/24**
(84) PT 23.09.2013
- (51) **H04L 29/12**
(84) BE 07.11.2012
CH 31.01.2013
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
IS 07.03.2013
LT 07.11.2012
PL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C04B 40/00**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
NL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **D04H 1/46**
(84) PT 30.09.2013
- (51) **E02F 3/38**
(84) ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (51) **F24H 1/43**
(84) ES 12.08.2013
- (51) **G01B 11/25**
(84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
- PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 561 219**
(84) AT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 561 286**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
- (11) **1 561 365**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
RO 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 561 457**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 561 702**
(84) AT 18.07.2012
BG 18.10.2012
CY 18.07.2012
DK 18.07.2012
FI 18.07.2012
IS 18.11.2012
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PL 18.07.2012
RO 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (11) **1 561 709**
(84) BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IT 20.06.2012
LT 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **1 561 742**
(84) AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
MC 28.02.2013
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 561 798**
(84) NL 03.04.2013
- (11) **1 561 845**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- SE 16.01.2013
- (51) **G11B 23/40**
(84) ES 09.09.2013
- (51) **H04B 1/7075**
(84) ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (51) **H04W 52/22**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (51) **A61K 8/92**
(84) BE 02.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B65D 63/10**
(84) BE 18.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 18.07.2012
EE 18.07.2012
GR 19.10.2012
IT 18.07.2012
LT 18.07.2012
NL 18.07.2012
PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (51) **B65F 1/16**
(84) CH 28.02.2013
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
IS 20.10.2012
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **C07C 51/493**
(84) BE 21.11.2012
CH 28.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LI 28.02.2013
NL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) **C10M 143/04**
(84) NL 03.04.2013
- (51) **D01H 13/16**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 562 131**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G06F 17/50**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 562 234**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **H01L 27/146**
(84) BE 26.12.2012
CH 28.02.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 562 329**
(84) AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
CY 14.11.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **H04W 48/20**
(84) BE 14.11.2012
CH 31.01.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
IT 14.11.2012
LT 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **1 562 486**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **A61B 17/34**
(84) BE 12.12.2012
CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
FI 12.12.2012
NL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **1 562 557**
(84) AT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A61K 9/50**
(84) NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 562 578**
(84) AT 19.09.2012
BG 19.12.2012
CY 19.09.2012
DE 01.06.2013
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
IE 20.11.2012
LI 30.11.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (51) **A61K 33/24**
(84) BE 19.09.2012
CH 30.11.2012
CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
IT 19.09.2012
NL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 562 632**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
NL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **A61K 38/04**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 562 640**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
NL 05.12.2012
- (51) **A61K 51/00**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
PT 05.04.2013

- RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 (11) **1 563 709** (51) *H04R 9/04*
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 562 655** (51) *A61M 16/00*
(84) BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012 (11) **1 563 862** (51) *A61M 5/30*
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 (84) CY 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
GR 20.03.2013 PT 19.04.2013 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 GR 13.03.2013 NL 12.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012
- (11) **1 562 749** (51) *B32B 27/32* (11) **1 564 175** (51) *B65D 85/672*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 (84) BG 27.09.2012 (84) CH 31.01.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 (84) CH 31.01.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) CZ 27.06.2012
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 (84) DK 27.06.2012
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) EE 27.06.2012
GR 27.09.2012
IS 27.10.2012 (84) IT 27.06.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 27.06.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 27.06.2012
PL 27.06.2012 (84) RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 562 751** (51) *C09J 5/00* (11) **1 564 260** (51) *C09B 55/00*
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (51) *C11D 1/94*
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) DK 15.08.2012 (84) CY 15.08.2012
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 (84) GR 16.11.2012 (84) FI 15.08.2012
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 (84) PT 17.12.2012 (84) NL 15.08.2012
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 (84) SE 15.08.2012
- (11) **1 562 962** (51) *C07F 7/18* (11) **1 564 283** (51) *C11D 1/94*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 15.08.2012
PT 23.09.2013 (84) DK 15.08.2012 (84) FI 15.08.2012
GR 16.11.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 15.08.2012
PT 17.12.2012 (84) SE 15.08.2012
- (11) **1 562 999** (51) *C08G 65/00* (11) **1 564 330** (51) *D21F 7/02*
(84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) CY 12.12.2012
CY 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LT 12.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) SI 12.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 563 029** (51) *C09J 123/14* (11) **1 564 389** (51) *F01P 7/16*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) GR 01.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 30.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 563 135** (51) *D06F 37/00* (11) **1 564 445** (51) *F16H 59/70*
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 14.11.2012 (84) BG 14.02.2013
EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 14.11.2012
NL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) CZ 14.11.2012 (84) DK 14.11.2012
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) EE 14.11.2012 (84) FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 (84) LI 31.01.2013
LT 14.11.2012 (84) MC 31.01.2013
PT 14.03.2013 (84) RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 (84) SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **1 563 332** (51) *G02B 21/00* (11) **1 564 447** (51) *F16H 63/26*
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 07.02.2013 (84) CH 31.01.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) CY 07.11.2012 (84) CZ 07.11.2012
GR 28.06.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) DK 07.11.2012 (84) EE 07.11.2012
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) ES 18.02.2013 (84) FI 07.11.2012
SI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) GR 08.02.2013 (84) IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 (84) LI 31.01.2013
LT 07.11.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 07.11.2012 (84) PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 (84) RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 (84) SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 563 395** (51) *H04L 29/08* (11) **1 564 447** (51) *F16H 63/26*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) BG 07.02.2013 (84) CH 31.01.2013
PT 16.09.2013 (84) CY 07.11.2012 (84) CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 (84) EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 (84) FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 (84) IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 (84) LI 31.01.2013
LT 07.11.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 07.11.2012 (84) PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 (84) RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 (84) SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 563 411** (51) *G06F 11/10* (11) **1 564 447** (51) *F16H 63/26*
(84) ES 30.09.2013 (84) BG 07.02.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 07.11.2012 (84) CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 (84) EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 (84) FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 (84) IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 (84) LI 31.01.2013
LT 07.11.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 07.11.2012 (84) PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 (84) RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 (84) SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 563 620** (51) *H04B 14/04* (11) **1 564 532** (51) *G01F 1/698*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) BG 10.01.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
EE 05.12.2012 (84) FI 05.12.2012 (84) BG 10.01.2013 (84) CH 28.02.2013
GR 06.03.2013 (84) PT 05.04.2013 (84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) BG 10.01.2013 (84) CH 28.02.2013
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) BG 10.01.2013 (84) CH 28.02.2013
- CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 IS 10.02.2013
LI 28.02.2013 LT 10.10.2012
MC 28.02.2013 NL 10.10.2012
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **1 564 604** (51) *G03G 15/20*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 564 844** (51) *H01R 13/24*
(84) AT 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 26.09.2012
DK 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012
FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
IS 26.01.2013 (84) IT 26.09.2012
LI 28.02.2013 (84) LT 26.09.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 26.09.2012
PL 26.09.2012 (84) RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012
- (11) **1 564 943** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 (84) IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 (84) LI 28.02.2013
LT 06.06.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 06.06.2012 (84) PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 564 999** (51) *H04N 7/26*
(84) BE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
NL 13.03.2013
- (11) **1 565 124** (51) *A61C 17/34*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 20.09.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 (84) FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 (84) IE 01.08.2012
IT 20.06.2012 (84) LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 (84) PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **1 565 135** (51) *A61F 11/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SI 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
- (11) **1 565 193** (51) *A61K 31/198*
(84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 565 207** (51) *A61K 38/38*
(84) CH 12.04.2006 (84) CY 12.04.2006
EE 12.04.2006 (84) FI 12.04.2006
GR 02.06.2011 (84) LI 12.04.2006
LU 25.11.2006 (84) MC 30.11.2006
RO 25.11.2011
- (11) **1 565 213** (51) *A61K 39/395*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013

FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	MC 31.12.2012	NL 31.10.2012
PT 30.05.2013	SI 30.01.2013	SK 18.07.2012		PL 31.10.2012	PT 28.02.2013
(11) 1 565 223	(51) A61M 15/00	(11) 1 566 488	(51) E02F 3/42	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
PT 16.09.2013		BG 05.03.2013	CH 28.02.2013		
(11) 1 565 266	(51) B03C 5/02	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	(11) 1 566 967	(51) H04N 7/173
(84) ES 21.07.2013	(84) NL 10.04.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	CY 19.12.2012	DK 19.12.2012
		GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
(11) 1 565 322	(51) B42D 5/00	LI 28.02.2013	LT 05.12.2012	MC 31.03.2013	PT 19.04.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	MC 28.02.2013	NL 05.12.2012	SE 19.12.2012	
PT 19.08.2013		PL 05.12.2012	PT 05.04.2013		
		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(11) 1 567 051	(51) A61B 5/0205
(11) 1 565 367	(51) B60T 13/46	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013			BG 30.08.2012	CH 31.12.2012
CY 09.01.2013	DK 09.01.2013	(11) 1 566 526	(51) F01P 5/12	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CH 28.02.2013	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
GR 10.04.2013	NL 09.01.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 31.08.2012	IE 04.12.2012
SI 09.01.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012
		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	NL 30.05.2012	PT 01.10.2012
		LI 28.02.2013	LT 02.01.2013	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
		MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(11) 1 565 622	(51) E02D 7/08	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 1 567 070	(51) A61B 17/16
BG 19.03.2013	CY 19.12.2012			(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	(11) 1 566 549	(51) F04D 29/30	BG 26.03.2013	CY 26.12.2012
EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	BG 26.12.2012	CH 28.02.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
NL 19.12.2012	PT 19.04.2013	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	NL 26.12.2012	PT 26.04.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
		GR 27.12.2012	IS 26.01.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(11) 1 565 634	(51) E05B 63/00	IT 26.09.2012	LI 28.02.2013		
(84) BE 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	LT 26.09.2012	MC 28.02.2013	(11) 1 567 090	(51) A61F 2/06
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	NL 26.09.2012	PL 26.09.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
PT 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	PT 16.09.2013	
		SE 26.09.2012	SI 26.09.2012		
(11) 1 565 738	(51) G01N 29/04	SK 26.09.2012		(11) 1 567 174	(51) A61K 36/27
(84) ES 30.09.2013				(84) ES 30.09.2013	
(11) 1 565 876	(51) G06K 19/12			(11) 1 567 190	(51) A61K 39/29
(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	(11) 1 566 567	(51) F16G 5/16	(84) NL 10.04.2013	(84) PT 12.08.2013
CH 16.07.2008	CY 16.07.2008	(84) NL 27.03.2013		SI 10.04.2013	
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008				
FI 16.07.2008	GR 17.10.2008	(11) 1 566 612	(51) G01C 21/36		
HU 17.01.2009	IE 10.10.2008	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(11) 1 567 240	(51) B01D 1/00
LI 16.07.2008	LU 10.10.2008			(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
MC 31.10.2008	PT 16.12.2008	(11) 1 566 711	(51) G05B 15/02	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SI 13.02.2013	
		LT 13.02.2013	NL 13.02.2013		
(11) 1 565 900	(51) G09F 9/35	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 1 567 302	(51) H05K 1/16
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013			DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
				ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(11) 1 566 166	(51) A61K 8/34	(11) 1 566 782	(51) G08B 21/04	GR 28.05.2013	PT 27.06.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013	(84) AT 22.08.2012	(84) BG 22.11.2012	SI 27.02.2013	
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	CH 28.02.2013	CY 22.08.2012		
GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012		
PT 13.06.2013	SI 13.02.2013	EE 22.08.2012	FI 22.08.2012	(11) 1 567 311	(51) B27K 3/38
		GR 23.11.2012	IS 22.12.2012	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012
		LI 28.02.2013	LT 22.08.2012	BG 04.10.2012	CH 31.12.2012
(11) 1 566 195	(51) A61M 5/00	MC 28.02.2013	NL 22.08.2012	CY 04.07.2012	DE 02.07.2013
(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	DK 04.07.2012	ES 15.10.2012
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
		SK 22.08.2012		IE 05.12.2012	IT 04.07.2012
				LI 31.12.2012	MC 31.12.2012
(11) 1 566 255	(51) B29C 44/44	(11) 1 566 911	(51) H04L 1/00	NL 04.07.2012	PT 05.11.2012
(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	RO 04.07.2012	SE 04.07.2012
BG 18.10.2012	CH 31.01.2013	BG 31.01.2013	CH 31.12.2012	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012		
DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	(11) 1 567 356	(51) B41J 29/12
ES 29.10.2012	FI 18.07.2012	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	(84) ES 28.07.2013	
GR 19.10.2012	IS 18.11.2012	GR 01.02.2013	IE 23.12.2012		
IT 18.07.2012	LI 31.01.2013	IS 28.02.2013	IT 31.10.2012	(11) 1 567 407	(51) B62M 9/04
LT 18.07.2012	MC 31.01.2013	LI 31.12.2012	LT 31.10.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) PT 26.08.2013
NL 18.07.2012	PL 18.07.2012				
PT 19.11.2012	RO 18.07.2012				

- (11) **1 567 447** (51) **C01B 3/38** MC 31.12.2012 NL 04.04.2012 (11) **1 568 364** (51) **A61K 31/045**
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 PT 06.08.2012 RO 04.04.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 26.12.2012 CH 31.12.2012 SE 04.04.2012 SI 04.04.2012 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012 SK 04.04.2012 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012 (11) **1 567 901** (51) **G02B 6/44** GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
GR 27.12.2012 IE 02.12.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 SI 27.03.2013
IT 26.09.2012 LI 31.12.2012 BG 01.11.2012 CH 31.12.2012
MC 31.12.2012 PT 28.01.2013 CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012 DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012 FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
IE 03.12.2012 LI 31.12.2012 NL 01.08.2012
MC 31.12.2012 NL 01.08.2012 SE 01.08.2012 SK 01.08.2012
PT 03.12.2012 SI 01.08.2012
- (11) **1 567 457** (51) **C03B 37/018** (11) **1 567 924** (51) **B29C 45/17**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
PT 26.08.2013
- (11) **1 567 470** (51) **C07C 51/36** (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 567 599** (51) **C09B 62/445**
(84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CY 19.12.2012 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 NL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 567 631** (51) **C11D 3/39**
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 567 665** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CH 31.12.2012
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
IE 02.12.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 567 678** (51) **C14C 3/06**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
BG 21.06.2012 CH 31.12.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
ES 02.07.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IE 01.12.2012
IT 21.03.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 567 709** (51) **D06M 15/564**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 567 718** (51) **D21H 17/60**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 567 870** (51) **G01P 3/52**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 04.07.2012 CH 31.12.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 IE 01.12.2012
IT 04.04.2012 LI 31.12.2012
- (11) **1 568 040** (51) **G11C 11/16**
(84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 568 114** (51) **H02J 7/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 568 144** (51) **G01H 3/00**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 568 213** (51) **H04N 5/225**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 CH 30.11.2012
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
DE 01.06.2013 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 IE 17.11.2012
IT 10.10.2012 LI 30.11.2012
NL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **1 568 304** (51) **A47L 15/16**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 568 336** (51) **A61F 2/38**
(84) BG 14.02.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 14.11.2012 CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 LI 31.01.2013
LT 14.11.2012 MC 31.01.2013
NL 14.11.2012 PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **1 568 448** (51) **B25J 15/06**
(84) ES 04.08.2013
- (11) **1 568 471** (51) **B29C 65/44**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 568 478** (51) **B30B 9/04**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CH 28.02.2013
CY 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LI 28.02.2013
LT 12.12.2012 MC 28.02.2013
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 568 494** (51) **B41F 13/44**
(84) BG 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 28.11.2012 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **1 568 530** (51) **B62M 6/65**
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
CH 31.01.2013 CY 03.10.2012
DK 03.10.2012 GR 04.01.2013
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
PT 04.02.2013
- (11) **1 568 668** (51) **C04B 35/195**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 568 838** (51) **E05D 15/06**
(84) BG 28.02.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 28.11.2012 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
LI 31.01.2013 LT 28.11.2012
MC 31.01.2013 NL 28.11.2012
PL 28.11.2012 PT 28.03.2013
RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012

- (11) **1 568 934** (51) **F21S 8/00**
(84) BG 30.08.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 569 079** (51) **G06F 3/023**
(84) AT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **1 569 132** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CH 28.02.2013
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 IT 04.07.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 04.07.2012 PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 569 386** (51) **H04L 12/28**
(84) BG 19.12.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 19.09.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 IS 19.01.2013
IT 19.09.2012 LI 28.02.2013
LT 19.09.2012 MC 28.02.2013
NL 19.09.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **1 569 460** (51) **H04N 7/50**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 569 477** (51) **H04W 4/22**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 569 520** (51) **A23C 9/123**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
BG 21.06.2012 CH 31.12.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
ES 02.07.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IE 03.12.2012
IT 21.03.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 569 609** (51) **A61K 8/19**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CH 31.12.2012
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
IE 20.12.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 11.07.2012
PT 12.11.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **1 569 610** (51) **A61K 8/21**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 569 614** (51) **A61Q 19/00**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 22.11.2012 CH 31.12.2012
CY 22.08.2012 CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IE 02.12.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 569 688** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 569 715** (51) **A61N 1/365**
(84) BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
NL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 569 722** (51) **A61N 7/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 569 919** (51) **C07D 257/06**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
BG 18.07.2012 CH 31.12.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
ES 29.07.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 IE 01.12.2012
IT 18.04.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 570 031** (51) **C10L 1/22**
(84) BG 21.06.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IE 01.12.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 570 086** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 21.05.2013
GR 21.05.2013 NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 570 132** (51) **E02F 9/16**
(84) DE 01.06.2013 (84) ES 11.02.2013
IT 31.10.2012
- (11) **1 570 221** (51) **F24F 12/00**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
BG 23.08.2012 CH 31.12.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IE 02.12.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 23.05.2012
PT 24.09.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **1 570 247** (51) **G01L 9/00**
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 CH 31.12.2012
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 IE 10.12.2012
IT 24.10.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **1 570 348** (51) **G06F 9/45**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 570 365** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 570 476** (51) **G11B 20/10**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
NL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 570 489** (51) **G06F 12/02**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
BG 25.07.2012 CH 31.12.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
ES 05.08.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IE 02.12.2012
IT 25.04.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 570 522** (51) **H01L 27/115**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
NL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 570 567** (51) **H02M 3/155**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 570 574** (51) **H03H 17/06**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CH 31.12.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IE 04.12.2012 IT 30.05.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012

- (11) **1 572 316** (51) **B01D 19/04** (11) **1 572 723** (51) **C07K 7/06** ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 572 324** (51) **B01D 53/14** (11) **1 573 348** (51) **G01R 33/561**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
BG 15.11.2012 (84) CH 28.02.2013 PT 23.09.2013
CY 15.08.2012 (84) CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
PT 17.12.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 572 332** (51) **B01D 1/16** (11) **1 573 581** (51) **G06F 9/445**
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
CY 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012
EE 30.01.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
GR 01.05.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) EE 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
NL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
SE 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **1 572 335** (51) **B01F 13/00** (11) **1 573 755** (51) **H01F 41/08**
(84) ES 09.09.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 (84) CH 31.12.2012
CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 (84) EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 (84) FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 (84) IE 12.12.2012
LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 17.10.2012 (84) PT 18.02.2013
RO 17.10.2012 (84) SE 17.10.2012
SI 17.10.2012 (84) SK 17.10.2012
- (11) **1 572 388** (51) **B21C 47/30** (11) **1 573 778** (51) **H01L 21/677**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
BG 08.11.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 08.08.2012 (84) CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012 (84) EE 08.08.2012
ES 19.11.2012 (84) FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 (84) IE 16.12.2012
IT 08.08.2012 (84) LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 08.08.2012
PT 10.12.2012 (84) RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 572 505** (51) **B60R 21/34** (11) **1 573 824** (51) **H01L 29/78**
(84) ES 23.09.2013 (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
BG 28.06.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 (84) EE 28.03.2012
ES 09.07.2012 (84) FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) IE 08.12.2012
IT 28.03.2012 (84) LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 28.03.2012
PT 30.07.2012 (84) RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 (84) SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 572 518** (51) **B62D 1/06** (11) **1 573 803** (51) **H01L 21/8238**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2012
- (11) **1 572 528** (51) **B63B 29/02** (11) **1 573 199** (51) **F03D 7/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) CY 13.02.2013
ES 01.07.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) GR 14.05.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) PT 13.06.2013
- (11) **1 572 573** (51) **B67D 1/14** (11) **1 573 206** (51) **F04D 27/02**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
PT 16.09.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
- (11) **1 572 621** (51) **C07C 255/31** (11) **1 573 298** (51) **G01N 1/31**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 04.07.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 08.11.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) CZ 08.08.2012
DK 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012 (84) DK 08.08.2012 (84) EE 08.08.2012
ES 15.07.2012 (84) FI 04.04.2012 (84) ES 19.11.2012 (84) FI 08.08.2012
GR 05.07.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) GR 09.11.2012 (84) IE 19.12.2012
IT 04.04.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) IT 08.08.2012 (84) LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 (84) PT 06.08.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 08.08.2012
RO 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) RO 08.08.2012
SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
- (11) **1 572 663** (51) **C07D 231/14** (11) **1 573 342** (51) **H04L 12/24**
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013

- (11) **1 574 079** (51) *H04N 13/00* GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
GR 14.06.2013 NL 13.03.2013 SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 574 229** (51) *A61L 31/12* (11) **1 575 439** (51) *A61B 19/00*
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BG 04.07.2012
BG 06.09.2012 CH 31.12.2012 CZ 31.12.2012 CY 04.04.2012 EE 22.02.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012 EE 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 22.02.2012
DK 06.06.2012 CZ 06.06.2012 EE 04.04.2012 ES 15.07.2012 GR 05.07.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012 IE 02.12.2012 LI 31.12.2012 PT 22.06.2012
GR 07.09.2012 IE 08.12.2012 MC 31.12.2012 RO 04.04.2012 SE 22.02.2012
IT 06.06.2012 LI 31.12.2012 SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
MC 31.12.2012 NL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
- (11) **1 574 485** (51) *C03B 33/09* (11) **1 575 466** (51) *A61F 9/01*
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 BG 18.07.2012 CH 31.12.2012
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012 DE 02.07.2013
LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 EE 18.04.2012 ES 29.07.2012 DK 18.04.2012
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 IE 16.12.2012
IT 18.04.2012 MC 31.12.2012
NL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 574 493** (51) *C07C 41/16* (11) **1 575 534** (51) *A61K 38/47*
(84) ES 30.09.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 574 503** (51) *A61K 8/49* (11) **1 575 541** (51) *A61Q 1/10*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 GR 14.05.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 574 510** (51) *C07D 401/06* (11) **1 575 643** (51) *A01N 1/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 PT 19.08.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **1 574 594** (51) *C23C 4/10* (11) **1 575 713** (51) *E03F 9/00*
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) AT 18.04.2012 (84) BG 18.07.2012
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 CH 31.12.2012 CY 18.04.2012
SI 03.04.2013 DE 02.07.2013
- (11) **1 574 735** (51) *F16D 25/12* (11) **1 575 757** (51) *B29C 67/24*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **1 574 783** (51) *F23D 11/10* (11) **1 575 763** (51) *B29C 44/34*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
PT 26.08.2013
- (11) **1 574 921** (51) *G05B 19/414* (11) **1 575 786** (51) *B43L 7/00*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 12.03.2013 CY 12.12.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012 EE 02.05.2012 EE 02.05.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 06.03.2013 NL 05.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
MC 31.03.2013 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 575 432** (51) *A61B 17/00* (11) **1 575 786** (51) *B43L 7/00*
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 02.08.2012 CH 31.12.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 EE 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012 ES 13.08.2012 FI 02.05.2012 ES 07.06.2013
- (11) **1 575 812** (51) *B60S 1/38*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 22.05.2012 CH 31.08.2012
CY 22.02.2012 DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 ES 02.06.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
IE 22.02.2012 IT 22.02.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 575 871** (51) *B01J 8/00*
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CH 31.12.2012
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DE 02.07.2013 DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 ES 26.11.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
IE 13.12.2012 IT 15.08.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 575 916** (51) *A61K 38/17*
(84) AT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **1 575 994** (51) *C07K 5/00*
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 576 025** (51) *C08G 18/61*
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 576 033** (51) *C08G 77/08*
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CH 31.12.2012
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 IE 01.12.2012
IT 15.08.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 15.08.2012
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 576 043** (51) *C08K 3/34*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 13.09.2012 CH 31.12.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DE 02.07.2013 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IE 09.12.2012 IT 13.06.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 576 148** (51) *C07K 14/78*
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CH 31.12.2012
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012

GR 04.01.2013	IE 23.12.2012	(11) 1 576 591	(51) G11B 7/0045	PT 14.01.2013	RO 12.09.2012
IT 03.10.2012	LI 31.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
MC 31.12.2012	PT 04.02.2013			SK 12.09.2012	
RO 03.10.2012	SE 03.10.2012				
SI 03.10.2012	SK 03.10.2012				
(11) 1 576 202	(51) C23C 14/56	(11) 1 576 653	(51) H01L 23/373	(11) 1 577 410	(51) C22C 38/02
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) ES 23.09.2013		(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
PT 30.09.2013				BG 26.03.2013	CY 26.12.2012
				CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
				EE 26.12.2012	FI 26.12.2012
				GR 27.03.2013	NL 26.12.2012
				PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
				SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
				SK 26.12.2012	
(11) 1 576 208	(51) C25D 3/56	(11) 1 576 680	(51) H01M 10/052	(11) 1 577 433	(51) D06F 25/00
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
GR 07.06.2013	NL 06.03.2013	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
PT 08.07.2013		EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	SI 03.04.2013	
		FI 26.12.2012	GR 27.03.2013		
		NL 26.12.2012	PT 26.04.2013		
		RO 26.12.2012	SE 26.12.2012		
		SI 26.12.2012	SK 26.12.2012		
(11) 1 576 341	(51) G01F 1/704	(11) 1 576 731	(51) H03K 3/011	(11) 1 577 454	(51) E04B 1/88
(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	BG 21.06.2012	CH 31.12.2012	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
GR 21.05.2013	NL 20.02.2013	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
PT 20.06.2013	SI 20.02.2013	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	LT 27.02.2013	PL 27.02.2013
		ES 02.07.2012	FI 21.03.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		GR 22.06.2012	IE 15.12.2012		
		IT 21.03.2012	LI 31.12.2012		
		MC 31.12.2012	NL 21.03.2012		
		PT 23.07.2012	RO 21.03.2012		
		SE 21.03.2012	SI 21.03.2012		
		SK 21.03.2012			
(11) 1 576 350	(51) C07K 7/00	(11) 1 576 937	(51) A61F 2/01	(11) 1 577 565	(51) F15B 13/044
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	(84) BG 31.01.2013	(84) CH 28.02.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	CH 28.02.2013	CY 31.10.2012	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	DK 31.10.2012	ES 11.02.2013	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	IT 31.10.2012	LI 28.02.2013	GR 11.02.2013	IS 28.02.2013
		MC 31.12.2012	NL 31.10.2012	IT 31.10.2012	LI 28.02.2013
		PT 23.07.2012	SE 31.10.2012	LT 31.10.2012	MC 28.02.2013
		SE 21.03.2012		NL 31.10.2012	PL 31.10.2012
		SK 21.03.2012		PT 28.02.2013	RO 31.10.2012
				SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
				SK 31.10.2012	
(11) 1 576 367	(51) G01N 33/487	(11) 1 576 973	(51) A61M 1/36	(11) 1 577 668	(51) G01N 33/487
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) BE 22.08.2012	(84) CH 31.12.2012
BG 21.06.2012	CH 31.12.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	DK 22.08.2012	ES 03.12.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	LI 31.12.2012	NL 22.08.2012
ES 02.07.2012	FI 21.03.2012	SI 27.03.2013		PT 24.12.2012	SE 22.08.2012
GR 22.06.2012	IE 08.12.2012				
IT 21.03.2012	LI 31.12.2012				
MC 31.12.2012	PT 23.07.2012				
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012				
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012				
(11) 1 576 382	(51) G01R 33/385	(11) 1 577 007	(51) B01J 27/19	(11) 1 577 838	(51) G06T 11/40
(84) AT 17.04.2013	(84) PT 19.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
		SI 20.03.2013		GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
				LT 23.01.2013	MC 31.03.2013
				NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
				PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
				SI 23.01.2013	
(11) 1 576 400	(51) G02B 6/02	(11) 1 577 015	(51) B05B 1/02	(11) 1 577 897	(51) G11B 33/12
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
BG 13.09.2012	CH 31.12.2012	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	PT 30.09.2013	
EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013		
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013		
IE 24.12.2012	LI 31.12.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
MC 31.12.2012	NL 13.06.2012	MC 31.03.2013	NL 02.01.2013		
PT 15.10.2012	SE 13.06.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
(11) 1 576 488	(51) H04L 29/08	(11) 1 577 271	(51) C03B 9/453	(11) 1 577 914	(51) H01G 11/06
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) NL 06.03.2013	
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013		
SI 03.04.2013		PT 12.08.2013	SI 10.04.2013		
(11) 1 576 503	(51) G06F 17/30	(11) 1 577 301	(51) C07D 401/12	(11) 1 578 043	(51) H04J 11/00
(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
BG 25.10.2012	CH 31.12.2012	BG 12.12.2012	CH 31.12.2012	PT 26.08.2013	
CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012		
DK 25.07.2012	EE 25.07.2012	DK 12.09.2012	EE 12.09.2012		
ES 05.11.2012	FI 25.07.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012		
GR 26.10.2012	IE 23.12.2012	IE 25.12.2012	LI 31.12.2012		
IT 25.07.2012	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	NL 12.09.2012		
MC 31.12.2012	NL 25.07.2012				
PT 26.11.2012	RO 25.07.2012				
SE 25.07.2012	SI 25.07.2012				
SK 25.07.2012					
(11) 1 576 553	(51) G07D 7/20			(11) 1 578 190	(51) A01K 15/02
(84) ES 28.07.2013	(84) PT 19.08.2013			(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
				CY 16.01.2013	DK 16.01.2013
				ES 27.04.2013	FI 16.01.2013

GR 17.04.2013 SE 16.01.2013	PT 16.05.2013	GR 28.05.2013 SE 27.02.2013	PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(11) 1 578 663 (84) AT 05.06.2013	(51) B64C 21/06 (84) ES 16.09.2013
(11) 1 578 254 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(51) C07K 16/26 (84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(11) 1 578 478 (84) AT 19.12.2012 BG 15.09.2011 CZ 19.12.2012 FI 19.12.2012 IE 19.12.2012 PT 19.06.2013 SE 20.12.2012 SK 15.06.2011	(51) A61M 39/10 (84) BE 31.12.2012 CY 19.12.2012 EE 15.06.2011 HU 20.12.2012 MC 31.12.2012 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(11) 1 578 720 (84) AT 15.05.2013	(51) C07C 253/30 (84) PT 16.09.2013
(11) 1 578 260 (84) AT 24.10.2012 BG 24.01.2013 CY 24.10.2012 DK 24.10.2012 ES 04.02.2013 GR 25.01.2013 IT 24.10.2012 MC 31.12.2012 PT 25.02.2013 SE 24.10.2012 SK 24.10.2012	(51) A61B 5/00 (84) BE 24.10.2012 CH 31.12.2012 CZ 24.10.2012 EE 24.10.2012 FI 24.10.2012 IE 16.12.2012 LI 31.12.2012 NL 24.10.2012 RO 24.10.2012 SI 24.10.2012	(11) 1 578 482 (84) AT 24.10.2012 BG 24.01.2013 CY 24.10.2012 DK 24.10.2012 ES 04.02.2013 GR 25.01.2013 IT 24.10.2012 MC 31.12.2012 PT 25.02.2013 SE 24.10.2012 SK 24.10.2012	(51) A61N 1/04 (84) BE 24.10.2012 CH 31.12.2012 CZ 24.10.2012 EE 24.10.2012 FI 24.10.2012 IE 11.12.2012 LI 31.12.2012 NL 24.10.2012 RO 24.10.2012 SI 24.10.2012	(11) 1 578 766 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) A61K 39/21 (84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
(11) 1 578 263 (84) AT 25.07.2012 BG 25.10.2012 CY 25.07.2012 DK 25.07.2012 ES 05.11.2012 GR 26.10.2012 LI 31.12.2012 NL 25.07.2012 RO 25.07.2012 SK 25.07.2012	(51) A61B 5/00 (84) BE 25.07.2012 CH 31.12.2012 CZ 25.07.2012 EE 25.07.2012 FI 25.07.2012 IE 05.12.2012 MC 31.12.2012 PT 26.11.2012 SI 25.07.2012	(11) 1 578 519 (84) AT 19.12.2012 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 NL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(51) B01D 59/42 (84) BE 19.12.2012 CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(11) 1 578 787 (84) AT 14.11.2012 BG 14.02.2013 CY 14.11.2012 DE 02.07.2013 EE 14.11.2012 FI 14.11.2012 IE 02.12.2012 LI 31.12.2012 NL 14.11.2012 RO 14.11.2012 SI 14.11.2012	(51) C07K 7/08 (84) BE 14.11.2012 CH 31.12.2012 CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012 ES 25.02.2013 GR 15.02.2013 IT 14.11.2012 MC 31.12.2012 PT 14.03.2013 SE 14.11.2012 SK 14.11.2012
(11) 1 578 269 (84) AT 14.11.2012 BG 14.02.2013 CY 14.11.2012 DK 14.11.2012 ES 25.02.2013 GR 15.02.2013 IT 14.11.2012 MC 31.12.2012 PT 14.03.2013 SE 14.11.2012 SK 14.11.2012	(51) A61B 5/145 (84) BE 14.11.2012 CH 31.12.2012 CZ 14.11.2012 EE 14.11.2012 FI 14.11.2012 IE 23.12.2012 LI 31.12.2012 NL 14.11.2012 RO 14.11.2012 SI 14.11.2012	(11) 1 578 581 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) B29C 45/27 (84) BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 SE 20.02.2013	(11) 1 578 806 (84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) C08F 2/14 (84) ES 02.09.2013
(11) 1 578 283 (84) AT 28.11.2012 CH 31.12.2012 CZ 28.11.2012 EE 28.11.2012 FI 28.11.2012 IE 30.12.2012 MC 31.12.2012 RO 28.11.2012 SI 28.11.2012	(51) A61B 17/04 (84) BG 28.02.2013 CY 28.11.2012 DK 28.11.2012 ES 11.03.2013 GR 01.03.2013 LI 31.12.2012 PT 28.03.2013 SE 28.11.2012 SK 28.11.2012	(11) 1 578 597 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 NL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) B31F 1/00 (84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 1 578 809 (84) AT 15.05.2013	(51) C08F 2/38 (84) PT 16.09.2013
(11) 1 578 467 (84) CH 31.12.2012 NL 21.03.2012	(51) A61N 1/05 (84) LI 31.12.2012 SE 21.03.2012	(11) 1 578 607 (84) AT 13.12.2010 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 GB 13.12.2011 HU 11.05.2011 LI 31.12.2012 MC 31.12.2010 PT 10.03.2011 SE 14.12.2011 SK 10.11.2010	(51) B41F 13/00 (84) BE 31.12.2010 CH 31.12.2012 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 GR 11.02.2011 IE 10.11.2010 LU 13.12.2010 NL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010 TR 10.11.2010	(11) 1 578 837 (84) BE 31.12.2012 CH 31.12.2012 CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 LI 31.12.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) C08G 18/80 (84) BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 DK 06.06.2012 FI 06.06.2012 IE 06.12.2012 MC 31.12.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012
(11) 1 578 468 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(51) A61M 25/01 (84) ES 14.07.2013 PT 05.08.2013	(11) 1 578 626 (84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013	(51) B60G 7/00 (84) BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 1 578 858 (84) AT 22.08.2012 BG 22.11.2012 CY 22.08.2012 DE 02.07.2013 EE 22.08.2012 FI 22.08.2012 IE 29.12.2012 LI 31.12.2012 NL 22.08.2012 RO 22.08.2012 SI 22.08.2012	(51) C08K 7/24 (84) BE 31.12.2012 CH 31.12.2012 CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012 ES 03.12.2012 GR 23.11.2012 IT 22.08.2012 MC 31.12.2012 PT 24.12.2012 SE 22.08.2012 SK 22.08.2012
(11) 1 578 470 (84) AT 05.06.2013	(51) A61M 25/01 (84) ES 16.09.2013	(11) 1 578 653 (84) AT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) B60T 13/575 (84) NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 578 880 (84) AT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) C09J 163/10 (84) ES 12.08.2013
(11) 1 578 474 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013	(51) A61M 25/10 (84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013	(11) 1 578 626 (84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013	(51) B60G 7/00 (84) BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 1 578 884 (84) AT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) C09K 9/00 (84) ES 04.08.2013
(11) 1 578 474 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013	(51) A61M 25/10 (84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013	(11) 1 578 626 (84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013	(51) B60G 7/00 (84) BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 1 578 999 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 SE 16.01.2013	(51) G01N 33/84 (84) BE 16.01.2013 CY 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(11) 1 578 474 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013	(51) A61M 25/10 (84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013	(11) 1 578 653 (84) AT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) B60T 13/575 (84) NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 579 001 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013	(51) A61K 38/51 (84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013

DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IT 10.10.2012	LI 31.12.2012	SE 24.10.2012	SI 24.10.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	MC 31.12.2012	NL 10.10.2012	SK 24.10.2012	
GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	(11) 1 579 583	(51) H04B 1/02
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012
SI 13.02.2013		SK 10.10.2012		BG 31.01.2013	CH 31.12.2012
(11) 1 579 033	(51) C23F 11/00	(11) 1 579 423	(51) G10L 11/04	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
(84) AT 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
CY 30.01.2013	DK 30.01.2013	BG 23.08.2012	CH 31.12.2012	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	IE 04.12.2012	LI 31.12.2012
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	MC 31.12.2012	PT 28.02.2013
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	ES 03.09.2012	FI 23.05.2012	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
SI 30.01.2013		GR 24.08.2012	IE 03.12.2012	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
(11) 1 579 050	(51) D04H 1/64	IT 23.05.2012	LI 31.12.2012	(11) 1 579 628	(51) H04L 12/18
(84) BG 24.01.2013	(84) CH 31.01.2013	MC 31.12.2012	NL 23.05.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
GR 25.01.2013	LI 31.01.2013	SK 23.05.2012		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
MC 31.01.2013	PT 25.02.2013			FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	(11) 1 579 479	(51) H01L 29/94	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	SI 02.01.2013	
		BG 13.06.2013	EE 13.03.2013		
(11) 1 579 067	(51) D21F 7/08	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 1 579 640	(51) H04W 72/12
(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	GR 14.06.2013	NL 13.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
GR 03.04.2013	PT 02.05.2013	SI 13.03.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 02.01.2013				PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		(11) 1 579 506	(51) G01N 33/92	SI 27.03.2013	
(11) 1 579 075	(51) E01C 11/14	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013		
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 31.12.2012	PT 16.09.2013		(11) 1 579 646	(51) H04L 27/00
BG 09.08.2012	CH 31.12.2012			(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	(11) 1 579 510	(51) H01L 31/08	BG 25.07.2012	CH 31.12.2012
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 31.12.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
ES 20.08.2012	FI 09.05.2012	BG 11.07.2012	CH 31.12.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
GR 10.08.2012	IE 12.12.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
IT 09.05.2012	LI 31.12.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	IE 09.12.2012	LI 31.12.2012
MC 31.12.2012	NL 09.05.2012	ES 22.07.2012	FI 11.04.2012	MC 31.12.2012	PT 27.08.2012
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	GR 12.07.2012	IE 02.12.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	IT 11.04.2012	LI 31.12.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
SK 09.05.2012		MC 31.12.2012	NL 11.04.2012		
		PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	(11) 1 579 662	(51) H04M 1/725
(11) 1 579 153	(51) F24C 15/20	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	SK 11.04.2012		BG 18.07.2012	CH 31.12.2012
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013			CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 1 579 527	(51) H01P 3/10	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	ES 29.07.2012	FI 18.04.2012
		BG 25.07.2012	CH 31.12.2012	GR 19.07.2012	IE 18.12.2012
(11) 1 579 187	(51) H01J 49/14	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	IT 18.04.2012	LI 31.12.2012
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	MC 31.12.2012	NL 18.04.2012
BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	ES 05.08.2012	FI 25.04.2012	PT 20.08.2012	SE 18.04.2012
CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	GR 26.07.2012	IT 25.04.2012	SI 18.04.2012	
EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012		
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	NL 25.04.2012	PT 27.08.2012	(11) 1 579 719	(51) H04W 72/04
GR 19.12.2012	PT 19.04.2013	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
NL 19.12.2012	SE 19.12.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	BG 26.12.2012	CH 31.12.2012
RO 19.12.2012	SK 19.12.2012			CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
SI 19.12.2012				DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
		(11) 1 579 536	(51) H01R 13/502	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012
(11) 1 579 206	(51) G01N 30/32	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	GR 27.12.2012	IE 18.12.2012
(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	BG 22.11.2012	CH 31.12.2012	IT 26.09.2012	LI 31.12.2012
BG 20.09.2012	CH 31.12.2012	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012	MC 31.12.2012	NL 26.09.2012
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	DK 22.08.2012	ES 03.12.2012	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
DK 20.06.2012	EE 20.06.2012	GR 23.11.2012	IT 22.08.2012	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
ES 01.10.2012	FI 20.06.2012	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	SK 26.09.2012	
GR 21.09.2012	IE 05.12.2012	NL 22.08.2012	PT 24.12.2012		
IT 20.06.2012	LI 31.12.2012	RO 22.08.2012	SI 22.08.2012	(11) 1 579 841	(51) A61K 8/891
MC 31.12.2012	NL 20.06.2012	SK 22.08.2012		(84) AT 14.11.2012	(84) BG 14.02.2013
PT 22.10.2012	RO 20.06.2012			CH 28.02.2013	CY 14.11.2012
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	(11) 1 579 537	(51) H01R 13/629	CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012
SK 20.06.2012		(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	EE 14.11.2012	FI 14.11.2012
		BG 24.01.2013	CH 31.12.2012	GR 15.02.2013	LI 28.02.2013
(11) 1 579 411	(51) G09G 5/00	CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012	LT 14.11.2012	MC 28.02.2013
(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	NL 14.11.2012	PL 14.11.2012
BG 10.01.2013	CH 31.12.2012	ES 04.02.2013	FI 24.10.2012	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012
CY 10.10.2012	CZ 10.10.2012	GR 25.01.2013	IE 11.12.2012	SE 14.11.2012	SI 14.11.2012
DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	IT 24.10.2012	LI 31.12.2012	SK 14.11.2012	
ES 21.01.2013	FI 10.10.2012	MC 31.12.2012	NL 24.10.2012		
GR 11.01.2013	IE 08.12.2012	PT 25.02.2013	RO 24.10.2012		

- (11) **1 579 872** (51) **A61K 31/4245** (11) **1 580 570** (51) **G01S 19/44** MC 31.12.2012 NL 27.06.2012
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
BG 28.06.2012 CH 31.12.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012 (11) **1 580 592** (51) **G02F 1/21**
DE 02.07.2013 DK 28.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (11) **1 581 190** (51) **A61K 9/16**
EE 28.03.2012 ES 09.07.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
IE 25.12.2012 IT 28.03.2012 DE 02.07.2013 EE 21.03.2012 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 ES 02.07.2012 FI 03.12.2012 GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
NL 28.03.2012 PT 30.07.2012 GR 22.06.2012 IE 03.12.2012 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012 IT 21.03.2012 LI 31.12.2012 SI 23.01.2013
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012 MC 31.12.2012 NL 01.07.2013 RO 21.03.2012
PT 23.07.2012 SE 04.12.2012 SI 21.03.2012
- (11) **1 579 945** (51) **B23K 31/00** (11) **1 580 664** (51) **G06F 12/02** (11) **1 581 246** (51) **A61K 38/22**
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
CY 12.12.2012 DK 12.12.2012 BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
EE 12.12.2012 GR 13.03.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
SE 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 580 022** (51) **B41N 6/00** (11) **1 580 790** (51) **H01J 49/06** (11) **1 581 277** (51) **A61L 31/02**
(84) AT 28.02.2013 (84) BG 19.10.2006 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
CH 28.02.2013 CY 19.07.2006 (84) CY 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) SI 03.04.2013
CZ 19.07.2006 EE 19.07.2006 (84) ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
FI 13.02.2009 GR 02.09.2009 GR 27.03.2013 NL 26.12.2012
HU 20.01.2007 IE 13.02.2009 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012
IT 19.07.2006 LI 28.02.2013 (11) **1 580 805** (51) **H01L 21/02** (11) **1 581 358** (51) **B23B 27/16**
LU 13.02.2007 MC 28.02.2009 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
NL 01.09.2013 PT 13.08.2013 BG 06.09.2012 CH 31.12.2012
RO 13.02.2009 SI 14.02.2009 CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
SK 19.07.2006 TR 13.02.2009 DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IE 08.12.2012
IT 06.06.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 580 074** (51) **B60Q 1/02** (11) **1 580 809** (51) **H01L 25/07** (11) **1 581 427** (51) **B65B 25/06**
(84) AT 27.06.2012 (84) BG 27.09.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 27.06.2012 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) BG 28.06.2012 (84) CH 31.12.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012 PT 23.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012 (84) LT 22.05.2013 (84) DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012 (11) **1 580 816** (51) **G02B 1/11** (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.07.2012 FI 28.03.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012 (84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013 GR 29.06.2012 IE 12.12.2012
LI 28.02.2013 LT 27.06.2012 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 IT 28.03.2012 LI 31.12.2012
MC 28.02.2013 NL 27.06.2012 (11) **1 580 971** (51) **H04W 52/02** (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) MC 31.12.2012 NL 06.06.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012 PT 09.09.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012 (11) **1 581 018** (51) **H04W 52/22** (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 580 121** (51) **B64C 1/20** (11) **1 581 090** (51) **A47L 15/42** (11) **1 581 594** (51) **C08L 83/10**
(84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.06.2012 ES 08.10.2012 (84) GR 21.05.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
LI 28.02.2013 LT 27.06.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
MC 28.02.2013 NL 27.06.2012 (11) **1 581 091** (51) **A61B 1/00** (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012 (84) PT 09.09.2013
- (11) **1 580 286** (51) **C22C 21/00** (11) **1 581 150** (51) **A61F 2/06** (11) **1 581 608** (51) **C11D 3/02**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 (84) BG 21.06.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 24.01.2013 (84) CH 31.12.2012
GR 21.05.2013 (84) CY 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012 (84) CY 24.10.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
PT 20.06.2013 (84) DK 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012 (84) GR 25.01.2013 (84) EE 27.06.2012
SI 20.02.2013 (84) ES 17.09.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) IE 19.12.2012 (84) FI 27.06.2012
SE 20.02.2013 (84) ES 07.09.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) FI 27.06.2012
SI 20.02.2013 (84) GR 17.09.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PT 25.02.2013 (84) SE 24.10.2012
SK 28.03.2012 (84) GR 07.06.2013 (84) NL 24.10.2012 (84) SE 24.10.2012
SK 28.03.2012 (84) LT 06.06.2012 (84) RO 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012
SK 28.03.2012 (84) SE 06.06.2012 (84) SI 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012
- (11) **1 580 390** (51) **E06B 3/972** (11) **1 581 171** (51) **A61K 39/395** (11) **1 581 630** (51) **C12N 9/12**
(84) BG 06.09.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
CY 06.06.2012 DK 06.06.2012 (84) BG 27.09.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 27.09.2012 (84) CH 31.12.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 (84) DK 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012 (84) GR 28.09.2012 (84) IE 18.12.2012
IS 06.10.2012 GR 17.09.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
LI 28.02.2013 IT 06.06.2012 (84) NL 21.03.2012 (84) RO 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012 (84) SK 24.10.2012
MC 28.02.2013 PT 08.10.2012 (84) RO 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012 (84) SK 24.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012 (84) SI 21.03.2012 (84) SK 24.10.2012
- (11) **1 580 477** (51) **F16L 27/11** (11) **1 580 551** (51) **G01N 33/48** (11) **1 581 715** (51) **A61K 31/4245**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) IE 19.12.2012
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) IE 19.12.2012
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) NL 27.06.2012 (84) SI 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 06.03.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 24.10.2012
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 (84) SK 24.10.2012

- MC 31.12.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 581 661** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 12.09.2012 (84) BG 12.12.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 12.09.2012
CZ 12.09.2012 (84) DE 01.08.2013
DK 12.09.2012 (84) EE 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
IT 12.09.2012 (84) LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 01.08.2013
PT 14.01.2013 (84) RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 581 693** (51) **D21C 9/16**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
BG 25.10.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 25.07.2012 (84) CZ 25.07.2012
DE 01.08.2013 (84) DK 25.07.2012
ES 05.11.2012 (84) FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 (84) IT 25.07.2012
LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NL 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 581 717** (51) **E06B 9/262**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 15.08.2012 (84) CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 (84) EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 (84) FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 (84) IE 09.12.2012
LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 (84) SK 15.08.2012
- (11) **1 581 828** (51) **G02B 6/293**
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 (84) EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 (84) FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 (84) IE 31.12.2012
IT 29.08.2012 (84) LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 29.08.2012
PT 31.12.2012 (84) SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 (84) SK 29.08.2012
- (11) **1 581 984** (51) **H01R 25/14**
(84) AT 30.05.2012 (84) BG 30.08.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 (84) IE 18.12.2012
IT 30.05.2012 (84) LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 (84) RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 (84) SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 582 003** (51) **H04B 1/707**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 (84) IE 11.12.2012
IT 06.06.2012 (84) LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 (84) PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
- (11) **1 582 033** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 582 037** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 08.08.2012 (84) DE 02.07.2013
BE 08.08.2012 (84) BG 08.11.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 (84) ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012
IE 16.12.2012 (84) IT 08.08.2012
LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
- (11) **1 582 040** (51) **H04L 25/02**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
NL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **1 582 108** (51) **A43B 13/18**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
MC 31.03.2013 (84) NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **1 582 153** (51) **A61B 17/12**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 582 178** (51) **A61F 2/01**
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 26.09.2012
DK 26.09.2012 (84) ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
IT 26.09.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
- (11) **1 582 209** (51) **A61K 31/222**
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 19.09.2012 (84) CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 (84) EE 19.09.2012
FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
IE 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 19.09.2012
PT 21.01.2013 (84) RO 19.09.2012
SE 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **1 582 250** (51) **B01D 53/14**
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 19.09.2012 (84) CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 (84) EE 19.09.2012
FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
IE 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 19.09.2012
PT 21.01.2013 (84) RO 19.09.2012
SE 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **1 582 292** (51) **B24B 19/16**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 582 488** (51) **B65H 5/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 582 556** (51) **C08J 7/04**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 (84) CH 31.12.2012
CY 10.10.2012 (84) CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 (84) EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 (84) FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 (84) IE 24.12.2012
IT 10.10.2012 (84) LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 10.10.2012
PT 11.02.2013 (84) RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 582 756** (51) **F16C 33/12**
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
BG 09.08.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012
ES 20.08.2012 (84) FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 (84) IS 09.09.2012
IT 09.05.2012 (84) LI 31.01.2013
LT 09.05.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 09.05.2012 (84) PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 (84) RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 (84) SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **1 582 997** (51) **G06F 17/28**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **1 583 111** (51) **H01F 1/09**
(84) NL 13.03.2013
- (11) **1 583 147** (51) **F21S 4/00**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 (84) IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 (84) LI 28.02.2013
LT 06.06.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 06.06.2012 (84) PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 583 260** (51) **H04B 10/50**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 (84) PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 583 265** (51) **H04W 24/06**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012

- LI 31.01.2013
NL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 585 384**
(84) AT 11.07.2012
CH 28.02.2013
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
IT 11.07.2012
MC 28.02.2013
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 585 398**
(84) AT 09.05.2012
BG 09.08.2012
CY 09.05.2012
DE 01.08.2013
EE 09.05.2012
FI 09.05.2012
IT 09.05.2012
MC 31.01.2013
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **1 585 511**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
NL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **1 585 578**
(84) AT 22.12.2012
BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008
EE 16.04.2008
GR 17.07.2008
IE 22.12.2008
MC 31.12.2008
PT 16.09.2008
SE 23.12.2012
SK 16.04.2008
- (11) **1 585 639**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 585 705**
(84) AT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 585 716**
(84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 24.12.2012
LI 31.12.2012
NL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **1 585 757**
(84) AT 01.08.2012
CH 31.12.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
GR 02.11.2012
LI 31.12.2012
NL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- MC 31.01.2013
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (51) **C12N 15/29**
(84) BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
LI 28.02.2013
PT 12.11.2012
SI 11.07.2012
- (51) **A41F 1/00**
(84) BE 09.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012
ES 20.08.2012
GR 10.08.2012
LI 31.01.2013
NL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (51) **A61K 31/18**
(84) BE 23.01.2013
CY 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61N 5/10**
(84) BE 31.12.2012
CY 16.04.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
HU 17.10.2008
LU 22.12.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
TR 16.04.2008
- (51) **B42F 21/00**
- (51) **C01F 7/50**
(84) PT 12.08.2013
- (51) **C07C 51/44**
(84) CH 31.12.2012
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
MC 31.12.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **C07C 259/06**
(84) BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
FI 01.08.2012
IE 11.12.2012
MC 31.12.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 585 848**
(84) AT 15.05.2013
- (11) **1 585 858**
(84) BE 21.11.2012
CH 31.01.2013
LI 31.01.2013
PT 21.03.2013
SK 21.11.2012
- (11) **1 585 886**
(84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 585 903**
(84) AT 19.09.2012
BG 19.12.2012
CY 19.09.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
LI 31.12.2012
NL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 585 972**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 585 974**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 585 992**
(84) AT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 586 036**
(84) AT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 586 121**
(84) AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CY 02.05.2012
DE 01.08.2013
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
IT 02.05.2012
MC 31.01.2013
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 586 150**
(84) AT 16.01.2007
BG 03.08.2006
CY 03.05.2006
DK 03.08.2006
ES 14.08.2006
GR 04.08.2006
IE 03.05.2006
LI 31.01.2013
MC 31.01.2007
PT 03.10.2006
SE 03.08.2006
SK 03.05.2006
- (51) **C23C 22/05**
(84) PT 16.09.2013
- (51) **D21F 1/52**
(84) BG 21.02.2013
EE 21.11.2012
MC 31.01.2013
SI 21.11.2012
- (51) **F01B 9/02**
(84) ES 14.07.2013
PT 05.08.2013
- (51) **F16C 11/06**
(84) BE 19.09.2012
CH 31.12.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
IE 19.12.2012
MC 31.12.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G01S 5/02**
(84) ES 12.08.2013
- (51) **G06F 12/00**
(84) ES 04.08.2013
- (51) **H01L 31/0352**
(84) BE 02.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
LI 31.01.2013
NL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **H02B 11/26**
(84) BE 31.01.2007
CH 31.01.2013
CZ 03.05.2006
EE 03.05.2006
FI 03.05.2006
HU 04.11.2006
IT 03.05.2006
LU 16.01.2007
NL 03.05.2006
RO 03.05.2006
SI 03.05.2006
TR 03.05.2006
- (11) **1 586 212**
(84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 586 237**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 586 328**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
NL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **1 586 365**
(84) IS 24.08.2013
- (11) **1 586 531**
(84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
- (11) **1 586 564**
(84) AT 28.11.2012
BG 28.02.2013
CY 28.11.2012
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LI 31.01.2013
NL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (11) **1 586 621**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 586 624**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 586 706**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 586 781**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 586 834**
(84) AT 28.03.2012
BG 28.06.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
- (51) **H04W 8/08**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
NL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **A01N 25/14**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **A61K 38/48**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B01D 53/86**
- (51) **B66F 9/075**
(84) CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C07D 417/14**
(84) BE 28.11.2012
CH 31.01.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IT 28.11.2012
MC 31.01.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (51) **C10J 3/66**
(84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C11B 13/00**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **E01C 19/10**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A47B 47/04**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F25B 39/04**
(84) BE 28.03.2012
CH 31.12.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012

- GR 29.06.2012
IT 28.03.2012
MC 31.12.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 586 964**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
- (11) **1 587 158**
(84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 587 409**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 587 437**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 587 462**
(84) AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DE 01.08.2013
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
IT 06.06.2012
MC 31.01.2013
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 587 480**
(84) AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
FI 27.06.2012
LI 31.01.2013
NL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **1 587 541**
(84) AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
LI 31.01.2013
NL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 587 568**
(84) AT 10.10.2012
BG 10.01.2013
CY 10.10.2012
DE 01.08.2013
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
IT 10.10.2012
- IE 17.12.2012
LI 31.12.2012
NL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) **G05B 19/042**
(84) IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H01M 10/052**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **C07K 16/18**
(84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
NL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A61B 17/56**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A61F 2/46**
(84) BE 06.06.2012
CH 31.01.2013
CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
LI 31.01.2013
NL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **C07H 3/02**
(84) BE 27.06.2012
CH 31.01.2013
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
MC 31.01.2013
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **A61K 39/395**
(84) BE 12.09.2012
CH 31.01.2013
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
IT 12.09.2012
MC 31.01.2013
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (51) **A61M 16/06**
(84) BE 10.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
GR 11.01.2013
LI 31.01.2013
- MC 31.01.2013
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 587 586**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 587 592**
(84) AT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 587 616**
(84) AT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 587 617**
(84) AT 07.11.2012
BG 07.02.2013
CY 07.11.2012
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
IT 07.11.2012
MC 31.12.2012
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 587 626**
(84) AT 09.05.2012
BG 09.08.2012
CY 09.05.2012
DE 01.08.2013
EE 09.05.2012
FI 09.05.2012
IT 09.05.2012
MC 31.01.2013
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **1 587 673**
(84) AT 05.06.2013
- (11) **1 587 679**
(84) AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
CY 14.11.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
LI 31.01.2013
NL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **1 587 731**
(84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
NL 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 587 738**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- NL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (51) **A63B 21/062**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A63G 7/00**
(84) ES 12.08.2013
- (51) **B01J 20/28**
(84) ES 12.08.2013
- (51) **B01J 21/04**
(84) BE 07.11.2012
CH 31.12.2012
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
IE 11.12.2012
LI 31.12.2012
NL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (51) **B01L 7/00**
(84) BE 09.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012
ES 20.08.2012
GR 10.08.2012
LI 31.01.2013
NL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (51) **B32B 5/12**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **B32B 27/18**
(84) BE 14.11.2012
CH 31.01.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
IT 14.11.2012
MC 31.01.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **B63B 25/08**
(84) EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
- (51) **B65D 1/00**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 587 863**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C08K 3/36**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 587 867**
(84) AT 23.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
FI 23.05.2012
IT 23.05.2012
MC 31.01.2013
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 587 892**
(84) AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IT 27.06.2012
MC 31.12.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 587 986**
(84) BE 28.11.2012
CH 31.01.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
LI 31.01.2013
NL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (11) **1 588 034**
(84) ES 02.09.2013
- (11) **1 588 141**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 588 157**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 588 193**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 588 215**
(84) AT 18.04.2012
BG 18.07.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
ES 29.07.2012
GR 19.07.2012
IT 18.04.2012
MC 31.12.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **G01N 3/00**
(84) BG 28.02.2013
CY 28.11.2012
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
MC 31.01.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (51) **F01P 1/00**
(84) PT 23.09.2013
- (51) **G01D 5/353**
(84) ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (51) **G01N 31/10**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G01V 3/06**
- (51) **G02F 1/167**
(84) BE 18.04.2012
CH 31.12.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
FI 18.04.2012
IE 19.12.2012
LI 31.12.2012
NL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012

- (11) **1 588 227** (51) *H04W 8/20*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 588 252** (51) *G07F 7/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 588 390** (51) *H01H 13/18*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 29.08.2012
PT 31.12.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **1 588 395** (51) *C09K 11/66*
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 24.10.2012 (84) CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 IT 24.10.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **1 588 415** (51) *H01L 21/762*
(84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 28.11.2012 (84) CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 IT 28.11.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 28.11.2012 PT 28.03.2013
RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **1 588 433** (51) *H01L 33/46*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 588 495** (51) *H04B 1/10*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 588 498** (51) *G10L 19/16*
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 588 544** (51) *H04N 7/167*
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
BG 11.07.2012 (84) CH 30.09.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DE 03.04.2013 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 ES 26.09.2012
FI 25.09.2012 FR 01.10.2012
GB 25.09.2012 GR 12.07.2012
IE 25.09.2012 IT 25.09.2012
LI 30.09.2012 MC 30.09.2012
NL 01.04.2013 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 26.09.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 588 629** (51) *A23L 1/29*
(84) AT 20.05.2009 (84) BE 31.12.2012
BG 20.08.2009 (84) CH 31.12.2012
CY 20.05.2009 CZ 20.05.2009
DK 20.05.2009 EE 20.05.2009
FI 20.05.2009 IE 20.12.2012
LI 31.12.2012 LU 20.12.2009
MC 01.07.2010 PT 20.06.2013
SE 21.12.2012 SI 20.05.2009
SK 20.05.2009
- (11) **1 588 759** (51) *B01J 2/00*
(84) BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
MC 28.02.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 588 837** (51) *B32B 5/02*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 589 020** (51) *C07F 7/18*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 589 047** (51) *C08F 214/18*
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **1 589 071** (51) *C08L 71/02*
(84) AT 14.11.2012 (84) BG 14.02.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 14.11.2012
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **1 589 150** (51) *E01C 23/088*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 589 278** (51) *F16P 1/00*
(84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **1 589 388** (51) *G05B 19/19*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 589 643** (51) *H02K 49/10*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 589 750** (51) *H04N 5/272*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 589 884** (51) *A61B 17/22*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 589 923** (51) *A61G 7/10*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 589 927** (51) *A61J 3/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 590 016** (51) *A61M 1/16*
(84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 17.10.2012 PT 18.02.2013
RO 17.10.2012 SE 17.10.2012
SI 17.10.2012 SK 17.10.2012
- (11) **1 590 018** (51) *A61M 1/36*
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 26.09.2012 (84) CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **1 590 025** (51) *A61M 5/32*
(84) AT 03.10.2012 (84) BG 03.01.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 03.10.2012
CZ 03.10.2012 EE 03.10.2012
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **1 590 056** (51) *A63G 1/28*
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
BG 21.08.2008 (84) CH 21.05.2008
CY 21.05.2008 CZ 21.05.2008

- DK 21.05.2008
ES 01.09.2008
GR 22.08.2008
IE 29.01.2009
LU 29.01.2009
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
- (11) **1 590 071**
(84) AT 26.09.2012
BG 26.12.2012
CY 26.09.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
LI 31.01.2013
NL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 590 152**
(84) AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
LI 31.01.2013
NL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **1 590 187**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 590 263**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
- (11) **1 590 330**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 590 378**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 590 422**
(84) AT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 590 530**
(84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
FI 01.08.2012
LI 28.02.2013
NL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **1 590 603**
(84) BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
- EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
HU 22.11.2008
LI 21.05.2008
MC 31.01.2009
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
TR 21.05.2008
- (51) **B01D 11/02**
(84) BE 26.09.2012
CH 31.01.2013
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
IT 26.09.2012
MC 31.01.2013
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **B29C 44/18**
(84) BE 17.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
IT 17.10.2012
MC 31.01.2013
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **B44C 5/04**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B65D 81/32**
(84) DK 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C07D 231/16**
(84) DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C08F 8/44**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C10B 1/00**
(84) NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **D21F 11/00**
(84) BE 01.08.2012
CH 28.02.2013
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
GR 02.11.2012
MC 28.02.2013
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **F22B 1/18**
(84) CH 31.01.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
- FI 17.10.2012
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **1 590 650**
(84) AT 28.11.2012
BG 28.02.2013
CY 28.11.2012
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LI 28.02.2013
NL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **1 590 725**
(84) AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
MC 28.02.2013
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 590 741**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
MC 31.01.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 590 755**
(84) AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
GR 30.11.2012
LI 31.12.2012
NL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 590 834**
(84) AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
MC 28.02.2013
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **1 590 888**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
MC 31.01.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- LI 31.01.2013
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (51) **G01N 1/38**
(84) BE 28.11.2012
CH 28.02.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IT 28.11.2012
MC 28.02.2013
PT 28.03.2013
SI 28.11.2012
- (51) **G11B 20/00**
(84) BE 21.11.2012
CH 28.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LI 28.02.2013
NL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) **G06F 15/16**
(84) BE 26.12.2012
CH 31.01.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
LI 31.01.2013
NL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **H04L 12/18**
(84) BE 29.08.2012
CH 31.12.2012
CZ 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 15.12.2012
MC 31.12.2012
PT 31.12.2012
SI 29.08.2012
- (51) **H01L 33/20**
(84) BE 17.10.2012
CH 28.02.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
LI 28.02.2013
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **H03M 3/04**
(84) BE 12.12.2012
CH 31.01.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
LI 31.01.2013
NL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **1 590 905**
(84) AT 28.11.2012
BG 28.02.2013
CY 28.11.2012
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LI 31.01.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **1 590 906**
(84) AT 03.10.2012
BG 03.01.2013
CY 03.10.2012
DK 03.10.2012
FI 03.10.2012
LI 31.01.2013
NL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **1 590 907**
(84) AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
IT 25.07.2012
MC 31.01.2013
PT 26.11.2012
SI 25.07.2012
- (11) **1 590 917**
(84) AT 15.12.2010
BG 15.03.2011
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
ES 26.03.2011
GR 16.03.2011
IE 28.01.2011
LI 31.01.2011
MC 31.01.2011
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010
- (11) **1 590 931**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 590 932**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 590 934**
(84) AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
LI 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **H03F 1/02**
(84) BE 28.11.2012
CH 31.01.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IT 28.11.2012
MC 31.01.2013
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (51) **H04B 7/185**
(84) BE 03.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
GR 04.01.2013
MC 31.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (51) **H04W 36/30**
(84) BE 25.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
GR 26.10.2012
LI 31.01.2013
NL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (51) **H04L 9/00**
(84) BE 15.12.2010
CH 31.01.2011
CZ 15.12.2010
EE 15.12.2010
FI 15.12.2010
HU 15.12.2010
IT 15.12.2010
LU 28.01.2011
NL 01.08.2013
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010
TR 15.12.2010
- (51) **H04L 29/08**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04L 9/00**
(84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H03F 1/02**
(84) BE 31.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IT 31.10.2012
MC 31.01.2013
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012

- (11) **1 590 947** (51) *H04M 1/725* MC 31.01.2013 PT 04.02.2013 (11) **1 592 813** (51) *G01N 33/573*
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 RO 03.10.2012 SE 03.10.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 20.09.2012 CH 31.01.2013 SI 03.10.2012 SK 03.10.2012 BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012 (11) **1 592 501** (51) *B01J 2/20* EE 26.12.2012 DK 26.12.2012
DE 01.08.2013 DK 20.06.2012 (84) BG 30.08.2012 (84) CH 28.02.2013 FI 26.12.2012 ES 06.04.2013
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012 (84) CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012 DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 MC 31.01.2013 NL 26.12.2012
IT 20.06.2012 LI 31.01.2013 ES 10.09.2012 FI 30.05.2012 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
MC 31.01.2013 NL 20.06.2012 GR 31.08.2012 LI 28.02.2013 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012 MC 28.02.2013 NL 30.05.2012 SK 26.12.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012 PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SK 20.06.2012 SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
- (11) **1 590 953** (51) *H04N 1/40* (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
- (11) **1 590 956** (51) *H04N 5/445* (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 CZ 21.11.2012
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 DK 21.11.2012 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 22.07.2013 SI 20.03.2013 FI 21.11.2012 GR 22.02.2013 GR 22.02.2013 LI 31.12.2012
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 IE 23.12.2012 LI 31.12.2012 NL 21.11.2012 RO 21.11.2012
SE 13.02.2013 SE 13.02.2013
- (11) **1 591 589** (51) *E02F 9/16* (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **1 591 590** (51) *E02F 9/16* (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013
- (11) **1 591 730** (51) *F25B 45/00* (84) AT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **1 591 734** (51) *F25D 17/04* (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 EE 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 591 838** (51) *G03G 9/08* (84) ES 24.06.2013 (84) NL 13.03.2013
- (11) **1 591 921** (51) *G06F 17/30* (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 591 922** (51) *G06F 17/30* (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 IS 17.08.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **1 592 083** (51) *H01Q 1/36* (84) AT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
- (11) **1 592 366** (51) *A61F 2/16* (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 592 373** (51) *A61F 13/00* (84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 592 478** (51) *A61N 1/05* (84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012 CH 31.01.2013 BG 03.01.2013
BG 03.01.2013 CH 31.01.2013 CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012 EE 03.10.2012 DK 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012 MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
GR 04.01.2013 LI 31.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 592 501** (51) *B01J 2/20* (84) BG 30.08.2012 (84) CH 28.02.2013
(84) BG 30.08.2012 (84) CH 28.02.2013 CZ 30.05.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 28.02.2013
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012 NL 30.05.2012
GR 31.08.2012 LI 28.02.2013 RO 30.05.2012
MC 28.02.2013 NL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 592 533** (51) *B23P 15/00* (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
(84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012 BG 21.02.2013 CH 31.12.2012
BG 21.02.2013 CH 31.12.2012 CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012 EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013 GR 22.02.2013 GR 22.02.2013
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013 LI 31.12.2012
IE 23.12.2012 LI 31.12.2012 NL 21.11.2012
MC 31.12.2012 RO 21.11.2012
PT 21.03.2013 SE 21.11.2012
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 592 579** (51) *B60P 1/38* (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 BG 08.11.2012 CH 28.02.2013
BG 08.11.2012 CH 28.02.2013 CZ 08.08.2012 CZ 08.08.2012
CY 08.08.2012 EE 08.08.2012 EE 08.08.2012
DK 08.08.2012 GR 09.11.2012 GR 09.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012 MC 28.02.2013
LI 28.02.2013 RO 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 592 638** (51) *B66C 13/06* (84) BE 07.11.2012 (84) BG 07.02.2013
(84) BE 07.11.2012 (84) BG 07.02.2013 CH 28.02.2013
CH 28.02.2013 CY 07.11.2012 CY 07.11.2012
CZ 07.11.2012 DK 07.11.2012 DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 ES 18.02.2013 ES 18.02.2013
GR 08.02.2013 IT 07.11.2012 IT 07.11.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 07.11.2012 PT 07.03.2013 PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 SI 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 592 694** (51) *C07D 495/04* (84) BG 02.08.2007 (84) CH 02.05.2007
(84) BG 02.08.2007 (84) CH 02.05.2007 EE 02.05.2007
CY 02.05.2007 EE 02.05.2007 LI 02.05.2007
GR 03.08.2007 LI 02.05.2007 MC 28.02.2008
LU 13.02.2008 RO 02.05.2007
- (11) **1 592 701** (51) *C07H 17/08* (84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 592 725** (51) *C08G 8/18* (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **1 592 759** (51) *C10M 169/06* (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 CH 31.01.2013
BG 09.04.2013 CH 31.01.2013 DE 01.08.2013 DE 01.08.2013
CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 EE 09.01.2013
DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 FI 09.01.2013
ES 20.04.2013 LI 31.01.2013 LI 31.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013 NL 09.01.2013
MC 31.01.2013 SE 09.01.2013 SE 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 593 001** (51) *G03B 7/091* (84) BG 06.09.2012 (84) CH 28.02.2013
(84) BG 06.09.2012 (84) CH 28.02.2013 CY 06.06.2012
CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 EE 06.06.2012
DK 06.06.2012 GR 07.09.2012 GR 07.09.2012
ES 17.09.2012 GR 07.09.2012 LI 28.02.2013
IT 06.06.2012 LI 28.02.2013 PT 08.10.2012
MC 28.02.2013 RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
RO 06.06.2012 SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 593 012** (51) *G05D 1/02* (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 CH 28.02.2013
BG 12.03.2013 CH 28.02.2013 CZ 12.12.2012
CY 12.12.2012 EE 12.12.2012 EE 12.12.2012
DK 12.12.2012 FI 12.12.2012 FI 12.12.2012
ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LI 28.02.2013
GR 13.03.2013 LI 28.02.2013 NL 12.12.2012
MC 28.02.2013 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SE 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 593 022** (51) *H04L 29/06* (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 NL 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 593 118** (51) *A01K 29/00* (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 593 151** (51) *H01L 21/762* (84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 BG 26.12.2012 CH 31.12.2012

CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	GR 02.11.2012	IE 29.12.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	IT 01.08.2012	LI 31.12.2012	LT 13.03.2013	NL 13.03.2013
ES 06.01.2013	FI 26.09.2012	MC 31.12.2012	NL 01.08.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
GR 27.12.2012	IE 16.12.2012	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	SI 13.03.2013	
IT 26.09.2012	LI 31.12.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012		
MC 31.12.2012	NL 26.09.2012	SK 01.08.2012		(11) 1 593 961	(51) G01N 27/327
PT 28.01.2013	RO 26.09.2012			(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	(11) 1 593 325	(51) A47C 27/00	BG 09.04.2013	CH 28.02.2013
SK 26.09.2012		(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	CY 09.01.2013	DK 09.01.2013
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(11) 1 593 194	(51) H02K 55/04	PT 19.08.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012	(11) 1 593 334	(51) A47L 11/40	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
BG 03.01.2013	CH 28.02.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	NL 09.01.2013	PT 09.05.2013
CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012	(11) 1 593 416	(51) A63H 33/08	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013		
ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(11) 1 594 100	(51) G08B 13/24
GR 04.01.2013	LI 28.02.2013	SI 10.04.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
MC 28.02.2013	NL 03.10.2012			BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
PT 04.02.2013	RO 03.10.2012	(11) 1 593 569	(51) B60T 8/00	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	(84) AT 10.03.2010	(84) BE 10.03.2010	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SK 03.10.2012		BG 10.06.2010	CH 31.05.2010	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
		CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 1 593 195	(51) H02M 3/157	DE 01.12.2012	DK 31.05.2012		
(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	EE 10.03.2010	ES 03.05.2012	(11) 1 594 161	(51) H01J 37/32
BG 12.12.2012	CH 28.02.2013	FI 10.03.2010	FR 31.05.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	GB 02.05.2012	GR 11.06.2010	PT 02.09.2013	
DK 12.09.2012	EE 12.09.2012	HU 11.09.2010	IE 02.05.2010		
ES 23.12.2012	FI 12.09.2012	IS 10.07.2010	IT 02.05.2012	(11) 1 594 197	(51) H01R 13/637
GR 13.12.2012	IT 12.09.2012	LI 31.05.2010	LT 10.03.2010	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	LU 02.05.2010	MC 31.05.2010	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
NL 12.09.2012	PT 14.01.2013	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	PT 02.11.2012	RO 10.03.2010	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	SE 03.05.2012	SI 10.03.2010	LT 27.03.2013	NL 27.03.2013
		SK 10.03.2010		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(11) 1 593 210	(51) H04B 7/06			SI 27.03.2013	
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(11) 1 593 598	(51) B65B 5/10		
BG 05.03.2013	CH 31.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 1 594 385	(51) A47H 5/00
CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	PT 30.09.2013	
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013		
GR 06.03.2013	IE 30.12.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 1 594 508	(51) A61K 31/537
LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012
NL 05.12.2012	PT 05.04.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	BG 08.11.2012	CH 28.02.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	SI 02.01.2013		DK 08.08.2012	EE 08.08.2012
				FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
(11) 1 593 239	(51) H04L 12/56			LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012	(11) 1 593 643	(51) B66F 9/065	NL 08.08.2012	PT 10.12.2012
BG 14.02.2013	CH 28.02.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
CY 14.11.2012	CZ 14.11.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
DK 14.11.2012	EE 14.11.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013		
ES 25.02.2013	FI 14.11.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 1 594 531	(51) A61K 38/55
GR 15.02.2013	IT 14.11.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	BG 18.07.2012	CH 31.12.2012
NL 14.11.2012	PT 14.03.2013	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
RO 14.11.2012	SE 14.11.2012			DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
SI 14.11.2012	SK 14.11.2012	(11) 1 593 654	(51) C02F 1/02	ES 29.07.2012	FI 18.04.2012
		(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	GR 19.07.2012	IE 05.12.2012
(11) 1 593 254	(51) H04L 29/08			IT 18.04.2012	LI 31.12.2012
(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	(11) 1 593 669	(51) C07C 263/06	MC 31.12.2012	NL 18.04.2012
BG 24.01.2013	CH 31.01.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012	PT 09.09.2013		SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
DK 24.10.2012	EE 24.10.2012			SK 18.04.2012	
ES 04.02.2013	FI 24.10.2012	(11) 1 593 746	(51) C12Q 1/68		
GR 25.01.2013	IT 24.10.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(11) 1 594 559	(51) A61M 5/145
LI 31.01.2013	MC 31.01.2013	BG 09.04.2013	CH 28.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
NL 24.10.2012	PT 25.02.2013	CY 09.01.2013	DK 09.01.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 14.05.2013	MC 31.03.2013
		LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	NL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(11) 1 593 278	(51) H04W 12/06	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	SI 09.01.2013			
BG 01.11.2012	CH 31.12.2012	(11) 1 593 918	(51) F25D 3/10	(11) 1 594 587	(51) B01D 41/04
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) CY 06.06.2012
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012			ES 17.09.2012	FI 06.06.2012
				GR 07.09.2012	IT 06.06.2012

- (11) **1 596 521** (51) **H04L 1/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 596 534** (51) **H04L 12/44**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 11.07.2012 (84) CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 (84) EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 (84) FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 (84) IT 11.07.2012
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 11.07.2012 (84) PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 (84) SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 (84) SK 11.07.2012
- (11) **1 596 710** (51) **A61B 3/10**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 596 963** (51) **B01D 53/14**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 597 031** (51) **B26B 21/40**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 22.08.2012 (84) CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012
ES 03.12.2012 (84) FI 22.08.2012
IT 22.08.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 22.08.2012
PT 24.12.2012 (84) RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 (84) SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 597 143** (51) **B63C 9/08**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 (84) EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 (84) FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 (84) IT 12.09.2012
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 12.09.2012 (84) PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 (84) SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012
- (11) **1 597 167** (51) **B65D 75/00**
(84) AT 03.02.2011 (84) BE 28.02.2011
BG 07.01.2010 (84) CH 28.02.2011
CY 07.10.2009 (84) CZ 07.10.2009
DK 29.02.2012 (84) EE 07.10.2009
ES 04.02.2012 (84) FI 03.02.2011
GR 02.09.2011 (84) HU 04.02.2012
IE 03.02.2012 (84) IT 03.02.2012
LI 28.02.2011 (84) LU 03.02.2010
MC 01.03.2010 (84) NL 01.09.2012
PT 08.02.2010 (84) RO 07.10.2009
SE 04.02.2012 (84) SI 07.10.2009
SK 07.10.2009 (84) TR 07.10.2009
- (11) **1 597 209** (51) **C03B 37/08**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 597 271** (51) **C07K 7/06**
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 597 303** (51) **C08G 79/04**
(84) AT 07.11.2012 (84) BG 07.02.2013
CH 28.02.2013 (84) CY 07.11.2012
CZ 07.11.2012 (84) DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 (84) FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 (84) IT 07.11.2012
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
PT 07.03.2013 (84) RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 (84) SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 597 305** (51) **C08J 5/18**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 10.10.2012 (84) CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 (84) EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 (84) FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 (84) IT 10.10.2012
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 10.10.2012 (84) PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 (84) SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 (84) SK 10.10.2012
- (11) **1 597 336** (51) **C08B 31/00**
(84) AT 17.10.2012 (84) BG 17.01.2013
CH 28.02.2013 (84) CY 17.10.2012
CZ 17.10.2012 (84) DK 17.10.2012
EE 17.10.2012 (84) ES 28.01.2013
FI 17.10.2012 (84) GR 18.01.2013
IT 17.10.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 17.10.2012
PT 18.02.2013 (84) RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 (84) SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 597 339** (51) **C10G 65/04**
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 03.10.2012 (84) CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 (84) EE 03.10.2012
FI 03.10.2012 (84) GR 04.01.2013
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 03.10.2012 (84) PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 (84) SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 (84) SK 03.10.2012
- (11) **1 597 366** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 21.11.2012 (84) EE 21.11.2012
GR 22.02.2013 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 21.11.2012
PT 21.03.2013 (84) RO 21.11.2012
SI 21.11.2012 (84) SK 21.11.2012
- (11) **1 597 400** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 22.08.2012 (84) CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012
ES 03.12.2012 (84) FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 (84) IT 22.08.2012
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
RO 22.08.2012 (84) SE 22.08.2012
SI 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012
- (11) **1 597 408** (51) **C23C 14/34**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 597 456** (51) **F01C 1/00**
(84) BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 597 469** (51) **F02D 41/24**
(84) BG 01.11.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 (84) EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 (84) FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 01.08.2012
PT 03.12.2012 (84) RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 (84) SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 597 538** (51) **G01B 11/04**
(84) BG 17.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 (84) EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 (84) FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 (84) IT 17.10.2012
LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NL 17.10.2012 (84) PT 18.02.2013
RO 17.10.2012 (84) SE 17.10.2012
SI 17.10.2012 (84) SK 17.10.2012
- (11) **1 597 606** (51) **G01R 33/05**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 597 613** (51) **G02B 5/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 597 624** (51) **G02F 1/01**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 597 720** (51) **G10L 25/90**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 597 765** (51) **H01L 25/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 597 777** (51) **H01L 33/58**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013

- (11) **1 597 789** (51) *H01M 8/10*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 597 880** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 22.08.2012 (84) BG 22.11.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 22.08.2012
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IT 22.08.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 597 883** (51) *H04W 52/28*
(84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 21.11.2012
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 597 887** (51) *H04L 27/26*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 12.12.2012 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 597 894** (51) *H04L 29/06*
(84) BG 28.02.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 28.11.2012 (84) CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **1 597 976** (51) *A23G 9/32*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 598 178** (51) *B32B 27/08*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 598 308** (51) *B67C 3/22*
(84) AT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **1 598 422** (51) *C12N 15/53*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 598 974** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 599 067** (51) *H04R 3/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 599 095** (51) *A01N 43/64*
(84) BE 15.08.2012 (84) BG 15.11.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 15.08.2012
CZ 15.08.2012 (84) DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 (84) GR 16.11.2012
IT 15.08.2012 (84) LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 15.08.2012
RO 15.08.2012 (84) SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 599 170** (51) *A61K 39/39*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **1 599 186** (51) *A61K 9/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 599 218** (51) *A61K 38/48*
(84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 28.11.2012 (84) CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 (84) EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 (84) FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 28.11.2012
PT 28.03.2013 (84) RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 (84) SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **1 599 248** (51) *A61M 25/00*
(84) AT 02.06.2010 (84) BE 02.06.2010
BG 02.09.2010 (84) CH 28.02.2011
CY 02.06.2010 (84) CZ 02.06.2010
DK 29.02.2012 (84) EE 02.06.2010
ES 27.02.2012 (84) FI 02.06.2010
GR 03.09.2010 (84) HU 27.02.2012
IE 26.02.2012 (84) IT 26.02.2012
LI 28.02.2011 (84) LU 26.02.2011
MC 28.02.2011 (84) NL 01.09.2012
PT 04.10.2010 (84) RO 02.06.2010
SE 27.02.2012 (84) SI 02.06.2010
SK 02.06.2010
- (11) **1 599 401** (51) *B65H 18/26*
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 08.08.2012 (84) CZ 08.08.2012
DE 01.08.2013 (84) DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 (84) FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 (84) LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 08.08.2012
PT 10.12.2012 (84) RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 599 439** (51) *C07C 51/567*
(84) AT 22.05.2013 (84) DK 02.01.2013
PT 23.09.2013 (84) GR 03.04.2013
ES 02.09.2013
- (11) **1 599 451** (51) *C07D 231/44*
(84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 599 454** (51) *C07D 263/32*
(84) BG 26.03.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 599 462** (51) *C07D 401/04*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 599 474** (51) *C07D 471/04*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 599 519** (51) *C08G 18/08*
(84) BG 01.11.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 (84) EE 01.08.2012
FI 01.08.2012 (84) GR 02.11.2012
LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NL 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 (84) SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 (84) SK 01.08.2012
- (11) **1 599 520** (51) *C08G 18/08*
(84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 25.07.2012 (84) CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012 (84) EE 25.07.2012
ES 05.11.2012 (84) FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 (84) IT 25.07.2012
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 (84) SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 (84) SK 25.07.2012
- (11) **1 599 526** (51) *C08G 18/79*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 (84) FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 13.06.2012
PT 15.10.2012 (84) RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 599 573** (51) *C12N 9/12*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 599 616** (51) *C09D 4/00*
(84) BG 11.07.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
ES 22.07.2012 (84) FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 11.04.2012
PT 13.08.2012 (84) RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 (84) SI 11.04.2012
SK 11.04.2012

- (11) **1 599 766** (51) *G04C 3/12* MC 28.02.2013 NL 15.08.2012 (11) **1 601 758** (51) *C12N 15/82*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 PT 17.12.2012 SE 15.08.2012 (84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
PT 09.09.2013 SI 15.08.2012 SK 15.08.2012 BG 14.02.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 14.11.2012 (84) CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 IT 14.11.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **1 599 767** (51) *C10G 11/18* (11) **1 600 798** (51) *G02B 5/08*
(84) ES 14.07.2013 (84) AT 08.05.2012 (84) BE 31.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011 ES 09.05.2012
FI 21.09.2011 FR 31.05.2012
GB 08.05.2012 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 IT 08.05.2012
LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
NL 01.12.2012 PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
- (11) **1 599 985** (51) *H04M 3/38* (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 (84) FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 (84) IT 27.06.2012
LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NL 27.06.2012 (84) PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 (84) SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
- (11) **1 600 021** (51) *H04W 28/18* (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 600 022** (51) *H04W 72/04* (84) AT 05.06.2013
- (11) **1 600 067** (51) *A41B 9/02* (84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 600 141** (51) *A61K 6/00* (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 600 427** (51) *C03C 15/00* (84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 10.10.2012 (84) CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 (84) EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 (84) FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 (84) IT 10.10.2012
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 10.10.2012 (84) PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 (84) SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 (84) SK 10.10.2012
- (11) **1 600 457** (51) *C07K 7/08* (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CH 28.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 600 461** (51) *C08B 37/00* (84) CY 12.12.2012 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **1 600 498** (51) *G01N 33/50* (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 15.08.2012 (84) CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 (84) EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 (84) FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 (84) LI 28.02.2013
- (11) **1 601 287** (51) *A61B 5/024* (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 601 333** (51) *C12N 15/863* (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **1 601 338** (51) *A61K 8/36* (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
BG 06.10.2011 (84) CH 28.02.2013
CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
DK 06.07.2011 (84) EE 06.07.2011
ES 17.10.2011 (84) FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 (84) IE 26.02.2012
LI 28.02.2013 (84) MC 29.02.2012
NL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011
RO 06.07.2011 (84) SE 06.07.2011
SI 06.07.2011 (84) SK 06.07.2011
- (11) **1 601 462** (51) *G01N 31/22* (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 601 464** (51) *B01L 3/00* (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 601 467** (51) *B05B 11/02* (84) AT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 601 683** (51) *G01N 33/574* (84) ES 30.09.2013
- (11) **1 601 725** (51) *D06P 3/10* (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 601 758** (51) *C12N 15/82* (84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
BG 14.02.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 14.11.2012 (84) CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 (84) EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 (84) FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 (84) IT 14.11.2012
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 14.11.2012 (84) PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 (84) SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 (84) SK 14.11.2012
- (11) **1 601 873** (51) *F04B 1/04* (84) BG 11.10.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 11.07.2012 (84) CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 (84) EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 (84) FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 11.07.2012
PT 12.11.2012 (84) RO 11.07.2012
SE 11.07.2012 (84) SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 601 955** (51) *G01N 21/64* (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 601 999** (51) *G02B 5/32* (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 602 014** (51) *G05B 19/23* (84) AT 28.02.2013 (84) CH 29.02.2012
HU 21.02.2012 (84) LI 29.02.2012
NL 01.09.2013 (84) PT 20.08.2012
- (11) **1 602 184** (51) *H04L 5/04* (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
BG 05.12.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 05.09.2012 (84) CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 (84) EE 05.09.2012
ES 16.12.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) IT 05.09.2012
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 05.09.2012 (84) PT 07.01.2013
RO 05.09.2012 (84) SE 05.09.2012
SI 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012
- (11) **1 602 252** (51) *H04W 4/14* (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 602 352** (51) *A61K 8/29* (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 602 413** (51) *F26B 3/30* (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 602 538** (51) *B60R 25/02* (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013

GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	GR 30.11.2012	IE 17.12.2012
LT 20.03.2013	NL 20.03.2013	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	IT 29.08.2012	LI 31.12.2012
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	GR 18.01.2013	IT 17.10.2012	MC 31.12.2012	NL 29.08.2012
SI 20.03.2013		LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012
(11) 1 602 588	(51) B65D 25/08	NL 17.10.2012	PT 18.02.2013	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	RO 17.10.2012	SE 17.10.2012		
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	SI 17.10.2012	SK 17.10.2012	(11) 1 604 236	(51) G02B 6/26
(11) 1 602 648	(51) C07D 235/18	(11) 1 603 833	(51) C01B 31/02	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012	PT 09.09.2013	
PT 19.08.2013		BG 07.02.2013	CH 28.02.2013		
(11) 1 602 684	(51) C08J 9/16	CY 07.11.2012	CZ 07.11.2012	(11) 1 604 363	(51) G11B 27/10
(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 18.02.2013	GR 08.02.2013	BG 27.09.2012	CH 28.02.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	IT 07.11.2012	LI 28.02.2013	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
LT 20.03.2013	PT 22.07.2013	MC 28.02.2013	PT 07.03.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
SI 20.03.2013		RO 07.11.2012	SE 07.11.2012	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012
		SI 07.11.2012	SK 07.11.2012	GR 28.09.2012	IT 27.06.2012
(11) 1 602 762	(51) D04B 15/56	(11) 1 603 840	(51) C03B 19/12	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
(84) ES 21.07.2013		(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	NL 27.06.2012	PT 29.10.2012
		PT 09.09.2013		RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
(11) 1 602 794	(51) E05D 7/00	(11) 1 603 878	(51) C07D 213/80	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 1 604 373	(51) C21B 13/00
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	(84) BE 25.07.2012	(84) BG 25.10.2012
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	CH 31.12.2012	CY 25.07.2012
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
SI 23.01.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	IE 12.12.2012	LI 31.12.2012
		SI 02.01.2013		MC 31.12.2012	NL 25.07.2012
(11) 1 603 046	(51) H04N 7/16	(11) 1 603 978	(51) C09C 1/36	PT 26.11.2012	SE 25.07.2012
(84) ES 30.09.2013		(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
		BG 21.06.2012	CH 31.07.2012	(11) 1 604 420	(51) H01M 8/10
(11) 1 603 153	(51) H01L 21/027	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	DE 01.02.2013	DK 21.03.2012	CY 09.01.2013	DK 09.01.2013
PT 02.09.2013		EE 21.03.2012	ES 02.07.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
		FI 21.03.2012	FR 31.07.2012	GR 10.04.2013	MC 31.03.2013
(11) 1 603 264	(51) H04L 1/00	GB 18.07.2012	GR 22.06.2012	NL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	IE 18.07.2012	IT 21.03.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012		
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	NL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(11) 1 604 443	(51) H02K 1/18
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) PT 19.08.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012		
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013			(11) 1 604 498	(51) H04W 28/16
				(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
(11) 1 603 506	(51) A61F 13/15	(11) 1 603 981	(51) C09B 45/34	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 28.11.2012	(84) BE 28.11.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PT 16.09.2013		BG 28.02.2013	CH 28.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		CY 28.11.2012	CZ 28.11.2012	GR 14.05.2013	MC 31.03.2013
(11) 1 603 600	(51) A61L 15/26	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	ES 11.03.2013	FI 28.11.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
BG 02.04.2013	CH 28.02.2013	GR 01.03.2013	IT 28.11.2012	SI 13.02.2013	
CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013		
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	NL 28.11.2012	PT 28.03.2013	(11) 1 604 966	(51) C07C 29/141
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	(84) BG 16.04.2013	(84) CY 16.01.2013
GR 03.04.2013	LI 28.02.2013	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
MC 28.02.2013	NL 02.01.2013			ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013			GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
SI 02.01.2013				LT 16.01.2013	PT 16.05.2013
				SI 16.01.2013	
(11) 1 603 680	(51) B04B 5/08	(11) 1 604 171	(51) G01B 7/30	(11) 1 605 011	(51) C08J 3/16
(84) BE 31.12.2012	(84) BG 13.09.2012	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
CH 31.12.2012	CY 13.06.2012	BG 21.02.2013	CH 28.02.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
FI 13.06.2012	IE 01.12.2012	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	GR 24.04.2013	MC 31.03.2013
IT 13.06.2012	LI 31.12.2012	IT 21.11.2012	LI 28.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
MC 31.12.2012	NL 13.06.2012	MC 28.02.2013	NL 21.11.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012		
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	(11) 1 605 120	(51) E05B 63/24
SK 13.06.2012		SK 21.11.2012		(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013
				EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
(11) 1 603 732	(51) B29C 53/04	(11) 1 604 183	(51) G01N 33/53	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012		
BG 17.01.2013	CH 28.02.2013	BG 29.11.2012	CH 31.12.2012		
CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012		
		DK 29.08.2012	EE 29.08.2012		
		ES 10.12.2012	FI 29.08.2012		

LT 20.02.2013 SE 20.02.2013	PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(11) 1 606 089 (84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 GR 03.04.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013	(51) B27N 7/00 (84) BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 MC 31.03.2013 PL 02.01.2013 SI 02.01.2013	(11) 1 607 362 (84) AT 07.06.2012 BG 06.09.2012 CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 MC 30.06.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(51) B66B 11/04 (84) BE 30.06.2012 CY 06.06.2012 DK 06.06.2012 FI 06.06.2012 IE 07.06.2012 LT 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012
(11) 1 605 168 (84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) F15B 11/02 (84) ES 02.09.2013	(11) 1 606 148 (84) AT 06.06.2012 BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 DK 06.06.2012 FI 06.06.2012 IE 22.12.2012 MC 31.12.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) B62D 25/16 (84) BE 31.12.2012 CH 31.12.2012 CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 LI 31.12.2012 NL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(11) 1 607 465 (84) AT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) C10G 45/34 (84) ES 21.07.2013 SI 10.04.2013
(11) 1 605 317 (84) ES 31.05.2013	(51) G03G 15/02 (84) NL 20.02.2013	(11) 1 606 369 (84) BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 MC 31.03.2013 SI 26.12.2012	(51) C09K 5/18 (84) CY 26.12.2012 DK 26.12.2012 GR 27.03.2013 RO 26.12.2012 SK 26.12.2012	(11) 1 607 479 (84) AT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) C12N 15/09 (84) ES 12.08.2013
(11) 1 605 413 (84) IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(51) G07C 9/00 (84) LT 01.05.2013	(11) 1 606 547 (84) CZ 02.01.2013 PL 02.01.2013	(51) F16L 55/00 (84) EE 02.01.2013	(11) 1 607 826 (84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(51) G06F 21/20 (84) BE 12.12.2012 CY 12.12.2012 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
(11) 1 605 554 (84) AT 24.04.2013	(51) H01R 13/52 (84) IS 24.08.2013	(11) 1 606 623 (84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) G01N 33/58 (84) ES 02.09.2013	(11) 1 607 838 (84) AT 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013	(51) G06F 1/32 (84) ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
(11) 1 605 633 (84) AT 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(51) H04W 36/00 (84) ES 12.08.2013 LT 01.05.2013	(11) 1 606 766 (84) AT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) G06T 7/20 (84) ES 19.08.2013	(11) 1 607 902 (84) AT 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(51) G06K 15/12 (84) ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
(11) 1 605 774 (84) AT 28.02.2013 EE 28.02.2013 HU 07.02.2013 PT 06.08.2013 SK 01.07.2009	(51) A23L 1/01 (84) DK 01.07.2009 FI 01.07.2009 MC 01.03.2010 SI 01.07.2009	(11) 1 606 984 (84) ES 04.08.2013 LT 24.04.2013	(51) A01B 59/00 (84) IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(11) 1 608 013 (84) AT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) H01L 21/768 (84) ES 04.08.2013
(11) 1 605 860 (84) AT 24.10.2012 BG 24.01.2013 CY 24.10.2012 DK 24.10.2012 ES 04.02.2013 GR 25.01.2013 MC 28.02.2013 PT 25.02.2013 SE 24.10.2012 SK 24.10.2012	(51) A61C 7/30 (84) BE 24.10.2012 CH 28.02.2013 CZ 24.10.2012 EE 24.10.2012 FI 24.10.2012 LI 28.02.2013 NL 24.10.2012 RO 24.10.2012 SI 24.10.2012	(11) 1 607 043 (84) AT 26.09.2012 BG 26.12.2012 CY 26.09.2012 DK 26.09.2012 ES 06.01.2013 GR 27.12.2012 LI 28.02.2013 NL 26.09.2012 RO 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A61B 5/103 (84) BE 26.09.2012 CH 28.02.2013 CZ 26.09.2012 EE 26.09.2012 FI 26.09.2012 IT 26.09.2012 MC 28.02.2013 PT 28.01.2013 SE 26.09.2012 SK 26.09.2012	(11) 1 608 087 (84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 IS 26.04.2013 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(51) H04B 7/26 (84) BE 26.12.2012 CY 26.12.2012 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
(11) 1 605 881 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(51) A61L 15/42 (84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 607 138 (84) ES 23.09.2013	(51) B02C 7/06	(11) 1 608 262 (84) AT 05.06.2013	(51) A61B 5/00 (84) ES 16.09.2013
(11) 1 605 882 (84) AT 11.04.2012 BG 11.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 ES 22.07.2012 GR 12.07.2012 LI 31.01.2013 NL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012	(51) A61F 13/15 (84) BE 11.04.2012 CH 31.01.2013 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 IT 11.04.2012 MC 31.01.2013 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(11) 1 607 168 (84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 SI 09.01.2013	(51) B23K 35/38 (84) CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 PT 09.05.2013	(11) 1 608 415 (84) AT 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) A61F 2/02 (84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 MC 31.03.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
(11) 1 605 906 (84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(51) A61K 8/02 (84) BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 FI 05.12.2012 MC 31.03.2013 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(11) 1 607 289 (84) ES 02.09.2013 LT 22.05.2013	(51) B60R 25/02 (84) IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(11) 1 608 422 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(51) A61M 25/01 (84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 NL 23.01.2013 SE 23.01.2013
(11) 1 605 963 (84) AT 16.11.2011 CY 16.11.2011 EE 16.11.2011 FI 16.11.2011 MC 29.02.2012 RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) A61K 38/08 (84) BG 16.02.2012 DK 29.02.2012 ES 27.02.2012 GR 17.02.2012 PT 16.03.2012 SI 16.11.2011	(11) 1 607 342 (84) IS 24.08.2013	(51) B65D 41/48 (84) PT 26.08.2013		
		(11) 1 607 345 (84) AT 05.06.2013	(51) B65D 77/20 (84) ES 16.09.2013		

- (11) **1 608 464** (51) **B01J 37/03** GR 10.04.2013 MC 31.03.2013 FI 18.04.2012 GB 18.07.2012
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 GR 19.07.2012 IE 09.06.2012
CH 28.02.2013 DK 20.02.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 SI 09.01.2013 LT 18.04.2012 MC 30.06.2012
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 (11) **1 609 128** (51) **G09F 15/00** RO 18.04.2012 PT 20.08.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 SI 18.04.2012 SE 18.04.2012
NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 RO 18.04.2012 SK 18.04.2012
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **1 608 610** (51) **C07C 29/145** (11) **1 609 758** (51) **C01B 39/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
SI 03.04.2013 BG 22.11.2012 CH 28.02.2013
CY 22.08.2012 CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IT 22.08.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 PT 24.12.2012
RO 22.08.2012 SE 22.08.2012
SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
- (11) **1 608 617** (51) **C07D 213/64** (11) **1 609 180** (51) **B81B 7/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) PT 19.08.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 608 648** (51) **C07D 471/04** (11) **1 609 219** (51) **G04C 10/00**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 18.10.2012 CH 28.02.2013 BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012 CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
DK 18.07.2012 EE 18.07.2012 EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
ES 29.10.2012 FI 18.07.2012 FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
GR 19.10.2012 IT 18.07.2012 MC 28.02.2013 NL 12.12.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
NL 18.07.2012 PT 19.11.2012 SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
RO 18.07.2012 SE 18.07.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 608 667** (51) **C07F 9/40** (11) **1 609 244** (51) **H04N 7/36**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012 BG 10.10.2012 CH 28.02.2013
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012 CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013 DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013 ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012 GR 11.01.2013 IT 10.10.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
- (11) **1 608 688** (51) **C07K 5/02** (11) **1 609 281** (51) **H04M 1/725**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
GR 28.05.2013 MC 31.03.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
PL 27.02.2013 NL 19.12.2012 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
SE 27.02.2013 PT 19.04.2013 GR 03.04.2013 LI 28.02.2013
SI 19.12.2012 SK 19.12.2013 MC 28.02.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 608 828** (51) **B65D 90/34** (11) **1 609 310** (51) **H04N 7/46**
(84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
MC 31.03.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 608 916** (51) **F24H 9/02** (11) **1 609 325** (51) **H04L 29/06**
(84) BG 26.12.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012 CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013 GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
NL 26.09.2012 PT 28.01.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012 PT 02.05.2013 NL 02.01.2013
SK 26.09.2012 SE 26.09.2012 SI 02.01.2013 SE 02.01.2013
- (11) **1 608 923** (51) **F25D 27/00** (11) **1 609 484** (51) **A61K 38/17**
(84) ES 30.09.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
- (11) **1 608 975** (51) **G01N 33/543** (11) **1 609 598** (51) **B41F 21/10**
(84) ES 30.09.2013 (84) AT 09.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 18.07.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
EE 18.04.2012
- (11) **1 608 981** (51) **G01N 33/58** (11) **1 610 103** (51) **G01G 23/04**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 610 154** (51) **G01V 8/10**
(84) ES 17.06.2013 (84) NL 06.03.2013

- (11) **1 610 261** (51) *G06K 19/077*
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 610 324** (51) *G11B 20/22*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 610 364** (51) *H01L 21/301*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 610 423** (51) *H01R 25/00*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 610 600** (51) *G11B 33/12*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 610 615** (51) *A21D 13/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
MC 31.03.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 610 646** (51) *F02B 63/04*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 610 665** (51) *A61B 1/00*
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 610 700** (51) *A61B 17/80*
(84) AT 04.08.2010 (84) BE 04.08.2010
BG 04.11.2010 CH 04.08.2010
CY 04.08.2010 CZ 04.08.2010
DK 04.08.2010 EE 04.08.2010
ES 15.11.2010 FI 04.08.2010
GR 05.11.2010 HU 04.08.2010
LI 04.08.2010 LU 26.03.2011
MC 31.03.2011 NL 04.08.2010
PL 04.08.2010 PT 06.12.2010
RO 04.08.2010 SE 04.08.2010
SI 04.08.2010 SK 04.08.2010
TR 04.08.2010
- (11) **1 610 816** (51) *A61K 39/12*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 610 895** (51) *B01J 29/70*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 610 941** (51) *B29D 11/00*
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 CH 28.02.2013
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 611 044** (51) *B66B 7/04*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 NL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 611 046** (51) *B66C 13/06*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
MC 31.03.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 611 068** (51) *C04B 24/26*
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 611 175** (51) *C08F 255/02*
(84) AT 08.02.2007 (84) BG 17.08.2006
CH 17.05.2006 CY 17.05.2006
CZ 17.05.2006 DK 29.02.2012
EE 17.05.2006 GR 18.08.2006
HU 18.11.2006 IE 08.02.2007
IS 17.05.2006 LI 17.05.2006
LT 17.05.2006 LU 08.02.2007
MC 28.02.2007 PL 17.05.2006
PT 08.08.2013 RO 17.05.2006
SI 17.05.2006 SK 17.05.2006
- (11) **1 611 180** (51) *C08G 59/40*
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 611 250** (51) *G01N 33/574*
(84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CY 19.12.2012 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 MC 31.03.2013
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 611 353** (51) *F04B 43/04*
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CH 28.02.2013
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 IT 11.07.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **1 611 461** (51) *G01V 1/28*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 611 480** (51) *G03B 17/00*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 611 500** (51) *G06F 19/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 611 515** (51) *G06F 12/14*
(84) ES 09.09.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **1 611 546** (51) *G06N 3/12*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 611 588** (51) *H01H 59/00*
(84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 CH 28.02.2013
CY 28.11.2012 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 IT 28.11.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 28.11.2012 PT 28.03.2013
RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **1 611 591** (51) *H01J 35/06*
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CH 28.02.2013
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IT 06.06.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 611 668** (51) *A47J 31/44*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 611 752** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 611 760** (51) *H04W 74/08*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 611 961** (51) *B05C 1/08*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013

(11) 1 614 532	(51) B32B 27/28	GR 03.04.2013	NL 02.01.2013	MC 31.07.2012	NL 21.12.2011
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	(11) 1 615 957	(51) C08B 30/20	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(11) 1 616 736	(51) B01D 46/10
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 20.09.2012	CH 31.07.2012
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	CY 20.06.2012	DK 20.06.2012
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	GR 14.05.2013	MC 31.03.2013	EE 20.06.2012	ES 01.10.2012
SK 05.12.2012		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	FI 20.06.2012	GB 20.09.2012
		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	GR 21.09.2012	IE 11.07.2012
(11) 1 614 566	(51) B60J 7/20	SI 13.02.2013		IS 20.10.2012	IT 20.06.2012
(84) AT 23.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(11) 1 615 959	(51) C08J 3/14	LI 31.07.2012	LT 20.06.2012
BG 09.02.2012	CH 30.06.2012	(84) AT 05.06.2013		LV 20.06.2012	MC 31.07.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(11) 1 616 188	(51) G01N 33/566	NL 20.06.2012	PL 20.06.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
ES 20.02.2012	FI 09.11.2011	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
GR 10.02.2012	IE 09.11.2011	GR 07.06.2013	NL 06.03.2013	SK 20.06.2012	
IS 09.03.2012	IT 09.11.2011	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013		
LI 30.06.2012	LT 09.11.2011	SI 06.03.2013		(11) 1 616 838	(51) C01B 3/40
MC 30.06.2012	NL 09.11.2011			(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	(11) 1 616 220	(51) G03B 27/32	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	PT 02.09.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
				LV 27.03.2013	PT 29.07.2013
(11) 1 614 646	(51) B65B 41/12	(11) 1 616 420	(51) H04L 12/66	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(84) ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 30.09.2013		(11) 1 617 025	(51) E05D 7/04
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013			(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013
		(11) 1 616 450	(51) H04W 48/18	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 1 614 753	(51) C12N 15/12	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013		
(84) AT 29.05.2013		(11) 1 616 466	(51) A01B 21/08	(11) 1 617 239	(51) G02B 3/00
		(84) BG 16.04.2013	(84) CY 16.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
(11) 1 614 769	(51) C23C 16/36	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012
(84) BE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
CY 23.01.2013	DK 23.01.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	EE 12.12.2012	FI 12.12.2012
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	LT 16.01.2013	NL 16.01.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
LT 23.01.2013	NL 23.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013			PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
SI 23.01.2013				SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
				SK 12.12.2012	
(11) 1 614 812	(51) E02B 11/00	(11) 1 616 511	(51) A47F 7/08	(11) 1 617 334	(51) H04N 21/8543
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) ES 16.09.2013	
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013		
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	(11) 1 617 370	(51) G06T 3/40
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
SI 27.02.2013		SI 27.03.2013		BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
				DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 1 614 816	(51) E03C 1/232	(11) 1 616 546	(51) A61G 7/10	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(84) ES 28.07.2013	(84) PT 19.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
		PT 09.09.2013		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(11) 1 615 319	(51) H02K 21/24	(11) 1 616 628	(51) B05B 1/16	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(84) NL 10.04.2013		(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		BG 29.02.2012	CY 30.11.2011		
(11) 1 615 611	(51) C12N 15/113	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(11) 1 617 519	(51) H01R 4/02
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	EE 30.11.2011	FI 30.11.2011	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	FR 31.07.2012	GB 16.07.2012	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 01.03.2012	IE 30.11.2011	NL 27.02.2013	
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	MC 31.07.2012	NL 30.11.2011		
GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(11) 1 617 601	(51) G01S 5/02
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
				PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 1 615 681	(51) A61M 1/36	(11) 1 616 722	(51) B60C 23/04	(11) 1 617 703	(51) H04R 7/04
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	BG 21.03.2012	CH 31.07.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	PT 23.09.2013	
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011		
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	ES 01.04.2012	FI 21.12.2011	(11) 1 617 797	(51) A61G 7/10
PT 13.06.2013	SI 13.02.2013	FR 31.07.2012	GR 22.03.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012
		IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	BG 08.11.2012	CH 28.02.2013
(11) 1 615 785	(51) B60C 23/04	IT 21.12.2011	LI 31.07.2012	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013				
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013				
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013				

- (11) **1 623 761** (51) **B01F 5/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 623 853** (51) **B60G 3/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 624 035** (51) **C09D 11/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
EE 09.01.2013 GR 10.04.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 624 086** (51) **C23C 14/00**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 08.05.2012 CH 31.08.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DE 01.03.2013 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 ES 19.05.2012
FI 08.02.2012 FR 31.08.2012
GB 06.08.2012 GR 09.05.2012
IE 08.02.2012 IT 08.02.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 08.02.2012 PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **1 624 111** (51) **E01F 15/04**
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CH 31.12.2012
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
DE 02.07.2013 DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
IE 14.12.2012 IS 26.01.2013
IT 26.09.2012 LI 31.12.2012
LT 26.09.2012 MC 31.12.2012
NL 26.09.2012 PL 26.09.2012
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **1 624 259** (51) **F24H 9/02**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 11.04.2012 CH 31.07.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
ES 22.04.2012 FI 11.01.2012
FR 31.07.2012 GR 12.04.2012
IE 11.01.2012 IS 11.05.2012
IT 11.01.2012 LI 31.07.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 31.07.2012 NL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 624 345** (51) **G03G 9/087**
(84) ES 24.05.2013 (84) NL 13.02.2013
- (11) **1 624 351** (51) **G05B 19/042**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 624 458** (51) **G11C 29/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 624 514** (51) **H01M 8/10**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 624 619** (51) **H04W 48/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 624 664** (51) **H04N 1/00**
(84) ES 28.07.2013
- (11) **1 624 925** (51) **A61N 1/18**
(84) NL 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
- (11) **1 624 954** (51) **B01F 3/04**
(84) AT 15.08.2012 (84) BG 15.11.2012
CH 28.02.2013 CY 15.08.2012
CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 624 969** (51) **B04B 11/06**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 625 343** (51) **F41H 5/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CY 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 GR 17.04.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 625 449** (51) **G05B 5/01**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 625 466** (51) **G06F 1/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 625 653** (51) **H02M 7/5387**
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CY 12.12.2012 CH 12.12.2012
DK 12.12.2012 CZ 12.12.2012
FI 12.12.2012 EE 12.12.2012
RO 12.12.2012 PT 12.04.2013
SI 12.12.2012 SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 625 676** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 625 767** (51) **H04W 12/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 625 810** (51) **A47B 88/04**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 18.04.2012 CH 31.07.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
ES 29.04.2012 FI 18.01.2012
FR 31.07.2012 GB 27.07.2012
GR 19.04.2012 IE 18.01.2012
IS 18.05.2012 LI 31.07.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
MC 31.07.2012 NL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 625 825** (51) **A61B 5/15**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 625 933** (51) **B30B 15/04**
(84) ES 09.09.2013
- (11) **1 625 957** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 20.09.2012 CH 31.07.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
FR 20.08.2012 GB 20.09.2012
GR 21.09.2012 IE 11.07.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
LI 31.07.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.07.2012
NL 20.06.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 626 055** (51) **C07K 7/06**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 626 056** (51) **C07K 14/475**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CH 31.12.2012 CY 28.03.2012
DE 02.07.2013 DK 28.03.2012
ES 09.07.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 IE 29.12.2012
IT 28.03.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 28.03.2012
PT 30.07.2012 SE 28.03.2012
- (11) **1 626 225** (51) **F16N 13/16**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 15.05.2012 CH 31.08.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
ES 26.05.2012 GB 12.08.2012
GR 16.05.2012 IE 15.02.2012
IS 15.06.2012 LI 31.08.2012
LT 15.02.2012 LV 15.02.2012
MC 31.08.2012 NL 15.02.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SI 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **1 626 438** (51) **H01L 21/306**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013

PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 1 633 387	(51) A61K 38/17	(11) 1 634 001	(51) F16J 15/00
(11) 1 632 348	(51) B41F 13/02	(84) AT 22.02.2012 BG 22.05.2012 CY 22.02.2012 DK 22.02.2012 ES 02.06.2012 GR 23.05.2012 LI 22.02.2012 NL 22.02.2012 PT 22.06.2012 SE 22.02.2012 SK 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012 CH 22.02.2012 CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012 FI 22.02.2012 IT 22.02.2012 MC 30.06.2012 PL 22.02.2012 RO 22.02.2012 SI 22.02.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) PT 02.09.2013
(84) BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(11) 1 633 418	(51) A61M 5/24	(11) 1 634 170	(51) G06F 9/44
(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2012	(84) AT 09.06.2012 BG 11.07.2012 CZ 11.04.2012 ES 22.07.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012	(84) BE 30.06.2012 CY 11.04.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 IE 09.06.2012 MC 30.06.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(84) AT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) ES 21.07.2013 SI 10.04.2013
(11) 1 632 476	(51) C07C 215/44	(11) 1 633 454	(51) B01D 12/00	(11) 1 634 223	(51) G06K 19/077
(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2012	(84) AT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013
(11) 1 632 533	(51) C08L 63/00	(11) 1 633 526	(51) B24B 1/00	(11) 1 634 321	(51) C30B 25/14
(84) AT 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) PT 12.08.2013	(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013 PT 05.08.2013	(84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013
(11) 1 632 550	(51) C10J 3/00	(11) 1 633 578	(51) B60C 3/04	(11) 1 634 365	(51) H02M 7/48
(84) BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013	(84) BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 FI 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) CY 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
(11) 1 632 553	(51) C10M 163/00	(11) 1 633 681	(51) C02F 1/46	(11) 1 634 411	(51) H04L 12/755
(84) AT 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013 LT 08.05.2013	(84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) AT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) ES 12.08.2013
(11) 1 632 696	(51) F16H 61/16	(11) 1 633 740	(51) C07D 403/12	(11) 1 634 420	(51) H04L 27/36
(84) AT 31.08.2012 BG 07.03.2012 CY 07.12.2011 DK 07.12.2011 ES 18.03.2012 GB 09.08.2012 IE 07.12.2011 IT 07.12.2011 LT 07.12.2011 MC 31.08.2012 PL 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011 FI 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LI 31.08.2012 LV 07.12.2011 NL 07.12.2011 PT 09.04.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(84) AT 09.11.2011 BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 DE 01.01.2013 EE 09.11.2011 FI 09.11.2011 GB 18.06.2012 IE 18.06.2012 LI 30.06.2012 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(84) BE 30.06.2012 CH 30.06.2012 CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011 ES 19.06.2012 FR 02.07.2012 GR 10.02.2012 IT 09.11.2011 MC 30.06.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013
(11) 1 632 845	(51) G06F 9/38	(11) 1 633 870	(51) C12N 15/11	(11) 1 634 423	(51) H04L 29/06
(84) DK 13.02.2013		(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013
(11) 1 633 224	(51) A47F 3/04	(11) 1 633 902	(51) C23C 14/14	(11) 1 634 464	(51) H04Q 1/00
(84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012 CY 26.12.2012 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 SE 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 1 633 236	(51) A61F 9/007			(11) 1 634 472	(51) G06K 19/07
(84) AT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) NL 10.04.2013 SI 10.04.2013			(84) ES 02.09.2013	(84) PT 23.09.2013
(11) 1 633 242	(51) A61B 5/00			(11) 1 634 689	(51) B29C 47/38
(84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013			(84) ES 02.09.2013	
				(11) 1 634 934	(51) C09D 183/05
				(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013
				(11) 1 634 963	(51) C12Q 1/68
				(84) ES 30.09.2013	
				(11) 1 635 028	(51) E06B 9/262
				(84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013

PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(11) 1 635 970	(51) B21D 53/88	(11) 1 636 288	(51) C08G 18/83
(11) 1 635 049	(51) F01P 5/06	(84) AT 15.08.2012 BG 15.11.2012 CY 15.08.2012 DK 15.08.2012 ES 26.11.2012 GR 16.11.2012 MC 28.02.2013 PT 17.12.2012 SE 15.08.2012 SK 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012 CH 28.02.2013 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 FI 15.08.2012 LI 28.02.2013 NL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012	(84) AT 03.06.2012 BG 21.03.2012 CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 IT 21.12.2011 MC 30.06.2012 RO 21.12.2011	(84) BE 30.06.2012 CH 30.06.2012 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LI 30.06.2012 PT 23.04.2012 SI 21.12.2011
(84) ES 23.09.2013		(11) 1 635 062	(51) F04B 53/20	(11) 1 636 322	(51) H01L 51/00
(84) DE 01.03.2013 FR 31.08.2012 IT 28.08.2012	(84) ES 29.08.2012 GB 13.09.2012	(84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) AT 30.01.2013 CY 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013
(11) 1 635 304	(51) G07F 11/54	(11) 1 635 986	(51) B23P 19/04	(11) 1 636 592	(51) C07K 16/18
(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013 PT 05.08.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PL 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) AT 19.12.2012 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 GR 20.03.2013 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012 CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 FI 19.12.2012 NL 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012
(11) 1 635 383	(51) H01L 21/02	(11) 1 636 027	(51) B32B 27/12	(11) 1 636 701	(51) G06F 9/45
(84) NL 03.04.2013		(84) AT 07.11.2012 BG 07.02.2013 CY 07.11.2012 DK 07.11.2012 ES 18.02.2013 GR 08.02.2013 MC 28.02.2013 PT 07.03.2013 SI 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012 CH 28.02.2013 CZ 07.11.2012 EE 07.11.2012 FI 07.11.2012 LI 28.02.2013 NL 07.11.2012 RO 07.11.2012 SK 07.11.2012	(84) AT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013
(11) 1 635 403	(51) H01L 33/00	(11) 1 636 028	(51) B32B 27/12	(11) 1 636 737	(51) G06K 19/16
(84) ES 14.07.2013 SI 03.04.2013	(84) PT 05.08.2013	(84) AT 07.11.2012 BG 07.02.2013 CY 07.11.2012 DK 07.11.2012 ES 18.02.2013 GR 08.02.2013 MC 28.02.2013 PT 07.03.2013 SI 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012 CH 28.02.2013 CZ 07.11.2012 EE 07.11.2012 FI 07.11.2012 LI 28.02.2013 NL 07.11.2012 RO 07.11.2012 SK 07.11.2012	(84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
(11) 1 635 426	(51) H01R 13/436	(11) 1 636 048	(51) B43K 5/17	(11) 1 636 926	(51) H04J 3/16
(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(84) AT 02.05.2012 BE 02.05.2012 CH 31.12.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 FI 02.05.2012 IE 10.12.2012 MC 31.12.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(84) DE 02.07.2013 BG 02.08.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 ES 13.08.2012 GR 03.08.2012 LI 31.12.2012 NL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013
(11) 1 635 507	(51) H04L 12/24	(11) 1 636 072	(51) B60R 21/16	(11) 1 637 065	(51) A61B 1/12
(84) AT 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(84) AT 31.08.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 ES 22.07.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LT 11.04.2012 MC 31.08.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(84) BG 11.07.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 IE 03.08.2012 IT 11.04.2012 LV 11.04.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012
(11) 1 635 545	(51) H04M 1/725	(11) 1 636 113	(51) B65D 81/32	(11) 1 637 145	(51) A61K 35/14
(84) AT 10.04.2013 IS 10.08.2013 SI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(84) AT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013
(11) 1 635 699	(51) A61B 5/00	(11) 1 636 277	(51) B01J 8/08	(11) 1 637 349	(51) B44C 1/175
(84) BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 NL 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(84) CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) AT 19.12.2012 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012 CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013
(11) 1 635 753	(51) A61F 13/58	(11) 1 636 905	(51) A61N 1/36	(11) 1 637 551	(51) C08F 297/02
(84) AT 30.01.2013 CY 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 NL 30.01.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(84) AT 03.06.2012 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 FI 30.11.2011 IE 30.11.2011 MC 30.06.2012 PL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(84) BE 30.06.2012 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 ES 11.03.2012 GR 01.03.2012 IT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013

- FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 637 571** (51) **C09J 11/00**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 11.07.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IE 06.08.2012 IS 11.08.2012
LI 31.08.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 31.08.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 637 668** (51) **E04F 10/06**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 637 806** (51) **F23Q 7/00**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 01.05.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
ES 12.05.2012 FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 IE 01.02.2012
IS 01.06.2012 LI 31.07.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
MC 31.07.2012 NL 01.02.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **1 638 300** (51) **H04M 1/253**
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 638 350** (51) **H04W 64/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 638 416** (51) **A23L 1/29**
(84) AT 01.05.2013
- (11) **1 638 446** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 638 496** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 638 531** (51) **A61K 9/16**
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **1 638 577** (51) **A61K 31/655**
(84) AT 02.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 15.05.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
ES 26.05.2012 FI 15.02.2012
FR 02.07.2012 GB 02.06.2012
GR 16.05.2012 IE 15.02.2012
IT 15.02.2012 LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 NL 15.02.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **1 638 746** (51) **C01B 31/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 638 826** (51) **B60T 8/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SK 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
- (11) **1 638 901** (51) **C04B 28/26**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 638 917** (51) **C07C 68/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 639 009** (51) **C07K 16/22**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 639 091** (51) **C12N 9/02**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
NL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 639 177** (51) **A47L 15/00**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
NL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **1 639 255** (51) **F02M 45/10**
(84) AT 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 28.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 (84) EE 28.03.2012
ES 09.07.2012 (84) FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) IE 30.06.2012
IT 28.03.2012 (84) LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 28.03.2012
PL 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 (84) SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012
- (11) **1 639 307** (51) **F27D 11/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 639 343** (51) **G01N 21/27**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **1 639 544** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
NL 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 639 652** (51) **H01L 29/786**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 639 693** (51) **H02M 3/158**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 639 758** (51) **H04L 12/40**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 639 892** (51) **A01N 1/02**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 640 083** (51) **B21D 39/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **1 640 136** (51) **B29C 45/84**
(84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **1 640 322** (51) **B81B 7/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **1 640 391** (51) **C08F 290/02**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
NL 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012

SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(11) 1 641 522	(51) A61N 1/18	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
SK 19.12.2012		(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
		BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	SK 25.04.2012	
(11) 1 640 486	(51) D03C 3/24	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	(11) 1 642 052	(51) F16H 61/04
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	GR 07.06.2013	NL 06.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	SK 19.12.2012		SI 06.03.2013	
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013				
SI 27.02.2013		(11) 1 641 560	(51) B01J 27/16	(11) 1 642 067	(51) F24D 11/00
		(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
(11) 1 640 640	(51) F16H 59/02	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	GR 13.03.2013	PL 12.12.2012	GR 14.05.2013	NL 13.02.2013
SI 03.04.2013		PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		SK 12.12.2012			
(11) 1 640 891	(51) G01S 13/75	(11) 1 641 561	(51) C10G 49/06	(11) 1 642 140	(51) G01P 3/80
(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) ES 30.09.2013	
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013		
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 1 642 179	(51) G05B 19/042
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) PT 23.09.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	GR 10.04.2013	NL 09.01.2013		
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 1 642 228	(51) G06K 19/07
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
				NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
				SI 10.04.2013	
(11) 1 641 071	(51) H01Q 3/08	(11) 1 641 781	(51) C07D 401/14	(11) 1 642 260	(51) G06F 3/043
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 07.06.2013	NL 06.03.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 06.03.2013		NL 12.12.2012	PL 12.12.2012
				PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
				SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
				SK 12.12.2012	
(11) 1 641 214	(51) H04L 29/06	(11) 1 641 860	(51) C08G 18/80	(11) 1 642 294	(51) G11B 27/10
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 16.06.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	CH 30.06.2012	CY 02.11.2011	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
SI 10.04.2013		EE 02.11.2011	FI 02.11.2011	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
		GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
		LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012
		PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
		RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SK 12.12.2012	
(11) 1 641 274	(51) H04N 7/26	(11) 1 641 899	(51) C10G 47/14	(11) 1 642 419	(51) H04W 74/08
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
		BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013
		GR 10.04.2013	PT 09.05.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SI 27.03.2013	
(11) 1 641 332	(51) A01C 7/20	(11) 1 641 943	(51) C12Q 1/68	(11) 1 642 472	(51) H04W 36/00
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
SI 27.03.2013				PT 27.06.2013	SI 27.02.2013
(11) 1 641 378	(51) A61F 7/00	(11) 1 641 969	(51) D03D 15/02	(11) 1 642 528	(51) A61B 6/00
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
PT 09.09.2013		PT 19.08.2013		BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
				DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
				ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
				GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
				LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(11) 1 641 381	(51) A61B 3/06	(11) 1 642 038	(51) F16D 3/38		
(84) ES 19.08.2013	(84) PT 09.09.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012		
		BG 25.07.2012	CH 31.07.2012		
		CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012		
		DK 25.04.2012	EE 25.04.2012		
		ES 05.08.2012	FI 25.04.2012		
		GR 26.07.2012	IE 01.07.2012		
		LI 31.07.2012	MC 31.07.2012		
		NL 25.04.2012	PL 25.04.2012		
(11) 1 641 459	(51) A61K 31/505				
(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013				
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013				
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013				
NL 23.01.2013	PT 23.05.2013				
SI 23.01.2013					
(11) 1 641 503	(51) A61F 7/00				
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013				
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013				
SI 10.04.2013					

NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	LT 23.01.2013	PL 23.01.2013	(11) 1 644 259	(51) B65D 51/24
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
SI 13.02.2013		SI 23.01.2013		LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
(11) 1 642 825	(51) B64C 1/14	(11) 1 643 393	(51) G06F 17/30	(11) 1 644 480	(51) C07K 14/32
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) ES 16.09.2013	
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013		
(11) 1 642 829	(51) B64D 15/02	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 1 644 556	(51) C25B 9/04
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(84) AT 21.06.2012	(84) BE 30.06.2012
BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	BG 11.04.2012	CH 30.06.2012
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013			ES 22.04.2012	FI 11.01.2012
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	(11) 1 643 716	(51) H04L 29/06	FR 02.07.2012	GR 12.04.2012
NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	IE 11.01.2012	LI 30.06.2012
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	MC 30.06.2012	NL 11.01.2012
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012
SK 05.12.2012		GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	RO 11.01.2012	SI 11.01.2012
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SK 11.01.2012	
		NL 20.03.2013	PT 22.07.2013		
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 1 644 574	(51) D21C 9/02
(11) 1 642 898	(51) C07D 401/12	(11) 1 643 798	(51) H04R 1/38	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BE 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	GR 07.06.2013	NL 06.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	SI 06.03.2013	
GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012		
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	GR 06.03.2013	NL 05.12.2012	(11) 1 644 588	(51) E02F 9/28
SI 27.03.2013		PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
				GR 03.04.2013	PL 02.01.2013
				PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	
(11) 1 642 982	(51) C12N 15/86	(11) 1 643 854	(51) A23K 1/16	(11) 1 644 623	(51) E02B 3/10
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
PT 23.09.2013		BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SI 10.04.2013	
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
		GR 10.04.2013	PT 09.05.2013		
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
				(11) 1 644 648	(51) F16C 19/18
				(84) ES 14.07.2013	(84) NL 03.04.2013
				PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
				(11) 1 644 649	(51) F16C 19/18
				(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
				BG 29.05.2012	CH 31.07.2012
				CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
				DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
				FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
				IE 29.02.2012	LI 31.07.2012
				MC 31.07.2012	NL 29.02.2012
				PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
				RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
				SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
				(11) 1 644 699	(51) G01B 11/25
				(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
				(11) 1 644 759	(51) G02B 3/08
				(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
				BG 30.04.2013	CY 30.01.2013
				DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
				FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
				NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
				PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
				SI 30.01.2013	
				(11) 1 644 846	(51) G06F 17/30
				(84) AT 01.05.2013	(84) PT 02.09.2013
				(11) 1 644 965	(51) B05D 3/02
				(84) BE 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
				CY 16.01.2013	DK 16.01.2013
				EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
				FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
				NL 16.01.2013	PL 16.01.2013

PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 1 646 419	(51) A61M 16/06	(11) 1 646 820	(51) F16L 15/04
(84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(84) NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) AT 31.07.2012 BG 04.04.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 ES 15.04.2012 FR 31.07.2012 GR 05.04.2012 IT 04.01.2012 MC 31.07.2012 PL 04.01.2012 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012	(84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 FI 04.01.2012 GB 15.07.2012 IE 04.01.2012 LI 31.07.2012 NL 04.01.2012 PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SK 04.01.2012
(11) 1 645 152	(51) H04W 24/00	(11) 1 646 432	(51) A63B 69/00	(11) 1 646 909	(51) G02F 1/15
(84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) AT 31.07.2012 BG 29.02.2012 CY 30.11.2011 DE 01.02.2013 EE 30.11.2011 FI 30.11.2011 GB 12.07.2012 IE 30.11.2011 LI 31.07.2012 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011 ES 11.03.2012 FR 31.07.2012 GR 01.03.2012 IT 30.11.2011 MC 31.07.2012 PL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(84) AT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) NL 03.04.2013 SI 03.04.2013
(11) 1 645 176	(51) A01B 61/02	(11) 1 646 442	(51) B01D 53/14	(11) 1 646 942	(51) G06F 9/44
(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) AT 31.07.2012 BG 18.04.2012 CY 18.01.2012 DK 18.01.2012 ES 29.04.2012 GR 19.04.2012 LI 31.07.2012 PL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SI 18.01.2012	(84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 18.01.2012 EE 18.01.2012 FI 18.01.2012 IE 18.01.2012 MC 31.07.2012 PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012	(84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012 CY 26.12.2012 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
(11) 1 645 183	(51) A01K 67/027	(11) 1 646 450	(51) B03C 3/16	(11) 1 647 122	(51) H04L 25/06
(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013	(84) AT 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) PT 12.08.2013	(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 SE 13.03.2013
(11) 1 645 319	(51) B01D 39/20	(11) 1 646 450	(51) B03C 3/16	(11) 1 647 130	(51) H04M 3/30
(84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) PT 12.08.2013	(84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 FI 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
(11) 1 645 496	(51) B62J 27/00	(11) 1 646 533	(51) B60R 16/02	(11) 1 647 226	(51) A61B 5/15
(84) IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) AT 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 FI 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) CY 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013
(11) 1 645 537	(51) B67C 7/00	(11) 1 646 649	(51) C07K 14/47	(11) 1 647 266	(51) A61B 5/15
(84) IS 03.08.2013 NL 03.04.2013	(84) LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) BG 27.05.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) CY 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013
(11) 1 645 589	(51) C08J 9/06	(11) 1 646 694	(51) C09D 11/00	(11) 1 647 620	(51) D06N 3/00
(84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013 PT 05.08.2013
(11) 1 645 791	(51) F16L 41/02	(11) 1 646 762	(51) E06B 3/663	(11) 1 647 718	(51) F04D 29/58
(84) AT 24.04.2013 LT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(84) BE 30.06.2010 CH 12.08.2009 CZ 12.08.2009 EE 12.08.2009 GR 13.11.2009 IE 12.08.2009 LI 12.08.2009 LU 13.06.2010 NL 12.08.2009 PT 12.12.2009 SE 12.08.2009 SK 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009 CY 12.08.2009 DK 12.08.2009 FI 12.08.2009 HU 13.02.2010 IS 12.12.2009 LT 12.08.2009 MC 30.06.2010 PL 12.08.2009 RO 12.08.2009 SI 12.08.2009 TR 12.08.2009	(84) AT 31.08.2012 BG 23.08.2012 CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 ES 03.09.2012 GR 24.08.2012 IS 23.09.2012 LT 23.05.2012 MC 31.08.2012 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012	(84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 FI 23.05.2012 IE 06.08.2012 LI 31.08.2012 LV 23.05.2012 NL 23.05.2012 PT 24.09.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012
(11) 1 645 793	(51) F16L 59/02	(11) 1 646 908	(51) G03F 7/004	(11) 1 646 163	(51) H04L 5/00
(84) IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(84) AT 09.01.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) AT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) PT 26.08.2013
(11) 1 645 908	(51) G03F 7/004	(11) 1 646 331	(51) A61F 2/06	(11) 1 646 413	(51) A61M 5/152
(84) AT 09.01.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 SE 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013
(11) 1 646 163	(51) H04L 5/00	(11) 1 646 413	(51) A61M 5/152	(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) PT 26.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013		

NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 1 651 449	(51) B42D 15/00	GB 13.07.2012	GR 22.06.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) BG 05.03.2013	(84) CY 05.12.2012	IE 13.07.2012	IT 21.03.2012
(11) 1 650 517	(51) F26B 21/06	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
BG 30.04.2013	CY 30.01.2013	GR 06.03.2013	NL 05.12.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(11) 1 651 918	(51) F26B 15/10
GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(84) BG 19.03.2013	(84) CY 19.12.2012
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	(11) 1 651 467	(51) B60R 21/26	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
NL 30.01.2013	PT 30.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	EE 19.12.2012	FI 19.12.2012
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(11) 1 651 577	(51) C02F 11/14	GR 20.03.2013	NL 19.12.2012
(11) 1 650 603	(51) G03F 7/20	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 31.07.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
(84) NL 27.02.2013		BG 29.02.2012	CH 31.07.2012	RO 19.12.2012	SI 19.12.2012
(11) 1 650 811	(51) H01L 31/075	CY 30.11.2011	CZ 08.07.2012	SK 19.12.2012	
(84) NL 03.04.2013	(84) PT 05.08.2013	DE 01.02.2013	DK 30.11.2011	(11) 1 651 953	(51) G01N 31/00
SI 03.04.2013		EE 30.11.2011	ES 09.07.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013
(11) 1 650 818	(51) H01M 2/16	FI 30.11.2011	GB 08.07.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	GR 01.03.2012	IE 30.11.2011	GR 14.06.2013	PT 15.07.2013
PT 23.09.2013		IT 30.11.2011	LI 31.07.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 1 650 820	(51) H01M 8/04	MC 31.07.2012	PT 08.04.2013	(11) 1 652 200	(51) C02F 1/469
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 1 651 653	(51) C07D 513/04	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	GR 07.06.2013	NL 06.03.2013
GR 10.04.2013	NL 09.01.2013	BG 23.02.2012	CH 31.07.2012	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SI 06.03.2013	
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 1 652 366	(51) H04M 1/05
(11) 1 650 826	(51) H01M 10/0525	ES 05.03.2012	FI 23.11.2011	(84) AT 03.02.2010	(84) BE 03.02.2010
(84) AT 01.05.2013	(84) PT 02.09.2013	GR 24.02.2012	IE 23.11.2011	BG 03.05.2010	CH 31.05.2010
(11) 1 650 990	(51) H04W 4/14	IT 23.11.2011	LI 31.07.2012	CY 03.02.2010	CZ 03.02.2010
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	MC 31.07.2012	NL 23.11.2011	DE 01.12.2012	DK 03.02.2010
PT 19.08.2013		PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	EE 03.02.2010	ES 10.05.2012
(11) 1 651 155	(51) A61F 13/15	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	FI 03.02.2010	FR 31.05.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	GB 09.05.2012	GR 04.05.2010
PT 26.08.2013		(11) 1 651 710	(51) C08J 7/04	HU 04.08.2010	IE 09.05.2010
(11) 1 651 157	(51) A61F 13/64	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	IT 03.02.2010	LI 31.05.2010
(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LU 09.05.2010	MC 31.05.2010
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	NL 03.02.2010	PT 03.06.2010
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	RO 03.02.2010	SE 10.05.2012
GR 03.04.2013	NL 02.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	SI 03.02.2010	SK 03.02.2010
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SI 23.01.2013		TR 03.02.2010	
SI 02.01.2013		(11) 1 651 797	(51) C23F 11/167	(11) 1 652 372	(51) H04N 1/407
(11) 1 651 184	(51) A61K 9/70	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	PT 16.09.2013		NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
PT 23.09.2013		(11) 1 651 800	(51) C25B 9/10	SI 03.04.2013	
(11) 1 651 279	(51) A61L 9/012	(84) AT 31.07.2012	(84) BG 11.04.2012	(11) 1 652 583	(51) B01L 9/00
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	CH 31.07.2012	CY 11.01.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
BG 09.08.2012	CH 31.07.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	GB 19.07.2012	GR 12.04.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
ES 20.08.2012	FI 09.05.2012	IE 11.01.2012	LI 31.07.2012	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
GR 10.08.2012	IE 29.07.2012	MC 31.07.2012	SE 11.01.2012	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
IT 09.05.2012	LI 31.07.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	SI 06.03.2013	
MC 31.07.2012	PL 09.05.2012	(11) 1 651 804	(51) D02G 3/02	(11) 1 652 677	(51) B41J 2/175
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
SK 09.05.2012		CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	PT 02.09.2013	
(11) 1 651 291	(51) A61M 5/00	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(11) 1 652 711	(51) B60J 10/02
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(11) 1 652 712	(51) B60K 6/52
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SI 02.01.2013		(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 1 651 917	(51) F26B 15/10	BG 19.03.2013	CY 19.12.2012
		(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
		BG 21.06.2012	CH 31.07.2012	EE 19.12.2012	FI 19.12.2012
		CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
		DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
		ES 02.07.2012	FI 21.03.2012	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012

- PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 (11) **1 654 012** (51) **A61L 15/00** (11) **1 654 867** (51) **H04N 5/235**
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CH 31.01.2013
SK 19.12.2012 PT 26.08.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
(11) **1 652 742** (51) **B60S 1/50** (11) **1 654 016** (51) **A61L 31/16** (11) **1 654 083** (51) **B22D 41/38** (11) **1 655 383** (51) **F27B 9/12**
(84) BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) PT 05.04.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) AT 20.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) BG 13.03.2007 (84) CH 13.12.2006 (84) BE 31.07.2012 (84) EE 27.03.2013
LV 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012 (84) CY 13.12.2006 (84) CZ 20.07.2012 (84) CH 13.12.2006 (84) EE 27.03.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) DK 13.12.2006 (84) EE 13.12.2006 (84) CZ 20.07.2012 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) FI 13.12.2006 (84) FR 31.07.2012 (84) GR 14.03.2007 (84) LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) GB 20.07.2012 (84) HU 14.06.2007 (84) IE 13.12.2006 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
(11) **1 652 810** (51) **B66C 13/06** (11) **1 654 100** (51) **B28B 7/00** (11) **1 655 410** (51) **E01C 3/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) EE 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012
EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) IT 20.07.2012 (84) NL 01.02.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) PL 19.12.2012
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) MC 31.07.2007 (84) NL 01.02.2013 (84) PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
NL 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012 (84) PL 13.12.2006 (84) PT 14.05.2007 (84) SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) RO 13.12.2006 (84) SE 13.03.2007 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) TR 13.12.2006 (84) SK 13.12.2006 (84) SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012 (84) TR 13.12.2006 (84) SE 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
(11) **1 653 001** (51) **D21F 3/02** (11) **1 654 157** (51) **B64D 10/00** (11) **1 655 460** (51) **F01M 13/04**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) (11) **1 654 211** (51) **C07C 51/265** (84) AT 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) PT 29.07.2013
GR 06.03.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) (84) ES 26.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013 (84) (11) **1 654 235** (51) **C07D 213/89** (84) AT 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
RO 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) (84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SK 05.12.2012 (84) SE 20.02.2013 (84) (84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
(11) **1 653 038** (51) **E06B 9/06** (11) **1 654 276** (51) **C07K 14/415** (11) **1 655 464** (51) **F02B 27/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
GR 21.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) EE 26.12.2012 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 26.12.2012 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) NL 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
(11) **1 653 440** (51) **G10B 3/12** (11) **1 654 456** (51) **F02M 59/46** (11) **1 655 551** (51) **F24D 19/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) GR 07.06.2013
GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LV 06.03.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) PT 05.04.2013 (84) SI 05.12.2012 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
(11) **1 653 664** (51) **H04W 12/08** (11) **1 654 555** (51) **G01S 19/37** (11) **1 655 898** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
GR 14.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
(11) **1 653 872** (51) **A61B 17/68** (11) **1 654 562** (51) **G01S 15/02** (11) **1 656 084** (51) **A61F 2/54**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
SI 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
(11) **1 653 892** (51) **A61F 2/44** (11) **1 654 814** (51) **H04B 7/00** (11) **1 656 213** (51) **B01F 13/00**
(84) ES 28.07.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
(11) **1 653 894** (51) **A61F 5/00** (11) **1 654 981** (51) **A61K 35/60** (11) **1 656 213** (51) **B01F 13/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(11) **1 653 981** (51) **A61K 35/60** (11) **1 654 981** (51) **A61K 35/60** (11) **1 656 213** (51) **B01F 13/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 21.06.2012 (84) CY 21.03.2012
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) EE 21.03.2012 (84) ES 02.07.2012
GR 14.06.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) (11) **1 654 814** (51) **H04B 7/00** (84) ES 02.09.2013 (84) FI 21.03.2012 (84) GR 22.06.2012
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) IE 18.08.2012 (84) IT 21.03.2012
SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) PT 23.07.2012 (84) SK 21.03.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 21.03.2012
SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) PT 23.07.2012 (84) SK 21.03.2012 (84) PL 21.03.2012 (84) PT 23.07.2012
SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) PT 23.07.2012 (84) SK 21.03.2012 (84) RO 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012
SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) PT 23.07.2012 (84) SK 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012

- (11) **1 656 229** (51) **B23B 1/00**
(84) AT 12.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 26.01.2012 (84) CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 ES 06.02.2012
FI 26.10.2011 FR 02.07.2012
GR 27.01.2012 IE 26.10.2011
IT 26.10.2011 MC 30.06.2012
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 656 406** (51) **C08G 18/48**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 15.05.2012 CH 31.07.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012
IE 15.02.2012 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 NL 15.02.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **1 656 414** (51) **B29C 65/48**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 656 487** (51) **E05B 73/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 656 503** (51) **F04C 18/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 656 608** (51) **G06F 3/045**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 656 693** (51) **H01L 21/033**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 656 725** (51) **H02K 1/24**
(84) NL 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 656 726** (51) **H02K 3/52**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 25.07.2012 CH 31.08.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GB 13.08.2012
GR 26.07.2012 IE 13.08.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 25.04.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 656 776** (51) **H04W 16/30**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SI 30.01.2013
- (11) **1 656 809** (51) **H04W 74/00**
(84) ES 26.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **1 656 853** (51) **A45D 40/24**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 656 855** (51) **A47C 7/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 656 932** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 657 252** (51) **C07K 14/575**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 657 481** (51) **F16L 37/34**
(84) BE 30.11.2012 (84) BG 26.12.2012
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
DE 01.06.2013 DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
IE 01.11.2012 IS 26.01.2013
IT 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 NL 26.09.2012
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **1 657 489** (51) **F23D 14/62**
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 657 492** (51) **F24C 3/12**
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 657 595** (51) **G03G 9/107**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 657 725** (51) **H01B 5/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 657 743** (51) **H01L 21/677**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 657 770** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 657 819** (51) **H03K 17/96**
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 658 088** (51) **A61K 35/74**
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 658 113** (51) **A61N 5/06**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 658 118** (51) **A63C 9/08**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 01.05.2012 CH 31.07.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
ES 12.05.2012 FI 01.02.2012
FR 31.07.2012 GB 27.07.2012
GR 02.05.2012 IE 01.02.2012
IT 01.02.2012 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 NL 01.02.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **1 658 140** (51) **B01L 3/00**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 658 146** (51) **C08F 290/06**
(84) ES 28.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 658 152** (51) **B23B 45/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 658 166** (51) **B29C 31/00**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 13.09.2012 CH 31.08.2012
CY 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GB 13.09.2012
GR 14.09.2012 IE 14.08.2012
IT 13.06.2012 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
- (11) **1 658 259** (51) **C07C 67/307**
(84) AT 31.08.2012 (84) BG 25.10.2012
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012 GR 26.10.2012
IE 13.08.2012 MC 31.08.2012
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (11) **1 658 296** (51) **C07D 501/00**
(84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CY 19.12.2012 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012

- (11) **1 658 692** (51) *G06F 11/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 658 759** (51) *H05B 41/392*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 659 325** (51) *F16L 37/092*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 659 749** (51) *H04L 25/49*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 659 757** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **1 659 808** (51) *H04W 4/06*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
CY 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IT 02.05.2012 MC 31.07.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 659 810** (51) *H04W 8/24*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 659 895** (51) *A44B 18/00*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 11.10.2012 CH 31.07.2012
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
FR 11.09.2012 GB 11.10.2012
GR 12.10.2012 IE 23.07.2012
IT 11.07.2012 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 NL 11.07.2012
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **1 659 964** (51) *A61B 17/70*
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 659 968** (84) AT 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
IE 24.08.2012
MC 31.08.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 660 097** (84) BE 30.09.2012
CH 30.09.2012
CZ 04.02.2009
EE 04.02.2009
FI 04.02.2009
GR 05.05.2009
IE 04.02.2009
LI 30.09.2012
MC 30.09.2009
PT 06.07.2009
SE 04.09.2012
SK 04.02.2009
- (11) **1 660 166** (84) AT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 660 231** (84) AT 18.04.2007
BG 18.07.2007
CY 18.04.2007
DE 01.09.2012
EE 18.04.2007
GB 14.02.2012
HU 19.10.2007
IS 18.08.2007
LI 18.04.2007
LU 14.02.2008
NL 01.09.2012
PT 14.08.2013
SE 15.02.2012
SK 18.04.2007
- (11) **1 660 246** (84) AT 29.06.2011
CH 30.09.2012
CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011
FI 29.06.2011
GR 30.09.2011
IE 05.09.2011
LI 30.09.2012
MC 30.09.2011
RO 29.06.2011
SI 29.06.2011
TR 29.06.2011
- (11) **1 660 320** (84) AT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 660 553** (84) ES 09.09.2013
- (11) **1 660 621** (84) AT 31.08.2012
BG 01.05.2012
CY 01.02.2012
EE 01.02.2012
GB 10.08.2012
IE 01.02.2012
MC 31.08.2012
PT 01.06.2012
- (51) *A61B 18/14*
(84) BG 28.06.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
GR 29.06.2012
LI 31.08.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) *A61K 31/685*
(84) BG 04.05.2009
CY 04.02.2009
DK 01.10.2012
ES 04.09.2012
FR 01.10.2012
HU 05.08.2009
IT 03.09.2012
LU 03.09.2009
NL 01.04.2013
RO 04.02.2009
SI 04.02.2009
- (51) *A61M 25/00*
(84) ES 28.07.2013
- (51) *B01J 19/00*
(84) BE 28.02.2012
CH 18.04.2007
CZ 18.04.2007
DK 29.02.2012
FR 29.02.2012
GR 19.07.2007
IE 14.02.2008
IT 14.02.2012
LT 18.04.2007
MC 28.02.2008
PL 18.04.2007
RO 18.04.2007
SI 18.04.2007
- (51) *B08B 3/02*
(84) BG 29.09.2011
CY 29.06.2011
DK 01.10.2012
ES 10.10.2011
FR 01.10.2012
HU 29.06.2011
IT 29.06.2011
LI 05.09.2011
PT 31.10.2011
SE 06.09.2012
SK 29.06.2011
- (51) *B32B 15/04*
(84) ES 09.09.2013
- (51) *C08G 18/67*
(84) PT 30.09.2013
- (51) *C11D 3/50*
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
DK 01.02.2012
FI 01.02.2012
GR 02.05.2012
LI 31.08.2012
NL 01.02.2012
RO 01.02.2012
- SE 01.02.2012
SI 01.02.2012
- (11) **1 660 625** (84) AT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 660 631** (84) AT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 661 019** (84) AT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 661 123** (84) AT 05.06.2013
- (11) **1 661 142** (84) AT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 661 200** (84) AT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 661 240** (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 661 241** (84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 661 244** (84) ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 661 295** (84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 661 414** (84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 661 535** (84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) *C12M 1/34*
(84) ES 02.09.2013
- (51) *C12Q 1/68*
(84) ES 04.08.2013
- (51) *H04L 29/06*
(84) ES 28.07.2013
- (51) *G10L 17/00*
(84) ES 16.09.2013
- (51) *G11C 11/34*
(84) ES 19.08.2013
- (51) *H01M 10/0569*
(84) ES 02.09.2013
- (51) *H03D 3/34*
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) *H03C 5/00*
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (51) *H02J 5/00*
(84) NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) *H04L 9/06*
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) *H04W 36/00*
(84) BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) *A61F 13/15*
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012

- (11) **1 661 537** (51) *A61F 13/49*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 661 538** (51) *A61F 13/49*
(84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 661 646** (51) *H01F 1/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 661 729** (51) *G06K 19/06*
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 661 796** (51) *B62D 33/06*
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 662 418** (51) *G06F 1/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 662 923** (51) *A42B 3/04*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 662 958** (51) *A47L 1/06*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 662 978** (51) *A61B 1/32*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 662 985** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 663 127** (51) *A61Q 19/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 663 199** (51) *A61K 31/35*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 663 237** (51) *C04B 35/632*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 663 285** (51) *A61K 38/07*
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 663 462** (51) *B01D 71/02*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 663 515** (51) *B01J 35/04*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 663 564** (51) *B23K 11/31*
(84) AT 02.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 11.04.2012 CH 30.06.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
IE 11.01.2012 LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 NL 11.01.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 663 566** (51) *B23K 26/32*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 663 568** (51) *B23K 35/28*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 13.09.2012 CH 31.08.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GB 13.09.2012 GR 14.09.2012
IE 05.08.2012 IT 13.06.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 663 589** (51) *B27B 17/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 663 598** (51) *B28C 5/36*
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 663 604** (51) *A23P 1/10*
(84) AT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **1 663 607** (51) *B29C 45/17*
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 663 722** (51) *B60R 16/04*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 663 730** (51) *B60R 21/06*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 13.09.2012 CH 31.08.2012
CY 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GB 13.09.2012
GR 14.09.2012 IE 21.08.2012
IT 13.06.2012 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **1 663 773** (51) *B63B 35/83*
(84) ES 14.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 663 809** (51) *B65D 65/46*
(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008
BG 15.01.2009 CH 30.06.2009
CY 15.10.2008 CZ 15.10.2008
- DE 01.01.2013 DK 15.10.2008
EE 15.10.2008 ES 27.06.2012
FI 15.10.2008 FR 02.07.2012
GB 26.06.2012 GR 16.01.2009
HU 16.04.2009 IE 26.06.2009
IT 26.06.2012 LI 30.06.2009
LU 26.06.2009 MC 30.06.2009
NL 15.10.2008 PT 16.03.2009
RO 26.06.2012 SE 15.01.2009
SI 15.10.2008 SK 15.10.2008
TR 15.10.2008
- (11) **1 663 845** (51) *B67B 7/64*
(84) AT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **1 663 931** (51) *C07C 49/747*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 663 986** (51) *C07D 231/44*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 664 062** (51) *C07D 513/04*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 664 162** (51) *C08J 5/18*
(84) AT 06.09.2009 (84) BE 30.09.2009
BG 22.11.2007 CH 30.09.2009
CY 22.08.2007 CZ 06.09.2012
DK 01.10.2012 EE 22.08.2007
ES 07.09.2012 GB 06.09.2012
GR 23.11.2007 HU 07.09.2012
IE 06.09.2007 LI 30.09.2009
LU 06.09.2007 MC 30.09.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SI 22.08.2007 SK 22.08.2007
TR 22.08.2007
- (11) **1 664 182** (51) *C08L 1/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 664 303** (51) *C12N 15/53*
(84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 664 341** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 664 486** (51) *E02D 1/02*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 664 625** (51) *F21V 33/00*
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013

PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 1 665 420	(51) H01M 4/36	(11) 1 665 822	(51) G01N 33/497
(11) 1 664 674	(51) G01C 15/00	(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013
(84) ES 28.07.2013	(84) PT 19.08.2013	(11) 1 665 424	(51) H01M 4/86	(11) 1 666 077	(51) A61L 31/16
(11) 1 664 678	(51) G01C 21/00	(84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013 DK 12.12.2012 EE 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) PT 26.08.2013	(11) 1 665 434	(51) H01M 8/04	(11) 1 666 398	(51) B66B 1/14
(11) 1 664 705	(51) G01L 9/00	(84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(84) ES 28.07.2013	(84) PT 19.08.2013	(11) 1 665 441	(51) H01M 16/00	(11) 1 666 473	(51) A61K 31/343
(11) 1 664 753	(51) G01N 29/036	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013 SI 02.01.2013	(84) EE 02.01.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013	(11) 1 665 501	(51) H02K 5/22	(11) 1 666 632	(51) C23C 16/40
(11) 1 664 781	(51) G01N 33/549	(84) BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) AT 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(84) ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
(84) AT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(11) 1 665 504	(51) H02K 35/02	(11) 1 666 764	(51) F16F 15/131
(11) 1 664 798	(51) G01N 33/74	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 31.07.2012 BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 ES 20.02.2012 GB 15.07.2012 IE 09.11.2011 LI 31.07.2012 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 FI 09.11.2011 GR 10.02.2012 IT 09.11.2011 MC 31.07.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
(84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013	(11) 1 665 615	(51) H04L 1/06	(11) 1 666 967	(51) G03B 31/02
(11) 1 664 833	(51) H04W 64/00	(84) AT 31.08.2012 BG 27.09.2012 CY 27.06.2012 DK 27.06.2012 FI 27.06.2012 IE 26.08.2012 MC 31.08.2012 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 LI 31.08.2012 NL 27.06.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012	(84) AT 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
(84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 1 665 617	(51) H04L 1/16	(11) 1 667 175	(51) H01B 17/00
(11) 1 664 848	(51) G01V 3/32	(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) PT 26.08.2013
(84) NL 10.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(11) 1 665 662	(51) H04L 12/70	(11) 1 667 304	(51) H02H 7/26
(11) 1 664 926	(51) G03F 7/00	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) AT 27.06.2012 BG 27.09.2012 CY 27.06.2012 DK 27.06.2012 FI 27.06.2012 IE 02.12.2012 LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012 CH 31.12.2012 CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 NL 27.06.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012
(84) AT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) ES 21.07.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 665 617	(51) H04L 12/46	(11) 1 667 336	(51) G06K 19/07
(11) 1 664 996	(51) A61B 5/00	(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013	(84) AT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) ES 12.08.2013
(84) AT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) ES 04.08.2013	(11) 1 665 748	(51) H04M 1/727	(11) 1 667 380	(51) H04L 12/46
(11) 1 665 000	(51) G06F 1/00	(84) ES 26.08.2013	(84) PT 16.09.2013	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013
(84) AT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(11) 1 665 328	(51) H01J 49/40	(11) 1 667 380	(51) H04L 12/46
(11) 1 665 067	(51) G06F 15/16	(84) AT 31.07.2012 BG 27.09.2012 CY 27.06.2012 DK 27.06.2012 ES 08.10.2012 FR 27.08.2012 GR 28.09.2012 IT 27.06.2012 MC 31.07.2012 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012 FI 27.06.2012 GB 27.09.2012 IE 07.07.2012 LI 31.07.2012 NL 27.06.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013
(84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 665 382	(51) H01L 27/146	(11) 1 667 380	(51) H04L 12/46
(11) 1 665 120	(51) G06K 19/07	(84) BG 12.03.2013 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(84) CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013

- NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 667 387** (51) *H04L 12/801*
(84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 667 525** (51) *A01N 43/653*
(84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
NL 19.12.2012
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 667 541** (51) *A24F 23/04*
(84) BE 31.08.2012
CZ 16.08.2012
ES 17.08.2012
GB 16.08.2012
HU 17.08.2012
IT 16.08.2012
NL 01.03.2013
RO 16.08.2012
SK 16.08.2012
- (11) **1 667 608** (51) *A61F 2/06*
(84) ES 16.09.2013
- (11) **1 667 617** (51) *A61F 5/00*
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 667 731** (51) *A61K 48/00*
(84) AT 22.05.2013
- (11) **1 667 778** (51) *B01D 19/00*
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **1 667 781** (51) *B01D 29/27*
(84) AT 21.12.2011
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
ES 14.08.2012
GB 13.08.2012
IE 13.08.2012
LI 31.08.2012
NL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **1 667 841** (51) *B32B 27/10*
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
NL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **1 667 988** (51) *C07D 311/18*
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
- PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 668 039**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
NL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 668 076**
(84) AT 01.05.2013
- (11) **1 668 082**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
GR 10.04.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 668 109**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 668 113**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 668 143**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 668 244**
(84) AT 05.06.2013
- (11) **1 668 471**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 668 755**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 668 775**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 668 799**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 668 809**
(84) AT 24.04.2013
- (11) **1 668 810**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 668 816**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
- (51) *C08F 2/50*
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
PL 05.12.2012
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) *C08L 27/08*
- (51) *C09B 67/48*
(84) CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
PL 09.01.2013
- (51) *C12N 5/00*
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
MC 31.03.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) *A21D 8/04*
- (51) *C12N 15/864*
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
- (51) *B66C 23/02*
- (51) *H04L 12/66*
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
NL 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) *H01M 4/86*
- (51) *H03F 3/45*
- (51) *H04B 7/26*
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) *H04K 1/02*
(84) ES 04.08.2013
- (51) *H04L 12/28*
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) *H04L 9/00*
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
- GR 07.06.2013
SE 06.03.2013
- NL 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 668 825** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
- (11) **1 668 843** (51) *H04L 12/70*
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 668 919** (51) *H04N 13/04*
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 668 921** (51) *H04N 13/00*
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 669 004** (51) *A47B 88/04*
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 669 045** (51) *A61F 5/00*
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
FI 11.04.2012
IE 09.12.2012
IT 11.04.2012
LT 11.04.2012
NL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (11) **1 669 048** (51) *A61F 13/62*
(84) AT 16.01.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
PL 16.01.2013
- (11) **1 669 137** (51) *B02C 19/06*
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 669 263** (51) *B60R 22/00*
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
NL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
NL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
SE 20.02.2013
- (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
- (84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (84) BG 11.07.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
ES 22.07.2012
GR 12.07.2012
IS 11.08.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 11.04.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
SI 16.01.2013
- (84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
NL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013

- (11) **1 671 759** (51) **B25J 9/16** ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 (11) **1 672 731** (51) **H01M 10/50**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 SI 02.01.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 (11) **1 672 140** (51) **E04G 7/22** (84) DE 02.07.2013 (84) PT 27.06.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 (84) AT 25.04.2012 (84) BG 25.07.2012 SI 27.02.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) BE 25.04.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) AT 28.03.2012 (51) **H04L 29/06**
(11) **1 671 769** (51) **B28D 1/04** (84) CH 31.12.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) BG 31.12.2012
(84) AT 14.12.2012 (84) BE 30.06.2011 (84) CZ 25.04.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) BG 31.12.2012
BE 30.03.2011 BG 30.06.2011 CZ 25.04.2012 ES 05.08.2012 (84) AT 28.03.2012 (84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2011 CY 30.03.2011 EE 25.04.2012 ES 05.08.2012 (84) BG 28.06.2012 (84) CH 31.12.2012
CZ 30.03.2011 DK 30.03.2011 FI 25.04.2012 GR 26.07.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012
EE 30.03.2011 IE 09.12.2012 IS 25.08.2012 GR 26.07.2012 DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 30.03.2011 LI 31.12.2012 LT 25.04.2012 IS 25.08.2012 ES 09.07.2012 FI 28.03.2012
GB 14.12.2011 LV 25.04.2012 MC 31.12.2012 GR 29.06.2012 GR 29.06.2012 IE 14.12.2012
HU 30.03.2011 NL 25.04.2012 PL 25.04.2012 IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
IS 30.07.2011 PT 27.08.2012 RO 25.04.2012 LI 31.12.2012 LT 28.03.2012
LT 30.03.2011 SE 25.04.2012 SI 25.04.2012 LV 28.03.2012 MC 31.12.2012
LV 30.03.2011 SK 25.04.2012 (84) NL 28.03.2012 (84) PL 28.03.2012
NL 30.03.2011 PL 30.03.2011 (84) PT 30.07.2012 (84) RO 28.03.2012
PT 01.08.2011 RO 30.03.2011 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
SE 30.03.2011 SI 30.03.2011 SK 28.03.2012
SK 30.03.2011 TR 30.03.2011
- (11) **1 671 820** (51) **B60C 25/14** (84) AT 21.11.2012 (84) BE 31.12.2012 (51) **H04N 5/232**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 30.08.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
CH 31.12.2012 (84) CY 30.05.2012 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012 IE 06.12.2012 IT 21.11.2012 PT 16.09.2013
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012 LI 31.12.2012 LT 21.11.2012 (11) **1 672 926** (51) **H04N 7/26**
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 LV 21.11.2012 MC 31.12.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IE 15.12.2012 IS 30.09.2012 NL 21.11.2012 PL 21.11.2012 (84) PT 23.09.2013
LI 31.12.2012 LT 30.05.2012 PT 21.03.2013 RO 21.11.2012 (11) **1 672 973** (51) **H05K 5/02**
LV 30.05.2012 MC 31.12.2012 SE 21.11.2012 SI 21.11.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012 (11) **1 672 268** (51) **F16N 39/00** (84) ES 28.07.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
SK 30.05.2012
- (11) **1 671 831** (51) **B60J 10/10** (11) **1 672 356** (51) **G01N 21/86** (84) LI 31.12.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 12.12.2012 CH 31.12.2012 (11) **1 672 364** (51) **G01N 27/327** (84) DK 13.02.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 09.01.2013 PL 09.01.2013
GR 13.12.2012 IE 15.12.2012 LT 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
LI 31.12.2012 LT 12.09.2012 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 (84) PT 16.09.2013 (11) **1 673 000** (51) **A47L 15/16**
LV 12.09.2012 MC 31.12.2012 SI 13.02.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (11) **1 673 048** (51) **A61F 2/44**
NL 12.09.2012 PL 12.09.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (11) **1 673 130** (51) **A61M 25/01**
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012 (84) BG 13.09.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 672 041** (51) **C09D 175/06** (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 21.06.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) CZ 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 (84) DK 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 (84) EE 13.12.2012 (84) GR 14.05.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
GR 22.06.2012 IE 03.12.2012 (84) IT 13.06.2012 (84) GR 14.05.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.10.2012 (84) GR 06.03.2013
IS 21.07.2012 LI 31.12.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) IS 13.10.2012 (84) IS 13.06.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) LV 13.06.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) IS 13.10.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012
MC 31.12.2012 PL 21.03.2012 (84) PT 15.10.2012 (84) RO 13.06.2012 (84) LV 13.06.2012 (84) NL 13.06.2012 (84) PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 (84) SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012 (84) RO 13.06.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 (84) SK 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
- (11) **1 672 046** (51) **C09J 175/04** (11) **1 672 680** (51) **H01L 21/027** (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
(84) ES 26.08.2013 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) EE 23.01.2013
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013
GR 20.03.2013 PL 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 (84) RO 19.12.2012 (84) RO 19.12.2012 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SK 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **1 672 056** (51) **C11D 1/90** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) SE 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) SK 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SI 23.01.2013
- (11) **1 673 476** (51) **C12Q 1/68** (84) ES 23.09.2013 (84) ES 23.09.2013

(11) 1 673 616	(51) G01N 25/50	(11) 1 674 121	(51) A61M 5/315	LI 30.11.2012	NL 19.09.2012
(84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(84) ES 04.08.2013 LT 24.04.2013	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012
(11) 1 673 684	(51) H04B 1/38	(11) 1 674 122	(51) A61M 15/00	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
(84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IE 16.12.2012 LI 31.12.2012 LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) BE 31.12.2012 CH 31.12.2012 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 MC 31.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(11) 1 674 710	(51) F02M 25/07
(11) 1 673 715	(51) G06K 19/077	(11) 1 674 167	(51) B08B 3/02	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 SI 02.01.2013
(84) AT 26.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 FI 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012	(84) BE 31.12.2012 CH 31.12.2012 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 IE 20.12.2012 LI 31.12.2012 LV 13.06.2012 NL 13.06.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(84) BG 13.09.2012 CY 13.06.2012 DK 13.06.2012 ES 24.09.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012 LT 13.06.2012 MC 31.12.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012	(11) 1 674 731	(51) F04C 18/32
(11) 1 673 754	(51) H01J 7/24	(11) 1 674 358	(51) B60T 7/08	(84) AT 12.12.2012 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
(84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 DK 12.12.2012 FI 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 GR 13.03.2013 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(84) BG 01.11.2007 CY 01.08.2007 EE 01.08.2007 FI 01.08.2007 HU 24.12.2012 IS 01.12.2007 LT 01.08.2007 PT 02.01.2008 SE 01.11.2007 TR 01.08.2007	(84) CH 31.12.2012 DK 01.08.2007 ES 12.11.2007 GR 02.11.2007 IE 22.12.2012 LI 31.12.2012 MC 31.12.2007 RO 01.08.2007 SI 01.08.2007	(11) 1 674 987	(51) G06F 9/50
(11) 1 673 828	(51) H02J 7/00	(11) 1 674 447	(51) C07C 233/06	(84) AT 18.04.2012 BG 18.07.2012 CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 IE 05.12.2012 LI 31.12.2012 LV 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012 CH 31.12.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 IS 18.08.2012 LT 18.04.2012 MC 31.12.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012
(84) AT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(11) 1 675 182	(51) H01L 27/146
(11) 1 673 866	(51) H03K 17/95	(11) 1 674 526	(51) C08L 59/00	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PT 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
(84) BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(11) 1 675 186	(51) H01L 31/032
(11) 1 673 895	(51) H04W 72/12	(11) 1 674 567	(51) C07K 14/585	(84) AT 22.08.2012 BG 22.11.2012 CY 22.08.2012 DE 02.07.2013 EE 22.08.2012 FI 22.08.2012 IE 22.12.2012 IT 22.08.2012 LT 22.08.2012 NL 01.07.2013 PT 24.12.2012 SE 22.08.2012 SK 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012 CH 31.12.2012 CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012 ES 03.12.2012 GR 23.11.2012 IS 22.12.2012 LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 PL 22.08.2012 RO 22.08.2012 SI 22.08.2012
(84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(11) 1 675 207	(51) H01M 10/04
(11) 1 673 911	(51) H04L 25/03	(11) 1 674 616	(51) C11D 3/42	(84) AT 03.10.2012 BG 03.01.2013 CY 03.10.2012 DK 03.10.2012 FI 03.10.2012 IE 22.12.2012 LI 31.12.2012 LV 03.10.2012 NL 03.10.2012 RO 03.10.2012 SI 03.10.2012	(84) BE 31.12.2012 CH 31.12.2012 CZ 03.10.2012 EE 03.10.2012 GR 04.01.2013 IS 03.02.2013 LT 03.10.2012 MC 31.12.2012 PT 04.02.2013 SE 03.10.2012 SK 03.10.2012
(84) AT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 19.09.2012 BE 19.09.2012 CH 30.11.2012 CZ 19.09.2012 EE 19.09.2012 FI 19.09.2012 IE 11.11.2012	(84) DE 01.06.2013 BG 19.12.2012 CY 19.09.2012 DK 19.09.2012 ES 30.12.2012 GR 20.12.2012 IT 19.09.2012		
(11) 1 673 913	(51) H04L 25/03				
(84) AT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) ES 12.08.2013				
(11) 1 673 989	(51) A23P 1/16				
(84) AT 15.08.2012 BG 15.11.2012 CY 15.08.2012 DK 15.08.2012 FI 15.08.2012 IE 13.12.2012 LI 31.12.2012 LV 15.08.2012 NL 15.08.2012 PT 17.12.2012 SE 15.08.2012 SK 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012 CH 31.12.2012 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 MC 31.12.2012 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012				
(11) 1 674 003	(51) A47C 19/02				
(84) AT 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013 LT 22.05.2013				

- (11) **1 675 221** (51) **H01R 11/28** NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 (11) **1 675 519** (51) **A61B 18/18** (11) **1 675 941** (51) **C12P 19/16**
ES 24.06.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
GR 14.06.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
LT 13.03.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
NL 13.03.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
SE 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 23.05.2013 GR 20.03.2013 NL 19.12.2012
PT 15.07.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SE 23.01.2013 (84) SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 675 244** (51) **H02G 15/04** (11) **1 675 547** (51) **A61K 31/7032** (11) **1 676 203** (51) **G06F 12/02**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(11) **1 675 253** (51) **H02P 1/42** (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 21.03.2012 (84) CH 31.08.2012
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) ES 06.03.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BY 21.12.2011 (84) CZ 21.12.2011
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) CY 21.12.2011 (84) EE 21.12.2011
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) NL 21.12.2011 (84) FI 21.12.2011
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) FR 31.08.2012 (84) GR 22.03.2012
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) IE 21.12.2011 (84) IT 21.12.2011
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SK 21.12.2011 (84) NL 21.12.2011 (84) PL 21.12.2011
SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 21.12.2011 (84) SK 21.12.2011 (84) RO 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011
- (11) **1 675 288** (51) **H04H 20/79** (11) **1 675 578** (51) **A61K 31/13** (11) **1 676 291** (51) **G01N 27/62**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 05.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(11) **1 675 323** (51) **H04L 12/66** (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
LV 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
- (11) **1 675 350** (51) **H04L 29/06** (11) **1 675 623** (51) **C07K 14/00** (11) **1 676 291** (51) **G01N 27/62**
(84) BE 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
(84) ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
GR 21.05.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
SE 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
- (11) **1 675 469** (51) **A23D 7/01** (11) **1 675 627** (51) **A61L 2/20** (11) **1 676 403** (51) **H04L 12/403**
(84) AT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
(11) **1 675 479** (51) **A23L 1/24** (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) FI 12.12.2012
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) NL 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012 (84) RO 12.12.2012
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
- (11) **1 675 495** (51) **A47L 13/17** (11) **1 675 767** (51) **B62D 53/02** (11) **1 676 404** (51) **H04L 12/413**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) FI 12.12.2012
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) NL 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
- (11) **1 675 500** (51) **A61B 17/34** (11) **1 675 775** (51) **B65D 19/28** (11) **1 676 480** (51) **A01N 49/00**
(84) ES 26.08.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) ES 23.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
(11) **1 675 505** (51) **A61B 5/00** (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
GR 20.03.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) NL 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) PT 12.04.2013 (84) SE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
- (11) **1 675 513** (51) **A61B 17/70** (11) **1 675 859** (51) **C07D 487/04** (11) **1 676 562** (51) **A61K 8/36**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) BG 04.10.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) CY 04.07.2012 (84) CZ 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
GR 28.05.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) FI 05.12.2012 (84) DK 04.07.2012 (84) EE 04.07.2012 (84) EE 04.07.2012 (84) EE 04.07.2012
GR 28.05.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) ES 15.10.2012 (84) FI 04.07.2012 (84) FI 04.07.2012 (84) FI 04.07.2012
NL 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012 (84) GR 05.10.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012
PT 19.04.2013 (84) PT 19.04.2013 (84) PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) IS 04.11.2012 (84) IT 04.07.2012 (84) IT 04.07.2012 (84) IT 04.07.2012
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 04.07.2012 (84) LT 04.07.2012 (84) LT 04.07.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 04.07.2012 (84) NL 04.07.2012 (84) NL 04.07.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) PL 04.07.2012 (84) PT 05.11.2012 (84) PT 05.11.2012 (84) PT 05.11.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) RO 04.07.2012 (84) SE 04.07.2012 (84) SE 04.07.2012 (84) SE 04.07.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) SK 04.07.2012 (84) SK 04.07.2012 (84) SK 04.07.2012

GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	GR 28.06.2013	PT 29.07.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	ES 22.07.2012	FI 11.04.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	GR 12.07.2012	IE 23.12.2012	(11) 1 677 646	(51) A46B 13/06
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) CY 05.12.2012
(11) 1 676 702	(51) B41F 16/00	LI 31.12.2012	LT 11.04.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
(84) AT 17.12.2012	(84) BE 31.12.2008	LV 11.04.2012	MC 31.12.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
BG 26.02.2009	CH 31.12.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
CY 26.11.2008	CZ 17.12.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
FI 26.11.2008	GR 27.02.2009	SK 11.04.2012	(11) 1 677 317	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
HU 27.05.2009	IE 26.11.2008	(51) H01B 13/012	(84) AT 14.11.2012	(11) 1 677 680	(51) A61B 7/00
IS 26.03.2009	LI 31.12.2012	(84) DE 02.07.2013	BE 31.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
LT 26.11.2008	LU 17.12.2008	BG 14.02.2013	CH 31.12.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
LV 26.11.2008	MC 31.12.2008	CY 14.11.2012	CZ 14.11.2012	SI 10.04.2013	(11) 1 677 717
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012	(84) BG 27.05.2013	(51) A61F 9/009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012	EE 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	GR 15.02.2013	IE 07.12.2012	FI 27.02.2013	ES 07.06.2013
SK 26.11.2008	TR 26.11.2008	LI 31.12.2012	LT 14.11.2012	NL 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 1 676 888	(51) C09B 61/00	LV 14.11.2012	MC 31.12.2012	PT 27.06.2013	PL 27.02.2013
(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	NL 14.11.2012	PL 14.11.2012	SE 14.11.2012	SE 27.02.2013
BG 24.01.2013	CH 30.11.2012	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012	SK 14.11.2012	(11) 1 677 725
CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012	SE 14.11.2012	SI 14.11.2012	(84) AT 22.05.2013	(51) A61H 3/02
DE 01.06.2013	DK 24.10.2012	(11) 1 677 318	(51) H01B 13/012	PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013
EE 24.10.2012	ES 04.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(11) 1 677 760	(51) A61K 9/10
FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
IE 05.11.2012	IS 24.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
IT 24.10.2012	LI 30.11.2012	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
NL 24.10.2012	PL 24.10.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
PT 25.02.2013	RO 24.10.2012	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
SK 24.10.2012	(11) 1 676 892	SI 13.02.2013	(51) H04W 12/06	SI 02.01.2013	(84) BG 22.05.2012
(84) AT 27.03.2013	(51) C09D 11/00	(11) 1 677 455	(84) AT 01.05.2013	(11) 1 677 797	(51) A61K 31/47
BG 27.06.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 01.05.2013	PT 02.09.2013	(84) BE 22.02.2012	(84) BG 22.05.2012
ES 08.07.2013	EE 27.03.2013	(11) 1 677 497	(51) H04M 1/2745	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
GR 28.06.2013	FI 27.03.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	DK 31.10.2012	GR 23.05.2012
PT 29.07.2013	NL 27.03.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	IE 04.10.2012	MC 31.10.2012
SI 27.03.2013	SE 27.03.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
(11) 1 676 895	(51) C09J 109/00	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	RO 22.02.2012	SI 22.02.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) PT 09.09.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	SK 22.02.2012	(11) 1 677 821
(11) 1 677 124	(51) G01S 19/52	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(51) A61K 39/00
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	BG 27.05.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 19.03.2013	CH 31.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	CY 22.02.2012	DK 27.02.2013
CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	DK 31.10.2012	ES 07.06.2013
EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	SK 12.12.2012	(11) 1 677 551	IE 04.10.2012	GR 28.05.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(84) AT 20.06.2012	(51) H04W 4/10	PL 22.02.2012	PL 27.02.2013
IE 31.12.2012	IS 19.04.2013	BG 12.03.2013	(84) BE 20.06.2012	PT 22.02.2012	SE 27.02.2013
LI 31.12.2012	LT 19.12.2012	DK 12.12.2012	CH 31.12.2012	RO 22.02.2012	(11) 1 677 888
MC 31.12.2012	NL 19.12.2012	ES 23.03.2013	EE 12.12.2012	SK 22.02.2012	(51) B01D 19/00
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	GR 13.03.2013	FI 12.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	LT 12.12.2012	IS 12.04.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	NL 19.12.2012	LV 12.12.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
(11) 1 677 146	(51) G03F 1/20	PT 12.04.2013	PL 12.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(84) AT 19.09.2012	(84) BE 31.12.2012	SE 12.12.2012	RO 12.12.2012	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
BG 19.12.2012	CH 31.12.2012	SK 12.12.2012	SI 12.12.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012	(11) 1 677 568	(51) H04Q 11/04	SI 27.02.2013	(11) 1 677 896
DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(51) B01D 53/94
ES 30.12.2012	FI 19.09.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	BG 27.05.2013	(84) ES 28.07.2013
GR 20.12.2012	IE 19.09.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	EE 27.02.2013	
IS 19.01.2013	IT 19.09.2012	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	FI 27.02.2013	
LI 31.12.2012	LT 19.09.2012	LT 20.03.2013	NL 20.03.2013	NL 27.02.2013	
LV 19.09.2012	MC 31.12.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	PT 27.06.2013	
NL 19.09.2012	PL 19.09.2012	SI 20.03.2013	(11) 1 677 595	SE 27.02.2013	
PT 21.01.2013	RO 19.09.2012	(11) 1 677 595	(51) A01N 25/08	SI 27.02.2013	
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(11) 1 678 038	(51) B65B 53/02
SK 19.09.2012	(51) G06F 12/08	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
(11) 1 677 202	(84) BE 11.04.2012	(11) 1 677 595	(51) A01N 25/08	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012
(84) AT 11.04.2012	CH 31.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
BG 11.07.2012	CZ 11.04.2012	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
CY 11.04.2012				FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
				NL 05.12.2012	PL 05.12.2012

- PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 (11) **1 679 687** (51) **G09G 3/32**
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
SK 05.12.2012 (84) BG 13.09.2012 (84) CH 31.01.2013
(11) **1 678 174** (51) **C07D 471/04** (84) CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) DK 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) ES 24.09.2012 (84) FI 13.06.2012
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.09.2012 (84) IS 13.10.2012
GR 14.05.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) IT 13.06.2012 (84) LI 31.01.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) LT 13.06.2012 (84) LV 13.06.2012
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 13.06.2012
(11) **1 678 199** (51) **C07K 1/00** (84) RO 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) SE 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) SI 13.06.2012
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) SK 13.06.2012
GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) SK 13.06.2012
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SK 13.06.2012
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SK 13.06.2012
- (11) **1 678 279** (51) **C10J 3/00** (84) DE 02.07.2013 (84) BE 31.12.2012
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) CH 31.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) CY 15.08.2012 (84) CZ 15.08.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) DK 15.08.2012 (84) EE 15.08.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) ES 26.11.2012 (84) FI 15.08.2012
GR 20.03.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) GR 16.11.2012 (84) IE 21.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) IS 15.12.2012 (84) IT 15.08.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 15.08.2012
SK 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) LV 15.08.2012 (84) MC 31.12.2012
(11) **1 678 295** (51) **A61K 35/00** (84) NL 15.08.2012 (84) PL 15.08.2012
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) PT 17.12.2012 (84) RO 15.08.2012
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) SE 15.08.2012 (84) SI 15.08.2012
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) SK 15.08.2012
GR 07.06.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) SK 15.08.2012
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SK 15.08.2012
SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SK 15.08.2012
- (11) **1 678 361** (51) **D04H 13/00** (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 21.03.2012
BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) CZ 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012
ES 30.03.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) EE 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012
NL 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012 (84) FI 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) IE 21.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) IS 21.07.2012 (84) IT 21.03.2012
(11) **1 678 442** (51) **F21V 5/04** (84) LI 31.12.2012 (84) LT 21.03.2012
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) LV 21.03.2012 (84) MC 31.12.2012
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) NL 21.03.2012 (84) PL 21.03.2012
EE 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) PT 23.07.2012 (84) RO 21.03.2012
FI 27.02.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) SE 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) SK 21.03.2012
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 21.03.2012
SI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 21.03.2012
- (11) **1 678 507** (51) **G01N 35/00** (84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 04.10.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 04.10.2012 (84) CH 31.01.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) CY 04.07.2012 (84) CZ 04.07.2012
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) DK 04.07.2012 (84) EE 04.07.2012
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) ES 15.10.2012 (84) FI 04.07.2012
(11) **1 678 589** (51) **H04L 12/66** (84) GR 05.10.2012 (84) IS 04.11.2012
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) IT 04.07.2012 (84) LI 31.01.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) LT 04.07.2012 (84) LV 04.07.2012
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 04.07.2012
GR 14.06.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PL 04.07.2012 (84) PT 05.11.2012
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) RO 04.07.2012 (84) SE 04.07.2012
SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 04.07.2012 (84) SK 04.07.2012
- (11) **1 678 593** (51) **H04L 12/10** (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 08.11.2012 (84) CH 31.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 08.11.2012 (84) CZ 08.08.2012
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) CY 08.08.2012 (84) EE 08.08.2012
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) DK 08.08.2012 (84) FI 08.08.2012
GR 03.04.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) ES 19.11.2012 (84) IS 08.12.2012
(11) **1 679 588** (51) **G06F 9/44** (84) IT 08.08.2012 (84) LI 31.01.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) LT 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012
IS 22.09.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) PL 08.08.2012
PT 23.09.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) PT 10.12.2012 (84) RO 08.08.2012
SI 23.09.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) SE 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
- (11) **1 678 618** (51) **G06F 21/20** (84) AT 26.12.2012 (84) BE 16.01.2013
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BE 16.01.2013
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) CY 16.01.2013
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) EE 16.01.2013
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) FI 16.01.2013
GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) FI 16.01.2013
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013 (84) NL 16.01.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012 (84) PT 16.05.2013
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SI 30.01.2013
- (11) **1 678 753** (51) **H01L 21/76** (84) AT 16.01.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
- (11) **1 678 813** (51) **H02K 33/16** (84) PT 02.09.2013
(84) ES 12.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **1 678 879** (51) **H04W 92/10** (84) BE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
- (11) **1 678 881** (51) **H04W 88/04** (84) ES 12.08.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013 (84) ES 12.08.2013
- (11) **1 679 045** (51) **A61B 18/24** (84) BE 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
- (11) **1 679 395** (51) **D04B 1/18** (84) ES 26.08.2013
(84) ES 26.08.2013 (84) ES 26.08.2013
- (11) **1 679 462** (51) **F16L 1/036** (84) EE 06.03.2013
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **1 679 474** (51) **F24C 15/10** (84) DK 30.01.2013
(84) BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
- (11) **1 679 510** (51) **G01N 27/416** (84) BE 16.01.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **1 679 588** (51) **G06F 9/44** (84) ES 02.09.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) LT 22.05.2013
IS 22.09.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) LT 22.05.2013

(11) 1 679 942	(51) H05B 41/04	(11) 1 680 563	(51) E04F 15/14	MC 31.01.2013	NL 28.11.2012
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	PL 28.11.2012	PT 28.03.2013
		NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012
(11) 1 680 007	(51) A61B 19/00	SI 03.04.2013		SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(11) 1 680 566	(51) E05B 73/00	(11) 1 681 002	(51) A47L 9/04
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012
SI 10.04.2013			BG 03.01.2013	BG 03.01.2013	CH 31.01.2013
(11) 1 680 017	(51) A61B 5/044	(11) 1 680 571	(51) E06B 9/262	CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	CY 16.01.2013	DK 16.01.2013	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	IS 03.02.2013	LI 31.01.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	MC 31.01.2013	NL 03.10.2012
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013
SI 09.01.2013		SI 16.01.2013		RO 03.10.2012	SE 03.10.2012
				SI 03.10.2012	SK 03.10.2012
(11) 1 680 073	(51) C07K 14/65	(11) 1 680 596	(51) F03D 1/00	(11) 1 681 047	(51) A61K 8/81
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) AT 28.11.2012	(84) AT 28.11.2012	(84) BG 28.02.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013		CH 31.01.2013	CH 31.01.2013	CY 28.11.2012
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 1 680 635	(51) F25D 23/06	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IT 28.11.2012	LI 31.01.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012
SI 02.01.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	MC 31.01.2013	NL 28.11.2012
				PL 28.11.2012	PT 28.03.2013
(11) 1 680 156	(51) A61M 1/36	(84) BG 19.03.2013	(51) H01R 9/26	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	DK 19.12.2012	(84) CY 19.12.2012	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
PT 09.09.2013		ES 30.03.2013	EE 19.12.2012		
		GR 20.03.2013	FI 19.12.2012	(11) 1 681 061	(51) A61K 36/537
(11) 1 680 182	(51) A61N 1/18	PT 19.04.2013	IS 19.04.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	SE 19.12.2012	RO 19.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
PT 23.09.2013		SK 19.12.2012	SI 19.12.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 1 680 310	(51) B60R 21/0132	(11) 1 680 892	(51) H04L 12/66	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(84) BG 12.03.2013	(84) CY 12.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	SI 20.03.2013	
CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	PT 16.09.2013			
EE 12.12.2012	ES 23.03.2013			(11) 1 681 156	(51) B32B 27/30
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	(11) 1 680 893	(51) H04L 12/28	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	SI 03.04.2013	
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013		
SK 12.12.2012		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 1 681 168	(51) B41J 2/21
		GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	(84) ES 30.09.2013	
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 1 681 282	(51) C07C 67/32
(11) 1 680 312	(51) B60R 21/0132	(11) 1 680 928	(51) H04N 7/26	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	PT 16.09.2013		EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013			GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 1 680 933	(51) H04B 7/02	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) ES 30.09.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013			SI 23.01.2013	
SI 02.01.2013					
		(11) 1 680 936	(51) H04W 16/18	(11) 1 681 306	(51) C08B 37/00
(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
EE 02.01.2013	ES 30.03.2013	SI 03.04.2013		EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
FI 02.01.2013	GR 20.03.2013			GR 21.05.2013	NL 20.02.2013
NL 02.01.2013	NL 19.12.2012	(11) 1 680 964	(51) A23F 3/16	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
PT 02.05.2013	PT 19.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	SI 20.02.2013	
SI 02.01.2013	SE 19.12.2012	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013		
	SK 19.12.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 1 681 436	(51) E06B 9/58
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013
		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
				LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
				PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	
(11) 1 680 541	(51) D06M 13/388	(11) 1 680 983	(51) A47C 7/46	(11) 1 681 460	(51) F02M 35/10
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 28.11.2012	(84) BE 28.11.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	BG 28.02.2013	CH 31.01.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	CY 28.11.2012	CZ 28.11.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
EE 19.12.2012	FI 19.12.2012	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012		
GR 20.03.2013	NL 19.12.2012	ES 11.03.2013	FI 28.11.2012		
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	GR 01.03.2013	IT 28.11.2012		
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	LI 31.01.2013	LT 28.11.2012		
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012				

- ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 681 504**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (11) **1 681 721**
(84) AT 10.10.2012
BE 10.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
IE 20.12.2012
IT 10.10.2012
LT 10.10.2012
MC 31.12.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **1 681 792**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 681 919**
(84) AT 17.04.2013
- (11) **1 681 958**
(84) AT 13.08.2008
CH 13.08.2008
CZ 13.08.2008
EE 13.08.2008
GR 14.11.2008
LU 29.10.2008
PL 13.08.2008
RO 13.08.2008
SI 13.08.2008
TR 13.08.2008
- (11) **1 681 968**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
- (11) **1 681 996**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 682 010**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 682 029**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
- FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F16L 37/098**
(84) CY 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H01L 27/146**
(84) DE 02.07.2013
BG 10.01.2013
CY 10.10.2012
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
GR 11.01.2013
IS 10.02.2013
LI 31.12.2012
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (51) **H04L 1/18**
(84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A01K 1/01**
(84) PT 19.08.2013
- (51) **A46B 15/00**
(84) BG 13.11.2008
CY 13.08.2008
DK 13.08.2008
FI 13.08.2008
LI 13.08.2008
MC 31.10.2008
PT 13.01.2009
SE 13.11.2008
SK 13.08.2008
- (51) **A47J 31/00**
(84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (51) **A61B 5/04**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61B 17/11**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61C 7/08**
(84) CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
- PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 682 088**
(84) AT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 682 150**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 682 168**
(84) AT 01.05.2013
- (11) **1 682 438**
(84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
- (11) **1 682 480**
(84) AT 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 01.02.2012
EE 01.02.2012
IE 01.02.2012
MC 31.08.2012
PT 01.06.2012
SI 01.02.2012
- (11) **1 682 488**
(84) AT 02.01.2013
FI 02.01.2013
- (11) **1 682 504**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 682 580**
(84) IS 15.09.2013
- (11) **1 682 584**
(84) AT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 682 593**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 682 600**
(84) AT 23.01.2013
CY 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **1 682 610**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- PT 16.05.2013
- (11) **1 682 612**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **A61K 45/06**
(84) NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C07D 473/16**
(84) BE 26.12.2012
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **A61K 38/48**
(84) PT 02.09.2013
- (51) **B65G 51/00**
(84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C07C 67/08**
(84) BG 01.05.2012
CY 01.02.2012
DK 01.02.2012
GR 02.05.2012
LI 31.08.2012
PL 01.02.2012
RO 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (51) **C07C 231/02**
(84) DK 02.01.2013
IS 02.05.2013
- (51) **C07D 211/40**
(84) BE 26.12.2012
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
PT 26.04.2013
SI 26.12.2012
- (51) **C07K 16/44**
(84) PT 16.09.2013
- (51) **C07K 19/00**
(84) IS 17.08.2013
- (51) **C08F 293/00**
(84) IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (51) **C08G 61/12**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C08J 9/00**
(84) BE 20.02.2013
CY 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C08K 3/26**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C12N 9/64**
(84) CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 682 658**
(84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **1 682 699**
(84) AT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 682 836**
(84) AT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 682 923**
(84) AT 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
NL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 682 932**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 682 990**
(84) AT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 683 201**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 683 372**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **1 683 420**
(84) AT 10.10.2012
BE 10.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
GR 11.01.2013
- (51) **H01L 21/04**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04W 88/02**
(84) BE 26.12.2012
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **A01N 65/00**
(84) DE 01.08.2013
BG 10.01.2013
CY 10.10.2012
DK 10.10.2012
FI 10.10.2012
IS 10.02.2013

- IT 10.10.2012
LT 10.10.2012
MC 31.01.2013
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **1 683 439**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 683 493**
(84) AT 22.05.2013
IS 22.09.2013
- (11) **1 683 531**
(84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
IE 24.12.2012
LT 12.12.2012
MC 31.12.2012
RO 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 683 533**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 683 624**
(84) BG 10.01.2013
CY 10.10.2012
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
MC 31.01.2013
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 683 748**
(84) AT 31.01.2013
CY 29.06.2011
EE 29.06.2011
FI 29.06.2011
IE 29.06.2011
LT 29.06.2011
PL 29.06.2011
RO 29.06.2011
SK 29.06.2011
- (11) **1 683 761**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 683 826**
(84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 683 927**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
- LI 31.01.2013
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (51) **A46B 5/00**
(84) IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A61B 17/12**
(84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A61L 27/28**
(84) CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **A61M 5/14**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B29C 47/90**
(84) CH 31.01.2013
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
GR 11.01.2013
LI 31.01.2013
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PT 11.02.2013
SI 10.10.2012
- (51) **B65H 1/26**
(84) BG 29.09.2011
CZ 29.06.2011
ES 10.10.2011
GR 30.09.2011
IS 29.10.2011
MC 31.01.2012
PT 31.10.2011
SI 29.06.2011
- (51) **C01B 39/48**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **D06N 7/00**
(84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **E04F 11/18**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
- GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 683 938**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
DK 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 13.12.2012
LT 21.11.2012
MC 31.12.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 683 944**
(84) AT 05.06.2013
- (11) **1 684 006**
(84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
- (11) **1 684 097**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 684 145**
(84) AT 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 684 445**
(84) AT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 684 537**
(84) AT 13.06.2012
BG 13.09.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
IT 13.06.2012
LT 13.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **1 684 552**
(84) BG 29.11.2012
CY 29.08.2012
EE 29.08.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.01.2013
RO 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 684 578**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 684 616**
(84) IS 29.09.2013
- IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **E05C 9/18**
(84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
GR 22.02.2013
LI 31.12.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) **F01L 1/18**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **F21V 15/06**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G02B 1/10**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **G05D 1/06**
(84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **H04B 7/06**
(84) ES 02.09.2013
- (51) **H04W 48/16**
(84) BE 13.06.2012
CH 31.01.2013
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **H05B 37/02**
(84) CH 31.01.2013
CZ 29.08.2012
GR 30.11.2012
LI 31.01.2013
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **A01L 5/00**
(84) BE 23.01.2013
CY 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A47C 23/00**
(84) PT 30.09.2013
- (11) **1 684 808**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 684 823**
(84) AT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 684 883**
(84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
- (11) **1 684 900**
(84) AT 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 684 912**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 684 916**
(84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 684 934**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
IS 20.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 684 974**
(84) AT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 685 058**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 685 210**
(84) AT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 685 216**
(84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **A61K 49/00**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **A61M 5/178**
(84) NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A63H 33/04**
(84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B01J 27/22**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B04B 5/12**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
- (51) **B05D 7/24**
(84) EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
PT 08.07.2013
- (51) **B23K 9/09**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
- (51) **D06Q 1/02**
(84) ES 19.08.2013
- (51) **B66B 15/02**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C09K 5/04**
(84) IS 22.09.2013
- (51) **C10L 1/14**
(84) CY 30.01.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013

NL 01.05.2013	PL 16.07.2008	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	GR 28.09.2012	IS 27.10.2012
PT 08.04.2013	RO 16.07.2008	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	IT 27.06.2012	LI 31.01.2013
SE 09.10.2012	SI 16.07.2008	(11) 1 687 950	(51) H04L 12/66	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	MC 31.01.2013	NL 27.06.2012
(11) 1 687 040	(51) A61L 24/00	PT 02.09.2013		PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
(84) BG 20.05.2013	(84) CY 20.02.2013	(11) 1 687 975	(51) H04N 21/4405	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	IS 15.09.2013	PT 16.09.2013	(11) 1 688 577	(51) E06B 1/60
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	(11) 1 688 001	(51) H04L 29/06	(84) DE 02.07.2013	(84) BE 31.12.2012
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	BG 22.11.2012	BG 31.12.2012
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012
SI 20.02.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012
(11) 1 687 056	(51) A61M 39/22	IS 27.07.2013	NL 27.03.2013	ES 03.12.2012	FI 22.08.2012
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	GR 23.11.2012	IE 23.12.2012
IS 29.09.2013	PT 30.09.2013	SI 27.03.2013		IS 22.12.2012	LI 31.12.2012
(11) 1 687 298	(51) C07D 413/06	(11) 1 688 020	(51) H05B 33/28	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	MC 31.12.2012	NL 22.08.2012
BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	IS 03.08.2013	NL 03.04.2013	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012
CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	(11) 1 688 027	(51) A01B 69/00	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 28.02.2013	(11) 1 688 581	(51) E06B 9/36
IS 26.04.2013	NL 26.12.2012	CH 31.12.2012	CY 28.11.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012	CH 31.01.2013	CY 12.12.2012
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
(11) 1 687 385	(51) C08G 18/08	IE 06.12.2012	IT 28.11.2012	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
(84) IS 03.08.2013	(84) PT 05.08.2013	LI 31.12.2012	LT 28.11.2012	IS 12.04.2013	LI 31.01.2013
SI 03.04.2013		LV 28.11.2012	MC 31.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
(11) 1 687 478	(51) D06Q 1/00	NL 28.11.2012	PL 28.11.2012	MC 31.01.2013	NL 12.12.2012
(84) AT 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
CY 19.12.2012	CZ 19.12.2012	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	SK 28.11.2012		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(11) 1 688 262	(51) B41J 2/19	(11) 1 688 615	(51) F02P 5/15
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) ES 23.09.2013	
NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	BG 16.04.2013	CH 31.01.2013	(11) 1 688 631	(51) F16C 19/55
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	CY 16.01.2013	DK 16.01.2013	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	BG 19.12.2012	CH 31.01.2013
SK 19.12.2012		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012
(11) 1 687 584	(51) F42D 1/055	IS 16.05.2013	LI 31.01.2013	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	ES 30.12.2012	FI 19.09.2012
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	MC 31.01.2013	PL 16.01.2013	GR 20.12.2012	IS 19.01.2013
SI 10.04.2013		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	LI 31.01.2013	LT 19.09.2012
(11) 1 687 672	(51) G02F 1/355	SI 16.01.2013		LV 19.09.2012	MC 31.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 1 688 270	(51) B44C 7/02	NL 19.09.2012	PL 19.09.2012
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(11) 1 688 342	(51) B62J 17/00	SK 19.09.2012	
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(11) 1 688 885	(51) G06T 17/20
IS 02.05.2013	NL 02.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(11) 1 689 020	(51) H01Q 1/22
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 10.04.2013		(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013
(11) 1 687 861	(51) H01M 10/052	(11) 1 688 417	(51) C07D 487/22	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	LT 20.03.2013	NL 20.03.2013
CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	SI 20.03.2013	
GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(11) 1 689 067	(51) H02K 7/118
NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	MC 31.03.2013	NL 26.12.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	BG 05.12.2012	CH 28.02.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	CY 05.09.2012	CZ 05.09.2012
SK 26.12.2012		SK 26.12.2012		DK 05.09.2012	EE 05.09.2012
(11) 1 687 909	(51) H04B 1/707	(11) 1 688 574	(51) E05F 11/53	ES 16.12.2012	FI 05.09.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	GR 06.12.2012	IS 05.01.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	BG 27.09.2012	CH 31.01.2013	LI 28.02.2013	LT 05.09.2012
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	LV 05.09.2012	MC 28.02.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	NL 05.09.2012	PL 05.09.2012
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	PT 07.01.2013	RO 05.09.2012
				SE 05.09.2012	SI 05.09.2012
				SK 05.09.2012	

(11) 1 689 127	(51) <i>H04W 72/12</i>	(11) 1 689 504	(51) <i>H01M 8/02</i>	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	PT 02.09.2013		SI 15.08.2012	SK 15.08.2012
PT 19.08.2013					
(11) 1 689 247	(51) <i>A23K 1/16</i>	(11) 1 689 551	(51) <i>B23K 11/31</i>	(11) 1 690 180	(51) <i>G06F 9/445</i>
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) BG 19.03.2013	(84) CY 19.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	PT 30.09.2013	
PT 19.08.2013		EE 19.12.2012	ES 30.03.2013		
		FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(11) 1 690 214	(51) <i>G06K 9/00</i>
(11) 1 689 251	(51) <i>A23L 1/216</i>	IS 19.04.2013	NL 19.12.2012	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012
(84) ES 30.09.2013		PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	BG 22.11.2012	CH 31.12.2012
		RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012
		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012
(11) 1 689 286	(51) <i>A61B 5/055</i>	(11) 1 689 582	(51) <i>B32B 27/30</i>	ES 03.12.2012	FI 22.08.2012
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	GR 23.11.2012	IE 01.12.2012
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	IS 22.12.2012	IT 22.08.2012
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LI 31.12.2012	LT 22.08.2012
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	MC 31.12.2012	NL 22.08.2012
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012
LT 09.01.2013	PL 09.01.2013	LT 13.02.2013	NL 13.02.2013	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
SI 09.01.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
(11) 1 689 296	(51) <i>A61B 5/09</i>	(11) 1 689 598	(51) <i>B60B 33/04</i>	(11) 1 690 263	(51) <i>G11C 29/00</i>
(84) BG 13.05.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
CY 13.02.2013	DK 13.02.2013	PT 26.08.2013		IS 08.09.2013	PT 09.09.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013				
GR 14.05.2013	LI 28.02.2013	(11) 1 689 627	(51) <i>B60V 1/04</i>	(11) 1 690 278	(51) <i>H01J 37/32</i>
MC 28.02.2013	NL 13.02.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013			BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
SI 13.02.2013		(11) 1 689 636	(51) <i>B63B 21/24</i>	ER 17.06.2013	FI 06.03.2013
		(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	GR 07.06.2013	NL 06.03.2013
		PT 26.08.2013		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
(11) 1 689 303	(51) <i>A61B 17/16</i>	(11) 1 689 702	(51) <i>C07C 237/20</i>	SI 06.03.2013	
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(11) 1 690 297	(51) <i>H01L 29/423</i>
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	BG 30.04.2013	CY 30.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	ER 11.05.2013	FI 30.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
IS 02.05.2013	NL 02.01.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013		
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 30.01.2013		(11) 1 690 318	(51) <i>H01Q 1/52</i>
(11) 1 689 320	(51) <i>A61F 2/01</i>	(11) 1 689 764	(51) <i>C07H 21/02</i>	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
SI 20.03.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013
		IS 02.05.2013	NL 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 1 689 348	(51) <i>A61K 38/00</i>	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 1 690 339	(51) <i>H04W 72/12</i>
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013			(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
PT 16.09.2013		(11) 1 689 805	(51) <i>C08G 69/32</i>	BG 26.03.2013	CY 26.12.2012
		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
(11) 1 689 353	(51) <i>C07D 311/72</i>	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	IS 16.05.2013	PL 16.01.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	SI 16.01.2013			
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013			(11) 1 690 361	(51) <i>H04B 7/06</i>
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 1 689 858	(51) <i>C07K 14/08</i>	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
		(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(11) 1 689 383	(51) <i>C07F 9/30</i>	PT 16.09.2013		PT 23.09.2013	
(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	(11) 1 689 876	(51) <i>C12P 13/08</i>	(11) 1 690 373	(51) <i>H04W 88/08</i>
BG 31.01.2013	CH 30.11.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012	BG 15.11.2012	CH 31.12.2012	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
DE 01.06.2013	DK 31.10.2012	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
IE 19.11.2012	IS 28.02.2013	GR 15.08.2012	IS 15.12.2012	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
IT 31.10.2012	LI 30.11.2012	IE 03.12.2012	LI 31.12.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
NL 31.10.2012	PL 31.10.2012	IT 15.08.2012	MC 31.12.2012	SI 02.01.2013	
PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	LT 15.08.2012			
SE 20.11.2012	SI 31.10.2012				
SK 31.10.2012					

- (11) **1 690 381** (51) *H04L 12/66* (11) **1 690 791** (51) *B65B 9/04* PL 28.11.2012 PT 28.03.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
PT 16.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **1 690 387** (51) *H04L 12/56* (11) **1 690 832** (51) *C01F 11/02* (11) **1 691 225** (51) *G02B 6/44*
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) AT 11.11.2012 (84) BE 30.11.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 03.01.2013
BG 19.12.2012 CH 31.12.2012 BG 25.08.2011 CH 30.11.2012 CH 31.12.2012 CY 03.10.2012
CY 19.09.2012 CZ 19.09.2012 CY 25.05.2011 DE 01.06.2013 CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012 DK 30.11.2012 EE 25.05.2011 EE 03.10.2012 FI 03.10.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012 FI 11.11.2012 GR 26.08.2011 GR 04.01.2013 IE 08.12.2012
GR 20.12.2012 IE 03.12.2012 HU 12.11.2012 IE 11.11.2011 IS 03.02.2013 LI 31.12.2012
IS 19.01.2013 IT 19.09.2012 IS 25.09.2011 IT 11.11.2012 LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
LI 31.12.2012 LT 19.09.2012 LI 30.11.2012 LU 11.11.2011 MC 31.12.2012 NL 03.10.2012
MC 31.12.2012 NL 19.09.2012 MC 30.11.2011 NL 01.06.2013 PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
PL 19.09.2012 PT 21.01.2013 PT 26.09.2011 RO 25.05.2011 RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
RO 19.09.2012 SE 19.09.2012 SE 12.11.2012 SI 25.05.2011 SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **1 690 432** (51) *H04W 12/08* (11) **1 690 861** (51) *C07D 333/20* (11) **1 691 424** (51) *H01L 31/18*
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) BG 20.09.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 BG 12.12.2012 CH 31.12.2012 CH 31.01.2013 CY 20.06.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012 CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 DK 12.09.2012 EE 12.09.2012 EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 ES 23.12.2012 FI 12.09.2012 FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 GR 13.12.2012 IE 10.12.2012 IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
SK 05.12.2012 IT 12.09.2012 LI 31.12.2012 LV 20.06.2012 MC 31.01.2013 LT 20.06.2012
SI 05.12.2012 MC 31.12.2012 NL 12.09.2012 NL 20.06.2012 PL 20.06.2012 PL 20.06.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012 PT 22.10.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012 SK 12.09.2012 SK 20.06.2012
- (11) **1 690 640** (51) *B25D 11/00* (11) **1 690 902** (51) *C09C 3/12* (11) **1 691 429** (51) *H01L 51/52*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 15.11.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 CY 15.08.2012 (84) CH 28.02.2013 CZ 15.08.2012 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 DK 15.08.2012 EE 15.08.2012 EE 15.08.2012 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 DK 15.08.2012 GR 16.11.2012 GR 16.11.2012 LI 28.02.2013 SI 03.04.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 FI 15.08.2012 IS 15.12.2012 LI 28.02.2013 LV 15.08.2012
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 MC 28.02.2013 PT 17.12.2012 SE 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 690 647** (51) *B25D 17/24* (11) **1 690 933** (51) *C07K 14/705* (11) **1 691 988** (51) *E03C 1/04*
(84) BG 07.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013 CZ 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012 GR 08.02.2013 EE 12.09.2012 EE 12.09.2012 EE 12.09.2012
FI 07.11.2012 GR 08.02.2013 LI 28.02.2013 FI 12.09.2012 FI 12.09.2012 FI 12.09.2012
IS 07.03.2013 LI 28.02.2013 LV 07.11.2012 NL 31.01.2013 LI 31.01.2013 NL 12.09.2012
LT 07.11.2012 LV 07.11.2012 NL 07.11.2012 NL 12.09.2012 SE 12.09.2012 SK 12.09.2012
MC 28.02.2013 NL 07.11.2012 PT 07.03.2013 SE 07.11.2012 SK 12.09.2012 SK 12.09.2012
PL 07.11.2013 SE 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **1 690 672** (51) *B30B 1/40* (11) **1 691 019** (51) *E06B 3/02* (11) **1 691 555** (51) *H04N 7/173*
(84) BG 20.05.2013 (84) CY 20.02.2013 (84) BE 12.12.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012 CZ 20.06.2013 (84) BE 20.03.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 DK 12.09.2012 ES 23.12.2012 EE 12.09.2012 EE 20.03.2013
GR 21.05.2013 GR 13.12.2012 FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 FI 12.09.2012 FI 20.03.2013
LT 20.02.2013 MC 31.01.2013 LI 31.01.2013 LI 31.01.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
NL 20.02.2013 NL 07.11.2012 NL 07.11.2012 NL 12.09.2012 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013
PT 20.06.2013 SE 07.11.2012 SK 12.09.2012 SE 12.09.2012 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SI 20.02.2013 SE 20.02.2013
- (11) **1 690 687** (51) *B41J 2/14* (11) **1 691 215** (51) *G01T 1/29* (11) **1 691 569** (51) *H04Q 11/00*
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 12.12.2012 (84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 04.10.2012 CH 28.02.2013 CH 31.12.2012 BG 12.12.2012 BG 31.01.2013 CH 31.12.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012 CZ 12.09.2012 CZ 12.09.2012 CY 12.09.2012 CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012 DK 12.09.2012 EE 12.09.2012 DK 12.09.2012 DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012 GR 13.12.2012 IE 19.12.2012 ES 11.02.2013 ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 05.10.2012 IS 04.11.2012 IS 12.01.2013 LI 31.12.2012 GR 01.02.2013 GR 01.02.2013 IE 19.12.2012
IT 04.07.2012 LI 28.02.2013 LT 12.09.2012 LV 12.09.2012 IS 28.02.2013 IS 28.02.2013 IT 31.10.2012
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012 MC 31.12.2012 NL 12.09.2012 LI 31.12.2012 LT 31.10.2012
MC 28.02.2013 NL 04.07.2012 PT 14.01.2013 RO 12.09.2012 LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012 PT 14.01.2013 RO 12.09.2012 NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012 SI 12.09.2012 SK 12.09.2012 NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 690 721** (51) *B60J 10/00* (11) **1 691 602** (51) *A01M 23/34*
(84) ES 12.08.2013 (84) BG 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
CY 28.11.2012 CZ 28.11.2012 EE 28.11.2012 BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
DK 28.11.2012 FI 28.11.2012 IT 28.11.2012 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 11.03.2013 GR 01.03.2013 LI 28.02.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 01.03.2013 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013

LT 13.02.2013	NL 13.02.2013	IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	DK 07.11.2012	EE 07.11.2012
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LI 31.12.2012	LT 10.10.2012	FI 07.11.2012	GR 08.02.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	MC 31.12.2012	NL 10.10.2012	IE 09.12.2012	IS 07.03.2013
(11) 1 691 614	(51) A01N 59/16	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	LI 31.12.2012	LT 07.11.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	MC 31.12.2012	NL 07.11.2012
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	PT 07.03.2013	RO 07.11.2012
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 1 691 831	(51) A61K 39/106	SE 07.11.2012	SI 07.11.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SK 07.11.2012	
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 1 691 847	(51) C07C 229/16	(11) 1 692 139	(51) C07D 491/18
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	BG 02.08.2012	CH 31.12.2012	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
SI 13.02.2013		CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
(11) 1 691 651	(51) A47J 31/40	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) PT 02.09.2013	ES 13.08.2012	FI 02.05.2012	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
(11) 1 691 656	(51) A47L 9/00	GR 03.08.2012	IE 03.12.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) BG 26.12.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	SI 13.02.2013	
CH 31.12.2012	CY 26.09.2012	LI 31.12.2012	LT 02.05.2012	(11) 1 692 156	(51) C07K 14/435
CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012	MC 31.12.2012	NL 02.05.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	BG 26.03.2013	CY 26.12.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
IE 10.12.2012	IS 26.01.2013	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
LI 31.12.2012	LT 26.09.2012	(11) 1 691 864	(51) A61M 25/06	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
MC 31.12.2012	NL 26.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012
PL 26.09.2012	PT 28.01.2013	BG 05.12.2012	CH 31.12.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
RO 26.09.2012	SE 26.09.2012	CY 05.09.2012	CZ 05.09.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
SI 26.09.2012	SK 26.09.2012	DK 05.09.2012	EE 05.09.2012	(11) 1 692 157	(51) C07K 5/10
(11) 1 691 657	(51) A47L 11/24	ES 16.12.2012	FI 05.09.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) BG 02.08.2012	GR 06.12.2012	IS 05.01.2013	PT 19.08.2013	
CH 31.12.2012	CY 02.05.2012	IT 05.09.2012	LI 31.12.2012	(11) 1 692 200	(51) C08F 297/00
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	LT 05.09.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	NL 05.09.2012	PL 05.09.2012	BG 19.12.2012	CH 31.12.2012
IE 07.12.2012	IS 02.09.2012	PT 07.01.2013	RO 05.09.2012	CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012
LI 31.12.2012	LT 02.05.2012	SE 05.09.2012	SI 05.09.2012	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012
MC 31.12.2012	NL 02.05.2012	(11) 1 691 875	(51) A61M 25/01	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	IE 01.12.2012	IS 19.01.2013
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	IS 24.08.2013	PT 26.08.2013	LI 31.12.2012	LT 19.09.2012
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(11) 1 691 944	(51) B22C 9/06	MC 31.12.2012	NL 19.09.2012
(11) 1 691 690	(51) G01S 7/52	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	PL 19.09.2012	PT 21.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	RO 19.09.2012	SE 19.09.2012
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	SI 19.09.2012	SK 19.09.2012
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(11) 1 692 256	(51) C12M 1/107
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LT 23.01.2013	NL 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	DK 23.01.2013	FI 23.01.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 1 691 991	(51) B44C 5/04	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013
(11) 1 691 699	(51) A61B 17/70	(84) AT 24.04.2013	(84) NL 03.04.2013	(11) 1 692 257	(51) C12M 3/04
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	IS 03.08.2013	SI 03.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	PT 05.08.2013		IS 24.08.2013	PT 26.08.2013
CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	(11) 1 692 069	(51) B66B 23/12	(11) 1 692 295	(51) C12N 11/04
EE 26.12.2012	FI 26.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
GR 27.03.2013	NL 26.12.2012	BG 20.05.2013	CY 20.02.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 1 691 726	(51) A61F 2/28	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.03.2013	
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	SI 20.02.2013		(11) 1 692 332	(51) D04B 21/20
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 1 692 070	(51) B66C 9/16	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	PT 19.08.2013		NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 1 692 096	(51) C07C 239/12	SI 10.04.2013	
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	(11) 1 692 345	(51) E02B 3/06
(11) 1 691 823	(51) A61K 38/02	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BG 13.09.2012
(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012	(11) 1 692 126	(51) C07D 317/36	CH 31.12.2012	CY 13.06.2012
BG 10.01.2013	CH 31.12.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 07.02.2013	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012
CY 10.10.2012	CZ 10.10.2012	CH 31.12.2012	CY 07.11.2012	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012
DK 10.10.2012	EE 10.10.2012			GR 14.09.2012	IE 13.12.2012
ES 21.01.2013	FI 10.10.2012				
GR 11.01.2013	IE 09.12.2012				

- IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **1 692 363**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 692 462**
(84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
- (11) **1 692 511**
(84) AT 19.09.2012
BG 19.12.2012
CY 19.09.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
IS 19.01.2013
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 692 512**
(84) AT 05.09.2012
BG 05.12.2012
CY 05.09.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
IS 05.01.2013
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 692 582**
(84) AT 11.07.2012
BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **1 692 612**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 692 707**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
- LI 31.12.2012
NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **E06B 9/174**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **G01C 21/34**
(84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (51) **G01N 33/569**
(84) BE 19.09.2012
CH 31.12.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
IE 09.12.2012
IT 19.09.2012
LT 19.09.2012
NL 19.09.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (51) **G01N 33/569**
(84) BE 05.09.2012
CH 31.12.2012
CZ 05.09.2012
EE 05.09.2012
FI 05.09.2012
IE 07.12.2012
IT 05.09.2012
LT 05.09.2012
NL 05.09.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (51) **G06F 13/00**
(84) BE 11.07.2012
CH 31.12.2012
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
IE 07.12.2012
IT 11.07.2012
LT 11.07.2012
NL 11.07.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (51) **G06F 9/312**
(84) BE 12.12.2012
CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **G11C 15/00**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
- EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 692 724**
(84) AT 13.06.2012
BG 13.09.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
IT 13.06.2012
MC 31.12.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 692 731**
(84) AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **1 692 759**
(84) AT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 692 761**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
- (11) **1 692 793**
(84) AT 03.10.2012
BG 03.01.2013
CY 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
IE 07.12.2012
IT 03.10.2012
LT 03.10.2012
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **1 692 801**
(84) AT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 693 000**
(84) AT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 693 029**
(84) AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SK 02.05.2012
- ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 693 032**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PT 20.06.2013
- (51) **A61F 13/472**
(84) BE 20.02.2013
CY 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H01L 27/148**
(84) BE 13.06.2012
CH 31.12.2012
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
IE 08.12.2012
LI 31.12.2012
NL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **H01L 35/30**
(84) BE 25.07.2012
CH 31.12.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
IE 02.12.2012
IT 25.07.2012
LT 25.07.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (51) **H03B 5/24**
(84) ES 26.08.2013
- (51) **H03H 9/10**
(84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H04J 3/08**
(84) BE 03.10.2012
CH 31.12.2012
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (51) **H04L 12/751**
(84) ES 19.08.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) ES 19.08.2013
- (51) **A61F 13/472**
(84) BE 02.05.2012
CH 31.12.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 08.12.2012
IT 02.05.2012
LT 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 693 050**
(84) AT 11.07.2012
BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
FI 11.07.2012
IS 11.11.2012
LT 11.07.2012
MC 31.01.2013
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (51) **A61K 8/31**
(84) BE 11.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
GR 12.10.2012
LI 31.01.2013
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 693 065**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **A61K 38/19**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 693 102**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B01F 7/00**
(84) CY 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
MC 28.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 693 277**
(84) AT 26.09.2012
BG 26.12.2012
CY 26.09.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IT 26.09.2012
LT 26.09.2012
MC 28.02.2013
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **B62B 9/22**
(84) BE 26.09.2012
CH 28.02.2013
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
IS 26.01.2013
LI 28.02.2013
LV 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 693 305**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B65D 19/20**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 693 423**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LI 31.01.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **C09B 67/10**
(84) BE 05.12.2012
CH 31.01.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LT 05.12.2012
MC 31.01.2013
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012

- (11) **1 693 517** (51) **E01C 11/16**
(84) BG 30.08.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LI 28.02.2013
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 28.02.2013 NL 30.05.2012
PT 01.10.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 693 560** (51) **F02D 41/22**
(84) BG 26.12.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 26.09.2012 (84) CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 IS 26.01.2013
IT 26.09.2012 LI 28.02.2013
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
MC 28.02.2013 NL 26.09.2012
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **1 693 609** (51) **F16L 23/10**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 693 622** (51) **F24C 15/20**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
BG 23.08.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IS 23.09.2012 LI 28.02.2013
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
MC 28.02.2013 NL 23.05.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 693 666** (51) **G01N 21/35**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 13.02.2013 GR 14.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LI 28.02.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 28.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 693 749** (51) **G06F 9/44**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CH 31.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LI 31.01.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 693 932** (51) **H01R 13/658**
(84) DE 01.08.2013
- (11) **1 693 937** (51) **H02B 1/052**
(84) AT 05.12.2012 (84) DE 01.08.2013
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 (84) LI 31.01.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 693 995** (51) **H04W 12/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **1 694 097** (51) **H04R 3/12**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 694 110** (51) **A01C 21/00**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
BG 28.06.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 28.03.2012 (84) EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012
IE 17.12.2012 (84) IS 28.07.2012
LI 31.12.2012 (84) LT 28.03.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 28.03.2012
PT 30.07.2012 (84) RO 28.03.2012
SI 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012
- (11) **1 694 180** (51) **A47J 31/06**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CY 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 694 246** (51) **A61F 2/06**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 694 274** (51) **A01N 43/04**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 694 297** (51) **A61K 9/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 694 379** (51) **A61M 1/16**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 694 408** (51) **A61N 1/40**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 694 424** (51) **B01D 46/24**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 694 484** (51) **B29C 33/56**
(84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 694 518** (51) **B60B 27/00**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 10.01.2013
CH 31.12.2012 (84) CY 10.10.2012
CZ 10.10.2012 (84) DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 (84) ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 (84) GR 11.01.2013
IE 06.12.2012 (84) IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 10.10.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 10.10.2012 (84) PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 (84) RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 694 633** (51) **C07C 229/26**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 694 662** (51) **C07D 307/08**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 05.12.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 05.09.2012
CZ 05.09.2012 (84) DK 05.09.2012
EE 05.09.2012 (84) ES 16.12.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
IE 04.12.2012 (84) IS 05.01.2013
LI 31.12.2012 (84) LT 05.09.2012
MC 31.12.2012 (84) PL 05.09.2012
PT 07.01.2013 (84) RO 05.09.2012
SE 05.09.2012 (84) SI 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **1 694 724** (51) **C08F 220/00**
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 (84) CH 31.12.2012
CY 24.10.2012 (84) CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 (84) EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 (84) FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 (84) IE 15.12.2012
IT 24.10.2012 (84) LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 24.10.2012
PT 25.02.2013 (84) RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **1 694 737** (51) **C08G 18/66**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 11.07.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
ES 22.07.2012 (84) FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 (84) IE 09.12.2012
IS 11.08.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 11.04.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 11.04.2012 (84) PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 (84) RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 (84) SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 694 796** (51) **C09K 3/18**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 694 798** (51) **C10G 17/10**
(84) AT 01.08.2012 (84) BG 01.11.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 (84) DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 (84) IE 01.12.2012
IS 01.12.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 01.08.2012 (84) MC 31.12.2012
PL 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 (84) SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 (84) SK 01.08.2012

- (11) **1 694 803** (51) **C11D 1/62**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 694 906** (51) **D21C 5/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CY 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 694 909** (51) **D21C 11/00**
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CH 31.12.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 GR 28.09.2012
IE 13.12.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LI 31.12.2012
LT 27.06.2012 MC 31.12.2012
NL 27.06.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 694 983** (51) **F16G 1/28**
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 695 038** (51) **H01J 37/08**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 695 062** (51) **G01N 1/30**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 695 220** (51) **G06F 11/14**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CY 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 695 251** (51) **G06F 19/00**
(84) NL 03.04.2013
- (11) **1 695 266** (51) **G06K 7/14**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 PT 23.09.2013
- (11) **1 695 368** (51) **H01J 3/14**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 695 379** (51) **H01L 21/762**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CH 31.12.2012
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IE 16.12.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 695 401** (51) **H01M 2/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 695 443** (51) **H03M 13/27**
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 CH 31.12.2012
CY 19.09.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 IE 08.12.2012
IS 19.01.2013 IT 19.09.2012
LI 31.12.2012 LT 19.09.2012
MC 31.12.2012 NL 19.09.2012
PL 19.09.2012 PT 21.01.2013
RO 19.09.2012 SE 19.09.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **1 695 454** (51) **H04B 5/00**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 18.10.2012
CH 31.12.2012 CY 18.07.2012
CZ 18.07.2012 DK 18.07.2012
EE 18.07.2012 FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 IE 02.12.2012
IS 18.11.2012 IT 18.07.2012
LI 31.12.2012 LT 18.07.2012
MC 31.12.2012 NL 18.07.2012
PL 18.07.2012 PT 19.11.2012
RO 18.07.2012 SE 18.07.2012
SI 18.07.2012 SK 18.07.2012
- (11) **1 695 503** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 CH 31.12.2012
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 IE 01.12.2012
IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 24.10.2012 PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **1 695 540** (51) **G02B 21/36**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
- (11) **1 695 795** (51) **B25D 16/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
CY 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LI 28.02.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 695 855** (51) **B60J 7/20**
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 695 906** (51) **B64D 45/00**
(84) BG 21.02.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013
IT 21.11.2012 LI 28.02.2013
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 28.02.2013 NL 21.11.2012
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **1 695 911** (51) **B64D 39/04**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CH 28.02.2013
CY 26.12.2012 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LI 28.02.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
MC 28.02.2013 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 695 982** (51) **C07K 14/475**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 696 010** (51) **C09D 167/08**
(84) CY 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 28.02.2013 NL 01.09.2013
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **1 696 020** (51) **C10M 145/14**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
BG 05.12.2012 CH 28.02.2013
CY 05.09.2012 CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012
ES 16.12.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 IS 05.01.2013
IT 05.09.2012 LI 28.02.2013
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
MC 28.02.2013 NL 05.09.2012
PL 05.09.2012 PT 07.01.2013
RO 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012 SK 05.09.2012
- (11) **1 696 279** (51) **G03G 15/08**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CH 28.02.2013
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IS 01.12.2012
IT 01.08.2012 LI 28.02.2013
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 28.02.2013 NL 01.08.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012

RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 1 696 837	(51) A61F 2/44
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) AT 12.09.2012	(84) BE 31.12.2012
(11) 1 696 283	(51) G03G 21/18	(11) 1 696 658	(51) G06T 3/00	BG 12.12.2012	CH 31.12.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012
BG 13.09.2012	CH 28.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	DK 12.09.2012	EE 12.09.2012
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	PT 09.09.2013		ES 23.12.2012	FI 12.09.2012
DK 13.06.2012	EE 13.06.2012			GR 13.12.2012	IE 17.12.2012
ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	(11) 1 696 710	(51) H05B 37/02	IS 12.01.2013	IT 12.09.2012
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	(84) ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013	LI 31.12.2012	LT 12.09.2012
IT 13.06.2012	LI 28.02.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	MC 31.12.2012	NL 12.09.2012
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012			PL 12.09.2012	PT 14.01.2013
MC 28.02.2013	NL 13.06.2012	(11) 1 696 734	(51) A23K 1/16	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	BG 15.11.2012	CH 31.12.2012		
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012	(11) 1 696 934	(51) A61K 31/661
		DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
(11) 1 696 284	(51) G03G 15/08	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	IE 01.12.2012	IS 15.12.2012	PT 30.09.2013	
BG 25.10.2012	CH 28.02.2013	LI 31.12.2012	LT 15.08.2012		
CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012	MC 31.12.2012	PL 15.08.2012	(11) 1 696 989	(51) A61M 16/06
DK 25.07.2012	EE 25.07.2012	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013
ES 05.11.2012	FI 25.07.2012	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
GR 26.10.2012	IS 25.11.2012	SK 15.08.2012		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
IT 25.07.2012	LI 28.02.2013			IS 09.05.2013	NL 09.01.2013
LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	(11) 1 696 759	(51) A43B 13/20	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
MC 28.02.2013	NL 25.07.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	SI 09.01.2013	
PL 25.07.2012	PT 26.11.2012	BG 09.08.2012	CH 31.12.2012		
RO 25.07.2012	SE 25.07.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	(11) 1 697 040	(51) B01J 19/08
SI 25.07.2012	SK 25.07.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	(84) AT 05.06.2013	
		ES 20.08.2012	FI 09.05.2012		
(11) 1 696 353	(51) G06F 17/30	GR 10.08.2012	IE 21.12.2012	(11) 1 697 076	(51) B23D 31/00
(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	IS 09.09.2012	IT 09.05.2012	(84) BG 13.09.2012	(84) CH 31.12.2012
BG 11.10.2012	CH 28.02.2013	LI 31.12.2012	LT 09.05.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012	MC 31.12.2012	NL 09.05.2012	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012
DK 11.07.2012	EE 11.07.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
ES 22.10.2012	FI 11.07.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	IE 21.12.2012	IS 13.10.2012
GR 12.10.2012	IS 11.11.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	LI 31.12.2012	LT 13.06.2012
IT 11.07.2012	LI 28.02.2013			MC 31.12.2012	NL 13.06.2012
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	(11) 1 696 786	(51) H03M 13/37	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
MC 28.02.2013	PL 11.07.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013		
SK 11.07.2012		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 1 697 103	(51) B29C 31/04
		GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
(11) 1 696 402	(51) G08C 17/00	LT 16.01.2013	NL 16.01.2013	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
SI 10.04.2013				FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
				NL 12.12.2012	PL 12.12.2012
(11) 1 696 405	(51) G09F 13/18	(11) 1 696 816	(51) A61C 8/00	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(84) AT 06.12.2012	(84) BE 10.11.2010	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
BG 30.04.2013	CY 30.01.2013	BG 10.02.2011	CY 10.11.2010	SK 12.12.2012	
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010		
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	EE 10.11.2010	FI 10.11.2010	(11) 1 697 110	(51) B29D 7/00
GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	GR 11.02.2011	HU 11.05.2011	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
LT 30.01.2013	NL 30.01.2013	IE 06.12.2010	IS 10.03.2011	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	LT 10.11.2010	LU 06.12.2010	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	MC 31.12.2010	PL 10.11.2010	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		PT 10.03.2011	RO 10.11.2010	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
(11) 1 696 461	(51) G09G 3/288	SE 10.11.2010	SI 10.11.2010	LT 13.02.2013	NL 13.02.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	SK 10.11.2010	TR 10.11.2010	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013			SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 1 696 827	(51) A61F 2/84		
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(11) 1 697 131	(51) B32B 27/18
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	BG 30.08.2012	CH 31.12.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	BG 27.09.2012	CH 31.12.2012
SI 13.03.2013		DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
		ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
(11) 1 696 579	(51) H04B 1/40	GR 31.08.2012	IE 15.12.2012	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	IS 30.09.2012	LI 31.12.2012	GR 28.09.2012	IE 24.12.2012
BG 20.05.2013	CY 20.02.2013	LT 30.05.2012	MC 31.12.2012	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	LI 31.12.2012	LT 27.06.2012
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	MC 31.12.2012	NL 27.06.2012
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
LT 20.02.2013	NL 20.02.2013	SK 30.05.2012		RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
				SI 27.06.2012	SK 27.06.2012

- (11) **1 697 135** (51) **B29C 43/30** MC 31.12.2012 NL 29.08.2012 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 PL 29.08.2012 PT 31.12.2012 SI 20.03.2013
BG 09.08.2012 CH 31.12.2012 RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012 SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **1 697 136** (51) **B32B 37/10** (11) **1 697 448** (51) **C08J 9/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
SI 13.02.2013 IS 27.06.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 RO 26.12.2012
SI 27.02.2013 SK 26.12.2012
- (11) **1 697 146** (51) **B42D 15/10** (11) **1 697 466** (51) **C08L 95/00**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 15.05.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CH 31.12.2012 EE 13.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
CZ 15.02.2012 GR 14.05.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
EE 15.02.2012 LT 13.02.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
GR 16.05.2012 PT 13.06.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
IS 15.06.2012 RO 13.06.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
LT 15.02.2012 SI 13.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 697 223** (51) **B65D 21/02** (11) **1 697 467** (51) **C09B 31/28**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 15.05.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 30.08.2012 CH 31.12.2012 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
CY 30.05.2012 DK 15.02.2012 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
DK 30.05.2012 EE 15.02.2012 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
ES 10.09.2012 FI 15.02.2012 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
GR 31.08.2012 IE 15.02.2012 NL 26.12.2012 RO 26.12.2012
IS 30.09.2012 LI 31.12.2012 PT 26.04.2013 SI 26.12.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 SE 26.12.2012
MC 31.12.2012 PL 15.02.2012 SK 26.12.2012
PT 01.10.2012 RO 15.02.2012
SE 30.05.2012 SI 15.02.2012
- (11) **1 697 274** (51) **C08K 7/24** (11) **1 697 478** (51) **C09J 9/00**
(84) BG 21.02.2013 (84) BE 30.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
CZ 21.11.2012 CH 31.12.2012 AT 17.04.2013 ES 28.07.2013
EE 21.11.2012 CH 31.12.2012 PT 19.08.2013
FI 21.11.2012 CZ 30.05.2012
IE 16.12.2012 EE 30.05.2012
LI 31.12.2012 FI 30.05.2012
MC 31.12.2012 IE 02.12.2012
PL 21.11.2012 IT 30.05.2012
RO 21.11.2012 LT 30.05.2012
SI 21.11.2012 PT 30.05.2012
SI 21.11.2012 SI 30.05.2012
- (11) **1 697 320** (51) **C07D 209/18** (11) **1 697 480** (51) **C09J 153/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 30.05.2013 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
IS 10.08.2013 CH 31.12.2012 BG 04.07.2012 CH 31.12.2012
NL 10.04.2013 CZ 30.05.2012 CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
SI 10.04.2013 EE 30.05.2012 DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
IE 16.12.2012 IT 30.05.2012 ES 15.07.2012 FI 04.04.2012
LI 31.12.2012 LT 30.05.2012 GR 05.07.2012 IE 16.12.2012
MC 31.12.2012 PL 30.05.2012 IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012 LI 31.12.2012 LT 04.04.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012 MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
SK 30.05.2012 SI 30.05.2012 PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **1 697 374** (51) **C07D 487/04** (11) **1 697 487** (51) **C10L 9/00**
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 29.11.2012 CH 31.12.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
DK 29.08.2012 EE 29.08.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
ES 10.12.2012 FI 29.08.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
GR 30.11.2012 IE 20.12.2012 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
IS 29.12.2012 IT 29.08.2012 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
LI 31.12.2012 LT 29.08.2012 SI 27.02.2013
- (11) **1 697 500** (51) **C12N 5/074**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 697 541** (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 NL 20.03.2013
- (11) **1 697 588** (51) **D21H 19/68**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
BG 08.05.2012 CH 31.12.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
ES 19.05.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 IE 22.12.2012
IS 08.06.2012 IT 08.02.2012
LI 31.12.2012 LT 08.02.2012
MC 31.12.2012 NL 08.02.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **1 697 611** (51) **E06B 9/26**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CH 31.12.2012
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 IE 21.12.2012
IS 08.12.2012 IT 08.08.2012
LI 31.12.2012 LT 08.08.2012
MC 31.12.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 697 654** (51) **F16D 65/12**
(84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 CH 31.12.2012
CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012
EE 28.11.2012 ES 11.03.2013
FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
IE 03.12.2012 IT 28.11.2012
LI 31.12.2012 LT 28.11.2012
MC 31.12.2012 NL 28.11.2012
PL 28.11.2012 PT 28.03.2013
RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **1 697 749** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 697 750** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 697 765** (51) **G01S 15/89**
(84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 CH 31.12.2012
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013
IE 07.12.2012 LI 31.12.2012
LT 21.11.2012 MC 31.12.2012
NL 21.11.2012 PL 21.11.2012
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 697 788** (51) **G02F 1/1335**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 697 898** (51) **G06T 9/00**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
BG 04.07.2012 CH 31.12.2012

- (11) **1 698 418** (51) **B23D 45/04**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 698 463** (51) **B41F 7/26**
(84) BG 21.02.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013
IT 21.11.2012 LI 28.02.2013
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 28.02.2013 NL 21.11.2012
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **1 698 579** (51) **B65H 16/08**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 698 625** (51) **C08G 59/04**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
- (11) **1 698 680** (51) **C10G 45/58**
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
CH 28.02.2013 CY 24.10.2012
DK 24.10.2012 ES 04.02.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
IT 24.10.2012 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
- (11) **1 698 764** (51) **F01M 11/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 698 772** (51) **F02B 25/14**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CH 28.02.2013
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LI 28.02.2013
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
MC 28.02.2013 NL 04.07.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 698 784** (51) **F04C 18/02**
(84) ES 08.07.2013
- (11) **1 698 820** (51) **F16L 37/107**
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
BG 14.02.2013 CH 31.12.2012
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
IE 15.12.2012 LI 31.12.2012
LT 14.11.2012 MC 31.12.2012
NL 14.11.2012 PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **1 698 840** (84) BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 698 872** (84) AT 02.03.2008
BG 10.01.2008
CY 10.10.2007
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
IE 10.10.2007
IT 31.03.2008
LT 10.10.2007
MC 31.03.2008
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SI 10.10.2007
TR 10.10.2007
- (11) **1 698 903** (84) AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **1 699 061** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 699 116** (84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 699 149** (84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 699 237** (84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IE 24.12.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 05.12.2012
- (51) **F24H 9/18** (84) DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **G01G 21/24** (84) BE 31.03.2008
CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
HU 11.04.2008
IS 10.02.2008
LI 10.10.2007
LU 02.03.2008
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008
SK 10.10.2007
- (51) **G01P 21/00** (84) BE 17.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
IE 27.12.2012
IT 17.10.2012
LT 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **H01G 9/04** (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H01R 43/24** (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H04B 10/2581** (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **H04N 5/74** (84) BE 05.12.2012
CH 31.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
- RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 699 264** (84) AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IT 31.10.2012
LT 31.10.2012
MC 28.02.2013
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (51) **H04S 7/00** (84) BE 31.10.2012
CH 28.02.2013
CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IS 28.02.2013
LI 28.02.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 699 283** (84) AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DE 02.07.2013
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
IE 16.12.2012
IT 15.08.2012
LT 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **A01C 23/00** (84) BE 15.08.2012
CH 31.12.2012
CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **1 699 284** (84) AT 31.08.2012
BG 04.07.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
ES 15.07.2012
GR 05.07.2012
IT 04.04.2012
MC 31.08.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (51) **A01F 25/18** (84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
FI 04.04.2012
IE 27.08.2012
LI 31.08.2012
NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 699 298** (84) AT 26.09.2012
BG 26.12.2012
CY 26.09.2012
DK 26.09.2012
FI 26.09.2012
IE 28.12.2012
IT 26.09.2012
LT 26.09.2012
NL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) **A23G 3/00** (84) BE 26.09.2012
CH 31.12.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
GR 27.12.2012
IS 26.01.2013
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **1 699 345** (84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
PT 29.07.2013
- (51) **A61B 3/10** (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 699 352** (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **A61B 5/00** (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013

- (11) **1 699 374** (51) **A61B 18/12** CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012 DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 DK 08.08.2012 EE 08.08.2012 ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 ES 19.11.2012 FI 08.08.2012 GR 16.11.2012 IE 06.12.2012
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 GR 09.11.2012 IE 21.12.2012 IS 15.12.2012 IT 15.08.2012
LI 31.12.2012 IT 08.08.2012 LI 31.12.2012 LT 15.08.2012
(11) **1 699 417** (51) **H04L 29/06** (84) BE 17.10.2012 MC 31.12.2012 NL 15.08.2012
(84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012 MC 31.12.2012 NL 08.08.2012 PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
BG 17.01.2013 CH 31.12.2012 NL 08.08.2012 PT 10.12.2012 RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
CY 17.10.2012 CZ 17.10.2012 RO 08.08.2012 SE 08.08.2012 SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012 SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 IE 16.12.2012
IS 17.02.2013 IT 17.10.2012
LI 31.12.2012 LT 17.10.2012
MC 31.12.2012 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 699 460** (51) **A61K 38/16** (11) **1 699 686** (51) **B64C 21/06**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 13.09.2012 CH 31.12.2012 (84) BG 06.09.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012 (84) CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012 (84) DK 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012 (84) ES 17.09.2012 (84) FI 06.06.2012
IE 10.12.2012 IS 13.10.2012 (84) GR 07.09.2012 (84) IE 16.12.2012
LI 31.12.2012 LT 13.06.2012 (84) IS 06.10.2012 (84) IT 06.06.2012
MC 31.12.2012 NL 13.06.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 06.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PL 06.06.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012 (84) SE 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012
- (11) **1 699 509** (51) **A61M 5/168** (11) **1 699 710** (51) **B65D 81/26**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) BG 11.10.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
(11) **1 699 530** (51) **A61B 1/04** (84) DK 11.07.2012 (84) EE 11.07.2012
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) ES 22.10.2012 (84) FI 11.07.2012
BG 04.10.2012 CH 31.12.2012 (84) GR 12.10.2012 (84) IE 21.12.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012 (84) IS 11.11.2012 (84) IT 11.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 11.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 11.07.2012
GR 05.10.2012 IE 29.12.2012 (84) PL 11.07.2012 (84) PT 12.11.2012
IS 04.11.2012 IT 04.07.2012 (84) RO 11.07.2012 (84) SE 11.07.2012
LI 31.12.2012 LT 04.07.2012 (84) SI 11.07.2012 (84) SK 11.07.2012
MC 31.12.2012 NL 04.07.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 699 550** (51) **B01J 8/02** (11) **1 699 777** (51) **C07D 401/04**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
EE 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) GR 12.12.2012
NL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **1 699 564** (51) **B05B 7/08** (11) **1 699 783** (51) **C07D 409/14**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 31.12.2012
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) CY 25.07.2012 (84) CZ 25.07.2012
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) DK 25.07.2012 (84) EE 25.07.2012
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (84) FI 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012
SI 13.03.2013 (84) GR 12.07.2012 (84) IS 25.11.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 699 610** (51) **B29C 43/00** (11) **1 699 790** (51) **C07D 471/08**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 (84) BG 05.12.2012 (84) CH 31.12.2012
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 (84) CY 05.09.2012 (84) CZ 05.09.2012
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 (84) DK 05.09.2012 (84) EE 05.09.2012
LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 (84) ES 16.12.2012 (84) FI 05.09.2012
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 (84) GR 06.12.2012 (84) IE 29.12.2012
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) IS 05.01.2013 (84) IT 05.09.2012
MC 31.12.2012
NL 05.09.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **1 699 661** (51) **B60N 2/015** (11) **1 699 863** (51) **C08K 7/14**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 08.11.2012 CH 31.12.2012 (84) BG 15.11.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
- (11) **1 699 913** (51) **H04R 31/00**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CH 31.12.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IE 16.12.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LI 31.12.2012 LT 06.06.2012
MC 31.12.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 699 998** (51) **E21B 19/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 700 056** (51) **A61B 17/11**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 700 078** (51) **F28D 7/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 700 125** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
BG 11.07.2012 CH 31.12.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
ES 22.07.2012 FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 IE 24.12.2012
IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
LI 31.12.2012 LT 11.04.2012
MC 31.12.2012 NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 700 146** (51) **G02B 6/024**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 700 203** (51) **G06F 9/48**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
BG 18.07.2012 CH 31.12.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
ES 29.07.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 IE 23.12.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LI 31.12.2012 LT 18.04.2012
MC 31.12.2012 NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012

(11) 1 700 221	(51) G06F 12/06	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	(11) 1 700 851	(51) C07D 307/87
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
BG 18.07.2012	CH 31.12.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	BG 12.12.2012	CH 31.12.2012
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	(11) 1 700 444	(51) H04W 12/06	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	DK 12.09.2012	EE 12.09.2012
ES 29.07.2012	FI 18.04.2012	BG 11.07.2012	CH 31.12.2012	ES 23.12.2012	FI 12.09.2012
GR 19.07.2012	IE 16.12.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	GR 13.12.2012	IE 06.12.2012
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	IS 12.01.2013	IT 12.09.2012
LI 31.12.2012	LT 18.04.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	LI 31.12.2012	LT 12.09.2012
MC 31.12.2012	NL 18.04.2012	IE 30.12.2012	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	NL 12.09.2012
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	MC 31.12.2012	NL 11.04.2012	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012
(11) 1 700 223	(51) G06F 13/12	(11) 1 700 480	(51) H04N 7/26	(11) 1 700 950	(51) D21F 3/02
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	BG 14.02.2013	CH 31.12.2012
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012
SI 10.04.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	EE 14.11.2012	ES 25.02.2013
(11) 1 700 273	(51) G06T 15/50	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	GR 15.02.2013	IE 01.12.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	IT 14.11.2012	LI 31.12.2012
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	LT 14.11.2012	MC 31.12.2012
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	SI 23.01.2013		NL 14.11.2012	PL 14.11.2012
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(11) 1 700 554	(51) A47K 3/34	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012
GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012	SI 14.11.2012	SK 14.11.2012
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(11) 1 700 956	(51) E02F 9/12
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
(11) 1 700 289	(51) G09F 13/04	LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
ES 08.07.2013	GR 28.06.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	MC 31.03.2013	NL 06.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SK 19.12.2012		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013			SI 06.03.2013	
SI 27.03.2013					
(11) 1 700 312	(51) G11C 16/10	(11) 1 700 561	(51) A61B 1/303	(11) 1 700 965	(51) E04B 1/41
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) IS 29.09.2013
BG 05.12.2012	CH 31.12.2012	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
CY 05.09.2012	CZ 05.09.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 1 701 391	(51) H01L 41/047
DK 05.09.2012	EE 05.09.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
ES 16.12.2012	FI 05.09.2012	NL 16.01.2013	PT 16.05.2013	BG 09.08.2012	CH 31.12.2012
GR 06.12.2012	IE 16.12.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
IS 05.01.2013	IT 05.09.2012			DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
LI 31.12.2012	LT 05.09.2012	(11) 1 700 614	(51) A61M 11/06	ES 20.08.2012	FI 09.05.2012
MC 31.12.2012	PL 05.09.2012	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	GR 10.08.2012	IE 24.12.2012
PT 07.01.2013	RO 05.09.2012	PT 09.09.2013		IS 09.09.2012	IT 09.05.2012
SE 05.09.2012	SI 05.09.2012			LI 31.12.2012	LT 09.05.2012
SK 05.09.2012				MC 31.12.2012	NL 09.05.2012
(11) 1 700 401	(51) H04L 5/00	(11) 1 700 714	(51) B44C 1/10	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012
(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
BG 15.11.2012	CH 31.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 1 701 441	(51) H03H 9/64
DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
ES 26.11.2012	FI 15.08.2012	LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
GR 16.11.2012	IE 20.12.2012	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	PT 19.08.2013	
IS 15.12.2012	IT 15.08.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013		
LI 31.12.2012	LT 15.08.2012	SI 16.01.2013			
MC 31.12.2012	NL 15.08.2012				
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	(11) 1 700 752	(51) B60R 21/239	(11) 1 701 470	(51) H04L 12/24
RO 15.08.2012	SI 15.08.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
SK 15.08.2012		BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	PT 09.09.2013	
		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013		
		GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(11) 1 701 472	(51) H04L 12/24
		NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	BG 04.10.2012	CH 28.02.2013
				CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012
				DK 04.07.2012	EE 04.07.2012
				ES 15.10.2012	FI 04.07.2012
				GR 05.10.2012	IS 04.11.2012
				IT 04.07.2012	LI 28.02.2013
				LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
				MC 28.02.2013	PL 04.07.2012
				PT 05.11.2012	RO 04.07.2012
				SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
				SK 04.07.2012	
(11) 1 700 439	(51) H04L 27/22	(11) 1 700 811	(51) B66B 7/06		
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013		
BG 13.09.2012	CH 31.12.2012	EE 09.01.2013	GR 10.04.2013		
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	MC 31.03.2013	PL 09.01.2013		
ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013		
GR 14.09.2012	IE 14.12.2012	SI 09.01.2013			
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012				
LI 31.12.2012	LT 13.06.2012				
MC 31.12.2012	NL 13.06.2012				

- (11) **1 701 507** (51) **H04L 29/06** (11) **1 701 850** (51) **B41M 3/14** LI 31.12.2012 LT 09.05.2012
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012 MC 31.12.2012 NL 09.05.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 26.09.2012 (84) BG 28.02.2013 (84) CH 31.01.2013 PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
DK 26.09.2012 ES 06.01.2013 CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012 GR 01.03.2013 RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 EE 28.11.2012 GR 01.03.2013 LT 28.11.2012 SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
IT 26.09.2012 LI 28.02.2013 MC 31.01.2013 NL 28.11.2012
MC 28.02.2013 PT 28.01.2013 PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 26.09.2012
- (11) **1 701 578** (51) **H04W 16/24** (11) **1 701 915** (51) **C01B 37/02** (11) **1 702 058** (51) **C12N 1/00**
(84) BG 30.08.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012 (84) BG 17.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 13.09.2012 (84) CH 31.01.2013
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 CY 17.10.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012 DK 17.10.2012 EE 17.10.2012 DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 FI 17.10.2012 GR 18.01.2013 IS 13.10.2012 LI 31.01.2013
IT 30.05.2012 LI 28.02.2013 IE 20.12.2012 IS 17.02.2013 LT 13.06.2012 MC 31.01.2013
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012 IT 17.10.2012 LI 31.12.2012 NL 13.06.2012 PL 13.06.2012
MC 28.02.2013 NL 30.05.2012 LT 17.10.2012 MC 31.12.2012 PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012 NL 17.10.2012 PL 17.10.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012 PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012 SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
- (11) **1 701 631** (51) **A45C 15/06** (11) **1 701 921** (51) **C02F 1/52** (11) **1 702 064** (51) **C12N 11/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 (84) BG 18.07.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 02.08.2012 (84) CH 31.12.2012
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 (84) CY 18.04.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 (84) DE 02.07.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 (84) EE 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012 (84) ES 13.08.2012 (84) FI 02.05.2012
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 (84) GR 19.07.2012 (84) DK 18.04.2012 (84) GR 03.08.2012 (84) IE 01.12.2012
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 (84) IE 18.08.2012 (84) FI 18.04.2012 (84) IS 02.09.2012 (84) IT 02.05.2012
SI 27.02.2013
- (11) **1 701 647** (51) **A47L 15/42** (11) **1 701 932** (51) **C07C 215/54** (11) **1 702 141** (51) **F01K 25/08**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 23.08.2012 (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 23.05.2012 (84) BG 18.10.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CH 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012 (84) CY 18.07.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 18.07.2012 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) CZ 18.07.2012 (84) EE 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 24.08.2012 IE 13.12.2012 (84) EE 18.04.2012 (84) EE 18.07.2012 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
IS 23.09.2012 LI 31.12.2012 (84) ES 29.10.2012 (84) FI 18.07.2012 (84) LT 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
LT 23.05.2012 MC 31.12.2012 (84) GR 19.10.2012 (84) IE 23.12.2012 (84) LT 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
NL 23.05.2012 PT 24.09.2012 (84) IS 18.11.2012 (84) IT 18.07.2012 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 18.07.2012 (84) NL 18.07.2012 (84) SK 18.04.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 18.07.2012 (84) PT 19.11.2012 (84) SE 18.07.2012 (84) SK 18.04.2012
- (11) **1 701 648** (51) **A47L 15/42** (11) **1 701 965** (51) **C07F 7/12** (11) **1 702 155** (51) **F02M 59/26**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 04.07.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
CH 31.12.2012 (84) CY 04.04.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) ES 29.09.2013
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 21.11.2012 (84) EE 21.11.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) FI 21.11.2012 (84) GR 22.02.2013 (84) GR 22.02.2013
GR 05.07.2012 IE 22.12.2012 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IE 07.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
IS 04.08.2012 LI 31.12.2012 (84) NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) LT 21.11.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
LT 04.04.2012 MC 31.12.2012 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) NL 21.11.2012 (84) NL 21.11.2012 (84) PL 21.11.2012 (84) PL 21.11.2012
NL 04.04.2012 PT 06.08.2012 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) PT 21.03.2013 (84) PT 21.03.2013 (84) RO 21.11.2012 (84) RO 21.11.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012 (84) SI 23.01.2013 (84) SK 18.07.2012 (84) SE 21.11.2012 (84) SE 21.11.2012 (84) SI 21.11.2012 (84) SI 21.11.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **1 701 652** (51) **A61B 3/16** (11) **1 701 983** (51) **C08F 2/46** (11) **1 702 186** (51) **F25D 23/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 21.02.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 701 668** (51) **A61F 2/24** (11) **1 701 987** (51) **C08G 18/38** (11) **1 702 197** (51) **G01S 1/70**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 09.08.2012 (84) BG 09.08.2012
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) PT 23.09.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **1 701 734** (51) **A61K 38/16** (11) **1 701 987** (51) **C08G 18/38** (11) **1 702 199** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) BE 09.08.2012 (84) BG 20.05.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 09.05.2012 (84) BG 09.08.2012 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 (84) CZ 09.05.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) CY 09.05.2012 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 701 795** (51) **B03B 9/06** (11) **1 701 987** (51) **C08G 18/38** (11) **1 702 199** (51) **H04L 29/08**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) BE 09.08.2012 (84) BG 20.05.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
SI 10.04.2013

- (11) **1 702 219** (51) **G01R 31/36**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 CH 31.12.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IE 17.12.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LI 31.12.2012 LT 02.05.2012
MC 31.12.2012 NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 702 233** (51) **G02F 1/1343**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
BG 18.10.2012 CH 31.01.2013
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012
DK 18.07.2012 EE 18.07.2012
ES 29.10.2012 FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 IS 18.11.2012
IT 18.07.2012 LI 31.01.2013
LT 18.07.2012 MC 31.01.2013
NL 18.07.2012 PL 18.07.2012
PT 19.11.2012 RO 18.07.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **1 702 271** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CH 31.01.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012
IT 15.08.2012 LI 31.01.2013
LT 15.08.2012 MC 31.01.2013
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 702 375** (51) **C25D 17/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 702 384** (51) **H01M 10/44**
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CH 31.12.2012
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
IE 28.12.2012 IS 03.02.2013
LI 31.12.2012 LT 03.10.2012
MC 31.12.2012 PL 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **1 702 458** (51) **H04N 5/32**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 702 478** (51) **H04B 17/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 702 517** (51) **A23K 1/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **1 702 536** (51) **A47C 20/04**
(84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 702 554** (51) **A61B 1/04**
(84) ES 04.08.2013
- (11) **1 702 556** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 702 557** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 702 653** (51) **A62C 2/24**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 702 738** (51) **B29C 44/34**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 702 793** (51) **B60Q 1/00**
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 703 058** (51) **E05F 1/10**
(84) BG 26.12.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 IS 26.01.2013
LI 31.01.2013 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 MC 31.01.2013
NL 26.09.2012 PL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **1 703 068** (51) **E06B 9/02**
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 703 115** (51) **F02M 25/07**
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 703 134** (51) **F04C 18/356**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CH 28.02.2013
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 LI 28.02.2013
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 28.02.2013 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 703 240** (51) **F26B 21/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 27.02.2013
- FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 703 260** (51) **G01F 1/26**
(84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.03.2013 RO 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 703 284** (51) **G01N 35/00**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
BG 23.08.2012 CH 31.12.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
ES 03.09.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 IE 24.12.2012
IS 23.09.2012 LI 31.12.2012
LT 23.05.2012 MC 31.12.2012
NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 703 381** (51) **G06F 9/44**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 703 489** (51) **G06F 17/21**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
BG 25.10.2012 CH 28.02.2013
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
ES 05.11.2012 FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 IS 25.11.2012
IT 25.07.2012 LI 28.02.2013
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
MC 28.02.2013 NL 25.07.2012
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (11) **1 703 605** (51) **H02G 3/12**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 703 628** (51) **H02P 21/10**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
- (11) **1 703 646** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 703 746** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 03.10.2012 (84) DE 01.08.2013
BE 03.10.2012 BG 03.01.2013
CH 31.01.2013 CY 03.10.2012
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
EE 03.10.2012 ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
IS 03.02.2013 IT 03.10.2012
LI 31.01.2013 LT 03.10.2012
MC 31.01.2013 NL 03.10.2012
PL 03.10.2012 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012

- (11) **1 703 846** (51) **A61B 17/04** SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 SK 05.09.2012
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 703 856** (51) **A61F 2/90**
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 703 904** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 703 928** (51) **A61M 5/168**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IE 31.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 MC 31.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 704 084** (51) **F16H 7/08**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 704 089** (51) **B64C 29/00**
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CH 31.12.2012
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
DE 02.07.2013 DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
IE 23.12.2012 IS 26.01.2013
LI 31.12.2012 LT 26.09.2012
MC 31.12.2012 NL 26.09.2012
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **1 704 100** (51) **B65D 50/04**
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CH 31.01.2013
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LI 31.01.2013
LT 29.08.2012 MC 31.01.2013
NL 29.08.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 704 107** (51) **B65H 29/40**
(84) BG 05.12.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 05.09.2012 CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012
ES 16.12.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 IS 05.01.2013
IT 05.09.2012 LI 31.01.2013
LT 05.09.2012 MC 31.01.2013
NL 05.09.2012 PL 05.09.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
- (11) **1 704 145** (51) **C07D 403/04**
(84) BG 13.09.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 IS 13.10.2012
LI 31.01.2013 LT 13.06.2012
MC 31.01.2013 PL 13.06.2012
RO 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 704 243** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
BG 04.07.2012 CH 31.12.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 IE 23.12.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LI 31.12.2012 LT 04.04.2012
MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **1 704 250** (51) **C12N 15/113**
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 CH 31.12.2012
CY 19.09.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
IS 19.01.2013 LI 31.12.2012
LT 19.09.2012 MC 31.12.2012
NL 19.09.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **1 704 261** (51) **C22C 38/00**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CH 31.12.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IE 21.12.2012 IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 LI 31.12.2012
LT 13.06.2012 MC 31.12.2012
NL 13.06.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 704 277** (51) **D21C 7/06**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 704 292** (51) **E04F 15/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 704 352** (51) **F16K 15/00**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CH 31.12.2012
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IE 16.12.2012
IS 01.12.2012 LI 31.12.2012
LT 01.08.2012 MC 31.12.2012
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 704 387** (51) **G01C 21/32**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 704 407** (51) **G01N 33/38**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 704 514** (51) **G06N 5/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 704 554** (51) **G09G 3/32**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 CH 31.01.2013
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IS 02.09.2012
LI 31.01.2013 LT 02.05.2012
MC 31.01.2013 NL 01.08.2013
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 704 569** (51) **G11B 33/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 704 652** (51) **H04B 1/707**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CH 31.01.2013
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LI 31.01.2013 LT 26.12.2012
MC 31.01.2013 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 704 674** (51) **H04W 64/00**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
BG 05.12.2012 CH 31.12.2012
CY 05.09.2012 CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
IE 23.12.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 PT 07.01.2013
RO 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012 SK 05.09.2012
- (11) **1 704 709** (51) **H04M 3/53**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CH 31.01.2013
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 IS 11.11.2012
IT 11.07.2012 LI 31.01.2013
LT 11.07.2012 MC 31.01.2013
NL 11.07.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
SK 11.07.2012

(11) 1 704 727	(51) H04N 9/73	(11) 1 705 009	(51) B41F 27/00	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012
(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	SK 22.08.2012	
BG 25.10.2012	CH 31.01.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013		
CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(11) 1 705 845	(51) H04L 12/56
DK 25.07.2012	EE 25.07.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012
ES 05.11.2012	FI 25.07.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	BG 08.11.2012	CH 31.01.2013
GR 26.10.2012	IS 25.11.2012	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012
IT 25.07.2012	LI 31.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012
LT 25.07.2012	MC 31.01.2013			FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
NL 25.07.2012	PL 25.07.2012	(11) 1 705 207	(51) C08G 77/48	IS 08.12.2012	LI 31.01.2013
PT 26.11.2012	RO 25.07.2012	(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	LT 08.08.2012	MC 31.01.2013
SE 25.07.2012	SI 25.07.2012	BG 24.01.2013	CH 31.01.2013	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012
SK 25.07.2012		CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
		DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
(11) 1 704 753	(51) H05B 3/34	ES 04.02.2013	FI 24.10.2012		
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	GR 25.01.2013	IS 24.02.2013	(11) 1 705 870	(51) H04L 1/16
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IT 24.10.2012	LI 31.01.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	MC 31.01.2013	NL 24.10.2012	BG 29.11.2012	CH 31.01.2013
LT 06.03.2013	NL 06.03.2013	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012
SI 06.03.2013		SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012
				GR 30.11.2012	IS 29.12.2012
(11) 1 704 758	(51) H05K 1/03	(11) 1 705 208	(51) C09D 183/14	LI 31.01.2013	LT 29.08.2012
(84) BG 11.07.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	MC 31.01.2013	NL 29.08.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	RO 29.08.2012	SE 29.08.2012
ES 22.07.2012	FI 11.04.2012	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	SI 29.08.2012	SK 29.08.2012
GR 12.07.2012	IE 03.12.2012	LT 20.03.2013	NL 20.03.2013		
IS 11.08.2012	LI 31.12.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(11) 1 705 885	(51) H04M 3/42
LT 11.04.2012	MC 31.12.2012	SI 20.03.2013		(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
NL 11.04.2012	PL 11.04.2012			BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	(11) 1 705 316	(51) E04H 3/16	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SK 11.04.2012				NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
				PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(11) 1 704 820	(51) A61B 5/021	(11) 1 705 335	(51) E06B 9/17	SI 13.02.2013	
(84) BG 16.08.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) BG 31.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(11) 1 705 912	(51) H04N 7/15
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
ES 27.08.2012	FI 16.05.2012	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	PT 09.09.2013	
GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	IS 28.02.2013	LI 31.01.2013		
IT 16.05.2012	LI 31.01.2013	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	(11) 1 706 010	(51) A47K 1/04
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	MC 31.01.2013	NL 31.10.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
MC 31.01.2013	NL 16.05.2012	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	BG 06.09.2012	CH 31.12.2012
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012			ES 17.09.2012	FI 06.06.2012
		(11) 1 705 383	(51) F15B 15/19	GR 07.09.2012	IE 02.12.2012
(11) 1 704 836	(51) A61F 2/92	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LI 31.12.2012	LT 06.06.2012
		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	MC 31.12.2012	NL 06.06.2012
(11) 1 704 857	(51) A61K 31/05	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
BG 03.01.2013	CH 31.12.2012	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013		
DK 03.10.2012	EE 03.10.2012			(11) 1 706 024	(51) A61B 5/00
ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	(11) 1 705 389	(51) F16B 31/00	(84) CH 31.12.2012	(84) CY 18.04.2012
GR 04.01.2013	IE 22.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	EE 18.04.2012	IS 18.08.2012
IS 03.02.2013	IT 03.10.2012	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LI 31.12.2012	LT 18.04.2012
LI 31.12.2012	LT 03.10.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	MC 31.12.2012	RO 18.04.2012
MC 31.12.2012	NL 03.10.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SE 18.04.2012	
PL 03.10.2012	PT 04.02.2013	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013		
RO 03.10.2012	SE 03.10.2012	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 1 706 025	(51) A61B 5/1455
SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	SI 06.03.2013		(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
				BG 09.08.2012	CH 31.12.2012
(11) 1 704 954	(51) B23K 9/095	(11) 1 705 589	(51) G06F 17/50	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
(84) BE 10.10.2012	(84) BG 10.01.2013	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
CH 31.01.2013	CY 10.10.2012	BG 22.11.2012	CH 31.12.2012	ES 20.08.2012	FI 09.05.2012
CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012	GR 10.08.2012	IE 27.12.2012
EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	IS 09.09.2012	IT 09.05.2012
GR 11.01.2013	IS 10.02.2013	ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	LI 31.12.2012	LT 09.05.2012
LI 31.01.2013	LT 10.10.2012	GR 23.11.2012	IE 26.12.2012	MC 31.12.2012	NL 09.05.2012
LV 10.10.2012	MC 31.01.2013	IT 22.08.2012	LI 31.12.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012
PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	MC 31.12.2012	NL 22.08.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012

- (11) **1 706 036** (51) **G01S 15/89**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 706 074** (51) **A61F 2/40**
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 MC 31.01.2013
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 706 079** (51) **A61F 7/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 706 114** (51) **A61K 31/415**
(84) AT 26.12.2012 (84) DE 01.08.2013
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CH 31.01.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LI 31.01.2013 LT 26.12.2012
MC 31.01.2013 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 706 150** (51) **A61K 47/12**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
BG 25.07.2012 CH 31.12.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
IS 25.08.2012 LI 31.12.2012
LT 25.04.2012 MC 31.12.2012
NL 25.04.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 706 160** (51) **A61M 5/168**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 706 189** (51) **B01D 3/20**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CH 31.12.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IE 21.12.2012
IS 30.09.2012 IT 30.05.2012
LI 31.12.2012 LT 30.05.2012
MC 31.12.2012 NL 30.05.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 706 209** (51) **B04B 5/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 706 224** (51) **B21C 47/30**
(84) BE 04.07.2012 (84) BG 04.10.2012
CH 31.01.2013 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 FI 04.07.2012
IS 04.11.2012 LI 31.01.2013
LT 04.07.2012 MC 31.01.2013
NL 04.07.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **1 706 232** (51) **B21F 23/00**
(84) AT 30.05.2012 (84) DE 01.08.2013
BE 30.05.2012 BG 30.08.2012
CH 31.01.2013 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IS 30.09.2012 LI 31.01.2013
LT 30.05.2012 MC 31.01.2013
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 706 269** (51) **B41J 2/045**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CH 31.12.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IE 29.12.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LI 31.12.2012 LT 13.06.2012
MC 31.12.2012 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 706 277** (51) **B41J 11/58**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CH 31.12.2012
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012
IT 15.08.2012 LI 31.12.2012
LT 15.08.2012 MC 31.12.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 706 334** (51) **B29C 45/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 706 342** (51) **B65H 19/18**
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CH 31.01.2013
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 IS 29.12.2012
LI 31.01.2013 LT 29.08.2012
MC 31.01.2013 NL 29.08.2012
- PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **1 706 460** (51) **C09B 67/20**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 706 462** (51) **C09D 5/02**
(84) AT 14.11.2012 (84) BG 14.02.2013
CH 31.01.2013 CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
LI 31.01.2013 LT 14.11.2012
MC 31.01.2013 PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **1 706 475** (51) **C11D 3/395**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 31.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LI 31.01.2013 LT 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 706 493** (51) **C12P 13/08**
(84) BG 02.08.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IS 02.09.2012
LI 31.01.2013 LT 02.05.2012
MC 31.01.2013 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 706 494** (51) **C12N 15/62**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CH 31.01.2013
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LI 31.01.2013
LT 04.07.2012 MC 31.01.2013
NL 04.07.2012 PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 706 522** (51) **C25F 5/00**
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 706 628** (51) **F02M 27/02**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
BG 25.07.2012 CH 31.12.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
ES 05.08.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IE 01.12.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LI 31.12.2012 LT 25.04.2012
MC 31.12.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012

- (11) **1 706 684** (51) **F25B 49/00** CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 NL 06.02.2013 PL 06.02.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 PT 06.06.2013 SE 06.02.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 ES 03.09.2012 FI 23.05.2012 SI 06.02.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 706 693** (51) **F26B 5/06** (11) **1 707 859** (51) **F16L 3/13**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
BG 05.03.2013 CH 31.12.2012 CH 28.02.2013 CY 26.09.2012
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 CZ 26.09.2012 EE 26.09.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 ES 06.01.2013 GR 27.12.2012
IE 06.12.2012 IS 05.04.2013 IS 26.01.2013 IT 26.09.2012
LI 31.12.2012 LT 05.12.2012 LI 28.02.2013 LT 26.09.2012
MC 31.12.2012 NL 05.12.2012 MC 31.01.2013 PL 23.05.2012 MC 28.02.2013
PL 05.12.2012 PT 24.09.2012 RO 23.05.2012 PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 05.12.2012 SE 23.05.2012 SI 23.05.2012 RO 26.09.2012 SI 26.09.2012
SI 05.12.2012 SK 23.05.2012 SK 26.09.2012
- (11) **1 706 731** (51) **A61M 1/36** (11) **1 707 929** (51) **H02J 7/00**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
BG 21.06.2012 CH 31.12.2012 BG 22.11.2012 CH 31.01.2013
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012 CY 22.08.2012 CZ 22.08.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 EE 22.08.2012 FI 22.08.2012
ES 02.07.2012 FI 21.03.2012 GR 23.11.2012 IS 22.12.2012
GR 22.06.2012 IE 15.12.2012 LI 31.01.2013 LT 22.08.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012 MC 31.01.2013 NL 22.08.2012
LI 31.12.2012 LT 21.03.2012 PL 22.08.2012 PT 24.12.2012
MC 31.12.2012 NL 21.03.2012 RO 22.08.2012 SE 22.08.2012
PL 21.03.2012 SE 21.03.2012 SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
RO 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 706 800** (51) **G05B 19/042** (11) **1 707 016** (51) **H04Q 1/14**
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012 (84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 03.01.2013 CH 31.12.2012 BG 12.12.2012 CH 31.01.2013
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012 CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012 DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012 FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
GR 04.01.2013 IE 06.12.2012 IS 12.01.2013 LI 31.01.2013
IS 03.02.2013 IT 03.10.2012 LT 12.09.2012 MC 31.01.2013
LI 31.12.2012 LT 03.10.2012 NL 12.09.2012 PT 14.01.2013
MC 31.12.2012 NL 03.10.2012 RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013 RO 12.09.2012 SK 12.09.2012
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 706 825** (51) **H04L 29/06** (11) **1 707 028** (51) **H04R 1/10**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 17.06.2013 (84) NL 06.03.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 ES 17.06.2013
- (11) **1 706 847** (51) **G06T 15/80** (11) **1 707 042** (51) **E01C 19/20**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
- (11) **1 706 859** (51) **G09F 3/04** (11) **1 707 156** (51) **A61F 2/20**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) ES 28.07.2013
BG 05.12.2012 CH 31.01.2013
- (11) **1 706 894** (51) **H01S 5/026** (11) **1 707 279** (51) **B09B 5/00**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) NL 06.03.2013
BG 23.08.2012 CH 31.01.2013
- (11) **1 707 303** (51) **B23K 35/30** (11) **1 707 361** (51) **B41F 31/30**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
BG 12.12.2012 CH 28.02.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 707 375** (51) **B41J 2/175** (11) **1 707 690** (51) **E02F 9/22**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 06.02.2013 (84) BE 06.02.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 BG 06.05.2013 CH 28.02.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 707 859** (51) **F16L 3/13** (11) **1 708 066** (51) **G05D 23/02**
(84) AT 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013
CH 28.02.2013 CY 26.09.2012 EE 26.09.2012 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
CZ 26.09.2012 GR 27.12.2012 IT 26.09.2012
IS 26.01.2013 LT 26.09.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013
LV 26.09.2012 PT 28.01.2013
PL 26.09.2012 SI 26.09.2012
- (11) **1 707 955** (51) **G01N 29/07** (11) **1 707 978** (51) **H03J 7/04**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 CH 31.01.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 CZ 08.08.2012
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 EE 08.08.2012
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 FI 08.08.2012
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013 IT 08.08.2012
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 MC 31.01.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 707 962** (51) **G01N 33/52** (11) **1 708 179** (51) **G11B 20/12**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
BG 23.08.2012 CH 31.01.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012
DK 23.05.2012 FI 23.05.2012 IS 23.09.2012
ES 03.09.2012 LT 23.05.2012 NL 23.05.2012
GR 24.08.2012 IS 23.09.2012 PT 24.09.2012
LI 31.01.2013 LT 23.05.2012 SE 23.05.2012
MC 31.01.2013 NL 23.05.2012 SK 23.05.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **1 708 066** (51) **G05D 23/02** (11) **1 708 420** (51) **H04W 16/14**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
BG 08.11.2012 CH 31.01.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012 EE 08.08.2012
DK 08.08.2012 FI 08.08.2012
ES 19.11.2012 IT 08.08.2012
GR 09.11.2012 MC 31.01.2013
LI 31.01.2013 PT 10.12.2012
NL 08.08.2012 RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
RO 08.08.2012 SK 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 708 429** (51) **H04L 12/56** (11) **1 708 429** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CH 31.01.2013 CH 08.08.2012
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012 EE 08.08.2012
DK 08.08.2012 FI 08.08.2012 IS 08.12.2012
ES 19.11.2012 LT 08.08.2012 NL 08.08.2012
GR 09.11.2012 PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
LI 31.01.2013 SE 08.08.2012 SK 08.08.2012
MC 31.01.2013
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012

- (11) **1 708 553** (51) *H05K 3/34* IS 11.11.2012 IT 11.07.2012 ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
(84) DE 02.07.2013 (84) IT 03.10.2012 LI 31.01.2013 LT 11.07.2012 GR 04.01.2013 IS 03.02.2013
MC 31.01.2013 NL 11.07.2012 IT 03.10.2012 LI 31.01.2013
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012 LT 03.10.2012 MC 31.01.2013
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012 NL 03.10.2012 PL 03.10.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012 PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **1 708 559** (51) *C12N 15/54* (11) **1 708 701** (51) *A61K 31/439*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 BG 01.11.2012 CH 31.01.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 IS 01.12.2012 LI 31.01.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013 LT 01.08.2012 MC 31.01.2013
PL 13.02.2013 NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
SI 13.02.2013 SE 01.08.2012 RO 01.08.2012
SK 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **1 708 563** (51) *A01J 5/08* (11) **1 708 711** (51) *A61K 31/51*
(84) BG 25.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 31.01.2013 (84) DE 01.08.2013
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012 CH 31.01.2013 EE 31.01.2013
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012 HU 20.01.2013 IS 01.08.2013
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012 LI 31.01.2013 LT 19.01.2013
IS 25.11.2012 LI 31.01.2013 MC 31.01.2013 NL 01.08.2013
LT 25.07.2012 MC 31.01.2013 PT 19.07.2013
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 SI 25.07.2012
- (11) **1 708 570** (51) *A01N 31/16* (11) **1 708 732** (51) *A61K 38/08*
(84) BG 08.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012 BG 02.04.2013 BE 02.01.2013
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012 GR 02.01.2013 CZ 02.01.2013
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
GR 09.11.2012 IS 08.12.2012 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IT 08.08.2012 LI 31.01.2013 IS 02.05.2013 NL 02.01.2013
LT 08.08.2012 MC 31.01.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **1 708 577** (51) *A23G 9/16* (11) **1 708 745** (51) *C07K 16/08*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 BG 18.07.2012 CH 31.12.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
- (11) **1 708 595** (51) *A47C 17/00* (11) **1 708 759** (51) *A61L 2/08*
(84) AT 14.01.2009 (84) DE 01.08.2013 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
BE 31.01.2009 BG 26.06.2008 BG 25.07.2012 CH 31.12.2012
CH 31.01.2009 CY 26.03.2008 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008 EE 25.04.2012 EE 25.04.2012
EE 26.03.2008 FI 26.03.2008 GR 19.07.2012 GR 26.07.2012
GB 14.01.2009 GR 27.06.2008 IS 18.08.2012 IT 25.08.2012
HU 27.09.2008 IE 26.03.2008 LI 31.12.2012 LI 31.12.2012
IS 26.07.2008 LI 31.01.2009 MC 31.12.2012 NL 18.04.2012
LT 26.03.2008 LU 14.01.2009 PL 18.04.2012 NL 18.04.2012
MC 31.01.2009 NL 26.03.2008 RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008
- (11) **1 708 603** (51) *A47L 9/16* (11) **1 708 760** (51) *A61L 2/08*
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
BG 07.02.2013 CH 31.12.2012 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
CZ 07.11.2012 DE 02.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012 LT 25.04.2012 NL 27.03.2013
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012 IT 25.04.2012 RO 25.04.2012
GR 08.02.2013 IE 29.12.2012 LT 25.04.2012 SE 02.12.2012
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012 NL 25.04.2012 SK 25.04.2012
LI 31.12.2012 LT 07.11.2012 PT 27.08.2012
MC 31.12.2012 NL 07.11.2012 RO 25.04.2012
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013 SI 25.04.2012
- (11) **1 708 694** (51) *A61K 31/335* (11) **1 708 760** (51) *A61L 2/08*
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
BG 11.10.2012 CH 31.01.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
DE 01.08.2013 DK 11.07.2012 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012 SI 27.03.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 708 863** (51) *B29C 43/00*
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CH 31.01.2013
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
- (11) **1 708 868** (51) *B29C 63/02*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 708 876** (51) *B32B 17/02*
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 13.09.2012
CH 31.12.2012 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
GR 14.09.2012 IE 18.12.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LI 31.12.2012 LT 13.06.2012
MC 31.12.2012 NL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
- (11) **1 708 880** (51) *B32B 27/32*
(84) AT 13.06.2012 (84) BG 13.09.2012
CH 31.01.2013 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LI 31.01.2013 LT 13.06.2012
MC 31.01.2013 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 708 945** (51) *B41F 13/60*
(84) BG 04.10.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LI 31.01.2013
LT 04.07.2012 MC 31.01.2013
NL 04.07.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SK 04.07.2012 SI 04.07.2012
- (11) **1 708 976** (51) *C07B 63/00*
(84) AT 31.01.2013 (84) BG 20.07.2011
CH 20.04.2011 CY 20.04.2011
DE 01.08.2012 DK 20.04.2011
EE 20.04.2011 GR 21.07.2011
HU 08.01.2013 IE 20.04.2011
IS 20.08.2011 LI 20.04.2011
LT 20.04.2011 MC 31.01.2013
PL 20.04.2011 PT 22.08.2011
RO 20.04.2011 SI 20.04.2011
SK 20.04.2011
- (11) **1 708 995** (51) *C07D 207/416*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 709 059** (51) *C07H 21/04*
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
BG 18.10.2012 CH 31.12.2012

- CY 18.07.2012
DK 18.07.2012
ES 29.10.2012
GR 19.10.2012
IS 18.11.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 18.07.2012
RO 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (11) **1 709 070**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
- (11) **1 709 085**
(84) BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 709 142**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LT 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **1 709 143**
(84) AT 31.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 31.10.2012
FI 31.10.2012
IE 22.12.2012
IT 31.10.2012
LT 31.10.2012
PT 28.02.2013
SI 31.10.2012
- (11) **1 709 186**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 709 259**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 709 284**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 709 289**
(84) AT 07.11.2012
BG 07.02.2013
CZ 07.11.2012
FI 07.11.2012
IE 22.12.2012
LT 07.11.2012
PL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (11) **1 709 390**
(84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
GR 22.02.2013
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
RO 21.11.2012
SK 21.11.2012
- CZ 18.07.2012
EE 18.07.2012
FI 18.07.2012
IE 09.12.2012
IT 18.07.2012
LT 18.07.2012
NL 18.07.2012
PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (51) **C07K 14/62**
(84) IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C08F 4/02**
(84) EE 20.03.2013
IS 20.07.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C10M 139/00**
(84) BE 26.12.2012
CH 31.01.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **C11C 3/10**
(84) BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
EE 31.10.2012
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
RO 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **C12Q 1/34**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **E04F 11/06**
(84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **E21B 17/10**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **E21B 23/00**
(84) BE 07.11.2012
CH 31.12.2012
EE 07.11.2012
GR 08.02.2013
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (51) **G01B 7/02**
(84) CH 31.12.2012
DK 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 22.12.2012
LT 21.11.2012
PL 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **1 709 391**
(84) BE 21.11.2012
CH 31.12.2012
DK 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 22.12.2012
LT 21.11.2012
PL 21.11.2012
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 709 444**
(84) AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 709 589**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 709 592**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
IS 27.07.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 709 595**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 709 623**
(84) AT 11.07.2012
BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
IT 11.07.2012
LT 11.07.2012
NL 11.07.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 709 652**
(84) AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
FI 29.08.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **G01B 7/02**
(84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
GR 22.02.2013
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) **G01N 33/68**
(84) BE 06.06.2012
CH 31.01.2013
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **G06T 7/00**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **G06T 19/00**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G07C 5/00**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **G02B 27/26**
(84) BE 11.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
IS 11.11.2012
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (51) **H01H 9/00**
(84) BE 29.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
GR 30.11.2012
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **1 709 653**
(84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
- (11) **1 709 654**
(84) AT 11.07.2012
BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
FI 11.07.2012
IS 11.11.2012
LT 11.07.2012
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **1 709 657**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 709 658**
(84) AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
FI 15.08.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **1 709 670**
(84) AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IT 12.09.2012
LT 12.09.2012
NL 12.09.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 709 673**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 709 693**
(84) BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 709 763**
(84) AT 07.11.2012
BG 07.02.2013
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
- (51) **H01H 9/00**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H01L 21/205**
(84) BE 12.09.2012
CH 31.01.2013
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
IS 12.01.2013
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **H01L 21/56**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H01L 25/075**
(84) CH 31.01.2013
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **H04L 1/18**
(84) BE 07.11.2012
CH 31.01.2013
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
- (51) **H01H 9/00**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H01H 33/575**
(84) BE 11.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
GR 12.10.2012
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (51) **H01H 71/02**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **H01H 71/46**
(84) BE 15.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
GR 16.11.2012
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012

FI 07.11.2012	GR 08.02.2013	LT 05.12.2012	PL 05.12.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
IS 07.03.2013	IT 07.11.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
LI 31.01.2013	LT 07.11.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	LT 20.03.2013	NL 20.03.2013
MC 31.01.2013	NL 07.11.2012	SK 05.12.2012		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
PL 07.11.2012	PT 07.03.2013			SI 20.03.2013	
RO 07.11.2012	SE 07.11.2012	(11) 1 710 886	(51) H02G 15/04		
SI 07.11.2012	SK 07.11.2012	(84) BG 19.03.2013	(84) CY 19.12.2012	(11) 1 711 215	(51) A61M 1/28
(11) 1 709 790	(51) H04N 1/00	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013
(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
BG 26.12.2012	CH 31.12.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	LT 13.03.2013	NL 13.03.2013
DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013
ES 06.01.2013	FI 26.09.2012	RO 19.12.2012	SI 19.12.2012		
GR 27.12.2012	IS 26.01.2013	SK 19.12.2012		(11) 1 711 252	(51) B01F 7/06
IT 26.09.2012	LI 31.12.2012			(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012
LT 26.09.2012	MC 31.12.2012	(11) 1 711 044	(51) H05K 13/04	BG 31.01.2013	CH 31.12.2012
NL 26.09.2012	PL 26.09.2012	(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012			ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
SK 26.09.2012		(11) 1 711 109	(51) A61B 8/00	GR 01.02.2013	IE 30.12.2012
		(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	IS 28.02.2013	IT 31.10.2012
		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LI 31.12.2012	LT 31.10.2012
		PT 09.09.2013		MC 31.12.2012	NL 31.10.2012
(11) 1 709 801	(51) H04N 7/26			PL 31.10.2012	PT 28.02.2013
(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 1 711 135	(51) A61F 2/44	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
BG 19.12.2012	CH 31.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013		
DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 1 711 296	(51) B23C 5/22
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013
IS 19.01.2013	LI 31.01.2013	LT 06.03.2013	NL 06.03.2013		
MC 31.01.2013	PT 21.01.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(11) 1 711 297	(51) B23H 9/00
RO 19.09.2012	SE 19.09.2012	SI 06.03.2013		(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
SI 19.09.2012	SK 19.09.2012			BG 06.09.2012	CH 31.12.2012
		(11) 1 711 138	(51) A61F 2/44	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
(11) 1 709 832	(51) H04R 1/28	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.09.2012	FI 06.06.2012
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.09.2012	IE 23.12.2012
PT 23.09.2013		GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012
		LT 06.03.2013	NL 06.03.2013	LI 31.12.2012	LT 06.06.2012
(11) 1 710 017	(51) B01L 7/00	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	MC 31.12.2012	NL 06.06.2012
(84) AT 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	SI 06.03.2013		PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012			RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
EE 19.12.2012	FI 19.12.2012	(11) 1 711 139	(51) A61F 2/44	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013		
LT 19.12.2012	PL 19.12.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 1 711 328	(51) E04B 1/16
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
SK 19.12.2012		LT 06.03.2013	NL 06.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
		SI 06.03.2013		LT 13.03.2013	NL 13.03.2013
(11) 1 710 018	(51) B05B 11/00			PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(11) 1 711 140	(51) A61F 2/44	SI 13.03.2013	
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013		
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 1 711 352	(51) B44C 1/18
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	BG 21.02.2013	CH 28.02.2013
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	LT 06.03.2013	NL 06.03.2013	CZ 21.11.2012	EE 21.11.2012
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012
SI 13.02.2013		SI 06.03.2013		GR 22.02.2013	IT 21.11.2012
				LI 28.02.2013	LT 21.11.2012
(11) 1 710 294	(51) C10M 159/12			MC 28.02.2013	PL 21.11.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(11) 1 711 141	(51) A61F 2/44	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SE 21.11.2012	SI 21.11.2012
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013		
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 1 711 401	(51) B65C 9/36
LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	LT 06.03.2013	NL 06.03.2013	BG 31.01.2013	CH 31.01.2013
SI 06.03.2013		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
		SI 06.03.2013		DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
				FI 31.10.2012	GR 01.02.2013
(11) 1 710 707	(51) G06F 13/40			IS 28.02.2013	LI 31.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(11) 1 711 152	(51) A61F 13/58	LT 31.10.2012	MC 31.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013
NL 03.04.2013	SI 03.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
		PT 02.09.2013		SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
(11) 1 710 783	(51) G10G 5/00				
(84) BG 05.03.2013	(84) CY 05.12.2012	(11) 1 711 159	(51) A61K 9/00		
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013		
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013		
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013				

- (11) **1 711 447** (51) **C05G 3/00**
(84) BG 08.11.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LI 31.01.2013
LT 08.08.2012 MC 31.01.2013
PT 10.12.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **1 711 458** (51) **C07C 277/08**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 711 489** (51) **C07D 405/06**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CH 31.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IE 27.12.2012 IS 26.04.2013
LI 31.12.2012 LT 26.12.2012
MC 31.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 711 526** (51) **C07K 14/775**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CH 31.12.2012
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 LI 31.12.2012
LT 12.09.2012 MC 31.12.2012
NL 12.09.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 711 574** (51) **C09K 3/18**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 711 587** (51) **C11B 1/02**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 711 613** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 711 667** (51) **E04G 17/00**
(84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 711 742** (51) **F23M 5/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 711 818** (51) **G01N 33/53**
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CH 31.12.2012
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
IE 16.12.2012 IS 26.01.2013
IT 26.09.2012 LI 31.12.2012
LT 26.09.2012 MC 31.12.2012
NL 26.09.2012 PL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **1 711 842** (51) **G01S 1/02**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CH 31.01.2013
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 LI 31.01.2013
LT 12.09.2012 MC 31.01.2013
NL 12.09.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 711 845** (51) **G01S 17/93**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 711 849** (51) **G02B 6/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 711 965** (51) **H01L 29/78**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 712 028** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 712 038** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
BG 14.02.2013 CH 31.01.2013
CY 14.11.2012 CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 IT 14.11.2012
LI 31.01.2013 LT 14.11.2012
MC 31.01.2013 NL 14.11.2012
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **1 712 053** (51) **H04H 20/28**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 712 055** (51) **H04L 25/49**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **1 712 096** (51) **H04W 8/20**
(84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 CH 31.01.2013
CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012
EE 28.11.2012 ES 11.03.2013
FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
IT 28.11.2012 LI 31.01.2013
LT 28.11.2012 MC 31.01.2013
PL 28.11.2012 PT 28.03.2013
RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **1 712 153** (51) **A47B 49/00**
(84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 712 200** (51) **A61C 3/14**
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 712 213** (51) **A61F 13/514**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 712 322** (51) **B23K 26/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 712 651** (51) **C22C 38/00**
(84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 712 695** (51) **E04F 15/08**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 712 724** (51) **E06B 9/264**
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 712 919** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CH 31.01.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012
LI 31.01.2013 LT 15.08.2012
MC 31.01.2013 NL 15.08.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 712 923** (51) **G01R 31/28**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013

- (11) **1 712 964** (51) **G05B 19/048** IT 01.08.2012 LI 31.01.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 LT 01.08.2012 MC 31.01.2013
LT 05.06.2013 NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 713 008** (51) **G06F 17/30** (11) **1 713 481** (51) **A61K 31/4439**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 EE 13.03.2013 (84) GR 21.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 (84) IS 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 (84) SE 13.06.2012
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) SK 13.06.2012
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **1 713 017** (51) **B60R 1/00** (11) **1 713 612** (51) **B23K 26/28**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) GR 21.06.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) LT 20.03.2013
- (11) **1 713 055** (51) **G09G 3/34** (11) **1 713 622** (51) **B25C 1/08**
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BE 15.08.2012
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) CH 28.02.2013
IS 27.07.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) CZ 15.08.2012
SI 27.03.2013 (84) SE 15.08.2012 (84) EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
- (11) **1 713 288** (51) **H04W 28/22** (11) **1 713 630** (51) **B29C 45/33**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
CY 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 10.01.2013 (84) CH 31.01.2013
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) CY 10.10.2012 (84) CZ 10.10.2012
GR 06.03.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) DK 10.10.2012 (84) EE 10.10.2012
PT 05.04.2013 (84) SE 05.12.2012 (84) ES 21.01.2013 (84) FI 10.10.2012
IS 10.02.2013
- (11) **1 713 371** (51) **A47L 9/28** (11) **1 713 641** (51) **B41F 13/03**
(84) BG 21.02.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
CZ 21.11.2012 (84) DK 21.11.2012 (84) BG 10.01.2013 (84) CH 31.01.2013
EE 21.11.2012 (84) ES 04.03.2013 (84) CY 10.10.2012 (84) CZ 10.10.2012
FI 21.11.2012 (84) GR 22.02.2013 (84) DK 10.10.2012 (84) EE 10.10.2012
IT 21.11.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) ES 21.01.2013 (84) FI 10.10.2012
LT 21.11.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) GR 11.01.2013 (84) IS 10.02.2013
NL 21.11.2012 (84) PL 21.11.2012 (84) IT 10.10.2012 (84) LI 31.01.2013
PT 21.03.2013 (84) RO 21.11.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) MC 31.01.2013
SE 21.11.2012 (84) SI 21.11.2012 (84) NL 10.10.2012 (84) PL 10.10.2012
RO 10.10.2012 (84) SE 10.10.2012 (84) RO 10.10.2012
SK 10.10.2012 (84) SK 10.10.2012
- (11) **1 713 378** (51) **A61B 3/10** (11) **1 713 647** (51) **B60B 39/10**
(84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013
LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013
- (11) **1 713 400** (51) **A61B 8/12** (11) **1 713 806** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013
BG 26.03.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
CY 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) SI 27.03.2013
- (11) **1 713 409** (51) **A61B 17/80** (11) **1 713 825** (51) **C07K 14/37**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BG 01.11.2012
BG 16.04.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 01.08.2012
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) CZ 01.08.2012 (84) EE 01.08.2012
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) GR 02.11.2012 (84) IS 01.12.2012
IS 16.05.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LT 01.08.2012
LT 16.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) PL 01.08.2012
NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 03.12.2012 (84) RO 01.08.2012
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 01.08.2012 (84) SI 01.08.2012
SI 16.01.2013 (84) SK 26.12.2012
- (11) **1 713 467** (51) **A61K 31/353** (11) **1 713 833** (51) **C08F 2/00**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) BG 13.09.2012 (84) CH 28.02.2013
BG 01.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012
CY 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012 (84) DK 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012
DK 01.08.2012 (84) EE 01.08.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) IS 13.10.2012
ES 12.11.2012 (84) FI 01.08.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) IS 13.10.2012
GR 02.11.2012 (84) IS 01.12.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) LT 13.06.2012
MC 28.02.2013 (84) PL 15.10.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 (84) RO 13.06.2012 (84) RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 (84) SK 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012
- (11) **1 713 860** (51) **C08L 67/02** (11) **1 713 865** (51) **C09B 67/22**
(84) BE 13.06.2012 (84) BG 13.09.2012 (84) AT 28.11.2012 (84) BG 28.02.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 13.06.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CY 28.11.2012
CZ 13.06.2012 (84) DK 13.06.2012 (84) CZ 28.11.2012 (84) DK 28.11.2012
EE 13.06.2012 (84) ES 24.09.2012 (84) EE 28.11.2012 (84) ES 11.03.2013
FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) FI 28.11.2012 (84) GR 01.03.2013
IS 13.10.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
MC 31.01.2013 (84) PL 13.06.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 28.11.2012
PT 15.10.2012 (84) RO 13.06.2012 (84) PL 28.11.2012 (84) PT 28.03.2013
SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012 (84) RO 28.11.2012 (84) SE 28.11.2012
SK 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012 (84) SI 28.11.2012 (84) SK 28.11.2012
- (11) **1 713 877** (51) **C09K 5/04** (11) **1 713 926** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) BG 01.11.2012 (84) CH 28.02.2013
PT 30.09.2013 (84) CZ 01.08.2012 (84) CY 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012 (84) ES 12.11.2012 (84) IS 01.12.2012
GR 02.11.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) IT 01.08.2012 (84) LI 28.02.2013
LT 01.08.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) LT 01.08.2012 (84) NL 01.08.2012
NL 01.08.2012 (84) PL 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 (84) SI 01.08.2012 (84) SE 01.08.2012 (84) SK 01.08.2012
- (11) **1 714 084** (51) **F24C 15/20** (11) **1 714 090** (51) **F24F 13/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
NL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LI 28.02.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 01.08.2012
- (11) **1 714 100** (51) **F28F 1/32** (11) **1 714 100** (51) **F28F 1/32**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) BG 02.08.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 (84) FI 02.05.2012 (84) ES 13.08.2012 (84) FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 (84) IS 02.09.2012 (84) GR 03.08.2012 (84) IS 02.09.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 02.05.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) LT 02.05.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 02.05.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012 (84) PL 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012 (84) RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012

(11) 1 714 168	(51) G01S 17/89	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	SK 19.12.2012		SK 09.05.2012	
BG 01.11.2012	CH 28.02.2013	(11) 1 714 523	(51) H04W 48/12	(11) 1 715 019	(51) C09K 11/06
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	SI 10.04.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
GR 02.11.2012	IS 01.12.2012			GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
IT 01.08.2012	LI 28.02.2013	(11) 1 714 524	(51) H04R 3/00	LT 27.02.2013	PL 27.02.2013
LT 01.08.2012	MC 28.02.2013	(84) AT 28.11.2012	(84) BE 28.11.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	BG 28.02.2013	CH 31.01.2013	SI 27.02.2013	
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	CY 28.11.2012	CZ 28.11.2012		
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013	(11) 1 715 038	(51) C07K 16/28
SK 01.08.2012		FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
		IT 28.11.2012	LI 31.01.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
		LT 28.11.2012	MC 31.01.2013		
(11) 1 714 183	(51) G02C 9/00	NL 28.11.2012	PL 28.11.2012	(11) 1 715 070	(51) C22C 32/00
(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012	(84) AT 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012
BG 18.10.2012	CH 31.01.2013	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012	BG 07.02.2013	CH 30.11.2012
CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	SK 28.11.2012		CY 07.11.2012	CZ 07.11.2012
DK 18.07.2012	EE 18.07.2012			DE 01.06.2013	DK 07.11.2012
ES 29.10.2012	FI 18.07.2012	(11) 1 714 582	(51) A47C 1/121	EE 07.11.2012	ES 18.02.2013
GR 19.10.2012	IS 18.11.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	FI 07.11.2012	GR 08.02.2013
LI 31.01.2013	LT 18.07.2012	CY 16.01.2013	DK 16.01.2013	IE 25.11.2012	IT 07.11.2012
MC 31.01.2013	PL 18.07.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LI 30.11.2012	NL 07.11.2012
PT 19.11.2012	RO 18.07.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 07.03.2013	RO 07.11.2012
SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	SE 07.11.2012	SI 07.11.2012
SK 18.07.2012		LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	SK 07.11.2012	
		NL 16.01.2013	PL 16.01.2013		
(11) 1 714 373	(51) H02K 7/06	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(11) 1 715 085	(51) C25D 11/04
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	SI 16.01.2013		(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
BG 13.09.2012	CH 31.01.2013			IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	(11) 1 714 698	(51) B03C 5/02	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	(84) BG 19.03.2013	(84) CY 19.12.2012	SI 03.04.2013	
ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012		
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	(11) 1 715 143	(51) F01L 1/352
IT 13.06.2012	LI 31.01.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
LT 13.06.2012	MC 31.01.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012		
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	(11) 1 715 156	(51) F01P 7/16
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(84) ES 09.09.2013	
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012		
SK 13.06.2012		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	(11) 1 715 458	(51) G06Q 40/00
				(84) AT 20.06.2012	(84) BG 20.09.2012
(11) 1 714 407	(51) H04B 7/26	(11) 1 714 820	(51) B60K 15/077	CH 28.02.2013	CY 20.06.2012
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
BG 30.08.2012	CH 28.02.2013	BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	GR 21.09.2012	LI 28.02.2013
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	MC 28.02.2013	PT 22.10.2012
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	RO 20.06.2012	SI 20.06.2012
GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	SK 20.06.2012	
LI 28.02.2013	LT 30.05.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012		
MC 28.02.2013	PL 30.05.2012	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	(11) 1 715 506	(51) H01J 61/30
PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 1 714 441	(51) H04L 12/56	(11) 1 715 002	(51) C08L 33/08	(11) 1 715 533	(51) H01L 27/32
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
BG 30.08.2012	CH 28.02.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PT 09.09.2013	
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 1 715 539	(51) H01M 8/02
GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	LT 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) AT 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012
LI 28.02.2013	LT 30.05.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	BG 07.02.2013	CH 31.01.2013
MC 28.02.2013	NL 30.05.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	CY 07.11.2012	CZ 07.11.2012
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012			DK 07.11.2012	EE 07.11.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012			ES 18.02.2013	FI 07.11.2012
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012			GR 08.02.2013	IS 07.03.2013
				IT 07.11.2012	LI 31.01.2013
				LT 07.11.2012	MC 31.01.2013
				NL 07.11.2012	PL 07.11.2012
				PT 07.03.2013	RO 07.11.2012
				SE 07.11.2012	SI 07.11.2012
				SK 07.11.2012	
(11) 1 714 461	(51) H04L 29/06	(11) 1 715 016	(51) C08G 65/336		
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012		
BG 19.03.2013	CH 28.02.2013	BG 09.08.2012	CH 31.01.2013		
CY 19.12.2012	CZ 19.12.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012		
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012		
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	ES 20.08.2012	FI 09.05.2012		
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	GR 10.08.2012	IS 09.09.2012		
LI 28.02.2013	LT 19.12.2012	IT 09.05.2012	LI 31.01.2013		
MC 28.02.2013	PL 19.12.2012	LT 09.05.2012	MC 31.01.2013		
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	NL 09.05.2012	PL 09.05.2012		
	SI 19.12.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012		

- (11) **1 715 774** (51) **A45C 9/00** IS 09.09.2012 IT 09.05.2012 CY 05.09.2012 CZ 05.09.2012
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 LI 31.01.2013 LT 09.05.2012 DK 05.09.2012 EE 05.09.2012
BG 06.09.2012 CH 31.01.2013 MC 31.01.2013 NL 09.05.2012 FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012 PL 09.05.2012 PT 10.09.2012 IE 24.12.2012 LI 31.12.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012 RO 09.05.2012 SE 09.05.2012 MC 31.12.2012 NL 05.09.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012 SI 09.05.2012 SK 09.05.2012 PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 (11) **1 715 899** (51) **A61L 9/03** SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
IT 06.06.2012 LI 31.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (11) **1 716 093** (51) **C07C 51/08**
LT 06.06.2012 MC 31.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012 ES 20.03.2013 EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012 FI 20.03.2013 FI 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012 GR 21.06.2013 NL 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
SK 06.06.2012 SI 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **1 715 789** (51) **A61B 5/07** (11) **1 715 908** (51) **A61M 5/50** (11) **1 716 119** (51) **C07D 225/06**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.09.2012 CH 28.02.2013 CH 31.01.2013 CY 19.12.2012 EE 19.12.2012 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 SI 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013 (84) IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 19.04.2013 LI 31.01.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013
IS 06.10.2012 LI 28.02.2013 LT 19.12.2012 MC 31.01.2013 (11) **1 716 125** (51) **C07D 257/04**
LT 06.06.2012 MC 28.02.2013 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 (11) **1 716 149** (51) **C07D 475/04**
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012 SK 19.12.2012 (84) CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
SK 06.06.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BG 12.12.2012 GR 13.03.2013
(11) **1 715 801** (51) **A61B 19/00** (11) **1 715 921** (51) **A61P 25/00** (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
BG 30.08.2012 CH 28.02.2013 PT 26.08.2013 (84) MC 28.02.2013 RO 12.12.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012 (11) **1 715 924** (51) **A62C 2/06** (84) SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 (84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (11) **1 716 301** (51) **E04H 17/10**
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012 (84) LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) BG 15.11.2012 (84) CH 28.02.2013
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 SI 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
LI 28.02.2013 LT 30.05.2012 (11) **1 715 937** (51) **B01D 53/70** (84) ES 21.07.2013 (84) DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
MC 28.02.2013 NL 30.05.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) IS 15.12.2012 LI 28.02.2013
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012 PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) LT 15.08.2012 MC 28.02.2013
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012 (11) **1 715 947** (51) **B01J 20/08** (84) SE 15.08.2012 SK 15.08.2012 (84) SI 15.08.2012
- (11) **1 715 813** (51) **A61F 2/08** (11) **1 715 955** (51) **B02C 18/18** (11) **1 716 324** (51) **F02B 23/00**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) BG 18.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 30.09.2013 (84) BE 22.08.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
(11) **1 715 815** (51) **A61F 2/36** (84) BG 22.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) CY 22.08.2012 (84) CZ 22.08.2012 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 (84) DK 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012 (84) GR 23.11.2012 (84) PT 09.09.2013
- (11) **1 715 835** (51) **A61K 8/22** (11) **1 716 336** (51) **F04C 2/344**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 (84) BG 11.10.2012 (84) CH 31.01.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 (84) CY 11.07.2012 (84) CH 31.01.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) CZ 11.07.2012
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) DK 11.07.2012
SI 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) GR 12.10.2012 (84) FI 11.07.2012
(11) **1 715 856** (51) **A61K 31/135** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 11.10.2012 (84) CH 31.01.2013
BG 11.10.2012 CH 31.12.2012 (84) DK 27.02.2013 (84) CZ 11.07.2012 (84) DK 11.07.2012
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012 (84) EE 11.07.2012 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012 (84) GR 12.10.2012 (84) IS 27.06.2013 (84) GR 12.10.2012 (84) IS 11.11.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012 (84) IS 27.06.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 11.07.2012
IS 11.11.2012 LI 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 11.07.2012 (84) NL 11.07.2012
LT 11.07.2012 MC 31.12.2012 (84) PL 11.07.2012 (84) PT 27.06.2013 (84) RO 11.07.2012 (84) SI 11.07.2012
NL 11.07.2012 PL 11.07.2012 (84) RO 11.07.2012 (84) SI 11.07.2012 (84) SK 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012 (84) SI 11.07.2012 (84) SK 11.07.2012 (84) SK 11.07.2012
- (11) **1 715 863** (51) **A61K 31/445** (11) **1 716 044** (51) **B64D 15/14** (11) **1 716 434** (51) **G01T 1/208**
(84) AT 09.05.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
(84) BE 09.05.2012 (84) BG 09.08.2012 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) BG 30.08.2012 (84) CH 28.02.2013
CH 31.01.2013 CY 09.05.2012 (84) PT 30.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) BG 30.08.2012 (84) CH 28.02.2013
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012
EE 09.05.2012 ES 20.08.2012 (84) BG 05.12.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) DK 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) DK 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.08.2012 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) BG 30.08.2012 (84) CH 28.02.2013
CH 31.01.2013 CY 09.05.2012 (84) PT 30.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) BG 30.08.2012 (84) CH 28.02.2013
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012
EE 09.05.2012 ES 20.08.2012 (84) BG 05.12.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) DK 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) DK 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012

- IT 30.05.2012
LT 30.05.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 716 588**
(84) BE 02.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
IS 02.09.2012
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 716 643**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 716 657**
(84) AT 13.06.2012
BG 13.09.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **1 716 676**
(84) AT 13.06.2012
BG 13.09.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
IT 13.06.2012
LT 13.06.2012
NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 716 726**
(84) AT 28.03.2012
BG 28.06.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 716 899**
(84) AT 10.10.2012
CH 28.02.2013
ES 21.01.2013
GR 11.01.2013
LI 28.02.2013
NL 10.10.2012
SE 10.10.2012
- (11) **1 717 187**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
- LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (51) **G03F 7/00**
(84) BG 02.08.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IT 02.05.2012
LT 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SI 02.05.2012
- (51) **H04L 1/14**
(84) BE 13.06.2012
CH 28.02.2013
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LI 28.02.2013
NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **H04L 12/58**
(84) BE 13.06.2012
CH 28.02.2013
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **H05G 2/00**
(84) BE 28.03.2012
CH 31.12.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
IE 13.12.2012
IT 28.03.2012
LT 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) **B01D 53/26**
(84) BE 10.10.2012
DK 10.10.2012
FI 10.10.2012
IT 10.10.2012
MC 28.02.2013
PT 11.02.2013
- (51) **B66F 9/20**
(84) CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
- ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 717 272**
(84) AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
CY 14.11.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **1 717 311**
(84) AT 19.09.2012
CH 28.02.2013
CZ 19.09.2012
FI 19.09.2012
IS 19.01.2013
LT 19.09.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 717 322**
(84) AT 18.07.2012
CH 31.01.2013
FI 18.07.2012
LI 31.01.2013
NL 18.07.2012
SE 18.07.2012
- (11) **1 717 584**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 717 585**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 717 631**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 717 647**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 717 654**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G08L 75/04**
(84) BE 14.11.2012
CH 28.02.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
IT 14.11.2012
LT 14.11.2012
NL 14.11.2012
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **C12N 9/04**
(84) BG 19.12.2012
CY 19.09.2012
EE 19.09.2012
GR 20.12.2012
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 18.07.2012
ES 29.10.2012
GR 19.10.2012
MC 31.01.2013
PT 19.11.2012
- (51) **G01N 33/533**
(84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G01N 33/543**
(84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **G02B 26/08**
(84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **G03G 21/18**
(84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 717 981**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 718 142**
(84) AT 24.10.2012
CH 28.02.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
LI 28.02.2013
NL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (51) **A01K 11/00**
(84) BG 24.01.2013
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
MC 28.02.2013
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **1 718 169**
(84) AT 19.09.2012
BG 19.12.2012
CY 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
IS 19.01.2013
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (51) **A23L 1/314**
(84) BE 19.09.2012
CH 28.02.2013
CZ 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
IT 19.09.2012
LT 19.09.2012
NL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 718 202**
(84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IT 01.08.2012
LT 01.08.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **A61B 5/06**
(84) BE 01.08.2012
CH 28.02.2013
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **1 718 203**
(84) AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IT 15.08.2012
LT 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **A61B 5/06**
(84) BE 15.08.2012
CH 28.02.2013
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
IS 15.12.2012
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **1 718 230**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
- (51) **A61B 17/70**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013

NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	PT 12.08.2013	(11) 1 718 477 (84) ES 04.08.2013	(51) B43K 17/00	(11) 1 718 570 (84) AT 03.10.2012 BG 03.01.2013 CY 03.10.2012 DK 03.10.2012 ES 14.01.2013 GR 04.01.2013 IT 03.10.2012 LT 03.10.2012 NL 03.10.2012 PT 04.02.2013 SE 03.10.2012 SK 03.10.2012	(51) C02F 3/30 (84) BE 03.10.2012 CH 31.01.2013 CZ 03.10.2012 EE 03.10.2012 FI 03.10.2012 IS 03.02.2013 LI 31.01.2013 MC 31.01.2013 PL 03.10.2012 RO 03.10.2012 SI 03.10.2012
(11) 1 718 234 (84) AT 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(51) A61B 18/14 (84) ES 02.09.2013 LT 22.05.2013	(11) 1 718 488 (84) AT 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(51) B60J 7/10 (84) ES 09.09.2013 LT 29.05.2013	(11) 1 718 580 (84) AT 05.09.2012 CZ 05.09.2012 EE 05.09.2012 GR 06.12.2012 IT 05.09.2012 LT 05.09.2012 NL 05.09.2012 PT 07.01.2013 SE 05.09.2012 SK 05.09.2012	(51) C04B 28/02 (84) CH 28.02.2013 DK 05.09.2012 FI 05.09.2012 IS 05.01.2013 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 PL 05.09.2012 RO 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 1 718 265 (84) AT 06.06.2012 BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 DK 06.06.2012 FI 06.06.2012 IE 17.12.2012 LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) C12N 1/20 (84) BE 06.06.2012 CH 31.12.2012 CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(11) 1 718 523 (84) AT 24.10.2012 BG 24.01.2013 CY 24.10.2012 DK 24.10.2012 ES 04.02.2013 GR 25.01.2013 IT 24.10.2012 MC 28.02.2013 PL 24.10.2012 RO 24.10.2012 SI 24.10.2012	(51) B63C 7/00 (84) BE 24.10.2012 CH 28.02.2013 CZ 24.10.2012 EE 24.10.2012 FI 24.10.2012 IS 24.02.2013 LI 28.02.2013 NL 24.10.2012 PT 25.02.2013 SE 24.10.2012 SK 24.10.2012	(11) 1 718 585 (84) BG 30.08.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 IS 30.09.2012 LI 30.05.2012 NL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012	(51) C07C 7/08 (84) CH 28.02.2013 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 PT 01.10.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012
(11) 1 718 350 (84) AT 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(51) A61M 1/00 (84) ES 12.08.2013 LT 01.05.2013	(11) 1 718 527 (84) ES 30.09.2013	(51) B64C 27/00	(11) 1 718 544 (84) AT 25.02.2011 BG 07.04.2009 CY 07.01.2009 DK 29.02.2012 FI 07.01.2009 HU 08.07.2009 LI 28.02.2011 LU 25.02.2009 PL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SK 07.01.2009	(51) B65D 77/06 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2011 CZ 25.02.2011 EE 07.01.2009 GR 08.04.2009 IS 07.05.2009 LT 07.01.2009 MC 28.02.2009 PT 08.06.2009 SI 07.01.2009
(11) 1 718 401 (84) AT 26.09.2012 BG 26.12.2012 CY 26.09.2012 DK 26.09.2012 ES 06.01.2013 GR 27.12.2012 IT 26.09.2012 LT 26.09.2012 PL 26.09.2012 RO 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B01F 3/04 (84) BE 26.09.2012 CH 28.02.2013 CZ 26.09.2012 EE 26.09.2012 FI 26.09.2012 IS 26.01.2013 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 PT 28.01.2013 SE 26.09.2012 SK 26.09.2012	(11) 1 718 552 (84) AT 28.02.2013 BG 02.05.2011 CY 02.02.2011 DK 02.02.2011 FI 02.02.2011 HU 02.02.2011 IS 02.02.2011 LT 02.02.2011 MC 28.02.2011 PL 02.02.2011 RO 02.02.2011 SI 02.02.2011 TR 02.02.2011	(51) B65H 19/12 (84) BE 28.02.2011 CH 28.02.2013 CZ 02.02.2011 EE 02.02.2011 GR 03.05.2011 IE 02.02.2011 LI 28.02.2013 LU 09.02.2011 NL 02.02.2011 PT 02.06.2011 SE 02.02.2011 SK 02.02.2011	(11) 1 718 629 (84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 CY 26.12.2012 DK 26.12.2012 FI 26.12.2012 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(51) C07D 311/00 (84) BE 26.12.2012 CH 28.02.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
(11) 1 718 410 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) B01L 3/00 (84) BE 09.01.2013 CH 31.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LI 31.01.2013 MC 31.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 1 718 556 (84) AT 13.06.2012 BG 13.09.2012 CY 13.06.2012 DK 13.06.2012 FI 13.06.2012 IS 13.10.2012 LI 31.01.2013 MC 31.01.2013 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(51) B66B 21/00 (84) BE 13.06.2012 CH 31.01.2013 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 GR 14.09.2012 IT 13.06.2012 LT 13.06.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012	(11) 1 718 665 (84) AT 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(51) A61K 38/00 (84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
(11) 1 718 423 (84) AT 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(51) B07C 3/14 (84) ES 02.09.2013 LT 22.05.2013	(11) 1 718 558 (84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 IS 11.11.2012 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 RO 11.07.2012 SK 11.07.2012	(51) C02F 1/44 (84) BE 26.12.2012 CY 26.12.2012 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 PT 26.04.2013 SI 26.12.2012	(11) 1 718 667 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013	(51) C07K 5/062 (84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 MC 28.02.2013 PL 09.01.2013 SI 09.01.2013
(11) 1 718 450 (84) BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 LI 31.01.2013 MC 31.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) B82Y 30/00 (84) CH 31.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 1 718 472 (84) AT 11.07.2012 CH 28.02.2013 CZ 11.07.2012 EE 11.07.2012 GR 12.10.2012 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 RO 11.07.2012 SK 11.07.2012	(51) B41J 11/00 (84) BG 11.10.2012 CY 11.07.2012 DK 11.07.2012 FI 11.07.2012 IS 11.11.2012 LI 28.02.2013 PT 12.11.2012 SI 11.07.2012	(11) 1 718 675 (84) IS 10.08.2013	(51) C07K 16/06 (84) LT 10.04.2013
(11) 1 718 472 (84) AT 11.07.2012 CH 28.02.2013 CZ 11.07.2012 EE 11.07.2012 GR 12.10.2012 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 RO 11.07.2012 SK 11.07.2012	(51) B41J 11/00 (84) BG 11.10.2012 CY 11.07.2012 DK 11.07.2012 FI 11.07.2012 IS 11.11.2012 LI 28.02.2013 PT 12.11.2012 SI 11.07.2012	(11) 1 718 472 (84) AT 11.07.2012 CH 28.02.2013 CZ 11.07.2012 EE 11.07.2012 GR 12.10.2012 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 RO 11.07.2012 SK 11.07.2012	(51) B41J 11/00 (84) BG 11.10.2012 CY 11.07.2012 DK 11.07.2012 FI 11.07.2012 IS 11.11.2012 LI 28.02.2013 PT 12.11.2012 SI 11.07.2012	(11) 1 718 700 (84) AT 29.08.2012 BG 29.11.2012 CY 29.08.2012 EE 29.08.2012 FI 29.08.2012 IS 29.12.2012	(51) C08L 23/02 (84) BE 29.08.2012 CH 28.02.2013 DK 29.08.2012 ES 10.12.2012 GR 30.11.2012 IT 29.08.2012

LI 28.02.2013	LT 29.08.2012	(11) 1 718 884	(51) F16D 55/32	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
MC 28.02.2013	NL 29.08.2012	(84) AT 14.11.2012	(84) BG 14.02.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013
PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	CH 28.02.2013	CY 14.11.2012	LI 28.02.2013	LT 26.12.2012
RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	CZ 14.11.2012	EE 14.11.2012	MC 28.02.2013	NL 26.12.2012
SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	FI 14.11.2012	GR 15.02.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
		IT 14.11.2012	LI 28.02.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
		LT 14.11.2012	MC 28.02.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(11) 1 718 702	(51) C08L 23/10				
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012			(11) 1 719 086	(51) G08B 13/24
BG 12.03.2013	CH 28.02.2013			(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
CY 12.12.2012	DK 12.12.2012			BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
EE 12.12.2012	ES 23.03.2013			ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013			GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
IS 12.04.2013	LI 28.02.2013	(11) 1 718 885	(51) F16H 25/20	LT 27.03.2013	NL 27.03.2013
LT 12.12.2012	MC 28.02.2013	(84) AT 10.10.2012	(84) BG 10.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	CH 28.02.2013	CY 10.10.2012	SI 27.03.2013	
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	CZ 10.10.2012	EE 10.10.2012		
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	ES 21.01.2013	FI 10.10.2012		
SK 12.12.2012		GR 11.01.2013	IS 10.02.2013		
		IT 10.10.2012	LI 28.02.2013	(11) 1 719 142	(51) H01H 3/22
		LT 10.10.2012	MC 28.02.2013	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012
(11) 1 718 740	(51) C12N 9/12	NL 10.10.2012	PL 10.10.2012	BG 22.11.2012	CH 28.02.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012
IS 22.09.2013	PT 23.09.2013	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012
				FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
(11) 1 718 751	(51) C12N 15/00			IS 22.12.2012	LI 28.02.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(11) 1 718 906	(51) F24H 9/18	LT 22.08.2012	MC 28.02.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012
PT 02.09.2013		PT 26.08.2013		RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
				SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
(11) 1 718 767	(51) A61K 39/395	(11) 1 718 937	(51) G01D 11/24	(11) 1 719 199	(51) H01M 8/04
(84) AT 11.04.2012	(84) BG 11.07.2012	(84) BG 13.09.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
CH 28.02.2013	CY 11.04.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	BG 28.06.2012	CH 31.12.2012
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
GR 12.07.2012	IS 11.08.2012	GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
LI 28.02.2013	LT 11.04.2012	IT 13.06.2012	LI 28.02.2013	IS 28.07.2012	LI 31.12.2012
MC 28.02.2013	PL 11.04.2012	LT 13.06.2012	MC 28.02.2013	LT 28.03.2012	MC 31.12.2012
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
SK 11.04.2012		SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
		SK 13.06.2012			
(11) 1 718 768	(51) C12Q 1/68	(11) 1 718 948	(51) G01N 1/36	(11) 1 719 222	(51) H01T 13/05
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
BG 09.08.2012	CH 31.01.2013	CY 26.12.2012	CZ 26.12.2012	BG 20.09.2012	CH 28.02.2013
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	DK 20.06.2012	EE 20.06.2012
ES 20.08.2012	FI 09.05.2012	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
GR 10.08.2012	IS 09.09.2012	LI 28.02.2013	LT 26.12.2012	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
IT 09.05.2012	LI 31.01.2013	MC 28.02.2013	NL 26.12.2012	NL 20.06.2012	PT 22.10.2012
LT 09.05.2012	MC 31.01.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
NL 09.05.2012	PL 09.05.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	SK 20.06.2012	
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	RO 26.12.2012	SK 26.12.2012		
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	SI 26.12.2012			
SK 09.05.2012					
				(11) 1 719 261	(51) H04B 3/32
(11) 1 718 797	(51) D06F 58/20	(11) 1 718 958	(51) G01N 23/223	(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	BG 06.05.2013	CH 28.02.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	BG 29.11.2012	CH 28.02.2013	CY 06.02.2013	DK 06.02.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	EE 06.02.2013	ES 17.05.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013
LT 20.03.2013	NL 20.03.2013	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	IS 06.06.2013	LI 28.02.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	GR 30.11.2012	IS 29.12.2012	LT 06.02.2013	MC 28.02.2013
SI 20.03.2013		IT 29.08.2012	LI 28.02.2013	NL 06.02.2013	PL 06.02.2013
		LT 29.08.2012	MC 28.02.2013	PT 06.06.2013	SE 06.02.2013
		NL 29.08.2012	PL 29.08.2012		
(11) 1 718 857	(51) B64D 33/02	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	(11) 1 719 283	(51) G06F 21/32
(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
BG 08.11.2012	CH 28.02.2013	SK 29.08.2012		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012			PT 09.09.2013	
DK 08.08.2012	EE 08.08.2012				
ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	(11) 1 718 967	(51) G01N 33/53		
GR 09.11.2012	IS 08.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(11) 1 719 316	(51) H04L 29/06
IT 08.08.2012	LI 28.02.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
LT 08.08.2012	MC 28.02.2013			BG 23.08.2012	CH 31.12.2012
NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	(11) 1 719 026	(51) G05B 19/042	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	BG 26.03.2013	CH 28.02.2013	ES 03.09.2012	FI 23.05.2012
SK 08.08.2012		CY 26.12.2012	CZ 26.12.2012	IE 29.12.2012	IT 23.05.2012
		DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012

- NL 23.05.2012
 RO 23.05.2012
 SI 23.05.2012
- (11) **1 719 320**
 (84) AT 05.12.2012
 BG 05.03.2013
 CY 05.12.2012
 DK 05.12.2012
 ES 16.03.2013
 GR 06.03.2013
 LI 31.01.2013
 MC 31.01.2013
 PL 05.12.2012
 RO 05.12.2012
 SI 05.12.2012
- (11) **1 719 321**
 (84) AT 01.05.2013
 IS 01.09.2013
 PT 02.09.2013
- (11) **1 719 342**
 (84) AT 29.08.2012
 BG 29.11.2012
 CY 29.08.2012
 DK 29.08.2012
 ES 10.12.2012
 GR 30.11.2012
 IT 29.08.2012
 LT 29.08.2012
 NL 29.08.2012
 PT 31.12.2012
 SE 29.08.2012
 SK 29.08.2012
- (11) **1 719 349**
 (84) AT 26.09.2012
 BG 26.12.2012
 CY 26.09.2012
 DK 26.09.2012
 ES 06.01.2013
 GR 27.12.2012
 IT 26.09.2012
 LT 26.09.2012
 NL 26.09.2012
 PT 28.01.2013
 SE 26.09.2012
 SK 26.09.2012
- (11) **1 719 370**
 (84) AT 15.08.2012
 BG 15.11.2012
 CY 15.08.2012
 DK 15.08.2012
 ES 26.11.2012
 GR 16.11.2012
 LI 28.02.2013
 MC 28.02.2013
 PL 15.08.2012
 RO 15.08.2012
 SI 15.08.2012
- (11) **1 719 376**
 (84) AT 04.07.2012
 BG 04.10.2012
 CY 04.07.2012
 DK 04.07.2012
 FI 04.07.2012
 IT 04.07.2012
 MC 28.02.2013
 PT 05.11.2012
 SE 04.07.2012
 SK 04.07.2012
- (11) **1 719 402**
 (84) ES 30.09.2013
- PT 24.09.2012
 SE 23.05.2012
 SK 23.05.2012
- (51) **H04L 29/06**
 (84) BE 05.12.2012
 CH 31.01.2013
 CZ 05.12.2012
 EE 05.12.2012
 FI 05.12.2012
 IS 05.04.2013
 LT 05.12.2012
 NL 05.12.2012
 PT 05.04.2013
 SE 05.12.2012
 SK 05.12.2012
- (51) **H04L 29/06**
 (84) ES 12.08.2013
 LT 01.05.2013
- (51) **H04N 1/00**
 (84) BE 29.08.2012
 CH 28.02.2013
 CZ 29.08.2012
 EE 29.08.2012
 FI 29.08.2012
 IS 29.12.2012
 LI 28.02.2013
 MC 28.02.2013
 PL 29.08.2012
 RO 29.08.2012
 SI 29.08.2012
- (51) **H04Q 3/00**
 (84) BE 26.09.2012
 CH 28.02.2013
 CZ 26.09.2012
 EE 26.09.2012
 FI 26.09.2012
 IS 26.01.2013
 LI 28.02.2013
 MC 28.02.2013
 PL 26.09.2012
 RO 26.09.2012
 SI 26.09.2012
- (51) **H04W 88/02**
 (84) BE 15.08.2012
 CH 28.02.2013
 CZ 15.08.2012
 EE 15.08.2012
 FI 15.08.2012
 IS 15.12.2012
 LT 15.08.2012
 NL 15.08.2012
 PT 17.12.2012
 SE 15.08.2012
 SK 15.08.2012
- (51) **H04W 48/18**
 (84) BE 04.07.2012
 CH 28.02.2013
 CZ 04.07.2012
 EE 04.07.2012
 GR 05.10.2012
 LI 28.02.2013
 NL 04.07.2012
 RO 04.07.2012
 SI 04.07.2012
- (51) **A01D 41/127**
 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 719 409**
 (84) AT 11.07.2012
 BG 11.10.2012
 CY 11.07.2012
 DK 11.07.2012
 FI 11.07.2012
 LI 28.02.2013
 MC 28.02.2013
 PT 12.11.2012
 SE 11.07.2012
 SK 11.07.2012
- (11) **1 719 497**
 (84) BG 09.04.2013
 DK 09.01.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 LT 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **1 719 581**
 (84) BG 13.06.2013
 ES 24.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 SI 13.03.2013
- (11) **1 719 649**
 (84) BG 20.06.2013
 ES 01.07.2013
 GR 21.06.2013
 LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 SE 20.03.2013
- (11) **1 719 669**
 (84) AT 22.05.2013
 IS 22.09.2013
 PT 23.09.2013
- (11) **1 719 721**
 (84) AT 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 PT 12.08.2013
- (11) **1 720 026**
 (84) AT 24.04.2013
 IS 24.08.2013
 PT 26.08.2013
- (11) **1 720 195**
 (84) BG 12.03.2013
 CZ 12.12.2012
 EE 12.12.2012
 FI 12.12.2012
 IS 12.04.2013
 NL 12.12.2012
 PT 12.04.2013
 SE 12.12.2012
 SK 12.12.2012
- (11) **1 720 338**
 (84) AT 01.05.2013
 LT 01.05.2013
- (11) **1 720 408**
 (84) CH 28.02.2013
 BE 04.07.2012
 CY 04.07.2012
 DK 04.07.2012
 FI 04.07.2012
 LI 28.02.2013
 MC 28.02.2013
 SI 04.07.2012
- (51) **A01N 25/00**
 (84) BE 11.07.2012
 CH 28.02.2013
 CZ 11.07.2012
 EE 11.07.2012
 IS 11.11.2012
 LT 11.07.2012
 PL 11.07.2012
 RO 11.07.2012
 SI 11.07.2012
- (51) **A61K 6/083**
 (84) CY 09.01.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 SE 09.01.2013
- (51) **B24B 7/00**
 (84) EE 13.03.2013
 GR 14.06.2013
 LT 13.03.2013
 PT 15.07.2013
- (51) **B60H 1/00**
 (84) EE 20.03.2013
 FI 20.03.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SI 20.03.2013
- (51) **B60R 21/20**
 (84) ES 02.09.2013
 LT 22.05.2013
- (51) **B65G 47/96**
 (84) ES 21.07.2013
 LT 10.04.2013
 SI 10.04.2013
- (51) **G01R 33/06**
 (84) ES 04.08.2013
 LT 24.04.2013
- (51) **H01J 37/32**
 (84) CY 12.12.2012
 DK 12.12.2012
 ES 23.03.2013
 GR 13.03.2013
 LT 12.12.2012
 PL 12.12.2012
 RO 12.12.2012
 SI 12.12.2012
- (51) **H04N 1/333**
 (84) IS 01.09.2013
 PT 02.09.2013
- (51) **A01N 37/40**
 (84) AT 04.07.2012
 BG 04.10.2012
 CZ 04.07.2012
 EE 04.07.2012
 IS 04.11.2012
 LT 04.07.2012
 SE 04.07.2012
 SK 04.07.2012
- (11) **1 720 639**
 (84) CH 28.02.2013
 AT 26.12.2012
 BG 26.03.2013
 CZ 26.12.2012
 EE 26.12.2012
 GR 27.03.2013
 LT 26.12.2012
 NL 26.12.2012
 PT 26.04.2013
 SE 26.12.2012
 SK 26.12.2012
- (11) **1 720 702**
 (84) AT 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 ES 17.06.2013
 GR 07.06.2013
 LT 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SI 06.03.2013
- (11) **1 720 711**
 (84) CH 28.02.2013
 AT 02.01.2013
 CY 02.01.2013
 DK 02.01.2013
 ES 13.04.2013
 GR 03.04.2013
 LT 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
- (11) **1 720 752**
 (84) AT 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 NL 10.04.2013
 SI 10.04.2013
- (11) **1 720 819**
 (84) AT 10.04.2013
 LT 10.04.2013
 SI 10.04.2013
- (11) **1 720 832**
 (84) BG 05.03.2013
 DK 05.12.2012
 ES 16.03.2013
 GR 06.03.2013
 LT 05.12.2012
 PL 05.12.2012
 SE 05.12.2012
 SK 05.12.2012
- (11) **1 720 835**
 (84) CH 28.02.2013
 AT 12.12.2012
 BG 12.03.2013
 CZ 12.12.2012
 EE 12.12.2012
 GR 13.03.2013
 LT 12.12.2012
 NL 12.12.2012
 PT 12.04.2013
 SE 12.12.2012
 SK 12.12.2012
- (11) **1 720 891**
 (84) CH 28.02.2013
 AT 07.11.2012
 BG 07.02.2013
 CZ 07.11.2012
 EE 07.11.2012
 GR 08.02.2013
 LT 07.11.2012
- (51) **B01D 63/12**
 (84) LI 28.02.2013
 BE 26.12.2012
 CY 26.12.2012
 DK 26.12.2012
 FI 26.12.2012
 IS 26.04.2013
 MC 28.02.2013
 PL 26.12.2012
 RO 26.12.2012
 SI 26.12.2012
- (51) **B32B 7/12**
 (84) BE 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 FI 06.03.2013
 IS 06.07.2013
 NL 06.03.2013
 SE 06.03.2013
- (51) **B41J 5/04**
 (84) LI 28.02.2013
 BG 02.04.2013
 CZ 02.01.2013
 EE 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 IS 02.05.2013
 MC 28.02.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
- (51) **B60T 8/172**
 (84) ES 21.07.2013
 LT 10.04.2013
 PT 12.08.2013
- (51) **C07C 51/12**
 (84) IS 10.08.2013
 PT 12.08.2013
- (51) **C07D 207/24**
 (84) CZ 05.12.2012
 EE 05.12.2012
 FI 05.12.2012
 IS 05.04.2013
 MC 28.02.2013
 RO 05.12.2012
 SI 05.12.2012
- (51) **C07D 221/12**
 (84) LI 28.02.2013
 BE 12.12.2012
 CY 12.12.2012
 DK 12.12.2012
 FI 12.12.2012
 IS 12.04.2013
 MC 28.02.2013
 PL 12.12.2012
 RO 12.12.2012
 SI 12.12.2012
- (51) **C07H 19/23**
 (84) LI 28.02.2013
 BE 07.11.2012
 CY 07.11.2012
 DK 07.11.2012
 FI 07.11.2012
 IS 07.03.2013
 MC 28.02.2013

- PL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (11) **1 720 915**
(84) AT 24.10.2012
BG 24.01.2013
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
MC 28.02.2013
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **1 720 920**
(84) CH 28.02.2013
AT 13.06.2012
BG 13.09.2012
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
MC 28.02.2013
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 720 932**
(84) CH 31.01.2013
AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 721 016**
(84) CH 28.02.2013
BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
MC 28.02.2013
RO 26.12.2012
- (11) **1 721 017**
(84) IS 24.08.2013
- (11) **1 721 041**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 721 089**
(84) CH 28.02.2013
AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
NL 31.10.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (51) **C08F 4/44**
(84) BE 24.10.2012
CH 28.02.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
LI 28.02.2013
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (51) **C08F 236/12**
(84) LI 28.02.2013
BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
LT 13.06.2012
NL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **C08G 81/00**
(84) LI 31.01.2013
BE 23.01.2013
CY 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
MC 31.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C21B 5/00**
(84) LI 28.02.2013
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
PT 26.04.2013
SI 26.12.2012
- (51) **C21C 5/32**
(84) LT 24.04.2013
- (51) **D21H 27/02**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
MC 31.03.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **F16H 3/74**
(84) LI 28.02.2013
BE 31.10.2012
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IT 31.10.2012
MC 28.02.2013
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **1 721 094**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 721 108**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 721 195**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 721 237**
(84) CH 28.02.2013
AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **1 721 307**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 721 349**
(84) AT 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 721 395**
(84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
- (11) **1 721 428**
(84) CH 28.02.2013
AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **1 721 435**
(84) AT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 721 572**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (11) **1 721 678**
(84) AT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 721 865**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
- (51) **F16J 9/08**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **F26B 3/28**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G02B 5/18**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G06F 1/16**
(84) LI 28.02.2013
BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IT 29.08.2012
MC 28.02.2013
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **C09K 19/12**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **H01M 4/62**
(84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **H04W 52/42**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04L 12/58**
(84) LI 28.02.2013
BE 31.10.2012
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IT 31.10.2012
MC 28.02.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **H04W 88/18**
(84) ES 19.08.2013
- (51) **A61B 5/11**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B03C 3/40**
(84) ES 12.08.2013
- (51) **B81C 1/00**
(84) BE 26.12.2012
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
- RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **1 721 956**
(84) AT 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
PT 08.07.2013
- (11) **1 721 957**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 722 029**
(84) CH 28.02.2013
AT 08.08.2012
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012
EE 08.08.2012
FI 08.08.2012
IS 08.12.2012
MC 28.02.2013
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 722 079**
(84) CH 28.02.2013
AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
FI 21.11.2012
MC 28.02.2013
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **1 722 301**
(84) AT 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 722 346**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LI 28.02.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 722 365**
(84) CH 31.01.2013
AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LT 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 722 435**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
- SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **C10L 1/32**
(84) BE 06.03.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C10M 141/10**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **D06N 3/00**
(84) LI 28.02.2013
BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
ES 19.11.2012
GR 09.11.2012
LT 08.08.2012
NL 08.08.2012
PT 10.12.2012
RO 08.08.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (51) **F01N 13/08**
(84) LI 28.02.2013
BE 21.11.2012
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
LT 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **G06F 9/54**
(84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **G09B 23/28**
(84) BE 26.12.2012
CH 28.02.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LT 26.12.2012
MC 28.02.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **G11B 20/12**
(84) LI 31.01.2013
BE 21.11.2012
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
MC 31.01.2013
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) **H01M 8/10**
(84) BG 16.08.2012
CY 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
IE 19.12.2012

IT 16.05.2012	LI 31.12.2012	GR 20.12.2012	IS 19.01.2013	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012
MC 31.12.2012	PT 17.09.2012	LT 19.09.2012	MC 31.01.2013	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	NL 19.09.2012	PL 19.09.2012	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012	LT 27.06.2012	MC 28.02.2013
(11) 1 722 453	(51) H02G 3/12	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	NL 27.06.2012	PL 27.06.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(11) 1 723 069	(51) B67D 3/00	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(11) 1 723 075	(51) C01B 31/28	(11) 1 723 271	(51) D01F 6/90
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	BG 17.01.2013	CY 17.10.2012	BG 26.03.2013	CY 26.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
(11) 1 722 552	(51) H04N 5/235	EE 17.10.2012	ES 28.01.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	FI 17.10.2012	GR 18.01.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
(11) 1 722 676	(51) A61B 5/00	IS 17.02.2013	IT 17.10.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	LT 17.10.2012	MC 28.02.2013	MC 31.03.2013	NL 26.12.2012
BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	NL 01.09.2013	PL 17.10.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(11) 1 723 083	(51) C02F 3/08	(11) 1 723 363	(51) F16L 55/027
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
MC 31.03.2013	NL 19.12.2012	AT 19.09.2012	BE 19.09.2012	AT 04.07.2012	BE 04.07.2012
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	BG 19.12.2012	CY 19.09.2012	BG 04.10.2012	CY 04.07.2012
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	CZ 19.09.2012	DK 19.09.2012	CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	EE 19.09.2012	ES 30.12.2012	EE 04.07.2012	ES 15.10.2012
(11) 1 722 680	(51) A61B 5/04	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	IS 19.01.2013	IT 19.09.2012	IS 04.11.2012	IT 04.07.2012
IT 10.08.2013	LT 10.04.2013	LT 19.09.2012	MC 28.02.2013	LT 04.07.2012	MC 28.02.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	NL 19.09.2012	PL 19.09.2012	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
(11) 1 722 695	(51) A61B 17/22	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012	RO 04.07.2012	SE 04.07.2012
(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	SK 19.09.2012	(11) 1 723 440	(51) G06F 3/023	(51) G06F 3/023
(11) 1 722 732	(51) A61F 6/00	(11) 1 723 105	(51) C07D 209/08	(84) BG 19.03.2013	(84) CY 19.12.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 1 723 121	(51) C07D 239/22	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
LT 27.03.2013	NL 27.03.2013	AT 25.07.2012	BE 25.07.2012	MC 31.03.2013	NL 19.12.2012
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	BG 25.10.2012	CY 25.07.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
SI 27.03.2013	(11) 1 722 738	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
(84) AT 10.04.2013	(51) A61H 9/00	EE 25.07.2012	FI 25.07.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
LT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	GR 26.10.2012	IS 25.11.2012	(11) 1 723 527	(51) G06F 13/16
PT 12.08.2013	NL 10.04.2013	LT 25.07.2012	MC 28.02.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
(11) 1 722 829	(51) A61L 2/232	NL 25.07.2012	PL 25.07.2012	AT 30.05.2012	BE 30.05.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012
LT 05.06.2013	(11) 1 722 856	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
(84) AT 28.11.2012	(51) A61P 19/10	SK 25.07.2012	(11) 1 723 157	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012
BG 28.02.2013	(84) BE 28.11.2012	(84) AT 28.11.2007	(51) C07F 9/58	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
CY 28.11.2012	(84) CH 31.12.2012	CH 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012
DK 28.11.2012	CZ 28.11.2012	CZ 28.11.2007	CY 28.11.2007	LT 30.05.2012	MC 31.01.2013
FI 28.11.2012	EE 28.11.2012	DK 28.11.2007	DE 29.02.2008	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
IE 17.12.2012	FR 11.03.2008	ES 11.03.2008	EE 28.02.2013	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
LT 28.11.2012	GR 29.02.2008	FR 12.09.2008	FI 28.11.2007	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
NL 28.11.2012	IE 29.02.2008	GR 29.02.2008	GB 28.02.2009	(11) 1 723 574	(51) G06K 7/10
PT 28.03.2013	IS 28.03.2008	IS 28.03.2008	IE 28.02.2008	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SE 28.11.2012	LI 28.11.2007	LI 28.11.2007	IT 29.02.2008	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
SK 28.11.2012	LU 28.02.2008	LU 28.02.2008	LT 28.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(11) 1 722 907	(51) B21D 5/08	NL 28.11.2007	MC 28.02.2008	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	SE 28.02.2008	PT 28.04.2008	GR 10.04.2013	NL 09.01.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	(11) 1 723 220	(51) C11B 1/02	PT 09.01.2013	PT 09.05.2013
(11) 1 722 912	(51) B23C 3/28	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	PT 12.08.2013	(84) SI 10.04.2013	(11) 1 723 661	(51) H01J 35/00
BG 19.12.2012	CY 19.09.2012	(11) 1 723 235	(51) C12N 15/12	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
CZ 19.09.2012	DK 19.09.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	AT 23.01.2013	BE 23.01.2013
EE 19.09.2012	FI 19.09.2012	AT 27.06.2012	(84) LI 28.02.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
		BG 27.09.2012		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
		CZ 27.06.2012		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
				GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
				LT 23.01.2013	MC 28.02.2013
				NL 23.01.2013	PL 23.01.2013

- PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 (11) **1 724 120** (51) **B44C 1/175** (11) **1 724 894** (51) **H02G 3/00**
SI 23.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
(11) **1 723 674** (51) **H01L 27/108** (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) PT 02.09.2013
AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012 (84) GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013
BG 17.01.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) LT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
CZ 17.10.2012 (84) DK 17.10.2012 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
EE 17.10.2012 (84) ES 28.01.2013
FI 17.10.2012 (84) GR 18.01.2013
IS 17.02.2013 (84) IT 17.10.2012
LT 17.10.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 17.10.2012 (84) PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 (84) RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 (84) SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 723 866** (51) **A44B 11/06** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **1 723 945** (51) **A61K 8/36** (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
(84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **1 723 980** (51) **A61M 25/00** (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 28.03.2012
ES 09.07.2012 (84) FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) IT 28.03.2012
LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012
- (11) **1 723 987** (51) **A61N 5/06** (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
BG 18.10.2012 (84) CY 18.07.2012
CZ 18.07.2012 (84) DK 18.07.2012
EE 18.07.2012 (84) ES 29.10.2012
FI 18.07.2012 (84) GR 19.10.2012
IS 18.11.2012 (84) IT 18.07.2012
LT 18.07.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 18.07.2012 (84) PL 18.07.2012
PT 19.11.2012 (84) RO 18.07.2012
SE 18.07.2012 (84) SI 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **1 723 995** (51) **B01D 3/22** (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
(84) LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **1 724 035** (51) **B21K 25/00** (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 724 037** (51) **B22F 3/035** (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
(84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 724 281** (51) **A61K 38/16** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 724 282** (51) **C07K 16/46** (84) ES 26.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **1 724 294** (51) **C08G 61/12** (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
BG 14.02.2013 (84) CY 14.11.2012
CZ 14.11.2012 (84) DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 (84) ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 (84) GR 15.02.2013
IT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 14.11.2012
PL 14.11.2012 (84) PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 (84) SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 (84) SK 14.11.2012
- (11) **1 724 482** (51) **F16D 13/64** (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
(84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 10.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **1 724 582** (51) **G01N 33/531** (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
(84) BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 724 644** (51) **G03G 11/00** (84) BE 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
- (11) **1 724 751** (51) **G09G 3/36** (84) NL 10.04.2013
- (11) **1 724 815** (51) **H01L 21/027** (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 (84) CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 (84) DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 (84) ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 (84) IT 13.06.2012
LT 13.06.2012 (84) MC 28.02.2013
PL 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012
- (11) **1 724 840** (51) **H01L 31/076** (84) ES 19.08.2013
- (11) **1 725 056** (51) **H04W 88/02** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 725 165** (51) **A61B 5/04** (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
(84) AT 12.12.2012 (84) DE 01.08.2013
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **1 725 213** (51) **A61K 8/46** (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 725 269** (51) **A61K 51/04** (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) MC 28.02.2013
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **1 725 279** (51) **A61M 5/32** (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
(84) BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
- (11) **1 725 317** (51) **B01D 46/00** (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 (84) CY 31.10.2012
DK 31.10.2012 (84) EE 31.10.2012
FI 31.10.2012 (84) GR 01.02.2013
IS 28.02.2013 (84) LT 31.10.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 01.09.2013
PT 28.02.2013 (84) RO 31.10.2012
SI 31.10.2012 (84) SK 31.10.2012
- (11) **1 725 327** (51) **B01J 19/08** (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 725 347** (51) **B21B 1/46** (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
(84) DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012

- MC 31.03.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **1 725 354**
(84) CH 28.02.2013
AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 725 420**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
MC 31.03.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 725 423**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 725 426**
(84) CH 28.02.2013
AT 06.06.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
MC 28.02.2013
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 725 638**
(84) AT 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 725 644**
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
- (11) **1 725 676**
(84) CH 28.02.2013
BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
LT 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 725 693**
(84) AT 23.05.2012
BG 23.08.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
- NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **B21D 51/26**
(84) LI 28.02.2013
BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
MC 28.02.2013
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **B60L 13/04**
(84) DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B60L 13/08**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
MC 31.03.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B60N 2/42**
(84) LI 28.02.2013
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **C10M 145/16**
(84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **C11D 3/37**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C12Q 1/24**
(84) LI 28.02.2013
BG 25.07.2012
CZ 25.04.2012
FI 25.04.2012
IS 25.08.2012
MC 28.02.2013
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **C23C 8/22**
(84) BE 23.05.2012
CH 31.12.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
FI 23.05.2012
- GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 725 792**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
MC 31.03.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **1 725 807**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 725 850**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
MC 31.03.2013
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 725 864**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 725 886**
(84) CH 28.02.2013
AT 26.09.2012
BG 26.12.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
IS 26.01.2013
LT 26.09.2012
NL 26.09.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **1 725 916**
(84) CH 28.02.2013
AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
MC 28.02.2013
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- IE 14.12.2012
IT 23.05.2012
LT 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **1 725 993**
(84) CH 28.02.2013
AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 726 075**
(84) CH 31.01.2013
AT 19.09.2012
BG 19.12.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
IS 19.01.2013
MC 31.01.2013
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 726 104**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 726 105**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
MC 31.03.2013
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 726 131**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 726 133**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 726 156**
(84) NL 10.04.2013
- (11) **1 726 167**
(84) CH 28.02.2013
AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
MC 28.02.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **1 726 171**
(84) CH 28.02.2013
AT 20.06.2012
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
- (51) **G07C 9/00**
(84) LI 28.02.2013
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
MC 28.02.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **H02H 5/08**
(84) LI 31.01.2013
BE 19.09.2012
CY 19.09.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
LT 19.09.2012
NL 19.09.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (51) **H04B 7/02**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **H04B 7/08**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **H04L 12/701**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **H04L 12/66**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **H04N 5/00**
- (51) **H04W 84/00**
(84) LI 28.02.2013
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **H04W 4/02**
(84) LI 28.02.2013
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IT 20.06.2012
MC 28.02.2013

NL 20.06.2012	PL 20.06.2012	LT 13.06.2012	MC 28.02.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
SK 20.06.2012		SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	LT 19.12.2012	MC 28.02.2013
		SK 13.06.2012		NL 19.12.2012	PL 19.12.2012
(11) 1 726 636	(51) C11D 3/386	(11) 1 727 505	(51) A61G 7/10	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
BG 21.02.2013	CH 28.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012	PT 30.09.2013		(11) 1 727 719	(51) B60T 17/04
EE 21.11.2012	ES 04.03.2013			(84) ES 19.08.2013	(84) IS 08.09.2013
FI 21.11.2012	GR 22.02.2013			LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
IT 21.11.2012	LI 28.02.2013	(11) 1 727 545	(51) A61K 31/4545	(11) 1 727 838	(51) C08F 210/16
LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) ES 28.07.2013	
MC 28.02.2013	NL 21.11.2012	AT 08.08.2012	BE 08.08.2012		
PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	(11) 1 727 893	(51) C12N 5/077
RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	EE 08.08.2012	FI 08.08.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
		GR 09.11.2012	IS 08.12.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
(11) 1 726 700	(51) D04H 3/14	LT 08.08.2012	MC 28.02.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
(84) BG 27.05.2013	(84) EE 27.02.2013	NL 08.08.2012	PT 10.12.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	LT 12.12.2012	MC 31.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012
NL 27.02.2013	PT 27.06.2013			PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
SI 27.02.2013				SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
		(11) 1 727 560	(51) A61K 38/18	SK 12.12.2012	
(11) 1 726 701	(51) D06L 1/22	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(11) 1 727 911	(51) C12P 19/34
(84) ES 16.09.2013		AT 12.09.2012	DE 01.08.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
		BE 12.09.2012	BG 12.12.2012	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
(11) 1 726 867	(51) A61M 5/14	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	DK 12.09.2012	EE 12.09.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	ES 23.12.2012	FI 12.09.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	GR 13.12.2012	IS 12.01.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	IT 12.09.2012	LT 12.09.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	MC 31.01.2013	NL 12.09.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013		
NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	(11) 1 727 957	(51) E06B 7/10
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012			EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
SK 26.12.2012				FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
		(11) 1 727 575	(51) A61M 5/142	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(11) 1 726 979	(51) G02B 6/44	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	MC 31.03.2013	NL 27.02.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		PT 23.09.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 1 727 047	(51) G06F 9/54	(11) 1 727 611	(51) B01D 61/50	(11) 1 727 997	(51) F16C 33/38
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
PT 26.08.2013		PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
				GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
(11) 1 727 265	(51) H02M 3/337	(11) 1 727 648	(51) B24B 1/00	LT 12.12.2012	MC 31.03.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	AT 05.12.2012	BE 05.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	SK 12.12.2012	
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013		
MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	FI 05.12.2012	IS 05.04.2013	(11) 1 728 273	(51) H01L 29/165
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	LT 05.12.2012	MC 28.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	SI 03.04.2013	
(11) 1 727 362	(51) H04N 5/44	(11) 1 727 667	(51) B29D 30/30	(11) 1 728 494	(51) A61H 15/00
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	FI 27.02.2013	LT 27.02.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	IS 27.06.2013	PL 27.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	MC 31.03.2013	SE 27.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	PT 27.06.2013			
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	SI 27.02.2013		(11) 1 728 526	(51) A61M 1/36
				(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
(11) 1 727 499	(51) A61F 2/24	(11) 1 727 686	(51) B44C 5/04	BG 26.03.2013	DK 26.12.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) IS 29.09.2013	EE 26.12.2012	FI 26.12.2012
AT 13.06.2012	BE 13.06.2012	PT 30.09.2013			
BG 13.09.2012	CY 13.06.2012				
CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012				
EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	(11) 1 727 695	(51) B60J 7/12		
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013		
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	AT 19.12.2012	BE 19.12.2012		
		BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012		

- GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 (11) **1 729 682** (51) **A61F 2/06** (11) **1 730 331** (51) **C30B 15/30**
 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013
 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012 PT 19.08.2013
- (11) **1 728 649** (51) **B60C 11/12** (11) **1 729 709** (51) **A61F 13/49** (11) **1 730 333** (51) **D01F 6/06**
 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013
 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 LT 22.05.2013
 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 (11) **1 730 379** (51) **E06B 9/06**
 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
 (11) **1 728 764** (51) **C01G 21/06** (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 MC 31.03.2013 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
 (11) **1 728 834** (51) **C09D 7/00** (11) **1 729 858** (51) **A63B 23/00** (11) **1 730 404** (51) **F04B 45/047**
 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 LT 10.04.2013 IS 10.08.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 NL 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 PT 09.09.2013
 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 SI 10.04.2013 PT 12.08.2013 (84) ES 19.08.2013
 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 (11) **1 730 006** (51) **B60T 15/04** (11) **1 730 436** (51) **F17D 1/17**
 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (11) **1 728 835** (51) **C09D 11/00** (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 BG 27.05.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 07.06.2013
 PT 16.09.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 (11) **1 728 864** (51) **C12N 15/13** (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 CH 31.01.2013 DK 01.08.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
 GR 02.11.2012 LI 31.01.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 07.06.2013
 MC 31.01.2013 NL 01.08.2012 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 PT 03.12.2012 SE 01.08.2012 LT 26.12.2012 MC 31.03.2013 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013
 (11) **1 729 129** (51) **G01N 33/50** (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 CH 31.01.2013 DK 01.08.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
 GR 02.11.2012 LI 31.01.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 07.06.2013
 MC 31.01.2013 NL 01.08.2012 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 PT 03.12.2012 SE 01.08.2012 LT 26.12.2012 MC 31.03.2013 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013
 (11) **1 729 149** (51) **G01T 3/08** (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 CH 31.01.2013 DK 01.08.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
 GR 02.11.2012 LI 31.01.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 07.06.2013
 MC 31.01.2013 NL 01.08.2012 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 PT 03.12.2012 SE 01.08.2012 LT 26.12.2012 MC 31.03.2013 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013
 (11) **1 729 129** (51) **G01N 33/50** (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 07.06.2013
 (11) **1 729 149** (51) **G01T 3/08** (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 CH 31.01.2013 DK 01.08.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
 GR 02.11.2012 LI 31.01.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 07.06.2013
 MC 31.01.2013 NL 01.08.2012 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 PT 03.12.2012 SE 01.08.2012 LT 26.12.2012 MC 31.03.2013 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013
 (11) **1 729 262** (51) **G06T 11/60** (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 07.06.2013
 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 (11) **1 729 586** (51) **A21D 8/04** (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) EE 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 LT 27.03.2013 MC 31.03.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 07.06.2013
 PT 29.07.2013 NL 27.03.2013 GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
 (11) **1 729 621** (51) **B01D 46/24** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 CH 31.01.2013 DK 01.08.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 07.06.2013
 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 09.01.2013 IS 05.04.2013 MC 31.03.2013 LT 05.12.2012
 IS 20.07.2013 NL 09.01.2013 PL 05.12.2012 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012
 MC 31.03.2013 NL 20.03.2013 PL 05.12.2012 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012
 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 PT 09.05.2013 SE 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012
 SI 05.12.2012
- (11) **1 729 633** (51) **A61B 5/00** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 CH 31.01.2013 DK 01.08.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 07.06.2013
 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 FI 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
 MC 31.03.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 IS 02.05.2013 MC 28.02.2013 PL 02.01.2013
 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 02.01.2013 SE 02.01.2013 SE 02.01.2013
 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 729 262** (51) **G06T 11/60** (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 07.06.2013
 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 (11) **1 729 586** (51) **A21D 8/04** (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) EE 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 LT 27.03.2013 MC 31.03.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 07.06.2013
 PT 29.07.2013 NL 27.03.2013 GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
 (11) **1 729 621** (51) **B01D 46/24** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 CH 31.01.2013 DK 01.08.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 07.06.2013
 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 09.01.2013 IS 05.04.2013 MC 31.03.2013 LT 05.12.2012
 IS 20.07.2013 NL 09.01.2013 PL 05.12.2012 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012
 MC 31.03.2013 NL 20.03.2013 PL 05.12.2012 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012
 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 PT 09.05.2013 SE 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012
 SI 05.12.2012
- (11) **1 729 633** (51) **A61B 5/00** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 CH 31.01.2013 DK 01.08.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 07.06.2013
 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 FI 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
 MC 31.03.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 IS 02.05.2013 MC 28.02.2013 PL 02.01.2013
 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 02.01.2013 SE 02.01.2013 SE 02.01.2013
 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 730 259** (51) **C12N 1/04** (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013
 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013
 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
 MC 31.03.2013 PT 15.07.2013
 SI 13.03.2013
- (11) **1 730 267** (51) **C12N 5/071** (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013
 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 LT 16.01.2013
 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013
 MC 31.03.2013 PL 16.05.2013
 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 730 288** (51) **C12N 15/86** (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) ES 26.08.2013
 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) ES 26.08.2013
 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (11) **1 730 291** (51) **C12P 13/02** (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) CY 05.12.2012 (84) CY 05.12.2012
 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) CY 05.12.2012 (84) CY 05.12.2012
 CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013
 EE 05.12.2012 EE 05.12.2012 EE 05.12.2012 EE 05.12.2012 EE 05.12.2012
 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 MC 31.03.2013 LT 05.12.2012
 LT 05.12.2012 MC 31.03.2013 PL 05.12.2012
 NL 05.12.2012 NL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 730 304** (51) **C12Q 1/68** (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
 AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013
 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013
 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 730 304** (51) **C12Q 1/68** (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
 AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013
 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013
 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 730 331** (51) **C30B 15/30** (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013
 (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013
 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **1 730 333** (51) **D01F 6/06** (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013
 (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013
 LT 22.05.2013
- (11) **1 730 379** (51) **E06B 9/06** (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013
 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 730 404** (51) **F04B 45/047** (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
 PT 09.09.2013
- (11) **1 730 436** (51) **F17D 1/17** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 BG 27.05.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
 EE 27.02.2013 EE 27.02.2013 EE 07.06.2013
 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013
 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **1 730 446** (51) **F23R 3/00** (84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013
 (84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013
 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **1 730 470** (51) **G01C 21/34** (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
 CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
 EE 05.12.2012 EE 16.03.2013
 FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
 IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
 MC 31.03.2013 PL 05.12.2012
 PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
 SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
 SK 05.12.2012
- (11) **1 730 490** (51) **G01N 15/08** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 BG 27.05.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
 EE 27.02.2013 EE 27.02.2013 EE 07.06.2013
 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
 MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 730 559** (51) **G02B 6/12** (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
 PT 26.08.2013
- (11) **1 730 716** (51) **G09F 9/00** (84) BG 26.03.2013 (84) DK 26.12.2012
 (84) BG 26.03.2013 (84) DK 26.12.2012
 EE 26.12.2012 EE 06.04.2013
 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
 MC 31.03.2013 PT 26.04.2013
 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
 SI 26.12.2012
- (11) **1 730 737** (51) **G11B 7/26** (84) AT

- EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
MC 28.02.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 733 547**
(84) AT 24.04.2013
- (11) **1 733 642**
(84) AT 07.06.2012
BG 26.01.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
ES 06.02.2012
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LI 30.06.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 733 663**
(84) IS 24.08.2013
- (11) **1 733 778**
(84) AT 12.06.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GB 06.09.2012
IE 12.06.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 733 821**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 733 851**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 733 879**
(84) AT 08.06.2012
BG 05.01.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
ES 16.01.2012
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LI 30.06.2012
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
- ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 733 905**
(84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
- (11) **1 733 976**
(84) AT 19.06.2012
BG 09.02.2012
CY 09.11.2011
DE 01.01.2013
EE 09.11.2011
FI 09.11.2011
GB 19.06.2012
IE 09.11.2011
IT 09.11.2011
LT 09.11.2011
MC 30.06.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **1 734 023**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 734 134**
(84) AT 29.08.2012
CH 31.01.2013
DK 29.08.2012
GR 30.11.2012
LI 31.01.2013
NL 01.08.2013
SE 29.08.2012
- (11) **1 734 188**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 734 197**
(84) AT 13.06.2012
BG 14.12.2011
CY 14.09.2011
DE 01.01.2013
EE 14.09.2011
FI 14.09.2011
GB 13.06.2012
IE 14.09.2011
IT 14.09.2011
LT 14.09.2011
MC 30.06.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 734 338**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 734 373**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B60H 1/00**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B65D 35/08**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011
ES 20.02.2012
FR 02.07.2012
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LI 30.06.2012
LV 09.11.2011
NL 01.01.2013
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (51) **C04B 35/80**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) DE 01.08.2013
CY 29.08.2012
FI 29.08.2012
IT 29.08.2012
MC 31.01.2013
PT 31.12.2012
- (51) **E01C 5/06**
(84) DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **E04B 1/80**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
ES 25.12.2011
FR 02.07.2012
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LI 30.06.2012
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
- (51) **G01C 19/5769**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G01R 31/26**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 734 398**
(84) AT 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 734 446**
(84) AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 22.12.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 734 495**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 734 627**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 734 636**
(84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **1 734 661**
(84) AT 06.03.2013
GR 07.06.2013
PT 08.07.2013
- (11) **1 734 732**
(84) AT 12.06.2012
BG 21.06.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IE 12.06.2012
LI 30.06.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 734 845**
(84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 734 909**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 734 946**
(84) CH 31.01.2013
AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
IS 27.10.2012
- (51) **G02C 7/04**
(84) BE 13.03.2013
FI 13.03.2013
MC 31.03.2013
PT 15.07.2013
- (51) **G06F 1/32**
(84) BE 21.11.2012
CH 31.12.2012
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LT 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) **G09G 5/00**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H02G 15/013**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H05B 37/02**
(84) IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H04B 3/46**
(84) FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H04M 15/00**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
MC 30.06.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **A47B 57/40**
(84) CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (51) **A61F 2/68**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **A61K 31/202**
(84) LI 31.01.2013
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IT 27.06.2012

LT 27.06.2012	MC 31.01.2013	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	(11) 1 735 986	(51) H04L 29/06
NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	DK 12.09.2012	EE 12.09.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	ES 23.12.2012	FI 12.09.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	GR 13.12.2012	IE 17.12.2012	PT 23.09.2013	
		LI 12.01.2013	IT 12.09.2012		
(11) 1 735 085	(51) B01J 8/18	LI 31.12.2012	LT 12.09.2012	(11) 1 736 022	(51) H04W 64/00
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	MC 31.12.2012	NL 12.09.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013			FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	(11) 1 735 511	(51) E04H 12/18	IS 30.09.2012	LT 30.05.2012
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	MC 28.02.2013	PL 30.05.2012
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
		PT 09.09.2013		SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(11) 1 735 231	(51) B66B 5/16	(11) 1 735 539	(51) F16B 5/06	(11) 1 736 041	(51) H05K 5/06
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
PT 02.09.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013		
(11) 1 735 241	(51) C04B 7/36	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(11) 1 736 043	(51) A01B 73/04
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	LT 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) AT 15.12.2012	(84) DE 02.07.2013
AT 26.12.2012	BE 26.12.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	BE 31.12.2011	CH 31.12.2011
BG 26.03.2013	EE 26.12.2012			CY 11.05.2011	DK 11.05.2011
FI 26.12.2012	IS 26.04.2013			ES 22.08.2011	FI 11.05.2011
LT 26.12.2012	MC 28.02.2013	(11) 1 735 635	(51) G01S 7/285	GB 15.12.2011	GR 12.08.2011
NL 26.12.2012	RO 26.12.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	IE 11.05.2011	IT 11.05.2011
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	LI 31.12.2011	LU 15.12.2011
SK 26.12.2012				MC 31.12.2011	NL 11.05.2011
				PT 12.09.2011	SE 11.05.2011
(11) 1 735 338	(51) A61K 39/395	(11) 1 735 755	(51) G07C 9/00	(11) 1 736 337	(51) B60J 7/12
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
(11) 1 735 374	(51) C08K 3/00	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(11) 1 736 343	(51) B60J 7/22
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	LT 23.01.2013	MC 31.03.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013
AT 04.07.2012	BG 04.10.2012	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013		
DK 04.07.2012	EE 04.07.2012	SI 23.01.2013			
ES 15.10.2012	FI 04.07.2012			(11) 1 736 369	(51) B60R 19/18
GR 05.10.2012	IS 04.11.2012	(11) 1 735 869	(51) H01P 1/15	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013
LT 04.07.2012	MC 28.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
RO 04.07.2012	SE 04.07.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
SI 04.07.2012	SK 04.07.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
		LT 06.03.2013	NL 06.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(11) 1 735 375	(51) C08K 3/32	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013	SI 06.03.2013			
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013				
(11) 1 735 417	(51) C11D 3/20	(11) 1 735 904	(51) H03L 1/00	(11) 1 736 425	(51) B65H 11/00
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 10.06.2012	(84) BE 30.06.2012
		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	BG 21.12.2011	CH 30.06.2012
(11) 1 735 440	(51) C12N 15/10	PT 16.09.2013		CY 21.09.2011	CZ 10.06.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013			DE 01.01.2013	DK 21.09.2011
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	(11) 1 735 908	(51) H03H 3/02	EE 21.09.2011	ES 01.01.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	FI 21.09.2011	FR 02.07.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013			GB 10.06.2012	GR 22.12.2011
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 1 735 958	(51) H04L 12/70	IE 21.09.2011	IS 21.01.2012
NL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	IT 21.09.2011	LI 30.06.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	MC 30.06.2012	NL 21.09.2011
(11) 1 735 466	(51) C12Q 1/68	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PL 21.09.2011	PT 23.01.2012
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	RO 21.09.2011	SE 21.09.2011
BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	SI 21.09.2011	SK 21.09.2011
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 1 736 494	(51) C08G 59/18
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013			(84) AT 14.06.2012	(84) BE 30.06.2012
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012			BG 19.01.2012	CH 30.06.2012
MC 31.03.2013	NL 05.12.2012	(11) 1 735 970	(51) H04L 29/06	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	FI 19.10.2011	GR 20.01.2012
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012
		GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	LI 30.06.2012	LT 19.10.2011
(11) 1 735 479	(51) C23C 16/40	LT 20.03.2013	MC 31.03.2013	LV 19.10.2011	MC 30.06.2012
(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	NL 19.10.2011	PL 19.10.2011
BG 12.12.2012	CH 31.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
				SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
				SK 19.10.2011	

- (11) **1 736 603** (51) *E01F 8/00* IT 02.05.2012 LT 02.05.2012 DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 26.03.2013 MC 30.06.2012 NL 02.05.2012 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
CH 31.12.2012 DK 26.12.2012 PT 03.09.2012 RO 02.05.2012 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 SE 02.05.2012 SI 02.05.2012 LT 12.12.2012 MC 28.02.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 SK 02.05.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
IE 30.12.2012 IS 26.04.2013 (11) **1 736 842** (51) *G05B 19/414* (11) **1 737 486** (51) *A61K 39/095*
LI 31.12.2012 LT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
LV 26.12.2012 MC 31.12.2012 (84) DK 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 26.12.2012 (84) LT 15.05.2013 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012 SI 27.02.2013
- (11) **1 736 629** (51) *E05F 3/22* (11) **1 737 008** (51) *H01H 9/18* (11) **1 737 530** (51) *A61M 25/10*
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
PT 16.09.2013 (84) BE 30.06.2012 CH 30.06.2012 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
(11) **1 736 660** (51) *F02F 1/40* (11) **1 737 158** (51) *H04L 12/18* (11) **1 737 650** (51) *B32B 5/28*
(84) AT 22.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009
BG 04.07.2012 CH 30.06.2012 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 BG 01.10.2009 CH 31.01.2010
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012 IS 20.07.2013 GR 21.06.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 CY 01.07.2009 EE 01.07.2009
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 GR 02.10.2009 GR 02.10.2009 IE 03.01.2010
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 IE 03.01.2010
GB 04.07.2012 GR 05.07.2012 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 LU 03.01.2010
IE 22.06.2012 IS 04.08.2012 SI 20.03.2013 (11) **1 737 660** (51) *B41F 19/06* (84) BE 01.07.2009 TR 01.07.2009
LI 30.06.2012 LT 04.04.2012 (84) AT 01.07.2009 BG 01.10.2009 CH 31.01.2010
LV 04.04.2012 MC 30.06.2012 (84) BG 01.07.2009 DK 01.07.2009 EE 01.07.2009 GR 02.10.2009
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012 (84) CH 30.06.2012 CZ 03.01.2013 HU 04.01.2013 IE 03.01.2010
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012 (84) CY 01.07.2009 DK 01.07.2009 FI 01.07.2009 GR 02.10.2009
(11) **1 736 665** (51) *F03D 11/00* (84) AT 23.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.04.2011 (84) BG 03.02.2011
BG 21.06.2012 CH 30.06.2012 EE 01.07.2009 CH 30.04.2011 CH 03.11.2010
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012 EE 01.07.2009 DK 01.07.2009 EE 03.11.2010
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 GR 02.10.2009 FI 01.07.2009 GR 02.10.2009 IE 03.01.2010
GR 22.06.2012 IE 23.06.2012 HU 04.01.2013 IS 01.11.2009 LU 03.01.2010
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012 MC 31.01.2010 LT 01.07.2009 NL 01.07.2009
LI 30.06.2012 LT 21.03.2012 PT 02.11.2009 SE 01.07.2009 RO 01.07.2009
LV 21.03.2012 MC 30.06.2012 SE 01.07.2009 SI 01.07.2009 TR 01.07.2009
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 SK 01.07.2009 (11) **1 737 672** (51) *B41F 19/06* (84) BE 30.04.2011 (84) BG 03.02.2011
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 (84) CH 30.04.2011 CH 30.04.2011 CY 03.11.2010
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 (84) DK 30.04.2012 DK 30.04.2012 EE 03.11.2010
SK 21.03.2012 (84) ES 26.08.2013 (84) ES 14.02.2011 ES 14.02.2011 FI 03.11.2010
(11) **1 736 672** (51) *F15B 20/00* (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) ES 26.08.2013
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 ES 14.02.2011 FI 03.11.2010
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012 PT 16.09.2013 (11) **1 737 297** (51) *C07D 233/64* (84) BE 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 12.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 (84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 12.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) CZ 12.09.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) DK 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) EE 12.09.2012 (84) EE 12.09.2012 (84) EE 12.09.2012 (84) EE 12.09.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) GR 13.12.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) GR 13.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012
SK 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) PT 19.04.2013 (84) PT 19.04.2013 (84) PT 19.04.2013
(11) **1 736 696** (51) *F16L 15/08* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) CZ 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **1 736 711** (51) *F24F 3/147* (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013
- (11) **1 736 748** (51) *G01G 23/10* (11) **1 737 335** (51) *A61B 1/00* (11) **1 737 781** (51) *B67D 7/02*
(84) AT 21.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 02.08.2012 CY 02.05.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 20.03.2013
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
EE 02.05.2012 ES 13.08.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) IS 15.09.2013
IE 21.06.2012 IS 02.09.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(11) **1 736 748** (51) *G01G 23/10* (11) **1 737 335** (51) *A61B 1/00* (11) **1 737 781** (51) *B67D 7/02*
(84) AT 21.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 02.08.2012 CY 02.05.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 20.03.2013
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
EE 02.05.2012 ES 13.08.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) IS 15.09.2013
IE 21.06.2012 IS 02.09.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012

LT 20.03.2013	MC 31.03.2013	RO 31.10.2012	SI 31.10.2012	(11) 1 739 068	(51) C07B 41/06
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	SK 31.10.2012		(84) AT 17.06.2012	(84) BE 30.06.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			BG 11.04.2012	CH 30.06.2012
(11) 1 737 831	(51) C07D 239/88	(11) 1 738 542	(51) H04L 12/28	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
PT 23.09.2013		FI 13.03.2013	LT 13.03.2013	ES 22.04.2012	FI 11.01.2012
		NL 13.03.2013	PT 13.03.2013	FR 02.07.2012	GB 17.06.2012
		SI 13.03.2013		GR 12.04.2012	IE 11.01.2012
(11) 1 737 891	(51) C07K 16/28			IS 11.05.2012	IT 11.01.2012
(84) IS 06.07.2013		(11) 1 738 708	(51) A61B 19/00	LI 30.06.2012	LT 11.01.2012
		(84) AT 15.08.2012	(84) BG 15.11.2012	LV 11.01.2012	MC 30.06.2012
(11) 1 737 961	(51) C12N 15/62	CH 31.12.2012	CY 15.08.2012	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012
(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
		EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
(11) 1 738 164	(51) G01N 31/22	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	SK 11.01.2012	
(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013	IE 20.12.2012	LI 31.12.2012		
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	MC 31.12.2012	PT 17.12.2012	(11) 1 739 149	(51) C09J 201/00
		SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
(11) 1 738 238	(51) G05D 23/32	SK 15.08.2012		BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013			DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 1 738 720	(51) A61F 2/38	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
PT 30.09.2013		(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
		BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	LT 12.12.2012	MC 31.03.2013
(11) 1 738 300	(51) G06K 19/06	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
AT 01.08.2012	BE 01.08.2012	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012		
CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	(11) 1 739 252	(51) E04F 15/02
EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
IS 01.12.2012	IT 01.08.2012			FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
LT 01.08.2012	MC 31.01.2013	(11) 1 738 727	(51) A61F 13/15	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SI 23.01.2013	
SK 01.08.2012		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(11) 1 739 296	(51) F02D 41/10
(11) 1 738 328	(51) G06T 3/40	LT 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
PT 26.08.2013				LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		(11) 1 738 816	(51) B01D 46/24	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
(11) 1 738 356	(51) G10L 19/14	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 30.06.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(84) AT 28.11.2012	(84) BE 28.11.2012	BG 01.05.2012	CH 30.06.2012		
BG 28.02.2013	CH 31.01.2013	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	(11) 1 740 087	(51) A61B 5/00
CY 28.11.2012	CZ 28.11.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	ES 12.05.2012	FI 01.02.2012	AT 09.05.2012	BE 09.05.2012
GR 01.03.2013	LI 31.01.2013	GR 02.05.2012	IE 01.02.2012	BG 09.08.2012	CY 09.05.2012
LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	IS 01.06.2012	LI 30.06.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012
MC 31.01.2013	NL 28.11.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012
PT 28.03.2013	RO 28.11.2012	MC 30.06.2012	NL 01.02.2012	GR 10.08.2012	IS 09.09.2012
SE 28.11.2012	SI 28.11.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	LT 09.05.2012	MC 31.01.2013
SK 28.11.2012		RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	NL 09.05.2012	PL 09.05.2012
		SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
(11) 1 738 433	(51) H01Q 9/04			SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(11) 1 738 845	(51) B21J 15/28	SK 09.05.2012	
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013		
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 1 740 095	(51) A61B 5/08
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
LT 13.03.2013	NL 13.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
SI 13.03.2013		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
				NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
(11) 1 738 491	(51) H04B 7/185			PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(11) 1 738 988	(51) B62D 11/00	SI 23.01.2013	
		(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012		
(11) 1 738 511	(51) H03F 1/32	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(11) 1 740 152	(51) A61K 8/02
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
AT 31.10.2012	BE 31.10.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
BG 31.01.2013	CY 31.10.2012	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	RO 19.12.2012	SI 19.12.2012	GR 27.03.2013	NL 26.12.2012
GR 01.02.2013	IS 28.02.2013	SK 19.12.2012		LT 26.12.2012	PT 26.04.2013
IT 31.10.2012	LT 31.10.2012				
MC 31.01.2013	NL 31.10.2012				
PL 31.10.2012	PT 28.02.2013				

RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	(11) 1 740 879	(51) F21S 8/00	BG 28.02.2013	CY 28.11.2012
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012
(11) 1 740 299	(51) B01J 8/00	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	PT 16.09.2013		FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 1 740 902	(51) F41H 5/04	IT 28.11.2012	LT 28.11.2012
GR 07.06.2013	LT 06.03.2013	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	MC 28.02.2013	PL 28.11.2012
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	BG 22.11.2012	CH 28.02.2013	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012
SE 06.03.2013		CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012
(11) 1 740 414	(51) B60T 8/17	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012		
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	(11) 1 741 336	(51) A01N 1/02
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	GR 23.11.2012	IS 22.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012
SI 10.04.2013		LI 28.02.2013	LT 22.08.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
(11) 1 740 415	(51) B60R 1/08	MC 28.02.2013	NL 22.08.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012
SI 03.04.2013		(11) 1 740 921	(51) G01M 17/007	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
		(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
(11) 1 740 451	(51) B63C 11/02	(11) 1 741 000	(51) C09K 19/32	SK 26.12.2012	
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	(11) 1 741 376	(51) A47L 9/14
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	(84) ES 14.07.2013	
EE 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(11) 1 741 388	(51) A61B 5/16
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	LT 26.12.2012	NL 26.12.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
SI 09.01.2013		PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
		RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
(11) 1 740 524	(51) C07C 45/45	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(11) 1 741 023	(51) G06F 9/52	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	SI 06.03.2013	
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	AT 17.10.2012	BE 17.10.2012	(11) 1 741 458	(51) A61M 1/16
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	BG 17.01.2013	CY 17.10.2012	(84) AT 16.06.2012	(84) BE 30.06.2012
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
LT 12.12.2012	NL 12.12.2012	EE 17.10.2012	ES 28.01.2013	CZ 25.01.2012	EE 25.01.2012
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	FI 17.10.2012	GR 18.01.2013	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	IS 17.02.2013	IT 17.10.2012	IE 25.01.2012	IS 25.05.2012
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	LT 17.10.2012	MC 28.02.2013	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
		NL 17.10.2012	PL 17.10.2012	MC 30.06.2012	PL 25.01.2012
(11) 1 740 605	(51) C07K 14/405	PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013				
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 1 741 062	(51) G06T 11/00	(11) 1 741 507	(51) B23B 51/02
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) IS 29.09.2013
LT 27.03.2013	NL 27.03.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013		
SI 27.03.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 1 741 532	(51) B28B 7/16
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013
(11) 1 740 752	(51) D06F 37/42	MC 31.03.2013	NL 13.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			LV 16.01.2013	PT 16.05.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(11) 1 741 074	(51) G01K 1/02	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
SI 27.03.2013		(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 1 741 667	(51) B67D 1/00
		BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013
(11) 1 740 839	(51) F16C 32/06	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	PT 16.09.2013	
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	LT 06.03.2013	PT 08.07.2013		
AT 31.10.2012	BE 31.10.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 1 741 697	(51) C07C 53/128
BG 31.01.2013	CY 31.10.2012			(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	(11) 1 741 176	(51) H02K 9/06	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
IS 28.02.2013	IT 31.10.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
LT 31.10.2012	MC 28.02.2013	SI 03.04.2013		LT 19.12.2012	NL 19.12.2012
NL 31.10.2012	PL 31.10.2012			PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	(11) 1 741 239	(51) H04L 12/28	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
SK 31.10.2012		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
		NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 1 741 732	(51) C08F 214/24
(11) 1 740 866	(51) F16L 1/19	SI 03.04.2013		(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(11) 1 741 245	(51) H04M 1/725		
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(11) 1 741 760	(51) C09D 5/10
PT 16.09.2013		AT 28.11.2012	BE 28.11.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
				LT 05.06.2013	

- (11) **1 741 762** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 741 833** (51) **E01F 15/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 741 999** (51) **F25D 17/06**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 742 090** (51) **B42D 15/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 742 116** (51) **G03G 21/18**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 742 131** (51) **G05B 19/404**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 15.05.2012 CH 31.07.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
ES 26.05.2012 FI 15.02.2012
GR 16.05.2012 IE 15.02.2012
IS 15.06.2012 IT 15.02.2012
LI 31.07.2012 LT 15.02.2012
LV 15.02.2012 MC 31.07.2012
NL 15.02.2012 PL 15.02.2012
PT 15.06.2012 RO 15.02.2012
SE 15.02.2012 SI 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **1 742 252** (51) **H01L 21/301**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 742 414** (51) **H04L 12/18**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 742 454** (51) **H04M 3/537**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 742 516** (51) **H05B 41/28**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **1 742 527** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 742 594** (51) **A61F 2/06**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 03.10.2012 BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CY 03.10.2012
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
EE 03.10.2012 ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
IS 03.02.2013 IT 03.10.2012
LT 03.10.2012 MC 31.01.2013
NL 03.10.2012 PL 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **1 742 610** (51) **A61K 9/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 742 620** (51) **A61K 9/70**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 05.12.2012 BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
MC 28.02.2013 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 742 636** (51) **A61K 31/498**
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 742 659** (51) **A61K 39/39**
(84) IS 13.07.2013 (84) MC 31.03.2013
- (11) **1 742 713** (51) **A63C 1/32**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 743 014** (51) **C11D 1/00**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 27.06.2012 BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
- FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
LT 27.06.2012 MC 28.02.2013
NL 27.06.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 743 042** (51) **C12R 1/225**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **1 743 057** (51) **D01F 6/62**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 743 151** (51) **F16C 19/52**
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 743 174** (51) **G01N 33/58**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 743 193** (51) **G01V 3/08**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 743 207** (51) **G02C 5/22**
(84) AT 24.04.2013
- (11) **1 743 298** (51) **G06T 3/40**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 743 301** (51) **G06T 9/00**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 CH 31.12.2012
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
GR 11.01.2013 IE 24.12.2012
IS 10.02.2013 LI 31.12.2012
LT 10.10.2012 MC 31.12.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **1 743 319** (51) **G06T 11/60**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 01.08.2012 BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 MC 31.01.2013
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 743 373** (51) **H01L 29/872**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013

- (11) **1 743 495** (51) **H04W 40/12** PL 23.11.2011 PT 23.03.2012 (11) **1 744 246** (51) **G06F 11/14**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 RO 23.11.2011 SE 23.11.2011 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 SI 23.11.2011 SK 23.11.2011 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 (11) **1 743 977** (51) **E01C 13/08** (11) **1 744 247** (51) **G06F 11/14**
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PT 19.08.2013
(11) **1 743 532** (51) **A23L 1/39** (11) **1 744 568** (51) **H04W 76/02**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SI 06.03.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **1 743 547** (51) **A46B 7/04** (11) **1 744 629** (51) **A01N 43/653**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
PT 09.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) FI 05.12.2012
(11) **1 743 714** (51) **B08B 3/00** (11) **1 744 661** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
BG 11.04.2012 CH 30.06.2012 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) SI 10.04.2013
ES 22.04.2012 FI 11.01.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
FR 02.07.2012 GB 30.06.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
GR 12.04.2012 IE 11.01.2012 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 05.12.2012
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 05.12.2012
LI 30.06.2012 LT 11.01.2012 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 05.12.2012
MC 30.06.2012 NL 11.01.2012 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 05.12.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 05.12.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 05.12.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 05.12.2012
- (11) **1 743 742** (51) **B25B 21/00** (11) **1 744 755** (51) **C07D 211/66**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 21.06.2012 CH 31.07.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) FI 05.12.2012
ES 02.07.2012 FI 21.03.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
FR 31.07.2012 GB 05.07.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
GR 22.06.2012 IE 05.07.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012 (84) PL 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
LI 31.07.2012 LT 21.03.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
LV 21.03.2012 MC 31.07.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **1 743 821** (51) **B60T 13/66** (11) **1 744 899** (51) **B42D 15/00**
(84) BE 31.12.2008 (84) BG 03.03.2009 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
CH 31.12.2012 CY 03.12.2008 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
DK 03.12.2008 EE 03.12.2008 (84) GR 24.04.2013 (84) GR 24.04.2013
ES 14.03.2009 FI 03.12.2008 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
GR 04.03.2009 HU 19.12.2012 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
IE 18.12.2012 IS 03.04.2009 (84) PL 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
LI 31.12.2012 LT 03.12.2008 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
MC 31.12.2008 PT 04.05.2009 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
RO 03.12.2008 SE 03.03.2009 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
SI 03.12.2008 TR 03.12.2008 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **1 743 858** (51) **B65H 9/10** (11) **1 744 962** (51) **B29C 45/16**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
BG 23.02.2012 CH 31.07.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 16.01.2013
DE 01.02.2013 DK 23.11.2011 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
EE 23.11.2011 ES 05.03.2012 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
FI 23.11.2011 FR 31.07.2012 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
GB 04.07.2012 GR 24.02.2012 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
IE 23.11.2011 IS 23.03.2012 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
IT 23.11.2011 LI 31.07.2012 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
MC 31.07.2012 NL 23.11.2011 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **1 743 977** (51) **E01C 13/08** (11) **1 744 998** (51) **E05F 5/12**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) BG 04.07.2012 (84) CH 31.07.2012
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 (84) CY 04.04.2012 (84) DK 08.05.2012
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 (84) EE 04.04.2012 (84) EE 08.02.2012
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 (84) FI 04.04.2012 (84) GR 09.05.2012
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 (84) GB 05.07.2012 (84) IE 08.02.2012
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 (84) IE 05.07.2012 (84) IT 04.04.2012
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) IT 04.08.2012 (84) LT 04.04.2012
(11) **1 743 998** (51) **E05F 5/12** (84) MC 31.07.2012 (84) PL 04.04.2012
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
BG 04.07.2012 CH 31.07.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
FR 31.07.2012 GB 05.07.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
GR 05.07.2012 IE 05.07.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
LI 31.07.2012 LT 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
LV 04.04.2012 MC 31.07.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
NL 04.04.2012 PL 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
SK 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
- (11) **1 744 128** (51) **G01D 5/347** (11) **1 744 129** (51) **G01D 5/347**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 08.05.2012 CH 31.07.2012 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012 (84) LT 27.03.2013
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 (84) EE 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
GR 09.05.2012 IE 08.02.2012 (84) GR 28.06.2013 (84) NL 27.03.2013
IS 08.06.2012 LI 31.07.2012 (84) IE 08.02.2012 (84) PT 29.07.2013
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012 (84) IS 27.07.2013 (84) SI 27.03.2013
MC 31.07.2012 NL 08.02.2012 (84) LT 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012 (84) LV 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012 (84) PT 29.07.2013 (84) SI 27.03.2013
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012 (84) PT 29.07.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **1 744 155** (51) **G01N 27/447** (11) **1 744 196** (51) **G02B 23/18**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) BG 29.05.2012 (84) CY 29.02.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012 (84) DK 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 (84) EE 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 (84) FI 29.02.2012 (84) IE 29.02.2012
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) IT 29.02.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) LT 29.02.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 (84) LV 29.02.2012 (84) MC 31.07.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) PL 29.02.2012
SK 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) RO 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012
- (11) **1 744 196** (51) **G02B 23/18** (11) **1 745 078** (51) **C07K 19/00**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) AT 22.04.2012 (84) BE 30.04.2012
BG 29.05.2012 (84) CY 29.02.2012 (84) BG 17.09.2009 (84) CH 30.04.2012
CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012 (84) CY 17.06.2009 (84) CZ 22.04.2012
EE 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012 (84) DK 30.04.2012 (84) EE 17.06.2009
FI 29.02.2012 (84) IE 29.02.2012 (84) FI 17.06.2009 (84) FR 30.04.2012
IE 29.02.2012 (84) IT 29.02.2012 (84) FI 17.06.2009 (84) FR 30.04.2012
IT 29.02.2012 (84) LT 29.02.2012 (84) FI 17.06.2009 (84) FR 30.04.2012
LV 29.02.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) FI 17.06.2009 (84) FR 30.04.2012
NL 29.02.2012 (84) PL 29.02.2012 (84) FI 17.06.2009 (84) FR 30.04.2012
PT 29.06.2012 (84) RO 29.02.2012 (84) FI 17.06.2009 (84) FR 30.04.2012
SE 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) FI 17.06.2009 (84) FR 30.04.2012
SK 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) FI 17.06.2009 (84) FR 30.04.2012

- GB 22.04.2012 GR 18.09.2009 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 (11) **1 746 104** (51) **C07K 14/705**
 HU 23.04.2012 IE 22.04.2012 SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
 IS 17.10.2009 IT 22.04.2012 SK 05.12.2012 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
 LI 30.04.2012 LT 22.04.2012 (11) **1 745 917** (51) **B29C 65/34** FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
 LU 22.04.2010 MC 30.04.2010 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
 NL 01.11.2012 PL 22.04.2012 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
 PT 22.10.2012 RO 17.06.2009 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 SI 20.03.2013
 SE 23.04.2012 SK 22.04.2012 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 (11) **1 746 117** (51) **C08G 18/10**
 (84) CH 05.09.2007 (51) **F16L 37/23** (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
 BE 05.09.2007 (84) LI 05.09.2007 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
 CY 05.09.2007 (84) BG 05.12.2007 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 EE 05.09.2007 CZ 05.09.2007 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
 FI 05.09.2007 ES 16.12.2007 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
 HU 06.03.2008 GR 06.12.2007 SI 27.02.2013
 IS 05.01.2008 IE 21.01.2008 (11) **1 746 118** (51) **C08G 18/38**
 LT 05.09.2007 IT 31.01.2008 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
 MC 31.01.2008 LU 19.01.2008 AT 26.09.2012 BE 26.09.2012
 PL 05.09.2007 NL 05.09.2007 BG 26.12.2012 CY 26.09.2012
 RO 05.09.2007 PT 06.02.2008 CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012
 SK 05.09.2007 TR 05.09.2007 EE 26.09.2012 ES 06.01.2013
 FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
 IS 26.01.2013 LT 26.09.2012
 MC 28.02.2013 NL 26.09.2012
 PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
 RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
 SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **1 745 237** (51) **G06F 11/30**
 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (11) **1 745 379** (51) **G06T 5/00**
 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
 BG 30.08.2012 CH 31.12.2012
 CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
 EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
 FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
 IE 24.12.2012 IS 30.09.2012
 LI 31.12.2012 LT 30.05.2012
 MC 31.12.2012 PL 30.05.2012
 PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
 SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
 SK 30.05.2012
- (11) **1 745 436** (51) **H04S 3/00**
 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 745 676** (51) **A61B 10/00**
 (84) ES 07.06.2013 (84) NL 27.02.2013
- (11) **1 745 746** (51) **B05B 15/06**
 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
 DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
 SK 19.12.2012
- (11) **1 745 854** (51) **B05B 13/02**
 (84) AT 06.06.2012 (84) BG 05.01.2012
 CH 30.06.2012 (84) CY 05.10.2011
 DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
 FI 05.10.2011 GR 06.01.2012
 IE 05.10.2011 IS 05.02.2012
 LI 30.06.2012 LT 05.10.2011
 LV 05.10.2011 MC 30.06.2012
 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012
 RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
 SI 05.10.2011
- (11) **1 745 858** (51) **B21J 15/10**
 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
 CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012
- (11) **1 745 962** (51) **B60J 7/185**
 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
 BG 04.04.2012 CH 31.07.2012
 CY 04.01.2012 CZ 04.01.2012
 DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
 ES 15.04.2012 FI 04.01.2012
 GR 05.04.2012 IE 04.01.2012
 IS 04.05.2012 IT 04.01.2012
 LI 31.07.2012 LT 04.01.2012
 LV 04.01.2012 MC 31.07.2012
 NL 04.01.2012 PL 04.01.2012
 PT 04.05.2012 RO 04.01.2012
 SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
 SK 04.01.2012
- (11) **1 745 964** (51) **B60J 7/20**
 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
 BG 23.02.2012 CH 31.07.2012
 CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
 DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
 ES 05.03.2012 FI 23.11.2011
 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011
 IS 23.03.2012 IT 23.11.2011
 LI 31.07.2012 LT 23.11.2011
 LV 23.11.2011 MC 31.07.2012
 NL 23.11.2011 PL 23.11.2011
 PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
 SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
 SK 23.11.2011
- (11) **1 745 982** (51) **B60R 5/04**
 (84) AT 29.06.2012 (84) BE 30.06.2012
 BG 15.05.2012 CH 30.06.2012
 CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
 DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
 ES 26.05.2012 FI 15.02.2012
 GB 29.06.2012 GR 16.05.2012
 IE 15.02.2012 IS 15.06.2012
 IT 15.02.2012 LI 30.06.2012
 LT 15.02.2012 LV 15.02.2012
 MC 30.06.2012 NL 15.02.2012
 PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
 RO 15.02.2012 SI 15.02.2012
 SK 15.02.2012
- (11) **1 746 007** (51) **B61G 11/16**
 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
 PT 09.09.2013
- (11) **1 746 033** (51) **B65D 3/10**
 (84) BG 13.09.2012 (84) CH 31.01.2013
 CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
 DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
 ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
 IT 13.06.2012 LI 31.01.2013
 LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
 MC 31.01.2013 NL 13.06.2012
 PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
 RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
 SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 746 226** (51) **E05B 19/00**
 (84) BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
- (11) **1 746 404** (51) **G01M 13/04**
 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
 CH 31.08.2012 CY 11.01.2012
 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012
 GR 12.04.2012 IE 11.01.2012
 IT 11.01.2012 LI 31.08.2012
 MC 31.08.2012 NL 01.03.2013
 PT 11.05.2012
- (11) **1 746 495** (51) **G06F 7/72**
 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **1 746 610** (51) **H01F 1/00**
 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
 DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
 MC 31.03.2013 NL 19.12.2012
 PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 746 631** (51) **H01J 49/16**
 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 746 678** (51) **H01M 8/04**
 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
 BG 06.09.2012 CH 31.07.2012
 CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
 DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
 FI 06.06.2012 GB 06.09.2012
 IE 18.07.2012 IS 06.10.2012
 LI 31.07.2012 LT 06.06.2012
 LV 06.06.2012 MC 31.07.2012

(11) 1 748 759	(51) A61K 9/107	PL 26.09.2012	PT 28.01.2013	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	RO 26.09.2012	SI 26.09.2012	IS 14.04.2012	IT 14.12.2011
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	SK 26.09.2012		LI 31.08.2012	LT 14.12.2011
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013			LV 14.12.2011	MC 31.08.2012
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(11) 1 749 417	(51) H04W 36/00	NL 01.03.2013	PL 14.12.2011
LT 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	PT 16.04.2012	RO 14.12.2011
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
SI 27.03.2013		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	SK 14.12.2011	
		GR 27.03.2013	IS 26.04.2013		
(11) 1 748 808	(51) A61M 1/10	LT 26.12.2012	NL 26.12.2012	(11) 1 749 792	(51) B67C 3/00
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	PL 26.12.2012	PT 26.12.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	PT 12.08.2013	
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013				
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(11) 1 749 468	(51) A47L 11/03	(11) 1 749 834	(51) C07K 14/325
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 09.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
SI 02.01.2013		BG 14.06.2012	CH 30.06.2012	CH 31.12.2012	CY 25.04.2012
		CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	DK 25.04.2012	ES 05.08.2012
(11) 1 748 811	(51) A61M 5/30	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	ES 25.06.2012	FI 14.03.2012	IE 17.12.2012	IT 25.04.2012
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	GR 15.06.2012	IE 09.06.2012	LI 31.12.2012	MC 31.12.2012
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	IS 14.07.2012	IT 09.06.2012	NL 25.04.2012	PT 27.08.2012
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	LI 30.06.2012	LT 14.03.2012	SE 25.04.2012	
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	LV 14.03.2012	MC 30.06.2012		
NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012	(11) 1 749 851	(51) C08J 3/05
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
SK 19.12.2012		SK 14.03.2012		EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
				GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(11) 1 748 884	(51) B32B 1/00	(11) 1 749 494	(51) A61B 18/20	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	CZ 05.12.2012	BG 05.03.2013	SI 02.01.2013	
PT 19.08.2013		EE 05.12.2012	DK 05.12.2012		
		GR 06.03.2013	FI 05.12.2012	(11) 1 749 880	(51) C11D 3/20
(11) 1 749 188	(51) G01B 11/25	LT 05.12.2012	IS 05.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	NL 05.12.2012	LV 05.12.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PT 05.04.2013	PL 05.12.2012	PT 19.08.2013	
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SE 05.12.2012	RO 05.12.2012		
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SK 05.12.2012	SI 05.12.2012	(11) 1 750 069	(51) F24H 1/43
LT 13.02.2013	NL 13.02.2013			(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 1 749 507	(51) A61F 5/445	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
(11) 1 749 348	(51) H04B 1/7107	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	FI 13.02.2013	IS 13.06.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
AT 13.06.2012	BE 13.06.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SI 13.02.2013	
BG 13.09.2012	CY 13.06.2012	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013		
CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	PT 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 1 750 116	(51) G01N 21/39
EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	SI 13.02.2013		(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012			IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	(11) 1 749 605	(51) B23G 7/02	PT 19.08.2013	
LT 13.06.2012	MC 28.02.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012		
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	(11) 1 750 118	(51) G01N 23/223
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	EE 28.12.2011	FI 28.12.2011	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
SK 13.06.2012		GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
(11) 1 749 350	(51) H04B 1/713	LV 28.12.2011	MC 31.07.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	SI 27.03.2013	
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011		
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013			(11) 1 750 172	(51) G02F 1/35
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 749 629	(51) B28C 7/00	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	PT 02.09.2013		PT 26.08.2013	
SI 27.02.2013					
(11) 1 749 359	(51) H03F 1/32	(11) 1 749 737	(51) B62M 7/04	(11) 1 750 366	(51) H03F 3/60
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
AT 26.09.2012	BE 26.09.2012	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
BG 26.12.2012	CY 26.09.2012			EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012	(11) 1 749 755	(51) B65D 71/22	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
GR 27.12.2012	IS 26.01.2013	BG 14.03.2012	CH 31.08.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
IT 26.09.2012	LT 26.09.2012	CY 14.12.2011	CZ 02.08.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
MC 28.02.2013	NL 26.09.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		ES 25.03.2012	FI 14.12.2011		
		FR 31.08.2012	GB 02.08.2012		

- (11) **1 750 415** (51) *H04L 29/08* CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 EE 28.11.2012 ES 11.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 FI 28.11.2012 GR 01.03.2013 LT 28.11.2012
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 IT 28.11.2012 NL 28.11.2012
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 MC 28.02.2013 PL 28.11.2012 PT 28.03.2013
MC 31.03.2013 PT 16.05.2013 RO 28.11.2012 SE 28.11.2012 SK 28.11.2012
SE 16.01.2013 SI 16.01.2012
- (11) **1 750 494** (51) *A01B 21/08* (11) **1 750 986** (51) *B61C 9/38*
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 (84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 BG 31.01.2013 CY 31.10.2012 DK 31.10.2012
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 CZ 31.10.2012 EE 31.10.2012 ES 11.02.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 FI 31.10.2012 GR 01.02.2013 IT 31.10.2012
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 IS 28.02.2013 MC 31.01.2013 PL 31.10.2012
SI 16.01.2013
- (11) **1 750 575** (51) *A61B 5/00* (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 750 622** (51) *A61F 2/24* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 750 732** (51) *A61K 36/48* (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 750 751** (51) *A61K 38/21* (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 750 757** (51) *C12N 9/00* (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 750 769** (51) *A61K 47/36* (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 750 792** (51) *A61M 5/00* (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 750 879** (51) *B23D 43/06* (84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 750 982** (51) *B05B 1/10* (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 28.11.2012 BE 28.11.2012 BG 28.02.2013 CY 28.11.2012
- (11) **1 751 798** (51) *H01L 23/58* (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SK 26.12.2012 SI 26.12.2012
- (11) **1 751 838** (51) *B61H 7/08* (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SK 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **1 752 048** (51) *A23G 4/00* (84) AT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **1 752 170** (51) *A61L 31/04* (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012 CY 13.06.2012 DK 13.06.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IE 28.07.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
NL 13.06.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012
- (11) **1 752 194** (51) *A62C 37/12* (84) BG 02.04.2013 (84) EE 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
- (11) **1 752 277** (51) *B29C 73/16* (84) AT 14.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 05.01.2012 CH 30.06.2012 CZ 05.10.2011
CY 05.10.2011 EE 05.10.2011 FI 05.10.2011 GB 14.06.2012
FR 02.07.2012 IE 05.10.2011 IT 05.10.2011 LT 05.10.2011
GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LI 30.06.2012 LV 05.10.2011
MC 30.06.2012 NL 05.10.2011 PL 05.10.2011 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **1 752 287** (51) *B41F 7/06* (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 18.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012
CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
FR 31.07.2012 GB 18.07.2012 IE 06.07.2012 IT 18.04.2012
GR 19.07.2012 IS 18.08.2012 LI 31.07.2012 LT 18.04.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012
SE 06.03.2013 SK 18.04.2012
- (11) **1 752 415** (51) *B81C 1/00* (84) FI 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013

(11) 1 752 476	(51) C08F 38/00	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	LT 19.12.2012	NL 19.12.2012
CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	(11) 1 753 204	(51) H04L 29/08	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(11) 1 753 684	(51) B65H 37/00
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	BG 10.01.2013	CY 10.10.2012
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	EE 10.10.2012	FI 10.10.2012
(11) 1 752 479	(51) C08F 297/02	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	GR 11.01.2013	IS 10.02.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(11) 1 753 255	(51) H04W 24/00	IT 10.10.2012	LT 10.10.2012
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	MC 28.02.2013	NL 10.10.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 753 306	(51) A23L 1/30	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) PT 19.08.2013	(11) 1 753 775	(11) 1 753 775	(51) C07K 5/08
(11) 1 752 664	(51) F15B 11/048	(11) 1 753 336	(51) A47L 13/254	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) IS 08.09.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(11) 1 753 369	(51) A61F 2/06	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
SI 10.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013
(11) 1 752 708	(51) F23N 5/24	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 26.12.2012	NL 26.12.2012
(84) AT 26.06.2012	(84) BE 30.06.2012	PT 30.09.2013	(11) 1 753 376	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
BG 26.01.2012	CH 30.06.2012	(84) AT 02.01.2013	(51) A61F 2/44	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	BG 02.04.2013	(84) BE 02.01.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 02.01.2013	CZ 02.01.2013	(11) 1 753 837	(51) C09K 5/04
ES 06.02.2012	FI 26.10.2011	ES 13.04.2013	EE 02.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013
GR 27.01.2012	IE 26.10.2011	GR 03.04.2013	FI 02.01.2013	EE 23.01.2013	GR 24.04.2013
IS 26.02.2012	IT 26.10.2011	LT 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 23.01.2013	PL 23.01.2013
LI 30.06.2012	LT 26.10.2011	PL 02.01.2013	NL 02.01.2013	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013
LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	SE 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 1 753 911	(51) D21F 3/06
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(11) 1 753 415	SI 02.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(84) AT 17.04.2013	(51) A61K 31/16	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	ES 20.04.2013	GR 10.04.2013
(11) 1 753 010	(51) H01J 37/317	PT 19.08.2013	(84) LT 17.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(84) BE 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(11) 1 753 467	(51) A61K 51/04	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 09.01.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(11) 1 753 936	(51) E21B 33/12
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 23.09.2013	(11) 1 753 943
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(11) 1 753 522	(51) B01D 61/36	(84) BG 13.06.2013	(51) F01P 11/10
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	ES 24.06.2013	(84) EE 13.03.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	GR 14.06.2013	FI 13.03.2013
(11) 1 753 061	(51) H01M 8/04	(11) 1 753 573	(51) B23B 51/00	LT 13.03.2013	IS 13.07.2013
(84) AT 29.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	PT 15.07.2013	NL 13.03.2013
BG 29.02.2012	CH 30.06.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	SI 13.03.2013	SE 13.03.2013
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(11) 1 754 053	(51) G01N 30/60
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) CY 05.12.2012
ES 11.03.2012	FI 30.11.2011	NL 26.12.2012	RO 26.12.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
GR 01.03.2012	IE 30.11.2011	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
IS 30.03.2012	IT 30.11.2011	(11) 1 753 601	(51) B29C 67/00	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
LI 30.06.2012	LT 30.11.2011	(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
LV 30.11.2011	MC 30.06.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012
NL 30.11.2011	PL 30.11.2011	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(11) 1 754 071	(51) H04L 12/26
SK 30.11.2011	(11) 1 753 067	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
(84) AT 31.08.2012	(51) H01M 10/48	SI 20.02.2013	(11) 1 753 660	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
BG 22.05.2012	(84) BE 31.08.2012	(11) 1 753 660	(51) B65B 13/02	PT 26.08.2013	(11) 1 754 082
CY 22.02.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(51) G01V 1/18
DK 22.02.2012	CH 31.08.2012	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	BG 27.06.2013	(84) BE 27.03.2013
ES 02.06.2012	CZ 22.02.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	EE 27.03.2013	EE 27.03.2013
GB 01.08.2012	EE 22.02.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	GR 08.07.2013	FI 27.03.2013
IE 22.02.2012	FI 22.02.2012	(11) 1 753 660	(84) BE 19.12.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
IT 22.02.2012	GR 23.05.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012		
LV 22.02.2012	IS 22.06.2012	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012		
MC 31.08.2012	LI 31.08.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012		
	LV 22.02.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012		
	NL 22.02.2012				

LT 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 1 754 777	(51) C11D 17/06	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) AT 20.10.2010	(84) BE 31.08.2012	SI 30.01.2013	
SI 27.03.2013		BG 20.01.2011	CH 31.08.2011	(11) 1 755 471	(51) A61B 17/70
(11) 1 754 113	(51) G04F 10/00	CY 20.10.2010	CZ 19.08.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	DK 20.10.2010	EE 20.10.2010	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 20.08.2012	FI 20.10.2010	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
PT 19.08.2013		FR 31.08.2011	GR 21.01.2011	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
		HU 20.08.2012	IE 19.08.2011	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 1 754 157	(51) G06F 21/00	IS 20.02.2011	IT 19.08.2012	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	LI 31.08.2011	LT 20.10.2010	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LU 19.08.2011	LV 20.10.2010	SI 09.01.2013	
PT 23.09.2013		MC 31.08.2011	NL 20.10.2010		
		PL 20.10.2010	PT 21.02.2011	(11) 1 755 510	(51) A61F 13/02
(11) 1 754 210	(51) G09F 3/10	RO 19.08.2012	SE 20.10.2010	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SI 20.10.2010	SK 20.10.2010	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013			FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 1 754 781	(51) C11D 17/06	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013
LT 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013		
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(11) 1 755 526	(51) A61J 15/00
SI 06.03.2013				(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
				BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
(11) 1 754 270	(51) H01M 8/04	(11) 1 754 870	(51) F02B 37/02	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
BG 30.08.2012	CH 31.12.2012	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012			NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	(11) 1 754 906	(51) F16D 25/08	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
ES 10.09.2012	GR 31.08.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	SI 27.02.2013	
IE 09.12.2012	IS 30.09.2012	BG 23.02.2012	CH 31.07.2012		
IT 30.05.2012	LI 31.12.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(11) 1 755 705	(51) A61M 5/20
LT 30.05.2012	MC 31.12.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	ES 05.03.2012	FI 23.11.2011	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	GB 22.07.2012	GR 24.02.2012	PT 09.09.2013	
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012		
SK 30.05.2012		IT 23.11.2011	LI 31.07.2012		
		LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 1 755 734	(51) A61N 1/36
		MC 31.07.2012	NL 23.11.2011	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(11) 1 754 357	(51) H04L 29/06	PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
		SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 1 754 385	(51) G01S 5/02			IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(11) 1 754 986	(51) G02B 6/43	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
		(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
(11) 1 754 430	(51) A47C 23/06	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	SI 27.02.2013	
(84) ES 28.07.2013	(84) IS 17.08.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012		
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(11) 1 755 743	(51) A61P 25/24
		FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013
(11) 1 754 507	(51) A61N 1/05	MC 31.03.2013	NL 05.12.2012		
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(11) 1 755 762	(51) B01D 35/30
BG 18.04.2012	CY 18.01.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) CY 05.12.2012
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012			CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
EE 18.01.2012	ES 29.04.2012	(11) 1 755 065	(51) G06K 7/00	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	PT 26.08.2013		LT 05.12.2012	MC 31.03.2013
LT 18.01.2012	LV 18.01.2012			PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
MC 31.07.2012	NL 18.01.2012	(11) 1 755 282	(51) H04W 84/02	RO 05.12.2012	SI 05.12.2012
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	SK 05.12.2012	
RO 18.01.2012	SI 18.01.2012	DK 19.12.2012	ES 30.03.2013		
SK 18.01.2012		FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(11) 1 755 881	(51) B32B 3/08
		NL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(11) 1 754 727	(51) C08F 8/12	SE 19.12.2012		BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
(84) AT 18.04.2012	(84) BG 18.07.2012			EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
CH 31.12.2012	CY 18.04.2012	(11) 1 755 379	(51) A01N 1/02	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
EE 18.04.2012	IE 17.12.2012	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
IS 18.08.2012	LI 31.12.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
LT 18.04.2012	MC 31.12.2012	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	SI 23.01.2013	
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013		
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	SI 27.03.2013		(11) 1 755 971	(51) B65D 30/06
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012			(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013
SK 18.04.2012					
		(11) 1 755 382	(51) A01N 25/10	(11) 1 755 984	(51) A45D 19/02
(11) 1 754 761	(51) C09D 157/00	(84) BG 30.04.2013	(84) DK 30.01.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 30.06.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	BG 22.05.2012	CH 30.06.2012
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
SI 03.04.2013		NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012

IE 22.02.2012	IS 22.06.2012	NL 01.01.2013	SE 17.06.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LI 30.06.2012	LT 22.02.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
MC 30.06.2012	PL 22.02.2012	(11) 1 756 613	(51) G01S 5/00	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013
SK 22.02.2012		NL 10.04.2013	PT 12.08.2013		
(11) 1 756 350	(51) D06L 1/04	SI 10.04.2013		(11) 1 757 448	(51) B41F 13/004
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 756 614	(51) G01S 5/02	(84) ES 09.09.2013	(84) IS 29.09.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013		
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 1 757 584	(51) C07D 209/14
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 25.05.2012	(84) BE 31.05.2012
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	CH 31.05.2012	DE 01.12.2012
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	ES 26.05.2012	FI 14.09.2011
SI 27.02.2013		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	FR 31.05.2012	GB 25.05.2012
		SI 16.01.2013		IT 25.05.2012	LI 31.05.2012
				NL 14.09.2011	SE 14.09.2011
(11) 1 756 381	(51) E04F 15/00	(11) 1 756 749	(51) H04N 1/60	(11) 1 757 659	(51) C08L 53/00
(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
LT 20.02.2013	PT 20.06.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
SI 20.02.2013		LT 27.03.2013	NL 27.03.2013	GR 27.03.2013	MC 31.03.2013
		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NL 26.12.2012	PT 26.04.2013
		SI 27.03.2013		RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
				SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(11) 1 756 436	(51) F16B 37/06	(11) 1 756 790	(51) G08G 5/00	(11) 1 757 741	(51) E03C 1/04
(84) CH 28.02.2013	(84) BE 28.02.2013	(84) AT 28.11.2012	(84) BE 28.11.2012	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
AT 24.10.2012	LI 24.10.2012	BG 28.02.2013	CH 28.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
BG 24.01.2013	CY 24.10.2012	CY 28.11.2012	CZ 28.11.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
EE 24.10.2012	FI 24.10.2012	ES 11.03.2013	FI 28.11.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
GR 25.01.2013	IS 24.02.2013	GR 01.03.2013	LI 28.02.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
MC 28.02.2013	NL 24.10.2012	LT 28.11.2012	MC 28.02.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	NL 28.11.2012	PL 28.11.2012	SI 02.01.2013	
RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012		
SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012	(11) 1 757 742	(51) E03F 1/00
		SK 28.11.2012		(84) AT 26.06.2012	(84) BE 30.06.2012
				BG 25.04.2012	CH 30.06.2012
(11) 1 756 440	(51) F16D 1/06	(11) 1 756 971	(51) H04B 7/155	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
(84) AT 14.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 06.05.2012	FI 25.01.2012
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	FR 02.07.2012	GB 26.06.2012
EE 25.01.2012	ES 06.05.2012	SI 10.04.2013		GR 26.04.2012	IE 25.01.2012
FI 25.01.2012	GB 14.06.2012			IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
GR 26.04.2012	IE 25.01.2012	(11) 1 756 989	(51) H04J 3/16	LI 30.06.2012	LT 25.01.2012
MC 30.06.2012	NL 25.01.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	LV 25.01.2012	MC 30.06.2012
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012
RO 25.01.2012	SI 25.01.2012	PT 23.09.2013		PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
SK 25.01.2012				SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
		(11) 1 756 997	(51) H04B 7/155	SK 25.01.2012	
		(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013		
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 1 757 849	(51) F16J 15/32
		NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013
		SI 10.04.2013		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
				GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
		(11) 1 756 989	(51) H04J 3/16	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	SI 20.03.2013	
		PT 23.09.2013			
		(11) 1 757 222	(51) A61B 5/00	(11) 1 757 876	(51) F25B 9/14
		(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
		BG 06.06.2013	EE 06.03.2013		
		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 1 757 937	(51) G01N 33/566
		GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
		LT 06.03.2013	NL 06.03.2013	PT 16.09.2013	
		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013		
		SI 06.03.2013			
		(11) 1 757 223	(51) A61B 5/00	(11) 1 758 216	(51) H01S 3/223
		(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013
		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
		NL 13.02.2013	IS 13.02.2013	(11) 1 758 324	(51) H04L 29/06
		PT 13.06.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
		SI 13.02.2013	SE 13.02.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
		(11) 1 757 309	(51) A61K 47/36		
		(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013		
		LT 10.04.2013	SI 10.04.2013		
		(11) 1 757 315	(51) A61L 27/00		
		(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013		
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013		

- DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 758 415**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 758 427**
(84) AT 31.07.2012
BG 29.05.2012
CZ 29.02.2012
ES 09.06.2012
GR 30.05.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
MC 31.07.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **1 758 562**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 758 569**
(84) IS 08.09.2013
- (11) **1 758 767**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 758 796**
(84) AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 03.12.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **1 758 864**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 758 971**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SI 19.12.2012
- (51) **H04W 72/04**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **H04R 25/00**
(84) BE 31.07.2012
CY 29.02.2012
EE 29.02.2012
FI 29.02.2012
IE 29.02.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (51) **A61P 19/00**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **C07C 281/18**
(84) LT 08.05.2013
- (51) **B60R 19/50**
(84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B65D 33/00**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LT 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **C07D 217/24**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C10M 149/10**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 759 012**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
- (11) **1 759 031**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 759 054**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 759 064**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 759 065**
(84) AT 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 759 094**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 759 176**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 759 214**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 759 249**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (11) **1 759 412**
(84) AT 27.06.2012
BG 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
ES 11.03.2012
GB 27.06.2012
IE 30.11.2011
IT 30.11.2011
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
- (51) **C12Q 1/68**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C23C 14/06**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **D21F 5/04**
(84) BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **G01J 1/42**
(84) BE 19.12.2012
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **E02B 3/12**
(84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **F01K 25/08**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **F16K 15/02**
(84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G01N 33/74**
(84) LT 24.04.2013
- (51) **G04C 10/04**
(84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H01L 23/10**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
FI 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
- SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 759 611**
(84) AT 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 759 754**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 759 905**
(84) AT 31.07.2012
BG 04.07.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
ES 15.07.2012
GR 05.07.2012
IS 04.08.2012
LI 31.07.2012
LV 04.04.2012
NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 760 031**
(84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PT 26.04.2013
SI 26.12.2012
- (11) **1 760 042**
(84) AT 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 760 093**
(84) AT 31.08.2012
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
ES 01.04.2012
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LT 21.12.2011
MC 31.08.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **1 760 099**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
- SI 30.11.2011
- (51) **A47B 57/10**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B01D 39/20**
(84) BE 19.12.2012
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **B60J 7/20**
(84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
FI 04.04.2012
IE 13.07.2012
IT 04.04.2012
LT 04.04.2012
MC 31.07.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (51) **B66C 23/62**
(84) CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **B81C 1/00**
(84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **C08C 19/08**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
FI 21.12.2011
IE 21.12.2011
LI 31.08.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) **C09G 1/02**
(84) BE 26.12.2012
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012

PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	(11) 1 760 562	(51) G05B 19/416	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	(84) AT 01.06.2012	(84) BE 30.06.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	BG 11.04.2012	CH 30.06.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
(11) 1 760 108	(51) C08G 64/30	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	SI 13.03.2013	
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	(11) 1 761 232	(51) A61Q 5/12
(11) 1 760 189	(51) D06N 3/00	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) CY 26.12.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	IE 11.01.2012	IS 11.05.2012	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LI 30.06.2012	LT 11.01.2012	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
PT 26.08.2013		LV 11.01.2012	MC 30.06.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
(11) 1 760 195	(51) D21H 23/46	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	MC 28.02.2013	NL 26.12.2012
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 760 589	(51) H04L 12/56	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
(11) 1 760 198	(51) E01D 15/127	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013	CY 12.12.2012	DK 12.12.2012	(11) 1 761 272	(51) A61K 38/05
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
		GR 13.03.2013	NL 12.12.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		PT 12.04.2013	SE 12.12.2012	PT 26.08.2013	
(11) 1 760 275	(51) F25B 27/02	(11) 1 760 622	(51) G06F 21/00	(11) 1 761 462	(51) C01G 23/053
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	BG 30.08.2012	CH 28.02.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
SI 10.04.2013		CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	(11) 1 761 532	(51) C07D 471/04
(11) 1 760 312	(51) F04B 1/04	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
(84) ES 12.08.2013	(84) PT 02.09.2013	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
		GR 31.08.2012	IT 30.05.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
(11) 1 760 328	(51) F16B 2/24	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	SI 10.04.2013	
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	(11) 1 761 639	(51) C12Q 1/68
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(11) 1 760 748	(51) H01H 71/52	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
NL 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
(11) 1 760 329	(51) F16B 13/00	(11) 1 760 867	(51) H01F 38/00	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	LT 02.01.2013	MC 31.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	SI 02.01.2013	
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 1 761 683	(51) F01D 25/16
SI 20.03.2013		NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
(11) 1 760 331	(51) F16B 13/00	(11) 1 760 983	(51) H04L 29/06	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	LT 06.03.2013	NL 06.03.2013
SI 10.04.2013		EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
(11) 1 760 358	(51) F16F 15/134	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SI 06.03.2013	
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 1 761 706	(51) F04C 15/00
BG 11.04.2012	CH 31.08.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PT 16.09.2013	
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	(11) 1 761 129	(51) A01N 59/00	(11) 1 761 720	(51) F16J 15/08
ES 22.04.2012	FI 11.01.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013
GB 26.08.2012	GR 12.04.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
IE 11.01.2012	IS 11.05.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(11) 1 761 777	(51) G01N 33/569
IT 11.01.2012	LI 31.08.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(84) AT 23.06.2012	(84) BE 30.06.2012
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	LT 27.02.2013	PT 27.06.2013	BG 16.02.2012	CH 30.06.2012
MC 31.08.2012	NL 11.01.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	(11) 1 761 149	(51) A47J 31/18	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) LT 05.06.2013	ES 27.02.2012	FI 16.11.2011
SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	DK 27.02.2013		FR 02.07.2012	GB 23.06.2012
(11) 1 760 390	(51) F17C 13/12	ES 07.06.2013		GR 17.02.2012	IE 16.11.2011
(84) ES 19.08.2013	(84) IS 08.09.2013	GR 28.05.2013		IS 16.03.2012	IT 16.11.2011
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	LT 27.02.2013		LI 30.06.2012	LT 16.11.2011
		SE 27.02.2013		MC 30.06.2012	NL 16.11.2011
(11) 1 760 448	(51) G01N 1/22	(11) 1 761 154	(51) A47K 7/02	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 1 761 806	(51) G02B 5/26
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
SI 06.03.2013		(11) 1 761 221	(51) A61F 5/448		
		(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013		
		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013		

- EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 761 836**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 761 929**
(84) AT 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 761 937**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SI 12.12.2012
- (11) **1 761 984**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 762 019**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 762 040**
(84) AT 09.06.2012
BG 30.08.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 762 047**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 762 066**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
- ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **G06F 21/53**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G11B 27/10**
(84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **H01F 7/02**
(84) BE 12.12.2012
CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **H02P 9/04**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H04B 7/216**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
PT 15.07.2013
- (51) **H04L 12/26**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CY 30.05.2012
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
IE 09.06.2012
IT 30.05.2012
LT 30.05.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **H04W 74/08**
(84) BE 26.12.2012
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **H04L 27/26**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
- GR 13.03.2013
PL 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **1 762 170**
(84) AT 31.08.2012
BG 23.08.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
MC 31.08.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 762 206**
(84) NL 20.02.2013
- (11) **1 762 259**
(84) AT 12.09.2012
BG 08.12.2010
CZ 12.09.2012
ES 13.09.2012
HU 13.09.2012
IS 08.01.2011
LU 12.09.2010
MC 30.09.2010
PT 12.03.2013
SE 13.09.2012
TR 08.09.2010
- (11) **1 762 412**
(84) AT 31.08.2012
BG 27.09.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LI 31.08.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 762 574**
(84) AT 15.05.2013
- (11) **1 762 657**
(84) AT 31.08.2012
BG 07.06.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LI 31.08.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **1 762 689**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- GR 13.03.2013
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **A47L 15/42**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GB 30.08.2012
IE 30.08.2012
LI 31.08.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (51) **A61F 13/02**
(84) SE 20.02.2013
- (51) **A61M 5/158**
(84) BE 30.09.2012
CY 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 12.09.2012
IE 12.09.2012
LT 08.09.2010
LV 08.09.2010
NL 01.04.2013
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
- (51) **B60J 10/10**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
IE 17.08.2012
IT 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 31.08.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **C07K 1/107**
(84) PT 16.09.2013
- (51) **E01D 15/12**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
IE 25.08.2012
IT 07.03.2012
LT 07.03.2012
MC 31.08.2012
PT 09.07.2012
SI 07.03.2012
- (51) **E06B 5/11**
(84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 762 694**
(84) AT 01.05.2013
LT 01.05.2013
- (11) **1 762 712**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 762 741**
(84) AT 31.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LI 31.08.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 762 833**
(84) AT 31.08.2012
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
ES 25.03.2012
GB 12.08.2012
IE 14.12.2011
LI 31.08.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 762 861**
(84) BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 762 894**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 762 924**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 762 938**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **1 763 102**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
- (51) **E06C 7/08**
(84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F02B 37/16**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F16D 48/06**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IE 17.08.2012
IT 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 31.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **G01M 13/02**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
FI 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LT 14.12.2011
MC 31.08.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (51) **G01S 15/93**
(84) CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **G03F 7/09**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G06F 1/04**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **G06F 9/50**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H01P 1/213**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013

GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	IE 01.06.2012	IS 25.08.2012	IE 15.06.2012	IS 18.08.2012
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LI 30.06.2012	LT 25.04.2012	IT 18.04.2012	LT 18.04.2012
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	MC 30.06.2012	NL 25.04.2012	MC 30.06.2012	NL 18.04.2012
SI 27.02.2013		PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
		RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	RO 18.04.2012	SI 18.04.2012
		SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	SK 18.04.2012	
(11) 1 763 175	(51) H04L 12/28				
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 1 763 652	(51) F28F 9/00	(11) 1 763 963	(51) H04W 8/04
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) AT 29.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 25.04.2012	CH 30.06.2012	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012		
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	(11) 1 763 978	(51) H05K 7/20
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	ES 06.05.2012	FI 25.01.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	GB 29.06.2012	GR 26.04.2012	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	IE 25.01.2012	IS 25.05.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
SI 02.01.2013		IT 25.01.2012	LI 30.06.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
		LT 25.01.2012	MC 30.06.2012	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
(11) 1 763 300	(51) A01N 25/30	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	LT 19.12.2012	NL 19.12.2012
(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
PT 16.09.2013		SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
		SK 25.01.2012		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(11) 1 763 302	(51) A01N 43/40				
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	(11) 1 763 692	(51) G02B 7/16	(11) 1 764 011	(51) A46B 5/02
FI 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013
LT 06.03.2013	SE 06.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013
SI 06.03.2013		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	SI 10.04.2013	
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
(11) 1 763 484	(51) B66C 1/66	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013		
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	SE 13.03.2013		(11) 1 764 175	(51) B23B 47/28
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013			(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
PT 09.09.2013				BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
				EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
(11) 1 763 522	(51) C07D 401/12	(11) 1 763 698	(51) G02C 7/02	(84) BG 26.03.2013	(84) IS 27.06.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	DK 26.12.2012	IS 27.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	ES 06.04.2013	LV 27.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	GR 27.03.2013	PL 27.02.2013
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	LT 26.12.2012	PT 27.06.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	PL 26.12.2012	SI 27.02.2013
		NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	RO 26.12.2012	
(11) 1 763 523	(51) C07D 401/14	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SI 26.12.2012	
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	SE 26.12.2012	SK 26.12.2012		
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013			(11) 1 764 249	(51) B60J 10/04
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013			(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013
LT 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 1 763 741	(51) G06F 9/54	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013		
SI 20.03.2013		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 1 764 439	(51) D06F 75/28
		PT 19.08.2013		(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
				IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
				PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 1 763 563	(51) C09C 3/06	(11) 1 763 768	(51) G06F 13/42	(11) 1 764 447	(51) E04B 2/96
(84) CH 06.08.2008	(84) LI 06.08.2008	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
		BG 06.09.2012	CH 30.06.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 1 763 581	(51) C12N 15/82	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
LT 05.06.2013		FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		IE 06.06.2012	IS 06.10.2012	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
(11) 1 763 596	(51) D01F 2/02	LI 30.06.2012	LT 06.06.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013	MC 30.06.2012	NL 06.06.2012	SI 02.01.2013	
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012		
		RO 06.06.2012	SI 06.06.2012		
		SK 06.06.2012			
(11) 1 763 620	(51) F01C 1/16			(11) 1 764 508	(51) F04C 18/02
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(11) 1 763 774	(51) G06F 9/52	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
AT 04.07.2012	BE 04.07.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
BG 04.10.2012	CY 04.07.2012	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
EE 04.07.2012	FI 04.07.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
GR 05.10.2012	IS 04.11.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
LT 04.07.2012	MC 28.02.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
NL 04.07.2012	PL 04.07.2012	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
PT 05.11.2012	RO 04.07.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012		
SK 04.07.2012		SK 05.12.2012		(11) 1 764 559	(51) F24C 15/10
				(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(11) 1 763 645	(51) F16G 13/04	(11) 1 763 885	(51) G21K 1/00	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
(84) AT 01.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 15.06.2012	(84) BE 30.06.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
BG 25.07.2012	CH 30.06.2012	BG 18.07.2012	CY 18.04.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	EE 18.04.2012	ES 29.07.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
ES 05.08.2012	FI 25.04.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	SI 27.03.2013	
FR 02.07.2012	GR 26.07.2012				

- (11) **1 764 564** (51) **F24D 17/00** LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
(84) BE 30.09.2012 (84) BG 21.06.2012 MC 31.07.2012 NL 04.04.2012
CH 30.09.2012 (84) CY 21.03.2012 PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
CZ 21.03.2012 DK 01.10.2012 RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
EE 21.03.2012 ES 02.07.2012 SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
FI 21.03.2012 FR 01.10.2012
GB 18.09.2012 GR 22.06.2012 (11) **1 765 136** (51) **A47L 15/42**
IE 18.09.2012 (84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
IT 18.09.2012 LI 30.09.2012 (84) LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
MC 30.09.2012 NL 01.04.2013
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 19.09.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 764 618** (51) **G01R 22/06** (11) **1 765 147** (51) **A61B 3/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
- (11) **1 764 650** (51) **G03F 7/031** (11) **1 765 172** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 PT 26.08.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 764 783** (51) **G11B 7/1267** (11) **1 765 176** (51) **A61B 8/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
LT 06.03.2013 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 LT 19.12.2012
PT 08.07.2013 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
SI 06.03.2013 SE 19.12.2012 RO 19.12.2012
SK 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **1 764 985** (51) **H04M 1/725** (11) **1 765 239** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 PT 16.09.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **1 765 104** (51) **A43B 13/02** (11) **1 765 355** (51) **A61K 31/538**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 (84) FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **1 765 120** (51) **A47C 19/12** (11) **1 765 376** (51) **A61K 31/198**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 (84) SI 10.04.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
- (11) **1 765 133** (51) **A47L 5/34** (11) **1 765 388** (51) **A61P 25/28**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
BG 04.07.2012 CH 31.07.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012
FR 31.07.2012 GB 08.07.2012
GR 05.07.2012 IE 08.07.2012
IS 04.08.2012 LI 31.07.2012
- (11) **1 765 391** (51) **A61K 39/02**
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 765 432** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 765 434** (51) **A61M 5/14**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 765 635** (51) **B60P 3/14**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 765 709** (51) **B66B 5/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 765 712** (51) **B66B 13/20**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 765 758** (51) **C07C 51/41**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 765 761** (51) **C07C 61/12**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 765 789** (51) **C07D 233/54**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 766 081** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 766 092** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 766 096** (51) **C07K 16/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 766 118** (51) **D03D 47/27**
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **1 766 122** (51) **D06F 39/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **1 766 127** (51) **D21C 3/28**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 17.10.2012 BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 CY 17.10.2012
CZ 17.10.2012 DK 17.10.2012
EE 17.10.2012 ES 28.01.2013
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
IS 17.02.2013 IT 17.10.2012
LT 17.10.2012 MC 28.02.2013
NL 17.10.2012 PL 17.10.2012

PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 1 766 861	(51) H04L 12/24
SI 17.10.2012	SK 17.10.2012	SI 03.04.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(11) 1 766 136	(51) D21H 21/40	(11) 1 766 469	(51) G02F 1/15	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	AT 15.08.2012	BE 15.08.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	BG 15.11.2012	CY 15.08.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LT 13.03.2013	PT 15.07.2013	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
		EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
		FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	SI 27.02.2013	
(11) 1 766 146	(51) E02F 9/22			(11) 1 766 862	(51) H04L 12/24
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012			(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
BG 14.12.2011	CH 31.07.2012			BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011			ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
DK 14.09.2011	EE 14.09.2011			GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
ES 25.12.2011	FI 14.09.2011			LT 27.03.2013	NL 27.03.2013
GR 15.12.2011	IE 14.09.2011			PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
IS 14.01.2012	LI 31.07.2012			SI 27.03.2013	
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011				
MC 31.07.2012	NL 14.09.2011	(11) 1 766 471	(51) G03B 15/03	(11) 1 766 867	(51) H04L 12/26
PL 14.09.2011	PT 16.01.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
RO 14.09.2011	SE 14.09.2011	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	PT 09.09.2013	
SI 14.09.2011	SK 14.09.2011	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
		GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 1 766 875	(51) H04W 74/02
(11) 1 766 196	(51) F01K 17/02	LT 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
PT 30.09.2013				SI 03.04.2013	
(11) 1 766 206	(51) F01P 11/06	(11) 1 766 551	(51) G06T 7/00	(11) 1 766 894	(51) H04L 12/66
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
CH 31.07.2012	CY 13.06.2012	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
FI 13.06.2012	FR 13.08.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
GB 13.09.2012	GR 14.09.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
IE 13.07.2012	IS 13.10.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
IT 13.06.2012	LI 31.07.2012	SI 20.02.2013	SI 20.02.2013	SI 20.02.2013	
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012				
MC 31.07.2012	NL 13.06.2012	(11) 1 766 589	(51) G07F 17/32	(11) 1 766 901	(51) H04L 12/64
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012			BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	(11) 1 766 751	(51) H02J 3/36	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
		(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
		GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
		LT 20.03.2013	NL 20.03.2013	SI 27.02.2013	
		PT 22.07.2013	SI 20.03.2013		
(11) 1 766 276	(51) F16K 37/00				
(84) ES 28.07.2013					
(11) 1 766 296	(51) F24F 5/00	(11) 1 766 817	(51) H04L 29/12	(11) 1 766 918	(51) H04L 29/06
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	PT 02.09.2013		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013			GR 28.05.2013	PL 27.02.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013			NL 27.02.2013	SE 27.02.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013			PT 27.06.2013	
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 1 766 830	(51) H04L 1/00	SI 27.02.2013	
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013		
		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
		PT 30.09.2013			
(11) 1 766 325	(51) G01B 7/012			(11) 1 766 919	(51) H04L 29/06
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013			(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013			BG 05.03.2013	CY 05.12.2012
				CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
				EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
				GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
				LT 05.12.2012	PL 05.12.2012
				PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
				SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
(11) 1 766 373	(51) G01N 21/64	(11) 1 766 839	(51) H04L 29/06		
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013		
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013		
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013		
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
LT 02.01.2013	NL 02.01.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013		
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013				
(11) 1 766 386	(51) G01N 33/48			(11) 1 766 924	(51) H04L 1/00
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013			(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
PT 16.09.2013				BG 12.03.2013	CY 12.12.2012
				CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
				EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
				FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
				IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
				NL 12.12.2012	PL 12.12.2012
				PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
				SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
				SK 12.12.2012	
(11) 1 766 417	(51) G01N 35/00				
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013				
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013				

(11) 1 766 930	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 768 389	(51) <i>H04N 5/232</i>	EE 17.10.2012	GR 18.01.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	IS 17.02.2013	LT 17.10.2012
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	MC 28.02.2013	NL 17.10.2012
(11) 1 766 971	(51) <i>H04N 7/173</i>	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	PT 18.02.2013	RO 17.10.2012
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SI 17.10.2012	SK 17.10.2012
(11) 1 767 047	(51) <i>H04W 60/06</i>	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 768 989	(51) <i>C07F 15/00</i>
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	BG 23.02.2012	CH 31.07.2012
PT 23.09.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(11) 1 767 051	(51) <i>H04R 9/08</i>	(11) 1 768 399	(51) <i>H04N 5/76</i>	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
(84) NL 20.03.2013		(84) AT 03.04.2013	(84) PT 05.08.2013	ES 05.03.2012	FI 23.11.2011
(11) 1 767 297	(51) <i>B23B 41/00</i>	(11) 1 768 493	(51) <i>A23C 7/04</i>	FR 31.07.2012	GB 14.07.2012
(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	GR 24.02.2012	IE 23.11.2011
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	IS 23.03.2012	IT 23.11.2011
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 10.04.2013		LI 31.07.2012	LT 23.11.2011
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 1 768 516	(51) <i>A47C 1/024</i>	LV 23.11.2011	MC 31.07.2012
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	NL 23.11.2011	PL 23.11.2011
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
SI 09.01.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 1 769 050	(51) <i>C09K 11/56</i>
(11) 1 767 327	(51) <i>B29C 44/12</i>	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
(11) 1 767 522	(51) <i>C07C 231/02</i>	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(11) 1 768 544	(51) <i>A61B 1/32</i>	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PT 23.09.2013		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(11) 1 768 585	(51) <i>A61B 17/70</i>	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
LT 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) AT 02.01.2013	(11) 1 769 082	(51) <i>C12Q 1/34</i>
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 1 768 634	(51) <i>A61G 3/00</i>	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(11) 1 767 568	(51) <i>C08K 3/00</i>	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(11) 1 768 720	(51) <i>A61M 1/02</i>	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
PT 02.09.2013		EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	LT 02.01.2013	NL 02.01.2013
(11) 1 767 684	(51) <i>B29C 45/16</i>	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(11) 1 769 209	(51) <i>F28F 9/00</i>
PT 26.08.2013		PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
(11) 1 767 991	(51) <i>G03F 7/004</i>	SI 20.02.2013		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(11) 1 768 732	(51) <i>A61M 25/00</i>	PT 23.09.2013	
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(11) 1 769 352	(51) <i>G06F 9/50</i>
PT 19.08.2013		AT 13.06.2012	BE 13.06.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(11) 1 768 003	(51) <i>G03G 21/00</i>	BG 13.09.2012	CY 13.06.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
(84) ES 24.05.2013	(84) NL 13.02.2013	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(11) 1 768 068	(51) <i>G06T 7/00</i>	EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	LT 20.03.2013	NL 20.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	LT 13.06.2012	MC 28.02.2013	SI 20.03.2013	
SI 03.04.2013		NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	(11) 1 769 553	(51) <i>H01M 8/02</i>
(11) 1 768 313	(51) <i>H04W 88/06</i>	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 1 768 863	(51) <i>B60G 21/05</i>	PT 19.08.2013	
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(11) 1 769 574	(51) <i>H02N 2/06</i>
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
SE 06.03.2013		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(11) 1 768 315	(51) <i>H04L 12/28</i>	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	BG 02.04.2013	EE 02.01.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	DK 02.01.2013	FI 02.01.2013
LT 05.06.2013		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	ES 13.04.2013	IS 02.05.2013
(11) 1 768 351	(51) <i>H04L 29/08</i>	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	GR 03.04.2013	NL 02.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LT 02.01.2013	PT 02.05.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 1 768 883	(51) <i>B61D 15/06</i>	PL 02.01.2013	SI 02.01.2013
PT 26.08.2013		(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	SE 02.01.2013	
		AT 17.10.2012	BE 17.10.2012	(11) 1 769 692	(51) <i>A43B 23/17</i>
		BG 17.01.2013	CY 17.10.2012	(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013
		CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
				FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
				IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
				LV 13.02.2013	NL 13.02.2013

- PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 770 036**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 770 197**
(84) ES 24.06.2013
- (11) **1 770 223**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 770 241**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 770 251**
(84) BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 770 255**
(84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 770 299**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 770 421**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 770 765**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 770 878**
(84) AT 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 771 024**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B65H 3/08**
(84) DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **D06F 37/06**
(84) NL 13.03.2013
- (51) **E02F 9/18**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **E06B 9/90**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F28D 7/00**
(84) CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PT 12.04.2013
SI 12.12.2012
- (51) **F01P 7/04**
(84) DK 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **F16D 23/12**
(84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G02B 7/28**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **H01L 21/02**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H04B 7/26**
(84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **H04W 36/04**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 771 025**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (11) **1 771 084**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 771 140**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
IS 30.05.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 771 162**
(84) AT 05.06.2013
- (11) **1 771 211**
(84) AT 31.07.2012
BG 04.04.2012
CY 04.01.2012
DK 04.01.2012
ES 15.04.2012
GB 16.07.2012
IE 04.01.2012
LI 31.07.2012
LV 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 771 473**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 771 487**
(84) AT 04.06.2012
BG 28.12.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
ES 08.01.2012
FR 02.07.2012
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 771 700**
(84) AT 31.07.2012
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
- (51) **H04W 4/02**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A23J 1/14**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A61F 9/007**
(84) BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **A61K 31/000**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **A61L 2/14**
(84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
FI 04.01.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
LT 04.01.2012
MC 31.07.2012
PL 04.01.2012
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (51) **C07K 14/775**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **C08F 220/52**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
FI 28.09.2011
GB 04.06.2012
IE 28.09.2011
IT 28.09.2011
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
- (51) **F42B 10/66**
(84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
- ES 08.04.2012
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LI 31.07.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- FI 28.12.2011
IE 28.12.2011
IT 28.12.2011
LT 28.12.2011
MC 31.07.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **1 771 706**
(84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **1 771 894**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 771 967**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 771 993**
(84) AT 22.06.2012
BG 29.05.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
ES 09.06.2012
GR 30.05.2012
IS 29.06.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 772 063**
(84) AT 27.06.2012
BG 12.01.2012
CY 12.10.2011
DE 01.01.2013
EE 12.10.2011
FI 12.10.2011
GB 27.06.2012
IE 12.10.2011
IT 12.10.2011
LT 12.10.2011
MC 30.06.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (11) **1 772 183**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
NL 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 772 296**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 772 409**
(84) NL 20.03.2013
- (51) **G01F 23/296**
(84) IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H01L 33/32**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
FI 29.02.2012
IE 29.02.2012
IT 29.02.2012
LT 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
- (51) **A23L 1/164**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011
ES 23.01.2012
FR 02.07.2012
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LI 30.06.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (51) **B01D 53/047**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **B60G 17/027**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **B65H 19/12**

- (11) **1 772 473** (51) **C08G 59/06** SE 06.06.2012 SI 06.06.2012 ES 05.08.2012 FI 25.04.2012
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 SK 06.06.2012 FR 31.07.2012 GB 25.07.2012
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 (11) **1 773 196** (51) **A61B 5/151** GR 26.07.2012 IE 21.07.2012
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 IS 25.08.2012 LI 31.07.2012
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 BG 21.06.2012 CH 31.07.2012 LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 CY 21.03.2012 CZ 31.07.2012 MC 31.07.2012 NL 25.04.2012
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
SI 27.03.2013 FI 21.03.2012 GR 22.06.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012
IE 27.07.2012 IS 21.07.2012 SK 25.04.2012 LT 21.03.2012
- (11) **1 772 494** (51) **C09B 47/00** (11) **1 773 644** (51) **B62D 5/07**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012 BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 NL 05.04.2013 LT 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **1 772 528** (51) **C22C 14/00** (11) **1 773 721** (51) **B65D 85/32**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2012
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
PT 30.05.2013 SI 30.01.2013 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 772 560** (51) **E01F 8/00** (11) **1 773 221** (51) **A61B 17/68**
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
DK 12.12.2012 EE 30.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 GR 01.05.2013 FI 30.01.2013 ES 27.04.2013
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 LT 30.01.2013 IS 30.05.2013 GR 17.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 NL 30.01.2013 NL 30.01.2013 LT 16.01.2013
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 LV 16.01.2013
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013 PL 16.01.2013
SK 12.12.2012
- (11) **1 772 721** (51) **G01N 3/02** (11) **1 773 350** (51) **A61K 31/573**
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 PT 30.09.2013
- (11) **1 772 915** (51) **H01M 4/13** (11) **1 773 401** (51) **A61K 48/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
SI 10.04.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 FI 02.01.2013
IS 02.05.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 772 924** (51) **H01M 10/0567** (11) **1 773 562** (51) **B29C 43/42**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 772 998** (51) **H04W 88/08** (11) **1 773 581** (51) **B32B 5/14**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 BG 21.06.2012 CH 31.07.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 27.03.2013 NL 26.12.2012 GR 22.06.2012 IE 20.07.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 IS 21.07.2012 LI 31.07.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 773 174** (51) **A47L 15/50** (11) **1 773 613** (51) **B60K 8/00**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 06.09.2012 CH 31.07.2012 BG 25.07.2012 CH 31.07.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012 CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012 DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 06.06.2012 GB 06.09.2012 DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
GR 07.09.2012 IE 20.07.2012 (11) **1 774 017** (51) **C12P 21/06**
IS 06.10.2012 LI 31.07.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
MC 31.07.2012 NL 06.06.2012 PT 16.09.2013
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
- (11) **1 774 023** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013

- FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 (11) **1 777 456** (51) *F23N 1/00*
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) AT 18.07.2012 (84) DE 01.08.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 BE 18.07.2012 (84) BG 18.10.2012
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 CH 31.01.2013 CY 18.07.2012
SI 30.01.2013 (11) **1 776 390** (51) *C08F 2/00* (84) CZ 18.07.2012 DK 18.07.2012
(84) AT 31.08.2012 (84) BG 13.09.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) EE 18.07.2012 ES 29.10.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 13.06.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) FI 18.07.2012 GR 19.10.2012
CZ 13.06.2012 (84) DK 13.06.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) IS 18.11.2012 IT 18.07.2012
EE 13.06.2012 (84) ES 24.09.2012 (84) FI 19.12.2012 (84) LV 18.07.2012 MC 31.01.2013
FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) NL 18.07.2012 PL 18.07.2012
IE 01.08.2012 (84) IS 13.10.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) PT 19.11.2012 RO 18.07.2012
LI 31.08.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) PL 19.12.2012 (84) SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
LV 13.06.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) RO 19.12.2012 (84) SK 18.07.2012
PL 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012 (84) SI 19.12.2012
RO 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012
- (11) **1 776 456** (51) *C12Q 1/68*
(84) BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **1 776 472** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **1 776 486** (51) *C22C 21/14*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 776 502** (51) *D21G 1/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 776 641** (51) *G11C 7/22*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 776 688** (51) *G08B 21/00*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 776 715** (51) *H01L 21/8238*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 776 753** (51) *H03C 5/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **1 776 811** (51) *H04W 36/14*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
- (11) **1 776 825** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 776 839** (51) *H04W 68/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 776 847** (51) *H01S 3/10*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **1 776 942** (51) *A61J 1/14*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 777 004** (51) *B02C 18/30*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 777 007** (51) *B02C 18/30*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 777 010** (51) *B02C 18/30*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **1 777 040** (51) *B25C 1/06*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **1 777 205** (51) *C04B 35/626*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 777 570** (51) *G02B 15/173*
(84) ES 21.07.2013
- (11) **1 777 697** (51) *G10L 13/08*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **1 777 711** (51) *G21D 1/00*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 777 718** (51) *H01H 13/705*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 (84) PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 777 789** (51) *H02B 1/20*
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **1 777 839** (51) *H04B 7/06*
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 25.07.2012
DK 25.07.2012 (84) ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012
IT 25.07.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 25.07.2012
PT 26.11.2012 (84) SE 25.07.2012
- (11) **1 777 928** (51) *H04M 3/42*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **1 777 971** (51) *H04W 4/14*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012

SE 28.09.2011 SK 28.09.2011	SI 28.09.2011	(11) 1 779 603	(51) H04L 12/28	(11) 1 779 957	(51) B23K 9/09
(11) 1 779 050	(51) F26B 3/28	(84) AT 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 LT 29.05.2013	(84) ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013
(84) AT 31.07.2012 BG 22.05.2012 CZ 22.02.2012 ES 02.06.2012 GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 LV 22.02.2012 PL 22.02.2012 RO 22.02.2012 SI 22.02.2012	(84) BE 31.07.2012 CY 22.02.2012 EE 22.02.2012 FI 22.02.2012 IE 22.02.2012 LT 22.02.2012 MC 31.07.2012 PT 22.06.2012 SE 22.02.2012 SK 22.02.2012	(11) 1 779 624	(51) H04L 27/26	(11) 1 780 025	(51) B41J 2/175
(11) 1 779 058	(51) G01B 9/02	(84) BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) AT 08.08.2012 BG 08.11.2012 CY 08.08.2012 DK 08.08.2012 ES 19.11.2012 GR 09.11.2012 IT 08.08.2012 LT 08.08.2012 MC 31.01.2013 PT 10.12.2012 SE 08.08.2012 SK 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012 CH 31.01.2013 CZ 08.08.2012 EE 08.08.2012 FI 08.08.2012 IS 08.12.2012 LI 31.01.2013 LV 08.08.2012 PL 08.08.2012 RO 08.08.2012 SI 08.08.2012
(84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(11) 1 779 632	(51) H04L 29/06	(11) 1 780 037	(51) B42C 11/04
(11) 1 779 166	(51) G02B 13/00	(84) AT 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) AT 25.10.2011 BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 GB 25.10.2012 HU 29.12.2010 IS 29.04.2011 LU 25.10.2011 MC 31.10.2011 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(84) BE 31.10.2011 CY 29.12.2010 DK 31.10.2012 ES 09.04.2011 FR 31.10.2012 GR 30.03.2011 IE 29.12.2010 LT 29.12.2010 LV 29.12.2010 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010 TR 29.12.2010
(84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(11) 1 779 644	(51) H04M 9/08	(11) 1 780 038	(51) B42C 11/04
(11) 1 779 326	(51) G06T 11/00	(84) AT 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013 LT 15.05.2013	(84) AT 25.10.2011 BG 29.03.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 GB 25.10.2012 HU 29.12.2010 IS 29.04.2011 LU 25.10.2011 MC 31.10.2011 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(84) BE 31.10.2011 CY 29.12.2010 DK 31.10.2012 ES 09.04.2011 FR 31.10.2012 GR 30.03.2011 IE 29.12.2010 LT 29.12.2010 LV 29.12.2010 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010 TR 29.12.2010
(84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(11) 1 779 651	(51) H04N 5/374	(11) 1 780 118	(51) B63H 25/52
(11) 1 779 375	(51) G10K 11/16	(84) AT 19.12.2012 BG 19.03.2013 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) AT 31.08.2012 BG 11.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 ES 22.07.2012 IE 10.08.2012 LI 31.08.2012 LV 11.04.2012 PL 11.04.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GB 10.08.2012 IS 11.08.2012 LT 11.04.2012 MC 31.08.2012 PT 13.08.2012 SI 11.04.2012
(84) DK 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012	(84) GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 SK 12.12.2012	(11) 1 779 658	(51) H04N 7/26	(11) 1 780 137	(51) B65D 35/28
(11) 1 779 391	(51) G01Q 10/00	(84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 GR 27.03.2013 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) AT 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 1 779 665	(51) H04N 7/26	(11) 1 780 146	(51) B65D 83/14
(11) 1 779 392	(51) H01B 1/12	(84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 05.01.2011 CH 31.07.2011 DE 01.02.2012 ES 15.07.2011 FR 01.08.2011 GR 06.04.2011 IT 14.07.2011 LU 14.07.2011	(84) BE 05.01.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 FI 05.01.2011 GB 14.07.2011 IE 14.07.2011 LI 31.07.2011 MC 31.07.2011
(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 1 779 895	(51) A61Q 5/06	(11) 1 779 954	(51) B23K 1/00
(11) 1 779 392	(51) H01B 1/12	(84) AT 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) ES 30.09.2013 LT 19.06.2013	
(84) AT 31.08.2012 BG 13.09.2012 CY 13.06.2012 DK 13.06.2012 ES 24.09.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012 LT 13.06.2012 MC 31.08.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012	(84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 IE 03.08.2012 LI 31.08.2012 LV 13.06.2012 NL 13.06.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(11) 1 779 928	(51) B01J 23/755		
(84) AT 31.08.2012 BG 13.09.2012 CY 13.06.2012 DK 13.06.2012 ES 24.09.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012 LT 13.06.2012 MC 31.08.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012	(84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 IE 03.08.2012 LI 31.08.2012 LV 13.06.2012 NL 13.06.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(84) AT 02.05.2012 BG 02.08.2012 CY 02.05.2012 DK 01.10.2012 FI 02.05.2012 GB 28.09.2012 IE 28.09.2012 IT 28.09.2012 LT 02.05.2012 MC 30.09.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(84) BE 30.09.2012 CH 30.09.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 FR 01.10.2012 GR 03.08.2012 IS 02.09.2012 LI 30.09.2012 LV 02.05.2012 NL 01.04.2013 PT 28.06.2013 SE 29.09.2012 SK 02.05.2012		
(11) 1 779 512	(51) H03K 17/16	(11) 1 779 954	(51) B23K 1/00		
(84) AT 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013		

NL 05.01.2011 SE 05.01.2011	PT 05.05.2011	SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	SI 12.12.2012	(11) 1 781 475 (84) AT 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(51) B60G 15/06 (84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
(11) 1 780 151 (84) DK 19.12.2012 GR 20.03.2013 SE 19.12.2012	(51) B65G 17/32 (84) FI 19.12.2012 PT 19.04.2013	(11) 1 781 168 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) A61B 5/05 (84) BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013	(11) 1 781 603 (84) AT 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 GB 06.09.2012 IE 12.07.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012 MC 31.07.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(51) C07C 319/20 (84) BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 DK 06.06.2012 FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LI 31.07.2012 LV 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012
(11) 1 780 202 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) C07D 215/22 (84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(11) 1 781 183 (84) AT 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) A61B 5/00 (84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 781 612 (84) AT 31.07.2012 BG 11.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 ES 22.07.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LI 31.07.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(51) C07D 211/32 (84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 IE 12.07.2012 IT 11.04.2012 LT 11.04.2012 MC 31.07.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012
(11) 1 780 262 (84) ES 23.09.2013	(51) C12M 1/00 (84) LT 12.06.2013	(11) 1 781 186 (84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) A61B 17/12 (84) BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 SE 13.03.2013	(11) 1 781 612 (84) AT 31.07.2012 BG 11.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 ES 22.07.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LI 31.07.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(51) C07D 211/32 (84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 IE 12.07.2012 IT 11.04.2012 LT 11.04.2012 MC 31.07.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012
(11) 1 780 410 (84) AT 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(51) F04B 1/20 (84) ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 1 781 190 (84) AT 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(51) A61B 17/32 (84) ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 1 781 612 (84) AT 31.07.2012 BG 11.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 ES 22.07.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LI 31.07.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(51) C07D 211/32 (84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 IE 12.07.2012 IT 11.04.2012 LT 11.04.2012 MC 31.07.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012
(11) 1 780 510 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) G01C 21/36 (84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 1 781 330 (84) BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(51) A61K 45/00 (84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 1 781 612 (84) AT 31.07.2012 BG 11.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 ES 22.07.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LI 31.07.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(51) C08J 3/00 (84) BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
(11) 1 780 571 (84) AT 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(51) G02B 15/173 (84) ES 04.08.2013 LT 24.04.2013	(11) 1 781 397 (84) ES 23.09.2013	(51) B01D 46/52 (84) LT 12.06.2013	(11) 1 781 612 (84) AT 31.07.2012 BG 11.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 ES 22.07.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LI 31.07.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(51) C08J 3/00 (84) BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
(11) 1 780 736 (84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(51) H01F 1/057 (84) BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(11) 1 781 424 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) B07B 1/46 (84) BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(11) 1 781 612 (84) AT 31.07.2012 BG 11.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 ES 22.07.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LI 31.07.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(51) C12N 5/074 (84) PT 02.09.2013
(11) 1 780 807 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) H01L 35/30 (84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(11) 1 781 431 (84) AT 31.08.2012 BG 18.04.2012 CY 18.01.2012 DK 18.01.2012 ES 29.04.2012 GB 22.08.2012 IE 18.01.2012 IT 18.01.2012 LT 18.01.2012 MC 31.08.2012 PL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SI 18.01.2012	(51) B21D 28/34 (84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 18.01.2012 EE 18.01.2012 FI 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 LI 31.08.2012 LV 18.01.2012 NL 18.01.2012 PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012	(11) 1 781 612 (84) AT 31.07.2012 BG 11.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 ES 22.07.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LI 31.07.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(51) D04H 1/00 (84) BE 02.01.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
(11) 1 780 837 (84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) H01R 12/70 (84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 781 472 (84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(51) B42B 7/00 (84) BE 12.12.2012 CY 12.12.2012 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 PL 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(11) 1 781 612 (84) AT 31.07.2012 BG 11.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 ES 22.07.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LI 31.07.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(51) F02B 5/00 (84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 04.07.2012 EE 04.07.2012 FI 04.07.2012 GB 04.10.2012 IE 02.08.2012 IT 04.07.2012 LT 04.07.2012 MC 31.08.2012 PL 04.07.2012 RO 04.07.2012
(11) 1 780 951 (84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013	(51) H04W 52/02 (84) BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012			(11) 1 781 612 (84) AT 31.07.2012 BG 11.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 ES 22.07.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LI 31.07.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	

SE 04.07.2012 SK 04.07.2012	SI 04.07.2012	(11) 1 782 665	(51) H05K 7/20	(11) 1 783 300	(51) E04F 13/08
(11) 1 781 961	(51) A41B 1/04	(84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013	(84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
(11) 1 781 978	(51) F16L 1/032	(84) AT 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(11) 1 782 701	(51) A23L 3/3499
(11) 1 782 043	(51) G01N 21/47	(84) CH 31.01.2013 AT 20.06.2012 BG 20.09.2012 CZ 20.06.2012 ES 01.10.2012 GR 21.09.2012 IT 20.06.2012 MC 31.01.2013 PL 20.06.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012	(84) LI 31.01.2013 BE 20.06.2012 CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 FI 20.06.2012 IS 20.10.2012 LT 20.06.2012 NL 20.06.2012 PT 22.10.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
(11) 1 782 099	(51) G01S 17/89	(84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SI 05.12.2012	(11) 1 782 746	(51) A61B 19/08
(84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SI 05.12.2012	(84) AT 19.12.2012 BG 19.03.2013 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(11) 1 783 415	(51) F16L 37/091
(84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SI 05.12.2012	(84) AT 10.06.2012 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 FI 30.11.2011 GB 10.06.2012 IE 30.11.2011 IT 30.11.2011 MC 30.06.2012 PL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(84) BE 30.06.2012 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 ES 11.03.2012 FR 02.07.2012 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(84) AT 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
(11) 1 782 297	(51) G06F 17/50	(84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(11) 1 782 756	(51) A61C 13/08
(84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(84) AT 10.06.2012 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 FI 30.11.2011 GB 10.06.2012 IE 30.11.2011 IT 30.11.2011 MC 30.06.2012 PL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(84) BE 30.06.2012 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 ES 11.03.2012 FR 02.07.2012 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LT 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 783 716	(51) G08C 17/02
(84) AT 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 LT 29.05.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) AT 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
(11) 1 782 487	(51) H01L 51/52	(84) FI 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(11) 1 783 787	(51) H01B 13/14
(84) FI 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) AT 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013
(11) 1 782 495	(51) H01M 8/04	(84) AT 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013 LT 15.05.2013	(11) 1 783 879	(51) H02K 3/50
(84) AT 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013 LT 15.05.2013	(84) AT 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(84) ES 04.08.2013 LT 24.04.2013	(84) AT 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 PL 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SK 05.12.2012
(11) 1 782 547	(51) H04N 21/2362	(84) AT 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 LT 29.05.2013	(11) 1 783 893	(51) H03B 5/12
(84) AT 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 LT 29.05.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SI 09.01.2013
(11) 1 782 556	(51) H04B 7/26	(84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(11) 1 783 015	(51) B60R 25/02
(84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(84) AT 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(84) ES 04.08.2013 LT 24.04.2013	(84) AT 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(11) 1 782 646	(51) H04M 1/24	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(11) 1 783 038	(51) B62D 29/00
(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 1 783 879	(51) H02K 3/50
(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) PT 16.09.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SI 09.01.2013
(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(11) 1 783 061	(51) B65D 33/38	(11) 1 783 970	(51) H04W 4/02
(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) PT 16.09.2013	(84) AT 31.10.2012 CH 31.01.2013 CZ 31.10.2012 EE 31.10.2012 LI 31.01.2013 PT 28.02.2013 SE 31.10.2012 SK 31.10.2012	(84) BG 31.01.2013 CY 31.10.2012 DK 31.10.2012 FI 31.10.2012 MC 31.01.2013 RO 31.10.2012 SI 31.10.2012
(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(11) 1 783 087	(51) B66B 5/20	(84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013

- (11) **1 784 043** (51) **H04W 8/10** (11) **1 784 539** (51) **D21H 27/02** LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
(84) AT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
BG 15.11.2012 CH 31.12.2012 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012 SK 26.12.2012
GR 16.11.2012 IE 22.12.2012
IS 15.12.2012 LI 31.12.2012
LT 15.08.2012 MC 31.12.2012
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
- (11) **1 784 091** (51) **A41D 19/02** (11) **1 785 191** (51) **B01L 3/02**
(84) BE 31.08.2010 (84) BG 05.06.2008 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
CH 05.03.2008 CY 05.03.2008 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008 DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
EE 05.03.2008 ES 05.08.2008 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
FI 05.03.2008 GR 06.06.2008 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
HU 06.09.2008 IE 05.03.2008 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
IS 05.07.2008 IT 23.08.2010 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
LI 05.03.2008 LT 05.03.2008 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
LU 23.08.2008 LV 05.03.2008 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
MC 31.08.2008 PL 05.03.2008 SK 19.12.2012
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 24.08.2010 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008 TR 05.03.2008
- (11) **1 784 115** (51) **A47L 15/44** (11) **1 785 241** (51) **B26D 7/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 BG 25.10.2012 CH 31.12.2012
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
ES 05.11.2012 FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 IE 04.12.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 25.07.2012 PT 26.11.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 784 118** (51) **A47L 15/44** (11) **1 785 276** (51) **B41F 33/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 784 140** (51) **A61F 2/00** (11) **1 785 350** (51) **B64F 5/00**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 01.05.2012 CH 31.07.2012 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
IE 01.02.2012 IS 01.06.2012 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
LI 31.07.2012 LT 01.02.2012 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
LV 01.02.2012 MC 31.07.2012 PT 02.05.2013 PT 02.01.2013
NL 01.02.2012 PL 01.02.2012 SE 02.01.2013
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012 SI 02.01.2013
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012
- (11) **1 784 271** (51) **B23B 31/107** (11) **1 784 766** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
BG 02.02.2012 CY 02.11.2011
DK 31.07.2012 EE 02.11.2011
FI 28.07.2012 GR 03.02.2012
IE 02.11.2011 IS 02.03.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 31.07.2012 NL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **1 784 292** (51) **B29C 35/12** (11) **1 784 850** (51) **H01J 49/38**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
PT 19.08.2013 EE 02.11.2011 GR 03.02.2012 GR 21.05.2013
FI 28.07.2012 IS 02.03.2012 LV 20.02.2013 LT 20.02.2013
IE 02.11.2011 LV 02.11.2011 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
MC 31.07.2012 RO 02.11.2011 SI 20.02.2013
PT 02.03.2012 SK 02.11.2011
- (11) **1 784 292** (51) **B29C 35/12** (11) **1 784 883** (51) **C01B 3/34**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) BG 12.03.2013 BE 12.12.2012
PT 19.08.2013 EE 02.11.2011 DK 12.12.2012 CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **1 784 351** (51) **B65H 31/30** (11) **1 784 936** (51) **H04J 3/06**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
BG 22.05.2012 CH 31.08.2012 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012 PT 26.08.2013
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 FR 31.08.2012
GB 24.08.2012 GR 23.05.2012
IE 22.02.2012 IS 22.06.2012
LI 31.08.2012 LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 MC 31.08.2012
NL 22.02.2012 PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 784 470** (51) **C09K 11/06** (11) **1 784 958** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
LT 05.06.2013 (84) BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
- (11) **1 785 506** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013

- SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 785 658**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 785 730**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 785 858**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 786 180**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
- (11) **1 786 275**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 786 345**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
- (11) **1 786 355**
(84) AT 31.07.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
FI 16.11.2011
IE 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **1 786 358**
(84) NL 10.04.2013
- (11) **1 786 367**
(84) NL 03.04.2013
- (11) **1 786 402**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 786 438**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
- SI 12.12.2012
- (51) **F16L 41/03**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **A61B 5/145**
(84) DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G06F 9/50**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04M 1/02**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A23L 1/20**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **A61B 18/02**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A61C 13/30**
(84) BE 31.07.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
ES 27.02.2012
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
MC 31.07.2012
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (51) **A61F 2/90**
- (51) **A61F 2/01**
- (51) **A61K 9/16**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **A61K 31/7008**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
- GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 786 478**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 786 497**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 786 538**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 786 650**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 786 722**
(84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 786 733**
(84) AT 26.12.2012
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
- (11) **1 786 744**
(84) BG 02.04.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
- (11) **1 786 837**
(84) AT 01.05.2013
LT 01.05.2013
- (11) **1 786 893**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
- IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B01L 3/00**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **A61M 5/50**
(84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B01D 29/54**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **B60N 2/30**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **B67D 1/14**
(84) EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **C02F 1/52**
(84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **C04B 28/14**
(84) DK 02.01.2013
GR 03.04.2013
PT 02.05.2013
- (51) **C07K 16/18**
(84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C11D 17/00**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
- RO 19.12.2012
SI 12.12.2012
- RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **1 786 916**
(84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 786 935**
(84) AT 31.07.2012
BG 16.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
ES 27.02.2012
GB 30.07.2012
IE 16.11.2011
LI 31.07.2012
LV 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SI 16.11.2011
- (11) **1 786 937**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 786 947**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 786 963**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 786 980**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 787 020**
(84) AT 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **1 787 025**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
- SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **C12P 19/34**
(84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
- (51) **C21D 1/19**
(84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
FI 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
MC 31.07.2012
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (51) **C22C 38/02**
(84) DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **C03C 17/00**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **D03D 47/34**
(84) DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **E01F 13/04**
(84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **F02D 41/38**
(84) BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **F04C 28/28**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013

- IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 787 032**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 787 084**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 787 085**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 787 212**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (11) **1 787 276**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 787 303**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **1 787 505**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 787 549**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- LT 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **F16B 13/00**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G01B 5/255**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G01B 11/06**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (51) **G06F 15/16**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G09F 13/12**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G21C 7/10**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **A01F 15/08**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A47C 7/18**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 787 561**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (11) **1 787 649**
(84) CH 11.03.2009
- (11) **1 787 663**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 787 671**
(84) BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 787 736**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 787 750**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 787 781**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 787 869**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
- (11) **1 787 968**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 788 093**
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
- (51) **A47L 9/14**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **A61K 31/565**
(84) LI 11.03.2009
- (51) **D04H 1/50**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61M 16/04**
(84) CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PT 19.04.2013
SI 19.12.2012
- (51) **B21D 22/28**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B23Q 7/14**
(84) DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B30B 15/06**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **B60R 13/07**
(84) IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C04B 38/00**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **C12Q 1/68**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 788 325**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 788 396**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 788 435**
(84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 788 486**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 788 617**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 788 682**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
- (11) **1 788 856**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 788 883**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 788 966**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
- (11) **1 788 984**
(84) AT 15.02.2012
BG 15.05.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
ES 03.09.2012
GB 02.09.2012
IS 15.06.2012
LI 30.09.2012
LV 15.02.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **1 789 116**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F25B 29/00**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **G01P 15/00**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G03F 7/09**
(84) LT 01.05.2013
- (51) **G06F 12/00**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H01L 21/027**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H02G 3/18**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A01B 23/02**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **A23B 4/02**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **A61F 2/24**
(84) BE 15.02.2012
CH 30.09.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
FI 15.02.2012
FR 16.05.2012
IT 02.09.2012
LT 15.02.2012
MC 30.09.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (51) **A61M 5/158**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013

- (11) **1 789 219** (51) **B22D 23/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **1 789 222** (51) **B23B 29/034**
(84) BE 31.08.2012 (84) BG 07.06.2012
CH 31.08.2012 CY 07.03.2012
CZ 17.08.2012 DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 ES 18.08.2012
FI 07.03.2012 FR 31.08.2012
GB 17.08.2012 GR 08.06.2012
HU 18.08.2012 IE 17.08.2012
IS 07.07.2012 LI 31.08.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 31.08.2012 NL 07.03.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012
SE 18.08.2012 SI 07.03.2012
SK 17.08.2012
- (11) **1 789 228** (51) **B23P 11/00**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
- (11) **1 789 229** (51) **B23P 19/027**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 789 448** (51) **C07K 16/12**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 789 460** (51) **C08F 212/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 789 494** (51) **C08L 71/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 789 521** (51) **C10M 163/00**
(84) ES 12.08.2013
- (11) **1 789 548** (51) **C07K 16/18**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 789 618** (51) **B41J 2/205**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 789 642** (51) **E04F 15/02**
(84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **1 789 695** (51) **F16D 65/14**
(84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 789 705** (51) **F16H 61/32**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 09.02.2012 CH 31.07.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
ES 20.02.2012 FI 09.11.2011
FR 31.07.2012 GB 27.07.2012
GR 10.02.2012 IE 09.11.2011
IS 09.03.2012 IT 09.11.2011
LI 31.07.2012 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 MC 31.07.2012
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 789 720** (51) **F16M 1/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 789 863** (51) **G05D 1/00**
(84) AT 24.04.2013
- (11) **1 789 908** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 789 913** (51) **H01Q 1/27**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 789 927** (51) **G06T 15/50**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 790 004** (51) **H01L 21/762**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **1 790 068** (51) **H02P 6/18**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 790 072** (51) **H03B 5/18**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 790 148** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 790 185** (51) **H04B 15/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 790 187** (51) **H04M 1/03**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 MC 31.03.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 790 217** (51) **A01J 5/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 790 451** (51) **B29C 44/20**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CH 30.11.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DE 01.06.2013 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
LI 30.11.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 790 487** (51) **B41J 11/00**
(84) ES 01.07.2013 (84) NL 20.03.2013
- (11) **1 790 497** (51) **B44C 1/28**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 790 505** (51) **B60G 17/015**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 790 638** (51) **C07D 213/82**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 790 647** (51) **C07D 401/12**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **1 790 696** (51) **C09B 67/22**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 790 720** (51) **C12N 15/09**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013

EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	SI 27.02.2013		SK 06.06.2012	
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013				
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013				
(11) 1 790 742	(51) C22C 9/04	(11) 1 791 348	(51) H04N 7/173	(11) 1 791 821	(51) C07D 233/34
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
PT 16.09.2013		NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(11) 1 791 875	(51) C08F 10/00
		SI 10.04.2013		(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
(11) 1 790 978	(51) G01N 27/12	(11) 1 791 423	(51) A61K 31/704	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 01.05.2013		GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 1 791 467	(51) A61B 5/08	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SI 27.03.2013	
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(11) 1 791 902	(51) C08K 5/00
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	BG 28.03.2012	CH 31.08.2012
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
SI 02.01.2013		NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	ES 08.04.2012	FI 28.12.2011
(11) 1 791 004	(51) G02B 5/30	(11) 1 791 555	(51) A61K 38/36	GB 31.08.2012	GR 29.03.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LI 31.08.2012	LT 28.12.2011
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LV 28.12.2011	MC 31.08.2012
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	SI 13.03.2013		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			SK 28.12.2011	
(11) 1 791 234	(51) H02B 1/50	(11) 1 791 618	(51) B01D 45/00	(11) 1 791 941	(51) C11D 7/08
(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	(84) AT 31.08.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	CH 31.08.2012	CY 18.01.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	EE 18.01.2012	ES 29.04.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	FI 18.01.2012	GB 11.08.2012	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
NL 09.01.2013	PT 09.05.2013	GR 19.04.2012	IE 18.01.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
SE 09.01.2013		IS 18.05.2012	LI 31.08.2012		
		LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	(11) 1 792 001	(51) D06L 3/12
(11) 1 791 282	(51) H04J 11/00	MC 31.08.2012	NL 18.01.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 1 791 671	(51) B23C 5/20	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
LV 09.01.2013	PL 09.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	SI 23.01.2013	
		PT 16.09.2013			
(11) 1 791 292	(51) H04L 9/32	(11) 1 791 683	(51) B29C 67/00	(11) 1 792 025	(51) E04B 7/18
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	AT 13.06.2012	BE 13.06.2012
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	BG 13.09.2012	CY 13.06.2012
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SI 13.03.2013		GR 14.09.2012	IS 13.10.2012
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013			LT 13.06.2012	MC 28.02.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 1 791 684	(51) B29C 45/84	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
		(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
(11) 1 791 301	(51) H04W 72/02	(84) EE 27.02.2013	(84) ES 07.06.2013	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 792 135	(51) F28D 7/00
(11) 1 791 307	(51) H04W 74/00	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) IS 29.09.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013			(11) 1 792 189	(51) G01N 33/92
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(11) 1 791 705	(51) B60G 17/015	(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	BG 06.09.2012	CH 31.08.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SI 20.03.2013		CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		DK 06.06.2012	EE 06.06.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(11) 1 791 336	(51) H04M 1/65	ES 17.09.2012	FI 06.06.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	GR 07.09.2012	IE 30.08.2012	SI 13.03.2013	
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012		
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	LI 31.08.2012	LT 06.06.2012	(11) 1 792 239	(51) G05B 19/05
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LV 06.06.2012	MC 31.08.2012	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
				BG 08.05.2012	CH 31.08.2012

NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	(11) 1 795 275	(51) B21C 1/18	LV 26.12.2012	PL 26.12.2012
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
(11) 1 794 820	(51) H01L 41/187	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(11) 1 795 642	(51) D06F 39/00
(11) 1 794 845	(51) H01R 13/6585	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 31.12.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	BG 23.08.2012	CH 31.12.2012
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 1 795 310	(51) B25F 5/02	IE 08.12.2012	IS 23.09.2012
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	LI 31.12.2012	LT 23.05.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 1 795 363	(51) B41M 1/40	LV 23.05.2012	MC 31.12.2012
(11) 1 794 887	(51) H03K 17/975	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	NL 23.05.2012	PT 24.09.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(11) 1 795 653	(51) E01H 1/08
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	DK 09.01.2013	ES 20.04.2013
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
SI 20.03.2013		(11) 1 795 373	(51) B60C 11/04	NL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(11) 1 794 893	(51) H04K 1/00	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	SE 09.01.2013	
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 1 795 694	(51) E06B 9/322
LT 05.06.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
(11) 1 794 919	(51) H04L 1/00	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 1 794 966	(51) H04L 7/10	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	SI 13.03.2013		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 1 795 408	(51) B60S 3/06	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
PT 09.09.2013		(84) BE 31.12.2012	(84) BG 18.04.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
(11) 1 795 180	(51) A61K 8/49	CH 31.12.2012	CY 18.01.2012	SI 02.01.2013	
(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	(11) 1 795 918	(51) G01T 1/24
CY 05.12.2012	(84) CZ 05.12.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	IE 18.01.2012	IS 18.05.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	LI 31.12.2012	LT 18.01.2012	ES 07.06.2013	GR 28.05.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LV 18.01.2012	MC 31.12.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	NL 18.01.2012	PL 18.01.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(11) 1 795 434	(51) B62D 25/10	(11) 1 795 921	(51) G01V 11/00
(11) 1 795 197	(51) A61K 31/546	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	SI 27.02.2013		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
SI 23.01.2013		(11) 1 795 480	(51) B65H 75/22	(11) 1 795 928	(51) G02B 6/38
(11) 1 795 218	(51) A61M 5/20	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	BG 26.12.2012	CH 31.12.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(11) 1 795 257	(51) B01J 2/04	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	PT 23.09.2013	
(84) AT 08.05.2013	(84) PT 09.09.2013	DE 02.07.2013	DK 26.09.2012	(11) 1 795 955	(51) G02F 1/19
(11) 1 795 267	(51) B05B 3/02	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	(84) ES 24.05.2013	(84) NL 13.02.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) BG 13.09.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(11) 1 795 965	(51) B82Y 30/00
CH 31.12.2012	(84) CY 13.06.2012	IE 07.12.2012	IS 26.01.2013	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	IT 26.09.2012	LI 31.12.2012	BG 16.08.2012	CH 31.12.2012
EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	MC 31.12.2012	NL 26.09.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
IE 02.12.2012	IS 13.10.2012	PL 26.09.2012	PT 28.01.2013	ES 27.08.2012	FI 16.05.2012
LI 31.12.2012	LT 13.06.2012	RO 26.09.2012	SE 26.09.2012	GR 17.08.2012	IE 06.12.2012
LV 13.06.2012	MC 31.12.2012	SI 26.09.2012	SK 26.09.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	(11) 1 795 612	(51) C12Q 1/68	LI 31.12.2012	LT 16.05.2012
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	LV 16.05.2012	MC 31.12.2012
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
SK 13.06.2012		DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
		FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
		IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	SK 16.05.2012	

- (11) **1 796 006** (51) **G06F 17/21**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 796 091** (51) **G11B 20/12**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 796 104** (51) **G21B 1/13**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 796 146** (51) **H01L 21/027**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 796 288** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 796 289** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 796 302** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CH 31.12.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 IE 06.12.2012
IS 04.11.2012 IT 04.07.2012
LI 31.12.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 31.12.2012
NL 04.07.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **1 796 352** (51) **H04M 1/56**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 796 428** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 796 481** (51) **A23D 7/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 796 506** (51) **A46B 1/00**
(84) AT 17.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 05.01.2012 CH 30.06.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
ES 16.01.2012 FI 05.10.2011
GR 06.01.2012 IE 05.10.2011
IS 05.02.2012 LI 30.06.2012
LT 05.10.2011 MC 30.06.2012
NL 05.10.2011 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 796 588** (51) **A61F 2/90**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 796 597** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 796 639** (51) **A61K 9/12**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 796 752** (51) **A61K 31/715**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 796 766** (51) **A61M 16/00**
(84) AT 03.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 ES 06.02.2012
FI 26.10.2011 GR 27.01.2012
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012
IT 26.10.2011 LT 26.10.2011
MC 30.06.2012 NL 26.10.2011
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012
RO 26.10.2011 SE 26.10.2011
SI 26.10.2011 SK 26.10.2011
- (11) **1 796 806** (51) **C10B 25/12**
(84) AT 03.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 ES 06.02.2012
FI 26.10.2011 GR 27.01.2012
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012
IT 26.10.2011 LT 26.10.2011
MC 30.06.2012 NL 26.10.2011
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012
RO 26.10.2011 SE 26.10.2011
SI 26.10.2011 SK 26.10.2011
- (11) **1 796 877** (51) **B25D 17/26**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.03.2013 EE 06.03.2013
IS 06.07.2013 GR 07.06.2013
LV 06.03.2013 LT 06.03.2013
PT 08.07.2013 NL 06.03.2013
SI 06.03.2013 SE 06.03.2013
- (11) **1 796 919** (51) **B44B 5/02**
(84) AT 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 796 976** (51) **B65D 33/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 796 983** (51) **B65D 47/26**
(84) AT 08.06.2011 (84) BE 08.06.2011
BG 08.09.2011 CH 31.07.2011
CY 08.06.2011 CZ 08.06.2011
DE 01.02.2013 DK 08.06.2011
EE 08.06.2011 ES 19.07.2012
FI 08.06.2011 GB 18.07.2012
HU 08.06.2011 IE 18.07.2011
IS 08.10.2011 IT 18.07.2012
LI 31.07.2011 LT 08.06.2011
LU 18.07.2011 LV 08.06.2011
MC 31.07.2011 NL 08.06.2011
PL 08.06.2011 PT 10.10.2011
RO 08.06.2011 SE 08.06.2011
SI 08.06.2011 SK 08.06.2011
TR 08.06.2011
- (11) **1 796 996** (51) **B66B 29/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 797 020** (51) **C08B 37/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 797 163** (51) **C10L 1/223**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 797 225** (51) **C30B 23/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 797 269** (51) **E05G 1/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 797 439** (51) **H02M 1/04**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013

GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	(11) 1 798 350	(51) E03C 1/10
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SK 17.10.2012		(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013			EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
PT 27.06.2013	SI 27.02.2013			FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 1 797 571	(51) G21K 1/02	(11) 1 798 043	(51) B41J 2/175	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
LV 27.02.2013	LT 27.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 1 798 438	(51) F16D 65/12
PL 27.02.2013	NL 27.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012
SE 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	BG 14.02.2013	CH 31.12.2012
	SI 27.02.2013			CY 14.11.2012	CZ 14.11.2012
(11) 1 797 825	(51) A61B 17/04	(11) 1 798 150	(51) B65B 61/20	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012
(84) BG 29.11.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) BG 15.01.2009	(84) CH 15.10.2008	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012
CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008	GR 15.02.2013	IE 15.12.2012
DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	IT 14.11.2012	LI 31.12.2012
ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	FI 15.10.2008	HU 16.04.2009	LT 14.11.2012	LV 14.11.2012
GR 30.11.2012	IE 13.12.2012	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	MC 31.12.2012	NL 14.11.2012
IS 29.12.2012	LI 31.12.2012	LI 15.10.2008	LT 15.10.2008	PL 14.11.2012	PT 14.03.2013
LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	LU 12.12.2008	LV 15.10.2008	RO 14.11.2012	SE 14.11.2012
MC 31.12.2012	NL 29.08.2012	MC 31.12.2008	PT 16.03.2009	SI 14.11.2012	SK 14.11.2012
PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009		
RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	(11) 1 798 587	(51) G02B 27/01
SI 29.08.2012	SK 29.08.2012			(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
		(11) 1 798 174	(51) B65H 19/12	BG 13.09.2012	CH 31.12.2012
		(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IE 15.12.2012	IS 13.10.2012
		LV 13.02.2013	PT 13.06.2013	LI 31.12.2012	LT 13.06.2012
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LV 13.06.2012	MC 31.12.2012
				NL 13.06.2012	PL 13.06.2012
		(11) 1 798 186	(51) B66B 11/02	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
		(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
		EE 13.02.2013	FI 13.02.2013		
		FI 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 1 798 621	(51) G05D 1/02
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013
		LV 13.02.2013	PT 13.06.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
				(11) 1 798 720	(51) G10D 13/08
				(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012
				BG 21.02.2013	CH 31.12.2012
				CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012
				EE 21.11.2012	ES 04.03.2013
				FI 21.11.2012	GR 22.02.2013
				IE 13.12.2012	IT 21.11.2012
				LI 31.12.2012	LT 21.11.2012
				LV 21.11.2012	MC 31.12.2012
				NL 21.11.2012	PL 21.11.2012
				PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
				SE 21.11.2012	SI 21.11.2012
				SK 21.11.2012	
				(11) 1 798 739	(51) H01B 11/18
				(84) BE 31.12.2012	(84) BG 20.09.2012
				CH 31.12.2012	CY 20.06.2012
				CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012
				EE 20.06.2012	ES 01.10.2012
				FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
				IE 15.12.2012	IS 20.10.2012
				IT 20.06.2012	LI 31.12.2012
				LT 20.06.2012	LV 20.06.2012
				MC 31.12.2012	NL 20.06.2012
				PL 20.06.2012	PT 22.10.2012
				RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
				SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
				(11) 1 798 828	(51) H02G 3/04
				(84) BE 31.12.2012	(84) BG 25.07.2012
				CH 31.12.2012	CY 25.04.2012
				CZ 05.12.2012	EE 31.12.2012
				IE 05.12.2012	IS 01.07.2013
				LI 31.12.2012	LT 05.12.2012
				LV 05.12.2012	MC 31.12.2012

NL 01.07.2013	PT 05.09.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(11) 1 799 405	(51) B25D 9/18
RO 25.04.2012	SI 25.04.2012	SI 20.03.2013		(84) BE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
SK 25.04.2012				EE 20.03.2013	GR 21.06.2013
(11) 1 798 847	(51) H02P 6/00	(11) 1 799 183	(51) A61K 9/00	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	PT 26.08.2013		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
PT 30.09.2013				SI 20.03.2013	
(11) 1 798 907	(51) H04L 12/46	(11) 1 799 236	(51) C12N 5/077	(11) 1 799 410	(51) B26F 1/14
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
BG 04.07.2012	CH 31.12.2012	BG 23.08.2012	CH 30.09.2012	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	DK 01.10.2012	EE 23.05.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
FI 04.04.2012	IE 11.12.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
IS 04.08.2012	LI 31.12.2012	IE 08.09.2012	IS 23.09.2012	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	LI 30.09.2012	LT 23.05.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
MC 31.12.2012	NL 04.04.2012	LV 23.05.2012	MC 30.09.2012		
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	NL 01.04.2013	PL 23.05.2012	(11) 1 799 490	(51) B60L 11/18
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	(84) AT 15.12.2010	(84) BE 31.10.2011
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	SE 09.09.2012	SI 23.05.2012	BG 15.03.2011	CH 31.10.2011
		SK 23.05.2012		CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010
				DK 31.10.2012	EE 15.12.2010
(11) 1 798 924	(51) H04L 27/26	(11) 1 799 259	(51) A61K 39/395	FI 15.12.2010	GR 16.03.2011
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	HU 15.12.2010	IE 15.12.2010
BG 05.03.2013	CH 31.12.2012	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	IS 15.04.2011	LI 31.10.2011
CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	LT 15.12.2010	LU 05.10.2011
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	LV 15.12.2010	MC 31.10.2011
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	NL 01.05.2013	PL 15.12.2010
GR 06.03.2013	IE 14.12.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	PT 15.04.2011	RO 15.12.2010
IS 05.04.2013	LI 31.12.2012	LV 05.12.2012	PL 05.12.2012	SE 06.10.2012	SI 15.12.2010
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	SK 15.12.2010	TR 15.12.2010
MC 31.12.2012	NL 05.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012		
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013			(11) 1 799 517	(51) B60R 21/34
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(11) 1 799 270	(51) C12N 15/11	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	BG 15.05.2012	CH 31.07.2012
		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012
(11) 1 798 947	(51) H04L 29/06	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	ES 26.05.2012	FI 15.02.2012
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 16.05.2012	IE 15.02.2012
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IS 15.06.2012	IT 15.02.2012
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LI 31.07.2012	LT 15.02.2012
(11) 1 799 005	(51) H04W 8/18	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LV 15.02.2012	MC 31.07.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013			NL 15.02.2012	PL 15.02.2012
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 1 799 283	(51) A61M 1/16	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) FI 27.03.2013	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SK 15.02.2012	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LV 27.03.2013	SI 27.03.2013		
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013			(11) 1 799 535	(51) B62K 19/36
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 1 799 315	(51) A63B 21/045	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
		(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 1 799 092	(51) A47L 13/58	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	SI 10.04.2013	
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012		
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	(11) 1 799 653	(51) C07D 495/04
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
		SK 26.12.2012		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 1 799 098	(51) A61B 5/145			NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(11) 1 799 339	(51) B01J 8/00	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013		
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 1 799 662	(51) C07D 279/18
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013
GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 1 799 667	(51) C07D 401/04
NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012			BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	(11) 1 799 396	(51) B23Q 7/04	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
SK 26.12.2012		(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 1 799 152	(51) A61F 2/82	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013		
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 1 799 672	(51) C07D 403/12
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013			(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013			BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013

- (11) **1 800 658** (51) **A61K 8/81**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 22.11.2012 CH 31.12.2012
CY 22.08.2012 CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012
ES 03.12.2012 FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 IE 19.12.2012
IS 22.12.2012 LI 31.12.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
MC 31.12.2012 NL 22.08.2012
PL 22.08.2012 PT 24.12.2012
RO 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 800 784** (51) **B23D 51/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 800 815** (51) **B27G 5/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) IT 08.08.2012
LI 31.12.2012
- (11) **1 800 820** (51) **B28D 5/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 800 946** (51) **B60P 1/64**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 11.07.2012
CH 31.12.2012 CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 ES 22.07.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IE 13.12.2012 IS 11.08.2012
IT 11.04.2012 LI 31.12.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
MC 31.12.2012 NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 801 034** (51) **B65D 85/804**
(84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **1 801 068** (51) **B82B 3/00**
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CH 31.12.2012
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 IE 21.12.2012
IS 26.01.2013 IT 26.09.2012
LI 31.12.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 MC 31.12.2012
NL 26.09.2012 PL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **1 801 215** (51) **G12N 15/11**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
- (11) **1 801 245** (51) **C21D 9/40**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 801 263** (84) NL 27.03.2013
- (11) **1 801 306** (84) AT 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PT 23.05.2013
- (11) **1 801 362** (84) IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 801 383** (84) ES 30.09.2013
- (11) **1 801 449** (84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 31.12.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 801 526** (84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 801 678** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 801 918** (84) FI 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 801 954** (84) AT 22.05.2013
- (11) **1 802 003** (84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 802 004** (84) AT 29.08.2012
CH 31.12.2012
FI 29.08.2012
IE 19.12.2012
MC 31.12.2012
PT 31.12.2012
- (11) **1 802 263** (84) AT 31.08.2012
BG 01.05.2012
CY 01.02.2012
DK 01.02.2012
ES 12.05.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
LI 31.08.2012
LV 01.02.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012
SE 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **1 802 285** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 802 352** (84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 802 404** (84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 802 586** (84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
- (11) **1 802 636** (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 802 146** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 802 179** (84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IE 14.12.2012
LI 31.12.2012
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 802 263** (84) AT 31.08.2012
BG 01.05.2012
CY 01.02.2012
DK 01.02.2012
ES 12.05.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
LI 31.08.2012
LV 01.02.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012
SE 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **1 802 285** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 802 352** (84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 802 404** (84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 802 586** (84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
- (11) **1 802 636** (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **H04W 52/02** (84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **H05H 1/34** (84) BE 12.12.2012
CH 31.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LT 12.12.2012
MC 31.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **A61G 5/14** (84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 01.02.2012
EE 01.02.2012
FI 01.02.2012
GR 02.05.2012
IE 01.02.2012
IT 01.02.2012
LT 01.02.2012
MC 31.08.2012
PL 01.02.2012
RO 01.02.2012
SI 01.02.2012
- (11) **A61K 9/00** (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **A61K 49/14** (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **B08B 1/02** (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (11) **C07D 239/42** (84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **C07D 513/04** (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013

- (11) **1 802 661** (51) **C08B 30/18**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 802 662** (51) **C09D 153/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 802 684** (51) **B29C 55/28**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 802 695** (51) **C08K 7/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 802 776** (51) **G01N 33/574**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 802 777** (51) **G12N 15/11**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 802 833** (51) **E05F 5/00**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 802 919** (51) **F24C 15/20**
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 803 000** (51) **G01V 1/40**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 803 007** (51) **G02B 6/10**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 803 137** (51) **H01H 9/32**
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 803 161** (51) **H01L 31/108**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 803 194** (51) **H01R 11/26**
(84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **1 803 223** (51) **H03M 1/14**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 803 331** (51) **H03K 7/08**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 803 345** (51) **A01F 15/07**
(84) BE 21.11.2012 (84) BG 21.02.2013
CH 31.12.2012 (84) CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 (84) EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 IE 19.12.2012
IT 21.11.2012 LI 31.12.2012
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 31.12.2012 NL 21.11.2012
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 803 383** (51) **A47L 13/17**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 803 387** (51) **A61B 1/06**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 803 403** (51) **A61B 8/08**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 11.07.2012 (84) CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 (84) EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 IE 27.12.2012
IS 11.11.2012 LI 31.12.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 31.12.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 803 411** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 08.08.2012 (84) CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012 (84) EE 08.08.2012
ES 19.11.2012 (84) FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 (84) IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012
MC 31.12.2012 (84) PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 (84) RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 803 436** (51) **A61K 8/37**
(84) AT 26.11.2008 (84) BE 26.11.2008
BG 26.02.2009 (84) CH 31.12.2012
CY 26.11.2008 (84) CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008 (84) EE 26.11.2008
ES 08.03.2009 (84) FI 26.11.2008
GR 27.02.2009 (84) HU 27.05.2009
IE 07.12.2008 (84) IS 26.03.2009
IT 26.11.2008 (84) LI 31.12.2012
LT 26.11.2008 (84) LU 07.12.2008
LV 26.11.2008 (84) MC 31.12.2008
NL 01.07.2013 (84) PL 26.11.2008
PT 27.04.2009 (84) RO 26.11.2008
SE 26.02.2009 (84) SI 26.11.2008
SK 26.11.2008 (84) TR 26.11.2008
- (11) **1 803 630** (51) **B62D 11/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **1 803 661** (51) **B65D 85/10**
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **1 803 699** (51) **C07C 7/148**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **1 803 709** (51) **C07D 207/335**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013

- (11) **1 805 012** (51) **B32B 37/02** NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 (11) **1 805 693** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **1 805 024** (51) **B41J 2/165** (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 805 025** (51) **B41J 2/175** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 805 038** (51) **B41M 5/50** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 805 087** (51) **B65D 47/08** (84) AT 29.05.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 805 102** (51) **B82B 1/00** (84) AT 29.05.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 805 103** (51) **B82B 3/00** (84) AT 29.05.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 805 184** (51) **C07D 487/14** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 805 243** (51) **C08G 63/183** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 805 252** (51) **C08K 3/22** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
- (11) **1 805 275** (51) **C09J 7/02** (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 805 349** (51) **C25C 3/08** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 805 430** (51) **F16D 65/12** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 805 443** (51) **F16L 11/08** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.06.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
EE 06.03.2013 GR 07.06.2013
FI 06.03.2013 IS 05.12.2012
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 805 450** (51) **F16L 59/02** (84) AT 17.04.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 805 476** (51) **G01B 9/02** (84) AT 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 805 524** (51) **H04L 12/801** (84) AT 15.05.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
- (11) **1 805 549** (51) **H04N 13/04** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
IS 10.08.2013 PT 12.08.2013
- (11) **1 805 637** (51) **A61B 5/0408** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **1 805 678** (51) **G06F 19/00** (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 805 767** (51) **G11C 13/00** (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 805 796** (51) **H01L 21/8238** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 805 898** (51) **H03M 7/00** (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **1 805 899** (51) **H03M 13/35** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 805 909** (51) **H04W 52/26** (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
- (11) **1 805 945** (51) **H04L 12/40** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **1 805 961** (51) **H04W 40/02** (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013

- (11) **1 809 070** (51) **H04R 25/00**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 21.02.2013
CH 31.12.2012 CZ 21.11.2012
DE 02.07.2013 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013
IE 14.12.2012 IT 21.11.2012
LI 31.12.2012 LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 MC 31.12.2012
NL 21.11.2012 PL 21.11.2012
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 809 182** (51) **A61B 17/115**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 809 199** (51) **A61C 7/08**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
- (11) **1 809 242** (51) **A61L 12/14**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 809 251** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 809 279** (51) **A61K 31/404**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **1 809 282** (51) **C07D 417/14**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 809 328** (51) **A23L 1/0526**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
- (11) **1 809 357** (51) **A61M 13/00**
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
PL 05.12.2012 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 809 401** (51) **B01D 35/12**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
- (11) **1 809 422** (51) **B02C 4/08**
(84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 809 458** (51) **B29C 35/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 809 497** (51) **B60G 11/26**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 809 550** (51) **B65D 51/16**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 809 675** (51) **C08F 10/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 809 678** (51) **C08F 20/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
- (11) **1 809 718** (51) **C09K 5/10**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
- (11) **1 809 719** (51) **D01D 5/32**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 809 721** (51) **C10G 1/02**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 RO 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 809 748** (51) **C12N 15/63**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
- RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 809 772** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 809 829** (51) **E04B 5/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 809 947** (51) **F23G 7/08**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 809 967** (51) **F28D 21/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 810 000** (51) **G01M 11/00**
(84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **1 810 002** (51) **G01N 3/32**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
- (11) **1 810 046** (51) **G01R 33/022**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 810 047** (51) **G01R 33/3415**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 810 093** (51) **G08C 17/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
- (11) **1 810 307** (51) **H01H 36/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013

- (11) **1 810 333** (51) *H01L 25/00*
(84) NL 10.04.2013
- (11) **1 810 403** (51) *H03H 17/06*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 810 405** (51) *H03K 17/94*
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 810 406** (51) *H03M 1/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 810 423** (51) *H04B 7/185*
(84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 810 426** (51) *H04B 10/516*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
- (11) **1 810 456** (51) *H04L 12/40*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 810 532** (51) *G06F 15/173*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 BK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 810 558** (51) *H05K 7/20*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
- (11) **1 810 565** (51) *A01K 39/01*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 810 567** (51) *A01M 7/00*
(84) BG 08.11.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
IS 08.12.2012 LI 31.01.2013
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
MC 31.01.2013 PL 08.08.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **1 810 595** (51) *A47B 21/00*
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CH 31.01.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LI 31.01.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.01.2013
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 810 596** (51) *A47B 88/10*
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013
NL 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 810 654** (51) *A61K 36/61*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
BG 25.07.2012 CH 31.12.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
ES 05.08.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IE 29.12.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LI 31.12.2012 LT 25.04.2012
MC 31.12.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 810 663** (51) *A61K 8/86*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
- (11) **1 810 709** (51) *A61M 16/12*
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 CH 31.01.2013
CY 22.08.2012 CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012
ES 03.12.2012 FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 IS 22.12.2012
IT 22.08.2012 LI 31.01.2013
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
MC 31.01.2013 NL 22.08.2012
PL 22.08.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 810 812** (51) *B29C 45/28*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
NL 20.02.2013 SE 20.02.2013
- (11) **1 810 843** (51) *B41F 17/26*
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 810 891** (51) *B60R 21/233*
(84) BG 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 IS 28.02.2013
IT 31.10.2012 LI 31.01.2013
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
MC 31.01.2013 NL 31.10.2012
PL 31.10.2012 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 810 978** (51) *C07K 14/315*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 SE 13.02.2013
- (11) **1 810 986** (51) *C08G 61/12*
(84) BG 27.09.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LI 31.01.2013
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.01.2013 NL 27.06.2012
PL 27.06.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 811 000** (51) *C09D 5/02*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
- (11) **1 811 028** (51) *C12N 15/09*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 811 046** (51) *C21C 5/46*
(84) CH 31.01.2013 (84) DK 21.11.2012
GR 22.02.2013 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
- (11) **1 811 185** (51) *F15B 11/17*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 811 240** (51) *F24F 1/00*
(84) DE 01.06.2013
- (11) **1 811 245** (51) *F24J 2/20*
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
- (11) **1 811 261** (51) *F41A 25/04*
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.01.2013 NL 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 811 295** (51) *G01N 30/88*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
- (11) **1 811 321** (51) *G02B 5/124*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 BK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 811 341** (51) *G03F 7/039*
(84) AT 07.11.2012 (84) BG 07.02.2013
CH 31.01.2013 CY 07.11.2012
CZ 07.11.2012 DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 GR 08.02.2013
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LI 31.01.2013 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.01.2013

NL 07.11.2012	PL 07.11.2012	(11) 1 812 099	(51) A61M 25/00	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
RO 07.11.2012	SE 07.11.2012	(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	SI 10.04.2013	
SI 07.11.2012	SK 07.11.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(11) 1 812 594	(51) C12Q 1/68
(11) 1 811 402	(51) G06F 17/30	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(11) 1 811 604	(51) H01R 9/24	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 1 812 115	(51) A61K 51/12	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 1 812 141	(51) B01D 53/047	SI 09.01.2013	
(11) 1 811 638	(51) H02K 41/03	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(11) 1 812 613	(51) C22C 19/03
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) CY 26.12.2012
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
NL 27.03.2013	SE 27.03.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	LV 26.12.2012	PL 26.12.2012
SI 27.03.2013		RO 19.12.2012	SI 19.12.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
		SK 19.12.2012		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
				SK 26.12.2012	
(11) 1 811 712	(51) H04L 5/00	(11) 1 812 306	(51) B26D 1/38	(11) 1 812 650	(51) E01F 15/14
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
LT 05.06.2013		BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
(11) 1 811 739	(51) H04W 8/06	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
BG 29.11.2012	CH 31.12.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
GR 30.11.2012	IE 29.12.2012			SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	(11) 1 812 368	(51) C07C 41/22	(11) 1 812 654	(51) E02D 3/02
LI 31.12.2012	LT 29.08.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
LV 29.08.2012	MC 31.12.2012	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
NL 29.08.2012	PL 29.08.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	PT 16.09.2013	
RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(11) 1 812 673	(51) E05B 73/00
SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
		LV 26.12.2012	PT 26.04.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
		RO 26.12.2012	SE 26.12.2012		
		SI 26.12.2012	SK 26.12.2012		
(11) 1 811 762	(51) H04N 1/04	(11) 1 812 382	(51) C07C 263/10	(11) 1 812 674	(51) E05D 15/46
(84) ES 19.08.2013		(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
		EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	PT 02.09.2013	
(11) 1 811 780	(51) H04N 7/173	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(11) 1 812 700	(51) F02D 19/02
(84) AT 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
BG 07.02.2013	CH 31.01.2013	PL 23.01.2013	SE 23.01.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
CY 07.11.2012	CZ 07.11.2012	SI 23.01.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
DK 07.11.2012	EE 07.11.2012			ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
ES 18.02.2013	FI 07.11.2012	(11) 1 812 414	(51) C07D 295/10	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
GR 08.02.2013	IS 07.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
IT 07.11.2012	LI 31.01.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
LT 07.11.2012	LV 07.11.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
MC 31.01.2013	NL 07.11.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	SI 09.01.2013	
PL 07.11.2012	RO 07.11.2012	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013		
SE 07.11.2012	SI 07.11.2012	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	(11) 1 812 709	(51) F03G 7/08
SK 07.11.2012		NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	PT 19.08.2013	
		SK 26.12.2012			
(11) 1 811 862	(51) A23L 1/236	(11) 1 812 421	(51) C07D 401/04	(11) 1 812 766	(51) F27D 15/02
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
				PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(11) 1 812 009	(51) A61K 31/56	(11) 1 812 500	(51) G02B 5/30	(11) 1 812 797	(51) C07K 16/30
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		PT 19.08.2013			
(11) 1 812 089	(51) A61L 27/46	(11) 1 812 563	(51) C12N 5/0783	(11) 1 812 912	(51) G08B 13/24
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013				
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013				
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013				
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013				
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013				
SI 23.01.2013					

- CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 812 943**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 812 947**
(84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 813 021**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 813 052**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 813 155**
(84) BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
IS 25.11.2012
LT 25.07.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 813 171**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CY 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
LI 31.01.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 813 186**
(84) AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IT 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 31.01.2013
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H01H 71/43**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
- (51) **H01J 37/317**
(84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H03M 3/02**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H04L 9/32**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **A23D 9/04**
(84) CH 31.12.2012
CZ 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
LI 31.12.2012
LV 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (51) **A47D 13/02**
(84) BE 26.12.2012
CH 31.01.2013
CZ 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LT 26.12.2012
MC 31.01.2013
PT 26.04.2013
SI 26.12.2012
- (51) **A61B 1/06**
(84) BE 27.06.2012
CH 31.01.2013
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
IS 27.10.2012
LI 31.01.2013
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 813 199**
(84) AT 18.07.2012
BG 18.10.2012
CY 18.07.2012
DK 18.07.2012
ES 29.10.2012
GR 19.10.2012
LI 31.01.2013
LV 18.07.2012
NL 18.07.2012
PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **1 813 204**
(84) AT 18.07.2012
BG 18.10.2012
CY 18.07.2012
DK 18.07.2012
ES 29.10.2012
GR 19.10.2012
LI 31.01.2013
LV 18.07.2012
NL 18.07.2012
PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **1 813 339**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 813 352**
(84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 813 375**
(84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 31.12.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **1 813 431**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **1 813 439**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61B 17/072**
(84) BE 18.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 18.07.2012
EE 18.07.2012
FI 18.07.2012
IS 18.11.2012
LT 18.07.2012
MC 31.01.2013
PL 18.07.2012
RO 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (51) **A61B 17/072**
(84) BE 18.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 18.07.2012
EE 18.07.2012
FI 18.07.2012
IS 18.11.2012
LT 18.07.2012
MC 31.01.2013
PL 18.07.2012
RO 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (51) **B01D 39/20**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B05B 1/06**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **B23K 9/173**
(84) BE 01.08.2012
CH 31.12.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
IE 18.12.2012
LI 31.12.2012
LV 01.08.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **B41J 3/36**
(84) BE 19.12.2012
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **B42D 15/00**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 813 448**
(84) AT 09.01.2013
CH 31.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LI 31.01.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 813 548**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 813 549**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 813 550**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 813 581**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 813 584**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 813 609**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 813 613**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 813 616**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
- (51) **B60C 23/04**
(84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B65D 83/14**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B65D 83/14**
(84) BE 19.12.2012
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **B65D 83/14**
(84) BE 19.12.2012
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **C03B 37/012**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C05F 11/10**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C07D 401/12**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **C07D 471/04**
(84) BE 19.12.2012
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **C07D 471/04**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013

ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	SK 02.05.2012		SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
SI 27.03.2013					
(11) 1 813 707	(51) D06F 37/26	(11) 1 814 122	(51) G11C 11/56	(11) 1 814 793	(51) B65D 25/02
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
BG 07.06.2012	CH 31.01.2013	PT 16.09.2013		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012			NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	(11) 1 814 302	(51) H04N 1/405	SI 10.04.2013	
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(11) 1 814 851	(51) C07D 211/96
IS 07.07.2012	LI 31.01.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013		
MC 31.01.2013	PL 07.03.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 1 814 905	(51) C07K 14/435
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
SK 07.03.2012		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PT 19.08.2013	
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
(11) 1 813 727	(51) E02D 13/02	(11) 1 814 450	(51) A61B 5/042	(11) 1 814 931	(51) C08J 3/14
(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	CY 09.01.2013	DK 09.01.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 1 814 946	(51) C08L 53/02
LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) BG 19.03.2013	(84) CY 19.12.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LV 09.01.2013	PL 09.01.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	EE 19.12.2012	FI 19.12.2012
(11) 1 813 766	(51) E06B 9/266	SI 09.01.2013		GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013			LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 1 814 473	(51) A61B 17/70	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
		BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(11) 1 813 791	(51) F02B 75/32	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012		
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(11) 1 814 973	(51) C11D 1/83
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	
(11) 1 813 866	(51) F23G 7/06	(11) 1 814 601	(51) A61L 2/02	(11) 1 815 054	(51) D04H 18/00
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	(84) AT 16.03.2011	(84) BE 30.11.2011
BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	PT 16.09.2013		CH 30.11.2011	DE 01.06.2013
CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013			ES 27.06.2011	LI 30.11.2011
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 1 814 645	(51) B01D 53/00		
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(11) 1 815 099	(51) E06B 3/54
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
LI 31.01.2013	LT 02.01.2013			IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
LV 02.01.2013	MC 31.01.2013	(11) 1 814 742	(51) B41M 5/24	PT 23.09.2013	
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013		
PT 02.05.2013	SI 02.01.2013				
		(11) 1 814 743	(51) B42D 15/00	(11) 1 815 100	(51) E06B 9/15
(11) 1 813 955	(51) G01S 3/28	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	PT 26.08.2013	
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012		
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	(11) 1 815 142	(51) F04D 13/02
PT 22.07.2013	SI 20.03.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
		NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	BG 30.04.2013	CY 30.01.2013
(11) 1 814 012	(51) G05G 1/34	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	SK 05.12.2012		GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013			LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 1 814 756	(51) B60L 9/00	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
SI 20.02.2013		LT 05.06.2013		SI 30.01.2013	
(11) 1 814 066	(51) G06K 19/073	(11) 1 814 777	(51) B62L 1/14	(11) 1 815 188	(51) F24D 3/08
(84) BE 31.12.2012	(84) BG 02.08.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
CH 31.12.2012	CY 02.05.2012	BG 08.11.2012	CH 31.12.2012	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
EE 02.05.2012	ES 13.08.2012	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
IE 15.12.2012	IS 02.09.2012	GR 09.11.2012	IE 02.12.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
IT 02.05.2012	LI 31.12.2012	IS 08.12.2012	LI 31.12.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
MC 31.12.2012	PL 02.05.2012	MC 31.12.2012	NL 08.08.2012		

EE 09.05.2012	ES 21.09.2012	(11) 1 816 451	(51) G01H 3/00	(11) 1 817 127	(51) B23B 51/02
FI 09.05.2012	FR 01.10.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
GB 20.09.2012	GR 10.08.2012			EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
IE 20.09.2012	IS 09.09.2012	(11) 1 816 702	(51) H01P 1/387	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
IT 20.09.2012	LI 30.09.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	BG 13.09.2012	CH 28.02.2013	NL 27.03.2013	SI 27.03.2013
MC 30.09.2012	NL 01.04.2013	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012		
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	(11) 1 817 129	(51) B23Q 7/00
RO 09.05.2012	SE 21.09.2012	ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
		IT 13.06.2012	LI 28.02.2013		
(11) 1 816 364	(51) F16D 3/06	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	(11) 1 817 146	(51) B28B 1/26
(84) BE 14.11.2012	(84) BG 14.02.2013	MC 28.02.2013	NL 13.06.2012	(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013
CH 31.12.2012	CY 14.11.2012	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
EE 14.11.2012	FI 14.11.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
GR 15.02.2013	IE 05.12.2012			IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LI 31.12.2012	LT 14.11.2012	(11) 1 816 716	(51) H02G 1/12	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
LV 14.11.2012	MC 31.12.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 30.08.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
NL 14.11.2012	PT 14.03.2013	CH 31.12.2012	CY 30.05.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
RO 14.11.2012	SI 14.11.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012		
SK 14.11.2012		EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	(11) 1 817 165	(51) B32B 27/32
		GR 31.08.2012	IE 15.12.2012	(84) BG 11.05.2009	(84) CY 11.02.2009
(11) 1 816 375	(51) F16H 57/029	IS 30.09.2012	LI 31.12.2012	CZ 08.09.2012	DK 01.10.2012
(84) BG 19.03.2013	(84) CH 31.01.2013	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009
CY 19.12.2012	CZ 19.12.2012	MC 31.12.2012	NL 30.05.2012	GR 12.05.2009	HU 12.08.2009
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	IE 08.09.2012	IS 11.06.2009
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	LT 08.09.2012	LU 08.09.2009
IS 19.04.2013	LI 31.01.2013	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	LV 11.02.2009	MC 30.09.2009
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012			NL 01.04.2013	PT 13.07.2009
MC 31.01.2013	NL 19.12.2012	(11) 1 816 798	(51) H04L 12/58	RO 08.09.2012	SE 11.05.2009
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	PT 02.09.2013			
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012			(11) 1 817 219	(51) B61B 9/00
		(11) 1 816 811	(51) H04L 12/66	(84) BG 05.03.2013	(84) CY 05.12.2012
(11) 1 816 392	(51) F21S 8/12	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
(84) AT 29.08.2012	(84) BG 29.11.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
CH 31.01.2013	CY 29.08.2012	PT 23.09.2013		FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012			IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	(11) 1 816 966	(51) A61B 10/02	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
IS 29.12.2012	IT 29.08.2012			RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
LI 31.01.2013	LT 29.08.2012	(11) 1 816 985	(51) A61F 2/16	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
LV 29.08.2012	MC 31.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(11) 1 817 227	(51) F01D 5/02
NL 29.08.2012	PL 29.08.2012	BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	BG 19.03.2013	CY 19.12.2012
SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
SK 29.08.2012		FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
		IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
(11) 1 816 403	(51) F24F 1/00	LV 19.12.2012	PL 19.12.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
BG 16.08.2012	CH 31.12.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	SK 19.12.2012		RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
DE 02.07.2013	DK 16.05.2012			SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	(11) 1 817 037	(51) A61K 31/506		
GR 17.08.2012	IE 11.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(11) 1 817 253	(51) B66B 9/08
IS 16.09.2012	LI 31.12.2012	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
MC 31.12.2012	NL 16.05.2012			ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	(11) 1 817 072	(51) A61F 5/00	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		LV 27.03.2013	SE 27.03.2013		
(11) 1 816 407	(51) F24F 1/00	SI 27.03.2013		(11) 1 817 264	(51) C03C 17/36
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012			(84) IS 29.09.2013	(84) PT 30.09.2013
BG 18.07.2012	CH 31.12.2012	(11) 1 817 124	(51) B21C 23/10		
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(11) 1 817 269	(51) C07B 59/00
DE 02.07.2013	DK 18.04.2012	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
GR 19.07.2012	IE 14.12.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
IS 18.08.2012	LI 31.12.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	EE 02.01.2013	GR 03.04.2013
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
MC 31.12.2012	NL 18.04.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	SI 02.01.2013	
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012				

- (11) **1 817 340** (51) **C07K 16/00**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
BG 16.08.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 30.11.2012 EE 16.05.2012
ES 27.08.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 IE 14.11.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LI 30.11.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **1 817 342** (51) **C07K 16/06**
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 817 359** (51) **C08G 63/08**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **1 817 407** (51) **C12N 1/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 817 408** (51) **C07K 14/25**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 817 419** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BG 27.05.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 817 425** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 817 455** (51) **D21H 17/69**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 817 473** (51) **E06B 9/264**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 817 481** (51) **E21B 21/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 817 513** (51) **F16H 59/02**
(84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **1 817 519** (51) **F02M 35/10**
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CY 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 817 538** (51) **F41G 1/38**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 817 606** (51) **G01S 1/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 817 655** (51) **G06F 3/033**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 817 719** (51) **G06K 9/00**
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 817 787** (51) **H01J 9/12**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 817 791** (51) **H01L 21/67**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 817 796** (51) **G06K 19/07**
(84) NL 03.04.2013
- (11) **1 817 851** (51) **H04W 52/16**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
- PL 12.12.2012 PT 12.12.2012
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 817 855** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 817 857** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CH 31.12.2012
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 IE 02.12.2012
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012
LI 31.12.2012 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 817 893** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 817 932** (51) **H04W 76/06**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CH 31.12.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
IE 03.12.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LI 31.12.2012
LT 06.06.2012 MC 31.12.2012
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 818 155** (51) **B29C 45/16**
(84) BG 05.03.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LI 28.02.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 28.02.2013
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 818 199** (51) **B60H 3/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 818 247** (51) **B62J 1/28**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013

- (11) **1 818 289** (51) **B65G 13/06** MC 30.11.2011 PT 12.05.2011 (11) **1 819 155** (51) **H04N 21/434**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 SE 12.01.2011 SK 12.01.2011 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
SE 02.01.2013 (84) BG 26.03.2013 CH 28.02.2013
CY 26.12.2012 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 NL 26.12.2012
LV 26.04.2013 PT 26.04.2013 MC 28.02.2013
PL 26.12.2012 SE 26.12.2012 PL 26.12.2012
RO 26.12.2012 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012 RO 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012 SI 26.12.2012
- (11) **1 818 368** (51) **C08L 101/10** (11) **1 819 018** (51) **H01R 13/03**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 (84) LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 (84) PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **1 818 416** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 819 028** (51) **H02J 9/06**
(84) BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CH 28.02.2013
EE 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012 (84) CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
LT 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) LT 05.12.2012
SK 26.12.2012 (84) LV 05.12.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
- (11) **1 818 455** (51) **E01C 23/06** (11) **1 819 041** (51) **H03F 1/32**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CH 28.02.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
LT 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LI 28.02.2013
LV 16.01.2013
MC 28.02.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 818 664** (51) **G01N 7/00** (11) **1 819 063** (51) **H04B 1/56**
(84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) DK 31.10.2012
CY 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) FI 31.10.2012 (84) GR 01.02.2013
EE 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IE 30.12.2012 (84) LI 31.12.2012
FI 16.01.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) SE 31.10.2012
IS 16.05.2013 (84) NL 16.01.2013
LT 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
MC 28.02.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **1 818 719** (51) **G03C 1/83** (11) **1 819 072** (51) **H04B 10/18**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
BG 16.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) BG 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 16.01.2013 (84) CZ 03.10.2012 (84) CY 28.11.2012 (84) CZ 28.11.2012
EE 16.01.2013 (84) EE 03.10.2012 (84) DK 28.11.2012 (84) EE 28.11.2012
FI 16.01.2013 (84) GR 04.01.2013 (84) ES 11.03.2013 (84) FI 28.11.2012
IS 16.05.2013 (84) IT 03.10.2012 (84) GR 01.03.2013 (84) IT 28.11.2012
LT 16.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
MC 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) LV 28.11.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 03.10.2012 (84) NL 16.01.2013 (84) NL 28.11.2012 (84) NL 28.11.2012
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) PT 28.03.2013 (84) RO 28.11.2012
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SE 28.11.2012 (84) SI 28.11.2012
SK 03.10.2012 (84) SK 28.11.2012
- (11) **1 818 750** (51) **G05D 16/20** (11) **1 819 072** (51) **H04B 10/18**
(84) BG 03.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
CY 03.10.2012 (84) CZ 03.10.2012 (84) BG 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
DK 03.10.2012 (84) EE 03.10.2012 (84) CY 28.11.2012 (84) CZ 28.11.2012
FI 03.10.2012 (84) GR 04.01.2013 (84) DK 28.11.2012 (84) EE 28.11.2012
IS 03.02.2013 (84) IT 03.10.2012 (84) ES 11.03.2013 (84) FI 28.11.2012
LI 28.02.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) GR 01.03.2013 (84) IT 28.11.2012
LV 03.10.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
NL 03.10.2012 (84) NL 16.01.2013 (84) LV 28.11.2012 (84) MC 28.02.2013
RO 03.10.2012 (84) PT 04.02.2013 (84) NL 28.11.2012 (84) NL 28.11.2012
SI 03.10.2012 (84) SE 03.10.2012 (84) PT 28.03.2013 (84) RO 28.11.2012
SK 03.10.2012 (84) SK 03.10.2012
- (11) **1 818 844** (51) **G06F 21/00** (11) **1 819 096** (51) **H04L 12/24**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) BG 24.01.2013 (84) CH 31.12.2012
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) CY 24.10.2012 (84) CZ 24.10.2012
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) DK 24.10.2012 (84) EE 24.10.2012
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) ES 04.02.2013 (84) FI 24.10.2012
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) GR 25.01.2013 (84) IE 02.12.2012
IS 24.02.2013 (84) IT 24.10.2012
LI 31.12.2012 (84) LV 24.10.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 24.10.2012
PL 24.10.2012 (84) PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 (84) SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012
- (11) **1 818 893** (51) **G09F 3/10** (11) **1 819 270** (51) **H04B 5/00**
(84) DE 01.06.2013 (84) BG 12.04.2011 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
CY 12.01.2011 (84) CZ 12.01.2011 (84) BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
DK 12.01.2011 (84) EE 12.01.2011 (84) CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
ES 23.04.2011 (84) FI 12.01.2011 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
GR 13.04.2011 (84) IE 12.01.2011 (84) EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013
IT 12.01.2011 (84) LU 21.11.2011 (84) GR 20.03.2013 (84) GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 819 287** (51) **A61B 17/56**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **1 819 296** (51) **A61F 2/01**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 819 374** (51) **A61L 27/40**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 (84) CH 31.12.2012

- CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
MC 31.12.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **1 819 425**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 819 445**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 819 465**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 819 507**
(84) BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **1 819 518**
(84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 819 542**
(84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
- (11) **1 819 543**
(84) AT 04.04.2012
BG 04.07.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
ES 15.07.2012
GR 05.07.2012
IS 04.08.2012
LI 31.12.2012
LV 04.04.2012
NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 819 569**
(84) AT 08.12.2012
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DE 02.07.2013
EE 01.12.2010
HU 02.06.2011
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010
- CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
IS 15.12.2012
LI 31.12.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **B01D 53/22**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **B05B 7/16**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **B22D 17/14**
(84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C23C 28/00**
(84) EE 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B41J 2/275**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **B67D 3/00**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B60J 5/04**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
FI 04.04.2012
IE 02.12.2012
IT 04.04.2012
LT 04.04.2012
MC 31.12.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (51) **B61D 15/06**
(84) BE 01.12.2010
CH 31.12.2012
CZ 01.12.2010
DK 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 08.12.2010
LI 31.12.2012
LU 08.12.2010
NL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
TR 01.12.2010
- (11) **1 819 667**
(84) AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LI 31.12.2012
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 819 720**
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
- (11) **1 819 725**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 819 727**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 819 834**
(84) AT 28.05.2008
BG 28.05.2008
CY 28.05.2008
DE 01.06.2013
EE 28.05.2008
FI 28.05.2008
GB 30.11.2011
HU 29.11.2008
IS 28.09.2008
LI 30.11.2011
LU 30.11.2008
MC 30.11.2008
PL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
TR 28.05.2008
- (11) **1 819 840**
(84) BG 29.11.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 02.12.2012
LI 31.12.2012
LV 29.08.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 819 877**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C07C 311/07**
(84) BE 17.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
IE 01.12.2012
IT 17.10.2012
LT 17.10.2012
MC 31.12.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (51) **C07H 23/00**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C07K 14/425**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **C07K 14/515**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 28.05.2008
CH 30.11.2011
CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008
ES 08.09.2008
FR 30.11.2011
GR 30.11.2008
IE 30.11.2011
IT 28.05.2008
LT 28.05.2008
LV 28.05.2008
NL 01.06.2012
PT 28.05.2008
SE 28.05.2008
SK 30.11.2008
- (51) **C23C 2/02**
(84) CH 31.12.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LI 31.12.2012
LT 29.08.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **D21H 21/18**
(84) CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
- (11) **1 819 887**
(84) AT 11.07.2012
BG 11.10.2012
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
IS 11.11.2012
LI 31.12.2012
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 819 977**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 820 061**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 820 068**
(84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LI 31.12.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 820 119**
(84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 820 211**
(84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LI 31.12.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **E04B 1/02**
(84) BE 11.07.2012
CH 31.12.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
IT 11.07.2012
LT 11.07.2012
MC 31.12.2012
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (51) **F27B 17/00**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **G03F 7/20**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B24B 13/00**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IE 06.12.2012
IT 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 31.12.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **H04L 12/715**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **H01L 21/28**
(84) BE 01.08.2012
CH 31.12.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IE 06.12.2012
IT 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 31.12.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **H04W 72/08**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013

LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	ES 15.10.2012	FI 04.07.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	LI 28.02.2013	LT 08.08.2012	GR 05.10.2012	IS 04.11.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LV 08.08.2012	MC 28.02.2013	IT 04.07.2012	LI 28.02.2013
(11) 1 820 370	(51) H05B 33/08	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	MC 28.02.2013	NL 04.07.2012
BG 21.06.2012	CH 31.12.2012	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	SK 08.08.2012		RO 04.07.2012	SE 04.07.2012
DE 02.07.2013	DK 21.03.2012	(11) 1 820 754	(51) B65G 1/04	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
EE 21.03.2012	ES 02.07.2012	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	(11) 1 821 229	(51) G06F 17/50
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012
IE 02.12.2012	IS 21.07.2012	SI 10.04.2013		BG 17.01.2013	CH 30.11.2012
IT 21.03.2012	LI 31.12.2012	(11) 1 820 785	(51) C04B 35/484	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	(84) BG 13.09.2012	(84) CH 28.02.2013	DE 01.06.2013	DK 17.10.2012
MC 31.12.2012	NL 21.03.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	EE 17.10.2012	ES 28.01.2013
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	FI 17.10.2012	GR 18.01.2013
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	IE 08.11.2012	IS 17.02.2013
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	IT 17.10.2012	LI 30.11.2012
(11) 1 820 380	(51) H05K 3/12	LI 28.02.2013	LT 13.06.2012	LT 17.10.2012	LV 17.10.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	LV 13.06.2012	MC 28.02.2013	NL 17.10.2012	PL 17.10.2012
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	NL 13.06.2012	PT 15.10.2012	PT 18.02.2013	RO 17.10.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	SK 17.10.2012	
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 1 821 001	(51) F16H 25/12	(11) 1 821 323	(51) H01F 1/44
NI 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(11) 1 820 540	(51) A62B 1/14	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	BG 26.12.2012	CH 28.02.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
PT 02.09.2013		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012
(11) 1 820 550	(51) C02F 1/20	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	GR 27.12.2012	IS 26.01.2013
(84) AT 22.08.2012	(84) BG 22.11.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	IT 26.09.2012	LI 28.02.2013
CH 28.02.2013	CY 22.08.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	(11) 1 821 006	(51) F16H 61/30	MC 28.02.2013	NL 26.09.2012
EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	PL 26.09.2012	PT 28.01.2013
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	BG 24.01.2013	CH 28.02.2013	RO 26.09.2012	SE 26.09.2012
IS 22.12.2012	LI 28.02.2013	CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012	SI 26.09.2012	SK 26.09.2012
LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	(11) 1 821 349	(51) G01R 29/08
MC 28.02.2013	PL 22.08.2012	ES 04.02.2013	FI 24.10.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	GR 25.01.2013	IS 24.02.2013	(11) 1 821 451	(51) H04L 12/10
SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	LI 28.02.2013	LV 24.10.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
SK 22.08.2012		MC 28.02.2013	NL 24.10.2012	CH 28.02.2013	CY 16.01.2013
(11) 1 820 577	(51) B21C 37/18	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
PT 26.08.2013		SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
(11) 1 820 590	(51) B23D 43/02	(11) 1 821 066	(51) G01C 5/02	LI 28.02.2013	LT 16.01.2013
(84) ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
(11) 1 820 618	(51) B28D 1/12	PT 30.09.2013		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	(11) 1 821 069	(51) G01C 21/34	SI 16.01.2013	
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(11) 1 821 488	(51) H04L 29/06
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012
(11) 1 820 648	(51) B41F 31/15	PT 26.08.2013		BG 08.11.2012	CH 28.02.2013
(84) ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013	(11) 1 821 081	(51) G01F 23/36	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012
(11) 1 820 650	(51) B41F 33/00	BG 31.01.2013	CH 28.02.2013	FI 08.08.2012	FI 08.08.2012
(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012	GR 09.11.2012	IS 08.12.2012
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	IT 08.08.2012	LI 28.02.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 01.02.2013	IS 28.02.2013	MC 28.02.2013	NL 08.08.2012
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	IT 31.10.2012	LI 28.02.2013	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
(11) 1 820 681	(51) B60J 7/20	MC 28.02.2013	NL 31.10.2012	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
(84) AT 08.08.2012	(84) BG 08.11.2012	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	(11) 1 821 518	(51) H04N 1/60
CH 28.02.2013	CY 08.08.2012	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	(11) 1 821 199	(51) G06F 9/32	PT 23.09.2013	
FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012	(11) 1 821 540	(51) H04N 21/472
		BG 04.10.2012	CH 28.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
		CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
		DK 04.07.2012	EE 04.07.2012	PT 16.09.2013	

- (11) **1 821 572** (51) **H04R 27/00** ES 11.02.2013 FI 31.10.2012 LV 25.07.2012 MC 31.12.2012
(84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012 GR 01.02.2013 IE 16.12.2012 NL 25.07.2012 PL 25.07.2012
BG 28.02.2013 CH 28.02.2013 IS 28.02.2013 IT 31.10.2012 PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
CY 28.11.2012 CZ 28.11.2012 LI 31.12.2012 LT 31.10.2012 SE 25.07.2012 SK 25.07.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012 LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012 NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
GR 01.03.2013 IT 28.11.2012 PT 28.02.2013 RO 31.10.2012 SI 31.10.2012
LI 28.02.2013 LT 28.11.2012 SE 31.10.2012 SK 31.10.2012
LV 28.11.2012 MC 28.02.2013
NL 28.11.2012 PL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **1 821 574** (51) **H05B 3/44** (11) **1 824 540** (51) **A61M 5/50** (11) **1 824 754** (51) **B01L 3/14**
(84) BG 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (11) **1 824 754** (51) **B01L 3/14**
(84) CY 28.11.2012 (84) CZ 28.11.2012 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 09.09.2013
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) LT 29.05.2013
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
GR 01.03.2013 LI 28.02.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012 (84) PT 29.07.2013 (84) SI 27.03.2013
MC 28.02.2013 NL 28.11.2012 (84) PT 29.07.2013 (84) SI 27.03.2013
PL 28.11.2012 PT 28.03.2013 (84) SE 28.11.2012 (84) SK 28.11.2012
- (11) **1 824 349** (51) **A23L 1/076** (11) **1 824 543** (51) **B65D 83/54** (11) **1 824 810** (51) **C07C 209/72**
(84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (51) **C07C 209/72**
(84) CY 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 09.09.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) FI 27.03.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) PT 29.07.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 824 361** (51) **A47G 9/04** (11) **1 824 544** (51) **A61M 16/06** (11) **1 824 813** (51) **C07C 231/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) ES 20.02.2013 (84) EE 31.05.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 824 394** (51) **A61B 17/00** (11) **1 824 565** (51) **A61Q 11/00** (11) **1 824 977** (51) **C12N 15/31**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) BG 21.06.2012 (84) CH 31.12.2012
(11) **1 824 401** (51) **A61B 17/17** (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) EE 21.03.2012
PT 09.09.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) DK 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012
(11) **1 824 409** (51) **A61C 17/00** (84) FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) FI 21.03.2012 (84) GR 22.06.2012
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IS 21.07.2012
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 (84) LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 21.03.2012
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 (84) PL 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012 (84) LV 21.03.2012 (84) MC 31.12.2012
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) NL 21.03.2012 (84) PT 23.07.2012
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) RO 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 (84) SK 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012 (84) SI 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 824 433** (51) **A61F 13/15** (11) **1 824 627** (51) **B24B 5/42** (11) **1 825 038** (51) **D01F 9/12**
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012 (84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 31.01.2013 CH 31.12.2012 (84) LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) BG 12.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 31.12.2012
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012 (84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012 (84) EE 12.09.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012 (84) BG 12.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CZ 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012 (84) EE 12.09.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012 (84) ES 23.12.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) IE 15.12.2012
GR 01.02.2013 FI 31.10.2012 (84) DK 12.09.2012 (84) EE 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) IE 15.12.2012 (84) IT 12.09.2012
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012 (84) ES 23.12.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) IE 15.12.2012 (84) IT 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012
LI 31.12.2012 LT 31.10.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) IE 13.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LV 12.09.2012 (84) MC 31.12.2012
MC 31.12.2012 IE 14.12.2012 (84) IS 12.01.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) LV 12.09.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PT 14.01.2013
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012 (84) LT 12.09.2012 (84) LV 12.09.2012 (84) NL 12.09.2012 (84) RO 12.09.2012 (84) SE 12.09.2012
LI 31.12.2012 LT 31.10.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PL 12.09.2012 (84) RO 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012
MC 31.12.2012 IE 14.12.2012 (84) PT 14.01.2013 (84) RO 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012
- (11) **1 824 510** (51) **A61K 39/00** (11) **1 824 663** (51) **B29C 65/02** (11) **1 825 053** (51) **D21C 9/10**
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012 (84) AT 25.07.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 31.01.2013 CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 25.07.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) CY 05.12.2012
CY 31.10.2012 CZ 25.07.2012 (84) CZ 25.07.2012 (84) DK 25.07.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) LT 05.12.2012
DK 31.10.2012 EE 25.07.2012 (84) DK 25.07.2012 (84) ES 05.11.2012 (84) GR 26.10.2012 (84) IE 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
DK 31.10.2012 EE 25.07.2012 (84) ES 05.11.2012 (84) GR 26.10.2012 (84) IE 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012 (84) IE 19.12.2012 (84) IS 25.11.2012 (84) LT 25.07.2012 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
GR 01.03.2013 IT 28.11.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 25.07.2012 (84) LT 25.07.2012 (84) LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
LI 28.02.2013 LT 28.11.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PL 12.09.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
LV 28.11.2012 MC 28.02.2013 (84) PT 14.01.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
NL 28.11.2012 PL 28.11.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012

- (11) **1 825 066** (51) *E01H 1/08*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 825 083** (51) *E05B 19/00*
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CH 31.12.2012
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 LI 31.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.12.2012 NL 12.09.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **1 825 085** (51) *E05B 73/00*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **1 825 129** (51) *F02M 19/08*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 825 167** (51) *F16H 25/20*
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 825 183** (51) *F16L 55/165*
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 825 195** (51) *F23G 7/08*
(84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 825 209** (51) *F41G 3/26*
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 825 279** (51) *G01R 27/28*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 825 284** (84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 825 306** (84) AT 04.04.2012
BG 04.07.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
ES 15.07.2012
GR 05.07.2012
IS 04.08.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 825 310** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 825 317** (84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 825 319** (84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 825 382** (84) ES 30.09.2013
- (11) **1 825 392** (84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 825 422** (84) AT 30.05.2012
BE 30.05.2012
CH 31.12.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
IE 05.12.2012
IT 30.05.2012
LT 30.05.2012
MC 31.12.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 825 448** (84) AT 25.11.2009
BG 25.02.2010
CY 25.11.2009
DE 02.07.2013
EE 25.11.2009
GR 26.02.2010
IE 09.12.2009
IT 09.12.2009
LT 25.11.2009
LV 25.11.2009
NL 01.07.2013
PT 11.06.2013
- (11) **1 825 284** (51) *G01R 31/36*
(84) BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 825 306** (51) *G02B 27/00*
(84) BE 04.04.2012
CH 31.12.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
FI 04.04.2012
IE 13.12.2012
IT 04.04.2012
LT 04.04.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **1 825 310** (51) *G02B 6/38*
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 825 317** (51) *G02B 27/09*
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (11) **1 825 319** (51) *G02C 7/12*
(84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
- (11) **1 825 382** (51) *G06F 13/40*
(84) LT 19.06.2013
- (11) **1 825 392** (51) *G06F 17/00*
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (11) **1 825 422** (51) *G06F 17/00*
(84) DE 02.07.2013
BG 30.08.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LI 31.12.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 825 448** (51) *G08B 25/10*
(84) BE 25.11.2009
CH 31.12.2009
CZ 25.11.2009
DK 25.11.2009
FI 25.11.2009
HU 26.05.2010
IS 25.03.2010
LI 31.12.2009
LU 09.12.2009
MC 01.07.2010
PL 25.11.2009
RO 25.11.2009
- SE 25.11.2009
SI 25.11.2009
SK 25.11.2009
- (11) **1 825 452** (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) *G09F 1/14*
(84) IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 825 493** (84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LT 21.11.2012
MC 31.12.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) *H01J 37/32*
(84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 09.12.2012
LI 31.12.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 825 496** (84) AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LI 31.12.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) *H01J 49/40*
(84) BE 06.06.2012
CH 31.12.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
IE 19.12.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 31.12.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 825 504** (84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
IE 12.12.2012
IT 28.03.2012
LT 28.03.2012
MC 31.12.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) *H01L 21/331*
(84) BG 28.06.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LI 31.12.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 825 532** (84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) *H01L 51/50*
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (11) **1 825 609** (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (51) *H04B 7/185*
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 825 621** (84) AT 21.03.2012
BG 21.06.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
ES 02.07.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LI 31.12.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
- (51) *H04L 12/26*
(84) BE 21.03.2012
CH 31.12.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
FI 21.03.2012
IE 19.12.2012
IT 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 31.12.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012

- FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 (11) **1 826 532** (51) *G01C 21/36*
IS 05.04.2013 LI 28.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
MC 28.02.2013 NL 05.12.2012 PT 26.08.2013
- (11) **1 826 208** (51) *C07D 413/06*
(84) AT 22.05.2013
- (11) **1 826 253** (51) *C09D 13/00*
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 826 290** (51) *C23C 4/02*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 826 304** (51) *D04H 3/16*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 826 309** (51) *D06F 37/42*
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
BG 11.07.2012 CH 31.12.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IE 14.12.2012 IS 11.08.2012
IT 11.04.2012 LI 31.12.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
MC 31.12.2012 NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 826 315** (51) *D21D 5/02*
(84) DE 02.07.2013 (84) BE 31.12.2012
BG 06.09.2012 CH 31.12.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 16.12.2012
GR 07.09.2012 IE 16.12.2012
IS 06.10.2012 LI 31.12.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.12.2012 NL 06.06.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 17.12.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 826 420** (51) *B60W 30/18*
(84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **1 826 438** (51) *F16D 48/02*
(84) BG 17.01.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 17.10.2012 CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 IS 17.02.2013
IT 17.10.2012 LI 28.02.2013
LT 17.10.2012 LV 17.10.2012
MC 28.02.2013 NL 17.10.2012
PL 17.10.2012 PT 18.02.2013
RO 17.10.2012 SE 17.10.2012
SI 17.10.2012 SK 17.10.2012
- (11) **1 826 540** (51) *G01G 23/01*
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 28.02.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 826 578** (51) *G01R 31/28*
(84) BG 27.09.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LI 28.02.2013
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 28.02.2013 NL 27.06.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
- (11) **1 826 696** (51) *G06F 21/00*
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CH 28.02.2013
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IS 06.10.2012
LI 28.02.2013 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 28.02.2013
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 826 712** (51) *G06K 19/077*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 826 810** (51) *H01J 37/32*
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 28.02.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 826 888** (51) *H02K 11/04*
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 826 903** (51) *H03K 17/10*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 826 940** (51) *H04L 5/14*
(84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 CH 31.01.2013
CY 28.11.2012 CZ 28.11.2012
- DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 IT 28.11.2012
LI 31.01.2013 LT 28.11.2012
LV 28.11.2012 MC 31.01.2013
NL 28.11.2012 PL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **1 826 990** (51) *H04M 1/23*
(84) AT 12.09.2012 (84) DE 01.08.2013
BE 12.09.2012 BG 12.12.2012
CH 31.01.2013 CY 12.09.2012
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
IS 12.01.2013 LI 31.01.2013
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.01.2013 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 827 156** (51) *A43B 21/433*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 827 165** (51) *A46B 5/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 827 193** (51) *A47L 9/04*
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CH 31.12.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IE 16.12.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LI 31.12.2012 LT 06.06.2012
MC 31.12.2012 NL 06.06.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 827 277** (51) *A61B 18/18*
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 827 334** (51) *A61F 13/15*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 827 335** (51) *A61F 13/15*
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CH 31.12.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012

- ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 827 337**
(84) AT 24.10.2012
BG 24.01.2013
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LI 31.12.2012
NL 24.10.2012
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **1 827 340**
(84) AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 827 384**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
- (11) **1 827 385**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 827 398**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (11) **1 827 444**
(84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 827 489**
(84) AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LI 31.12.2012
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- FI 27.06.2012
IE 23.12.2012
IT 27.06.2012
LT 27.06.2012
NL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **A61F 13/475**
(84) BE 24.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
IE 06.12.2012
IT 24.10.2012
MC 31.12.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (51) **A61F 13/00**
(84) BE 31.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IE 21.12.2012
IT 31.10.2012
LT 31.10.2012
NL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (51) **A61K 9/20**
(84) LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61K 9/20**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **A61K 9/70**
(84) DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A61K 31/519**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **A61K 39/00**
(84) BE 31.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IE 16.12.2012
IT 31.10.2012
LT 31.10.2012
MC 31.12.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **1 827 541**
(84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **1 827 573**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
- (11) **1 827 583**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
- (11) **1 827 586**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 827 601**
(84) AT 30.05.2012
BG 30.08.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LI 31.12.2012
LV 30.05.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 827 645**
(84) AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LI 31.12.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 827 649**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 827 796**
(84) AT 01.02.2012
CH 31.12.2012
CZ 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
LT 01.02.2012
MC 31.12.2012
RO 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (51) **A61M 15/00**
(84) IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61N 1/05**
(84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A61N 1/05**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61N 1/32**
(84) DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **A61N 5/10**
(84) BE 30.05.2012
CH 31.12.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
IE 09.12.2012
IT 30.05.2012
LT 30.05.2012
MC 31.12.2012
PT 01.10.2012
SI 30.05.2012
- (51) **B01D 17/02**
(84) BE 02.05.2012
CH 31.12.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 20.12.2012
IT 02.05.2012
LT 02.05.2012
MC 31.12.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **B01D 39/20**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B29C 49/06**
(84) BG 01.05.2012
CY 01.02.2012
EE 01.02.2012
IE 21.12.2012
LI 31.12.2012
LV 01.02.2012
PL 01.02.2012
SI 01.02.2012
- (11) **1 827 852**
(84) AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LI 31.12.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 827 868**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 827 876**
(84) AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LI 31.12.2012
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 828 030**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 828 043**
(84) AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CY 02.05.2012
DE 02.07.2013
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 828 109**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 828 143**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B41J 25/308**
(84) BE 06.06.2012
CH 31.12.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
IE 02.12.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 31.12.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **B42D 15/10**
(84) DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B60B 25/08**
(84) BE 31.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IE 08.12.2012
IT 31.10.2012
LT 31.10.2012
MC 31.12.2012
PT 28.02.2013
SI 31.10.2012
- (51) **B66B 23/22**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **B66B 5/28**
(84) BE 02.05.2012
CH 31.12.2012
CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 03.12.2012
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **C07C 279/14**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **C07D 235/02**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013

- (11) **1 828 649** (51) *F16K 1/30* DK 17.10.2012 EE 17.10.2012 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 ES 28.01.2013 FI 17.10.2012 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 GR 18.01.2013 IE 23.12.2012
PT 30.09.2013 IS 17.02.2013 IT 17.10.2012 (11) **1 829 113** (51) *H01L 29/76*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 828 665** (51) *F16L 59/02* (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **1 828 707** (51) *F41H 7/04* (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 828 739** (51) *G01M 5/00* (84) BE 31.12.2012 (84) BG 28.06.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 ES 09.07.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
IE 20.12.2012 IS 28.07.2012
IT 28.03.2012 LI 31.12.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 31.12.2012 NL 28.03.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 828 752** (51) *G01N 21/64* (84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CH 31.12.2012
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 IE 21.12.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LI 31.12.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 31.12.2012
NL 12.09.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 828 802** (51) *G01S 5/18* (84) AT 04.04.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 04.07.2012 CH 31.12.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 IE 12.12.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LI 31.12.2012 LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 MC 31.12.2012
NL 04.04.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 828 810** (51) *G01T 1/29* (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CH 31.12.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IE 05.12.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LI 31.12.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 31.12.2012
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 828 818** (51) *G02B 5/08* (84) BG 17.01.2013 (84) CH 31.12.2012
CY 17.10.2012 CZ 17.10.2012
- (11) **1 828 832** (51) *G02B 27/01* (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 828 881** (51) *G06F 3/06* (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 828 910** (51) *G06F 13/40* (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 828 920** (51) *G06F 17/00* (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CH 31.12.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IE 16.12.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LI 31.12.2012 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.12.2012
NL 13.06.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 828 953** (51) *C12N 15/115* (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 828 963** (51) *G06K 19/07* (84) BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 829 024** (51) *G10K 11/00* (84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 829 073** (51) *H01H 13/70* (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
- (11) **1 829 129** (51) *H01L 51/00* (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
BG 25.07.2012 CH 31.12.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
ES 05.08.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IE 23.12.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LI 31.12.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 31.12.2012
NL 25.04.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 829 134** (51) *H01L 51/00* (84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CH 31.12.2012
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 IE 06.12.2012
IS 11.11.2012 IT 11.07.2012
LI 31.12.2012 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 31.12.2012
NL 11.07.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 829 200** (51) *H02P 1/02* (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CH 31.12.2012
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IE 20.12.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LI 31.12.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.12.2012
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 829 223** (51) *H03M 13/11* (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 829 265** (51) *H04L 1/16* (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013

LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	GR 17.08.2012	IE 13.12.2012	(11) 1 829 640	(51) B23K 26/24
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	(84) BG 28.02.2013	(84) CH 28.02.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LI 31.12.2012	LT 16.05.2012	CY 28.11.2012	CZ 28.11.2012
(11) 1 829 276	(51) H04L 9/06	LV 16.05.2012	MC 31.12.2012	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	LI 28.02.2013	LT 28.11.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	LV 28.11.2012	MC 28.02.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013			NL 28.11.2012	PL 28.11.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 1 829 412	(51) H04W 4/00	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012
SI 20.03.2013		BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	SK 28.11.2012	
(11) 1 829 300	(51) H04W 8/10	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(11) 1 829 661	(51) B29C 39/10
(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(84) BE 20.06.2012	(84) BG 20.09.2012
BG 21.02.2013	CH 31.12.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	CH 31.12.2012	CY 20.06.2012
CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012	LV 20.02.2013	PL 20.02.2013	DK 20.06.2012	EE 20.06.2012
EE 21.11.2012	ES 04.03.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	SI 20.02.2013		IE 02.12.2012	IS 20.10.2012
IE 20.12.2012	IT 21.11.2012	(11) 1 829 425	(51) H05B 3/56	LI 31.12.2012	LT 20.06.2012
LI 31.12.2012	LT 21.11.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	LV 20.06.2012	MC 31.12.2012
LV 21.11.2012	MC 31.12.2012	(11) 1 829 429	(51) H05B 37/02	NL 20.06.2012	PL 20.06.2012
NL 21.11.2012	PL 21.11.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 19.12.2012	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	CH 31.12.2012	CY 19.09.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	CZ 19.09.2012	DK 19.09.2012	SK 20.06.2012	
SK 21.11.2012		EE 19.09.2012	ES 30.12.2012	(11) 1 829 679	(51) B32B 27/28
(11) 1 829 360	(51) H04N 5/12	GR 20.12.2012	IE 20.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	IS 19.01.2013	IT 19.09.2012	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
BG 15.11.2012	CH 31.12.2012	LI 31.12.2012	LT 19.09.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012	LV 19.09.2012	MC 31.12.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	NL 19.09.2012	PL 19.09.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
ES 26.11.2012	FI 15.08.2012	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
GR 16.11.2012	IE 21.12.2012	SI 19.09.2012	SK 19.09.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
IS 15.12.2012	IT 15.08.2012	(11) 1 829 447	(51) A01N 3/00	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
LI 31.12.2012	LT 15.08.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	(11) 1 829 805	(51) B31B 1/04
LV 15.08.2012	MC 31.12.2012	BG 15.11.2012	CH 31.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) CY 26.12.2012
NL 15.08.2012	PL 15.08.2012	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
SK 15.08.2012		IE 13.12.2012	IS 15.12.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
(11) 1 829 390	(51) H04W 88/02	IT 15.08.2012	LI 31.12.2012	LV 26.12.2012	MC 31.01.2013
(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
BG 10.01.2013	CH 31.12.2012	MC 31.12.2012	NL 15.08.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
CY 10.10.2012	CZ 10.10.2012	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012		
ES 21.01.2013	FI 10.10.2012	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	(11) 1 829 818	(51) B67D 1/00
GR 11.01.2013	IE 21.12.2012	(11) 1 829 507	(51) A61F 5/01	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
LI 31.12.2012	LT 10.10.2012	PT 09.09.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
MC 31.12.2012	NL 10.10.2012	(11) 1 829 562	(51) A61L 15/58	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(11) 1 829 834	(51) C03C 15/00
(11) 1 829 403	(51) H04W 16/18	(11) 1 829 563	(51) A61L 15/60	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
BG 11.10.2012	CH 31.12.2012	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 1 829 851	(51) C07C 29/34
CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012	PT 02.09.2013		(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
DK 11.07.2012	EE 11.07.2012	(11) 1 829 597	(51) B01D 53/04	(11) 1 829 891	(51) C07K 14/18
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	(84) AT 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
IE 22.12.2012	IS 11.11.2012	BG 07.02.2013	CH 31.12.2012	CY 26.12.2012	DK 26.12.2012
IT 11.07.2012	LI 31.12.2012	CY 07.11.2012	CZ 07.11.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
LT 11.07.2012	MC 31.12.2012	DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	GR 27.03.2013	NL 26.12.2012
NL 11.07.2012	PL 11.07.2012	ES 18.02.2013	FI 07.11.2012	PT 26.04.2013	SE 26.12.2012
PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	GR 08.02.2013	IE 14.12.2012	(11) 1 829 979	(51) C12Q 1/68
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	IS 07.03.2013	IT 07.11.2012	(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012
SK 11.07.2012		LI 31.12.2012	LT 07.11.2012	BG 14.02.2013	CH 31.12.2012
(11) 1 829 409	(51) H04W 28/24	LV 07.11.2012	MC 31.12.2012	CY 14.11.2012	CZ 14.11.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	NL 07.11.2012	PL 07.11.2012	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012
BG 16.08.2012	CH 31.12.2012	PT 07.03.2013	RO 07.11.2012	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	SE 07.11.2012	SI 07.11.2012	GR 15.02.2013	IE 15.12.2012
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	SK 07.11.2012		IT 14.11.2012	LI 31.12.2012
ES 27.08.2012	FI 16.05.2012			LT 14.11.2012	LV 14.11.2012

- MC 31.12.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **1 830 277** (51) **G06F 13/14**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 830 369** (51) **H01C 7/12**
(84) AT 28.11.2012 (84) BG 28.02.2013
CH 28.02.2013 (84) CY 28.11.2012
CZ 28.11.2012 (84) DK 28.11.2012
EE 28.11.2012 (84) FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 (84) LI 28.02.2013
LT 28.11.2012 (84) LV 28.11.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 28.11.2012
PL 28.11.2012 (84) PT 28.03.2013
RO 28.11.2012 (84) SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 (84) SK 28.11.2012
- (11) **1 830 431** (51) **H01M 14/00**
(84) AT 22.05.2013
- (11) **1 830 623** (51) **A01D 34/90**
(84) AT 16.05.2012 (84) DE 02.07.2013
BE 16.05.2012 (84) BG 16.08.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012
IE 22.12.2012 (84) IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 (84) LI 31.12.2012
LV 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 16.05.2012
PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
- (11) **1 830 683** (51) **A47J 31/60**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
- (11) **1 830 688** (51) **A47L 15/42**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 830 714** (51) **A61B 10/00**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 11.07.2012 (84) CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 (84) EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 (84) FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 (84) IS 11.11.2012
IT 11.07.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 11.07.2012 (84) LV 11.07.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 11.07.2012
PL 11.07.2012 (84) PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 (84) SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 (84) SK 11.07.2012
- (11) **1 830 718** (51) **A61B 17/12**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **1 830 735** (51) **A61C 3/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 830 741** (51) **A61C 17/38**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 830 759** (51) **A61F 13/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **1 830 782** (51) **A61J 1/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 830 783** (51) **A61K 6/00**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 15.08.2012 (84) CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 (84) EE 15.08.2012
FI 15.08.2012 (84) GR 16.11.2012
IE 20.12.2012 (84) IS 15.12.2012
LI 31.12.2012 (84) LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 15.08.2012 (84) PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 (84) RO 15.08.2012
SE 15.08.2012 (84) SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 830 862** (51) **A61K 35/28**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CH 31.12.2012
CY 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) IE 30.12.2012
IS 19.04.2013 (84) LI 31.12.2012
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **1 830 874** (51) **A61K 38/19**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **1 830 893** (51) **A61L 9/12**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 830 917** (51) **A61N 1/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 830 925** (51) **A61Q 11/00**
(84) AT 21.11.2012 (84) BG 21.02.2013
CH 31.12.2012 (84) CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012 (84) FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 (84) IE 21.12.2012
LI 31.12.2012 (84) LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 (84) MC 31.12.2012
PT 21.03.2013 (84) RO 21.11.2012
SI 21.11.2012 (84) SK 21.11.2012
- (11) **1 830 926** (51) **A61Q 11/00**
(84) AT 04.07.2012 (84) BG 04.10.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 (84) EE 04.07.2012
FI 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012
IE 21.12.2012 (84) IS 04.11.2012
LI 31.12.2012 (84) LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 (84) MC 31.12.2012
PT 05.11.2012 (84) RO 04.07.2012
SI 04.07.2012 (84) SK 04.07.2012
- (11) **1 830 975** (51) **B21D 53/14**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 831 003** (51) **B29D 30/00**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 (84) FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 (84) IE 15.12.2012
IS 02.09.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012
MC 31.12.2012 (84) PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 (84) RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 (84) SI 02.05.2012
- (11) **1 831 047** (51) **F01P 7/12**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 831 118** (51) **C03C 3/091**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **1 831 195** (51) **C07D 401/06**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CH 31.12.2012
CY 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012
DE 02.07.2013 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
IE 27.12.2012 (84) IS 19.04.2013
LI 31.12.2012 (84) LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 831 223** (51) **C07D 475/04**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
- (11) **1 831 235** (51) **C07F 9/6512**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 831 268** (51) **C08F 220/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013

- (11) **1 831 283** (51) **C08G 64/24** DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 MC 31.12.2012 PL 13.06.2012
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 26.12.2012 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
CH 31.12.2012 CY 26.09.2012 GR 06.03.2013 IE 19.12.2012 SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012 IS 05.04.2013 LI 31.12.2012 LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013 LT 05.12.2012 MC 31.12.2012 NL 05.12.2012 (11) **1 831 588** (51) **F16G 5/16**
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
IE 09.12.2012 IS 26.01.2013 SI 05.12.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
IT 26.09.2012 LI 31.12.2012 CH 31.12.2012 CZ 12.12.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012 PT 28.01.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012
MC 31.12.2012 RO 26.09.2012 SE 26.09.2012 SK 26.09.2012 ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LT 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **1 831 288** (51) **C08J 3/00** (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CH 31.12.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 IE 19.12.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
LI 31.12.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.12.2012
NL 27.06.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
- (11) **1 831 324** (51) **G01L 5/00** (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
- (11) **1 831 338** (51) **C10M 169/06** (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CH 31.12.2012
CY 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IE 23.12.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LI 31.12.2012 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.12.2012
NL 13.06.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
- (11) **1 831 444** (51) **D04H 1/54** (84) AT 02.03.2011 (84) DE 02.07.2013
BE 31.12.2012 BG 02.06.2011
CH 31.12.2011 CY 02.03.2011
CZ 02.03.2011 DK 02.03.2011
EE 02.03.2011 ES 13.06.2011
FI 02.03.2011 GR 03.06.2011
HU 02.03.2011 IE 06.12.2011
IS 02.07.2011 LI 31.12.2011
LT 02.03.2011 LU 06.12.2011
LV 02.03.2011 MC 31.12.2011
NL 01.07.2013 PL 02.03.2011
PT 04.07.2011 RO 02.03.2011
SE 07.12.2012 SI 02.03.2011
SK 02.03.2011 TR 02.03.2011
- (11) **1 831 492** (51) **E05D 11/10** (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 831 505** (51) **F01D 9/00** (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CH 31.12.2012
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
- (11) **1 831 534** (51) **F02M 35/10** (84) AT 11.04.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 11.07.2012 CH 31.12.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
ES 22.07.2012 FI 11.04.2012
IE 01.12.2012 IS 11.08.2012
IT 11.04.2012 LI 31.12.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
MC 31.12.2012 NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 831 560** (51) **F04B 35/04** (84) BE 31.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CH 31.12.2012 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IE 22.12.2012 IS 19.04.2013
LI 31.12.2012 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 831 561** (51) **F04B 17/03** (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
BG 16.08.2012 CH 31.12.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
ES 27.08.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 IE 28.12.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LI 31.12.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.12.2012
NL 16.05.2012 PL 16.05.2012
RO 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 831 573** (51) **F15B 11/00** (84) BE 31.12.2012 (84) BG 18.07.2012
CH 31.12.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 ES 29.07.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IE 14.12.2012 IS 18.08.2012
LI 31.12.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.12.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 831 587** (51) **F16G 5/16** (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CH 31.12.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IE 20.12.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LI 31.12.2012 LT 13.06.2012
- (11) **1 831 592** (51) **F16H 61/662** (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CH 31.12.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IE 23.12.2012
IS 30.09.2012 IT 30.05.2012
LI 31.12.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.12.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 831 596** (51) **F16L 11/26** (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 831 613** (51) **F24H 9/20** (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 831 652** (51) **G01F 23/26** (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 831 700** (51) **G01P 15/00** (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CH 31.12.2012
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IE 30.12.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LI 31.12.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.12.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **1 831 710** (51) **G01R 33/36** (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
BG 28.06.2012 CH 31.12.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
ES 09.07.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 IE 14.12.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
LI 31.12.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 MC 31.12.2012
NL 28.03.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012

SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	ES 01.07.2013	GR 21.06.2013	NL 01.08.2012	PL 01.08.2012
SK 28.03.2012		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012
(11) 1 831 734	(51) G02B 5/124	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012
(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	PT 22.07.2013	SI 20.03.2013	(11) 1 832 052	(51) H04L 12/56
BG 08.11.2012	(84) CH 31.12.2012	(11) 1 831 995	(51) H03H 7/48	(84) AT 28.11.2012	(84) BE 28.11.2012
CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	BG 28.02.2013	CH 31.12.2012
DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	CY 28.11.2012	CZ 28.11.2012
ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	PT 30.09.2013		DK 28.11.2012	EE 28.11.2012
GR 09.11.2012	IE 06.12.2012	(11) 1 831 996	(51) H03H 9/02	ES 11.03.2013	FI 28.11.2012
IS 08.12.2012	LI 31.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	GR 01.03.2013	IE 07.12.2012
LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IT 28.11.2012	LI 31.12.2012
MC 31.12.2012	NL 08.08.2012	PT 30.09.2013		LT 28.11.2012	LV 28.11.2012
PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	(11) 1 832 005	(51) G01S 19/22	MC 31.12.2012	NL 28.11.2012
RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	PL 28.11.2012	PT 28.03.2013
SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012
(11) 1 831 807	(51) G06F 19/00	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	EE 19.12.2012	FI 19.12.2012	(11) 1 832 056	(51) H04L 12/56
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	BG 26.12.2012	CH 31.12.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SK 19.12.2012		ES 06.01.2013	FI 26.09.2012
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(11) 1 832 016	(51) H04B 10/00	GR 27.12.2012	IE 27.12.2012
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012
SI 13.02.2013		BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	LI 31.12.2012	LT 26.09.2012
(11) 1 831 839	(51) G06Q 99/00	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	LV 26.09.2012	MC 31.12.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	NL 26.09.2012	PL 26.09.2012
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SK 26.09.2012	
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 1 832 059	(51) H04L 12/56
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013			(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
SI 06.03.2013		(11) 1 832 029	(51) H04L 1/16	BG 05.03.2013	CH 31.12.2012
(11) 1 831 840	(51) G06T 5/00	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	BG 29.11.2012	CH 31.12.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
LT 05.06.2013		CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
(11) 1 831 932	(51) H01L 29/76	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	GR 06.03.2013	IE 05.12.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	GR 30.11.2012	IE 27.12.2012	IS 05.04.2013	LI 31.12.2012
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 29.12.2012	LI 31.12.2012	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
PT 09.09.2013		LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	MC 31.12.2012	NL 05.12.2012
(11) 1 831 959	(51) H01Q 9/04	MC 31.12.2012	PL 29.08.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
BG 04.07.2012	CH 31.12.2012	SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	(11) 1 832 042	(51) H04L 12/14	(11) 1 832 063	(51) H04L 12/70
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
ES 15.07.2012	FI 04.04.2012	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
GR 05.07.2012	IE 27.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
IS 04.08.2012	LI 31.12.2012	IS 13.06.2013	NL 13.02.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
LT 04.04.2012	MC 31.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
NL 04.04.2012	PL 04.04.2012	SI 13.02.2013		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	(11) 1 832 045	(51) H04W 28/00	SI 06.03.2013	
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(11) 1 832 077	(51) H04L 5/00
SK 04.04.2012		BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
(11) 1 831 961	(51) H01Q 9/04	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 06.09.2012	CH 31.12.2012
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
BG 23.08.2012	CH 31.12.2012	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	IE 21.12.2012	IS 06.10.2012
ES 03.09.2012	FI 23.05.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	LI 31.12.2012	LT 06.06.2012
GR 24.08.2012	IE 27.12.2012	SI 16.01.2013		LV 06.06.2012	MC 31.12.2012
IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	(11) 1 832 048	(51) H04W 28/18	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012
LI 31.12.2012	LT 23.05.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
MC 31.12.2012	NL 23.05.2012	BG 01.11.2012	CH 31.12.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	SK 06.06.2012	
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	(11) 1 832 125	(51) H04W 4/12
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	(84) NL 13.02.2013	
(11) 1 831 966	(51) H01R 13/60	GR 02.11.2012	IE 20.12.2012	(11) 1 832 130	(51) H04W 4/16
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	IS 01.12.2012	IT 01.08.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	LI 31.12.2012	LT 01.08.2012		
		LV 01.08.2012	MC 31.12.2012		

- (11) **1 832 135** (51) *H01Q 1/24*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 IE 30.12.2012
IS 29.12.2012 LI 31.12.2012
LT 29.08.2012 MC 31.12.2012
NL 29.08.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 832 141** (51) *H04L 12/835*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 832 169** (51) *A01N 59/16*
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 832 193** (51) *A41B 11/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 832 220** (51) *A61B 1/00*
(84) BG 29.11.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 IS 29.12.2012
LI 28.02.2013 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 28.02.2013
NL 29.08.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 832 261** (51) *A61F 13/02*
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 832 288** (51) *A61K 9/20*
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
IE 26.12.2012 IS 20.10.2012
LI 31.12.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.12.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **1 832 458** (51) *B60J 7/14*
(84) NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 832 626** (51) *C08L 101/10*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IE 20.12.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LI 31.12.2012 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.12.2012
NL 13.06.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 832 638** (51) *C09J 133/08*
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 832 665** (51) *C22C 37/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 832 675** (51) *D04H 3/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 832 692** (51) *E04C 3/30*
(84) BG 15.11.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 GR 16.11.2012
IS 15.12.2012 IT 15.08.2012
LI 28.02.2013 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 MC 28.02.2013
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 832 700** (51) *E05B 63/20*
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 832 746** (51) *F04B 13/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 832 749** (51) *F04B 35/04*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
BG 25.07.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
ES 05.08.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IE 22.12.2012
IS 25.08.2012 LI 31.12.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 31.12.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 832 953** (51) *G06F 1/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
- GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **1 833 052** (51) *H03M 13/41*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 833 133** (51) *H02G 3/32*
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 833 172** (51) *H04B 1/40*
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
BG 04.07.2012 CH 31.12.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 IE 16.12.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LI 31.12.2012 LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 MC 31.12.2012
NL 04.04.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 833 178** (51) *H04W 56/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 833 214** (51) *H03F 1/32*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 833 270** (51) *H04L 1/22*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 833 281** (51) *H05B 3/74*
(84) BG 10.01.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LI 28.02.2013
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 28.02.2013 NL 10.10.2012
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **1 833 298** (51) *A01N 37/12*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **1 833 328** (51) *A47B 43/00*
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 CH 31.12.2012
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 IE 06.12.2012
IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
LI 31.12.2012 LV 24.10.2012
MC 31.12.2012 PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012

SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	(11) 1 833 513	(51) A61K 49/00	RO 22.08.2012	SI 22.08.2012
SK 24.10.2012		(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SK 22.08.2012	
		BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 1 833 635	(51) B23K 26/00
(11) 1 833 348	(51) A47L 15/42	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	BG 06.09.2012	CH 31.12.2012
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012
(11) 1 833 350	(51) A47L 15/44	SI 06.03.2013		ES 17.09.2012	FI 06.06.2012
(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013			GR 07.09.2012	IE 08.12.2012
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 1 833 529	(51) A61M 1/16	IS 06.10.2012	LI 31.12.2012
SI 03.04.2013		(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
		EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	MC 31.12.2012	NL 06.06.2012
(11) 1 833 365	(51) A61B 5/08	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 1 833 649	(51) B29C 33/10
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013			(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
LT 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 1 833 543	(51) A61M 15/08	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	BG 19.03.2013	CH 31.12.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		CY 19.12.2012	CZ 19.12.2012	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
(11) 1 833 376	(51) A61B 1/32	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	LT 13.02.2013	NL 13.02.2013
(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
BG 12.12.2012	CH 31.12.2012	GR 20.03.2013	IE 22.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	IS 19.04.2013	LI 31.12.2012		
DK 12.09.2012	EE 12.09.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(11) 1 833 682	(51) B43K 27/08
ES 23.12.2012	FI 12.09.2012	MC 31.12.2012	NL 19.12.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
GR 13.12.2012	IE 15.12.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	CH 31.12.2012	CY 02.05.2012
IS 12.01.2013	IT 12.09.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	CZ 02.05.2012	DE 02.07.2013
LI 31.12.2012	LT 12.09.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	DK 02.05.2012	EE 31.12.2012
LV 12.09.2012	MC 31.12.2012			ES 13.08.2012	FI 02.05.2012
NL 12.09.2012	PL 12.09.2012	(11) 1 833 551	(51) A61N 1/05	GR 03.08.2012	IE 29.12.2012
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	LI 31.12.2012	LT 02.05.2012
SK 12.09.2012		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	LV 02.05.2012	MC 31.12.2012
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	NL 02.05.2012	PL 02.05.2012
(11) 1 833 396	(51) A61B 18/02	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PT 03.09.2012	SE 02.05.2012
(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
BG 22.11.2012	CH 31.12.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 1 833 691	(51) B60G 17/017
DK 22.08.2012	EE 22.08.2012			(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	(11) 1 833 569	(51) A61P 9/10	BG 21.06.2012	CH 31.12.2012
GR 23.11.2012	IE 06.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
IS 22.12.2012	LI 31.12.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 02.07.2012	FI 21.03.2012
MC 31.12.2012	NL 22.08.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	GR 22.06.2012	IE 08.12.2012
PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 21.07.2012	LI 31.12.2012
RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	MC 31.12.2012	PL 21.03.2012
				PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
(11) 1 833 439	(51) A61F 9/007	(11) 1 833 613	(51) B03C 5/00	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
(84) AT 28.11.2012	(84) BE 28.11.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) DE 02.07.2013	(11) 1 833 706	(51) B60S 1/24
BG 28.02.2013	CH 31.12.2012	BE 30.05.2012	BG 30.08.2012	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013
CY 28.11.2012	CZ 28.11.2012	CH 31.12.2012	CY 30.05.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
IE 19.12.2012	LI 31.12.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	IE 16.12.2012	IS 30.09.2012	SI 06.03.2013	
MC 31.12.2012	NL 28.11.2012	IT 30.05.2012	LI 31.12.2012		
PL 28.11.2012	PT 28.03.2013	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	(11) 1 833 768	(51) C03C 17/36
RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	MC 31.12.2012	NL 30.05.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BG 13.09.2012
SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	CH 31.12.2012	CY 13.06.2012
		RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012
(11) 1 833 446	(51) A61F 13/56	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	ES 24.09.2012	FI 13.06.2012
(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	(11) 1 833 618	(51) B05D 7/06	GR 14.09.2012	IE 19.12.2012
BG 29.11.2012	CH 31.12.2012	(84) AT 22.08.2012	(84) BG 22.11.2012	IS 13.10.2012	LI 31.12.2012
CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	CH 31.12.2012	CY 22.08.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	MC 31.12.2012	PT 15.10.2012
FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	EE 22.08.2012	GR 23.11.2012	RO 13.06.2012	SI 13.06.2012
IE 16.12.2012	IS 29.12.2012	IE 16.12.2012	IS 22.12.2012	SK 13.06.2012	
LI 31.12.2012	LT 29.08.2012	LI 31.12.2012	LT 22.08.2012	(11) 1 833 814	(51) C07D 333/38
MC 31.12.2012	PT 31.12.2012	LV 22.08.2012	MC 31.12.2012	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013
RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	NL 22.08.2012	PT 24.12.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
SI 29.08.2012	SK 29.08.2012				

LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 1 833 996	(51) C12Q 1/68	(11) 1 834 168	(51) G01R 31/28
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012
SI 27.03.2013		BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	BG 01.11.2012	CH 31.12.2012
(11) 1 833 864	(51) C08F 230/06	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	DK 01.08.2012	EE 01.08.2012
(11) 1 833 868	(51) C08F 293/00	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	ES 12.11.2012	FI 01.08.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	GR 02.11.2012	IE 14.12.2012
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	MC 31.01.2013	NL 05.12.2012	IS 01.12.2012	IT 01.08.2012
PT 19.08.2013		PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	LI 31.12.2012	LT 01.08.2012
		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	LV 01.08.2012	MC 31.12.2012
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	NL 01.08.2012	PL 01.08.2012
				PT 03.12.2012	RO 01.08.2012
(11) 1 833 923	(51) C09C 1/00	(11) 1 834 063	(51) E21B 17/042	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	(11) 1 834 192	(51) G01V 1/00
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 22.11.2012	CH 31.12.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) DE 02.07.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012	BE 28.03.2012	BG 28.06.2012
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	CH 31.12.2012	CY 28.03.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	GR 23.11.2012	IE 22.12.2012	EE 28.03.2012	ES 09.07.2012
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	IS 22.12.2012	LI 31.12.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
SI 13.02.2013		LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	IE 19.12.2012	IS 28.07.2012
		MC 31.12.2012	PL 22.08.2012	IT 28.03.2012	LI 31.12.2012
(11) 1 833 931	(51) C09D 11/00	PT 24.12.2012	SE 22.08.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	MC 31.12.2012	NL 28.03.2012
BG 01.11.2012	CH 31.12.2012			PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	(11) 1 834 096	(51) F04B 49/02	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	BG 02.08.2012	CH 31.12.2012		
GR 02.11.2012	IE 16.12.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	(11) 1 834 222	(51) G05D 1/00
IS 01.12.2012	IT 01.08.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 31.12.2012
LI 31.12.2012	LT 01.08.2012	ES 13.08.2012	FI 02.05.2012	BG 28.06.2012	CH 31.12.2012
LV 01.08.2012	MC 31.12.2012	GR 03.08.2012	IE 08.12.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	LI 31.12.2012	LT 02.05.2012	ES 09.07.2012	FI 28.03.2012
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	LV 02.05.2012	MC 31.12.2012	GR 29.06.2012	IE 19.12.2012
SK 01.08.2012		NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	IS 28.07.2012	LI 31.12.2012
		PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
(11) 1 833 964	(51) C12N 9/50	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	MC 31.12.2012	NL 28.03.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	SK 02.05.2012		PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013			RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
PT 23.09.2013				SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
		(11) 1 834 111	(51) F16F 15/121		
(11) 1 833 968	(51) C12N 15/13	(84) AT 16.05.2012	(84) BG 16.08.2012	(11) 1 834 223	(51) G05D 23/00
(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	CH 31.01.2013	CY 16.05.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
PT 19.08.2013		CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	BG 26.03.2013	CH 31.12.2012
		EE 16.05.2012	ES 27.08.2012	CY 26.12.2012	CZ 26.12.2012
(11) 1 833 981	(51) C12Q 1/26	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
BG 18.07.2012	CH 31.12.2012	LI 31.01.2013	LT 16.05.2012	GR 27.03.2013	IE 29.12.2012
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	LV 16.05.2012	MC 31.01.2013	IS 26.04.2013	LI 31.12.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	LT 26.12.2012	MC 31.12.2012
ES 29.07.2012	FI 18.04.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012
GR 19.07.2012	IE 16.12.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012			SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
LI 31.12.2012	LT 18.04.2012	(11) 1 834 112	(51) F16G 5/16	SK 26.12.2012	
LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013		
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	(11) 1 834 228	(51) G06F 3/01
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
SK 18.04.2012		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
		LV 20.02.2013	PL 20.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
		SI 20.02.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		(11) 1 834 147	(51) F26B 3/28	(11) 1 834 338	(51) G21C 21/02
(11) 1 833 986	(51) C12Q 1/68	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 23.08.2012	CH 31.01.2013
BG 23.08.2012	CH 31.12.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	DE 01.08.2013	DK 23.05.2012
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012
ES 03.09.2012	FI 23.05.2012	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	GR 24.08.2012	IS 23.09.2012
GR 24.08.2012	IE 14.12.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	IT 23.05.2012	LI 31.01.2013
IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	SI 23.01.2013		LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
LI 31.12.2012	LT 23.05.2012			MC 31.01.2013	NL 23.05.2012
LV 23.05.2012	MC 31.12.2012				
NL 23.05.2012	PL 23.05.2012				
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012				
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012				
SK 23.05.2012					

PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	PT 07.03.2013	RO 07.11.2012	(11) 1 834 844	(51) B60R 21/203
RO 23.05.2012	SI 23.05.2012	SE 07.11.2012	SI 07.11.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
SK 23.05.2012		SK 07.11.2012		LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
(11) 1 834 339	(51) H01B 1/12	(11) 1 834 499	(51) H04W 28/16	(11) 1 834 856	(51) B61D 17/20
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
BG 02.08.2012	CH 31.12.2012	BG 25.07.2012	CH 31.12.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	GR 26.07.2012	IE 21.12.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
ES 13.08.2012	FI 02.05.2012	IS 25.08.2012	LI 31.12.2012	LV 13.03.2013	MC 31.03.2013
GR 03.08.2012	IE 23.12.2012	MC 31.12.2012	NL 25.04.2012	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LI 31.12.2012	LT 02.05.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012		
LV 02.05.2012	MC 31.12.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	(11) 1 834 982	(51) C08J 5/18
NL 02.05.2012	PL 02.05.2012			(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	(11) 1 834 505	(51) H04R 27/00	BG 31.01.2013	CH 30.11.2012
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
SK 02.05.2012		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	DE 01.06.2013	DK 31.10.2012
		PT 19.08.2013		EE 31.10.2012	ES 11.02.2013
(11) 1 834 429	(51) H04W 36/02	(11) 1 834 516	(51) H05K 13/04	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013
(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	IE 24.11.2012	IS 28.02.2013
BG 10.01.2013	CH 31.12.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	IT 31.10.2012	LI 30.11.2012
CY 10.10.2012	CZ 10.10.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012
DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NL 31.10.2012	PT 28.02.2013
FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
IE 16.12.2012	IS 10.02.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
IT 10.10.2012	LI 31.12.2012	SI 27.02.2013			
LT 10.10.2012	LV 10.10.2012			(11) 1 835 004	(51) C09J 123/32
MC 31.12.2012	NL 10.10.2012			(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	(11) 1 834 518	(51) A01F 15/18	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013		
SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	(11) 1 835 058	(51) D04B 7/10
				(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012
(11) 1 834 435	(51) H04L 1/18	(11) 1 834 589	(51) A61B 10/00	BG 10.01.2013	CH 31.12.2012
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	CY 10.10.2012	CZ 10.10.2012
BG 12.03.2013	CH 31.12.2012	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	DK 10.10.2012	EE 10.10.2012
CY 12.12.2012	CZ 12.12.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	ES 21.01.2013	FI 10.10.2012
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	GR 11.01.2013	IE 26.12.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	IS 10.02.2013	LI 31.12.2012
GR 13.03.2013	IE 21.12.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012
IS 12.04.2013	LI 31.12.2012	LV 05.12.2012	MC 31.03.2013	MC 31.12.2012	NL 10.10.2012
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013
MC 31.12.2012	NL 12.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	SK 05.12.2012			
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012			(11) 1 835 096	(51) E05B 19/02
				(84) ES 28.07.2013	(84) IS 17.08.2013
(11) 1 834 449	(51) H04L 12/56	(11) 1 834 613	(51) A61F 5/02	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) CY 05.12.2012		
BG 18.07.2012	CH 31.12.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	(11) 1 835 136	(51) F01N 3/08
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	BG 27.09.2012	CH 30.09.2012
ES 29.07.2012	FI 18.04.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
GR 19.07.2012	IE 29.12.2012	LV 05.12.2012	MC 31.03.2013	DE 03.04.2013	DK 27.06.2012
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	EE 27.06.2012	ES 17.09.2012
LI 31.12.2012	LT 18.04.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	FI 27.06.2012	FR 01.10.2012
MC 31.12.2012	NL 18.04.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	GB 27.09.2012	GR 28.09.2012
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	SK 05.12.2012		IE 16.09.2012	IS 27.10.2012
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012			IT 27.06.2012	LI 30.09.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012			LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
		(11) 1 834 664	(51) A61M 39/26	MC 30.09.2012	NL 27.06.2012
(11) 1 834 462	(51) H04L 27/26	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 09.09.2013		SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
PT 26.08.2013					
(11) 1 834 465	(51) H04L 29/06	(11) 1 834 696	(51) B01L 3/00	(11) 1 835 142	(51) F01P 7/16
(84) AT 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012	(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) BG 12.12.2012	(84) CH 28.02.2013
BG 07.02.2013	CH 31.12.2012	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	CY 12.09.2012	DK 12.09.2012
CY 07.11.2012	CZ 07.11.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	EE 12.09.2012	ES 23.12.2012
DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
ES 18.02.2013	FI 07.11.2012	MC 31.03.2013	PT 20.06.2013	IS 12.01.2013	IT 12.09.2012
GR 08.02.2013	IE 28.12.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LI 28.02.2013	LT 12.09.2012
IS 07.03.2013	LI 31.12.2012			LV 12.09.2012	MC 28.02.2013
LT 07.11.2012	MC 31.12.2012	(11) 1 834 843	(51) B60R 21/203	PT 14.01.2013	RO 12.09.2012
NL 07.11.2012	PL 07.11.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012
		LT 15.05.2013	PT 16.09.2013		

(11) 1 835 328	(51) G02C 7/02	LV 20.06.2012	MC 31.01.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012
(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	NL 20.06.2012	PL 20.06.2012	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012
CH 31.01.2013	DK 17.10.2012	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	GR 30.11.2012	IE 12.12.2012
ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012
GR 18.01.2013	LI 31.01.2013	(11) 1 835 911	(51) A61K 31/407	LV 29.08.2012	MC 31.12.2012
MC 31.01.2013	NL 17.10.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) DE 02.07.2013	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012
PT 18.02.2013	SE 17.10.2012	BE 29.08.2012	BG 29.11.2012	RO 29.08.2012	SI 29.08.2012
(11) 1 835 446	(51) G06K 9/62	CH 31.12.2012	CY 29.08.2012	SK 29.08.2012	
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	(11) 1 836 071	(51) B60Q 3/04
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
PT 23.09.2013		FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	(11) 1 836 105	(51) B65D 83/38
(11) 1 835 448	(51) G06K 19/073	IE 15.12.2012	IS 29.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
(84) ES 21.07.2013	(84) NL 10.04.2013	IT 29.08.2012	LI 31.12.2012	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(11) 1 835 485	(51) G09G 3/32	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	PT 16.09.2013	
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	MC 31.12.2012	NL 29.08.2012	(11) 1 836 111	(51) B65G 1/137
(11) 1 835 550	(51) H01L 33/48	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	BG 11.04.2012	CH 30.11.2012
BG 11.10.2012	CH 28.02.2013	SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012	(11) 1 835 917	(51) A61K 31/525	DE 01.06.2013	DK 11.01.2012
DK 11.07.2012	EE 11.07.2012	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	EE 11.01.2012	ES 22.04.2012
ES 22.10.2012	FI 11.07.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
GR 12.10.2012	IS 11.11.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012
IT 11.07.2012	LI 28.02.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	LI 30.11.2012	LT 11.01.2012
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LV 11.01.2012	NL 11.01.2012
MC 28.02.2013	NL 11.07.2012	(11) 1 835 959	(51) A61M 5/145	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012
RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 1 836 112	(51) B65G 11/00
(11) 1 835 672	(51) H04L 12/70	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 11.04.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	DE 02.07.2013	BE 11.04.2012
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	BG 11.07.2012	CH 31.12.2012
PT 09.09.2013		(11) 1 835 981	(51) B01D 53/28	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
(11) 1 835 708	(51) H04M 9/08	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	BG 15.11.2012	CH 31.01.2013	ES 22.07.2012	FI 11.04.2012
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012	GR 12.07.2012	IE 20.12.2012
PT 09.09.2013		DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012
(11) 1 835 768	(51) H04W 4/18	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	GR 16.11.2012	IS 15.12.2012	MC 31.12.2012	NL 11.04.2012
LT 05.06.2013		LI 31.01.2013	LT 15.08.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
(11) 1 835 809	(51) A01N 65/00	LV 15.08.2012	MC 31.01.2013	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	NL 15.08.2012	PL 15.08.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
BG 20.09.2012	CH 31.01.2013	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	(11) 1 836 139	(51) C03C 17/34
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	(84) AT 06.12.2012	(84) BG 25.11.2010
DK 20.06.2012	EE 20.06.2012	SK 15.08.2012		CH 31.12.2010	CY 25.08.2010
ES 01.10.2012	FI 20.06.2012	(11) 1 835 995	(51) B04C 3/00	DE 02.07.2013	EE 25.08.2010
GR 21.09.2012	IS 20.10.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 23.05.2012	FI 25.08.2010	GR 26.11.2010
IT 20.06.2012	LI 31.01.2013	BE 23.05.2012	BG 23.08.2012	HU 26.02.2011	IE 25.08.2010
LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	CH 31.12.2012	CY 23.05.2012	IS 25.12.2010	LI 31.12.2010
MC 31.01.2013	NL 20.06.2012	CZ 23.05.2012	DE 02.07.2013	LT 25.08.2010	LU 06.12.2010
PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	LV 25.08.2010	MC 31.12.2010
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	ES 03.09.2012	FI 23.05.2012	NL 01.07.2013	RO 25.08.2010
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	GR 24.08.2012	IE 29.12.2012	SE 07.12.2012	SI 25.08.2010
(11) 1 835 841	(51) A47L 15/48	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	(11) 1 836 148	(51) C07C 45/74
(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
PT 23.09.2013		MC 31.12.2012	PL 23.05.2012	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
(11) 1 835 871	(51) A61B 5/055	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	SK 23.05.2012		GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
PT 23.09.2013		(11) 1 835 997	(51) B05B 7/24	LT 23.01.2013	NL 23.01.2013
(11) 1 835 878	(51) A61G 7/10	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 13.06.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(84) BE 20.06.2012	(84) BG 20.09.2012	BG 13.09.2012	CH 31.12.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
CH 31.01.2013	CY 20.06.2012	CY 13.06.2012	EE 13.06.2012	(11) 1 836 159	(51) C07K 5/08
CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	IS 13.10.2012	LT 13.06.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	LV 13.06.2012	MC 31.12.2012	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013
GR 21.09.2012	IS 20.10.2012	RO 13.06.2012	SI 13.06.2012	SI 10.04.2013	
LI 31.01.2013	LT 20.06.2012	(11) 1 836 002	(51) B05D 7/04	(11) 1 836 174	(51) C07D 239/84
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BG 29.11.2012	CH 31.12.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
PT 23.09.2013		CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013

- GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 836 180**
(84) LI 31.12.2012
BG 13.09.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
MC 31.12.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **1 836 200**
(84) LI 31.12.2012
DE 02.07.2013
BG 16.08.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.12.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **1 836 207**
(84) AT 10.10.2012
BG 10.01.2013
CY 10.10.2012
DK 10.10.2012
FI 10.10.2012
IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
MC 31.01.2013
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **1 836 217**
(84) LI 31.12.2012
BE 12.09.2012
CH 31.12.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
GR 13.12.2012
IT 12.09.2012
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 836 232**
(84) AT 31.01.2013
CH 31.01.2012
CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011
IE 12.01.2012
LI 31.01.2012
MC 31.01.2012
RO 15.06.2011
SI 15.06.2011
- (11) **1 836 275**
(84) AT 03.10.2012
BG 03.01.2013
- IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **C07D 295/22**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
IE 21.12.2012
IT 13.06.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **C07D 417/04**
(84) AT 16.05.2012
BE 16.05.2012
CH 31.12.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
IE 07.12.2012
IT 16.05.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) **C07D 487/04**
(84) BE 10.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
GR 11.01.2013
LI 31.01.2013
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (51) **C07K 7/06**
(84) AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
FI 12.09.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 31.12.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **C08F 297/08**
(84) BG 15.09.2011
CY 15.06.2011
DK 15.06.2011
GR 16.09.2011
IS 15.10.2011
LT 15.06.2011
PT 17.10.2011
SE 15.06.2011
SK 15.06.2011
- (51) **C09K 19/00**
(84) BE 03.10.2012
CH 31.01.2013
- CY 03.10.2012
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IT 03.10.2012
LV 03.10.2012
MC 31.01.2013
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **1 836 276**
(84) AT 10.10.2012
BG 10.01.2013
CY 10.10.2012
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
GR 11.01.2013
IT 10.10.2012
LT 10.10.2012
MC 31.01.2013
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **1 836 328**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 836 375**
(84) LI 31.12.2012
BE 13.06.2012
CH 31.12.2012
CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
IS 13.10.2012
LV 13.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **1 836 425**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 836 455**
(84) ES 16.09.2013
- (11) **1 836 457**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 836 484**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 836 497**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
IS 03.02.2013
LI 31.01.2013
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (51) **C09K 19/00**
(84) BE 10.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
IS 10.02.2013
LI 31.01.2013
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (51) **C22C 38/44**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **F16L 1/12**
(84) AT 13.06.2012
BG 13.09.2012
CY 13.06.2012
DE 02.07.2013
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
IE 23.12.2012
LT 13.06.2012
MC 31.12.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **F16L 25/00**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G01C 11/02**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **G01C 15/00**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **G01N 27/24**
(84) CY 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G01N 33/543**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 836 536**
(84) ES 24.05.2013
- (11) **1 836 544**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **1 836 545**
(84) LI 31.12.2012
BE 21.11.2012
CH 31.12.2012
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 836 678**
(84) AT 23.05.2012
BG 23.08.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
GR 24.08.2012
IT 23.05.2012
LT 23.05.2012
MC 31.01.2013
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **1 836 705**
(84) AT 16.05.2012
BG 16.08.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
IT 16.05.2012
LT 16.05.2012
MC 31.01.2013
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **1 836 711**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 836 761**
(84) AT 31.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
PL 31.10.2012
- (51) **G03G 9/08**
(84) NL 13.02.2013
- (51) **G06F 1/32**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G06F 1/32**
(84) AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
CH 21.11.2012
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 05.12.2012
LT 21.11.2012
MC 31.12.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) **G06T 3/40**
(84) BE 23.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
FI 23.05.2012
IS 23.09.2012
LI 31.01.2013
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **G11B 27/11**
(84) BE 16.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
IS 16.09.2012
LI 31.01.2013
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) **H01B 12/02**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H02K 7/102**
(84) BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
LI 31.01.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PT 28.02.2013

- RO 31.10.2012 SE 31.10.2012 (11) **1 837 079** (51) **B04C 3/04** (11) **1 837 202** (51) **B44B 5/02**
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
(11) **1 836 791** (51) **H04L 1/18** (84) CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
(84) BE 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 LT 02.01.2013 NL 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.02.2013 MC 31.03.2013 NL 02.01.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 20.02.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 836 862** (51) **H04W 52/40** (11) **1 837 088** (51) **B07B 4/02** (11) **1 837 206** (51) **B60C 11/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 PT 26.08.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 (84) LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 (11) **1 837 227** (51) **B60K 35/00**
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 (84) BG 19.12.2012 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 (84) CY 19.12.2012 (84) PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) ES 21.07.2013 (84) NL 10.04.2013
SI 13.02.2013 SE 13.02.2013 (84) EE 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 836 898** (51) **A23F 3/06** (11) **1 837 103** (51) **B22F 3/24** (11) **1 837 305** (51) **B81C 1/00**
(84) LI 31.12.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
BE 13.06.2012 BG 13.09.2012 (84) CY 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
CH 31.12.2012 CY 13.06.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) ES 24.05.2013 (84) GR 14.05.2013
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012 (84) IE 28.12.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) LV 13.02.2013 (84) MC 31.03.2013
GR 14.09.2012 IE 27.12.2012 (84) NL 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012 (84) NL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
IS 13.10.2012 LT 13.06.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) SI 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
LV 13.06.2012 MC 31.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SI 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
NL 13.06.2012 PL 13.06.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SI 13.02.2013
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012 (11) **1 837 127** (51) **B25B 27/06** (11) **1 837 333** (51) **C07D 295/08**
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
SK 13.06.2012 SK 13.06.2012 (84) EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 836 910** (51) **A41B 9/00** (11) **1 837 130** (51) **B25G 1/10** (11) **1 837 437** (51) **D21D 5/02**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) DE 01.03.2013 (84) ES 31.08.2012
BG 22.11.2012 CH 31.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) FR 31.08.2012 (84) ES 31.08.2012
CY 22.08.2012 CZ 22.08.2012 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) IT 30.08.2012 (84) GB 30.08.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013
ES 03.12.2012 FI 22.08.2012 (84) IS 02.05.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
GR 23.11.2012 IS 22.12.2012 (84) LV 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
LI 31.01.2013 LT 22.08.2012 (84) NL 02.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
LV 22.08.2012 MC 31.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
NL 22.08.2012 PL 22.08.2012 (84) SE 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012 (11) **1 837 138** (51) **B26D 7/26** (11) **1 837 462** (51) **E05B 15/02**
SK 22.08.2012 SK 22.08.2012 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 16.08.2012 (84) BG 16.08.2012
(11) **1 836 927** (51) **A47B 5/00** (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) CH 31.12.2012
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) CZ 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012 (84) CY 16.05.2012
(11) **1 837 028** (51) **A61K 35/14** (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
(84) LI 31.12.2012 (84) AT 25.07.2012 (84) NL 13.03.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
BE 25.07.2012 BG 25.10.2012 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) MC 31.03.2013
CH 31.12.2012 CY 25.07.2012 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013
ES 05.11.2012 FI 25.07.2012 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013
GR 26.10.2012 IE 28.12.2012 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013
IS 25.11.2012 LT 25.07.2012 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013
LV 25.07.2012 MC 31.12.2012 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013
NL 25.07.2012 PT 26.11.2012 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013
RO 25.07.2012 SE 25.07.2012 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013 (84) SE 15.07.2013
- (11) **1 837 047** (51) **A61M 5/14** (11) **1 837 141** (51) **B27B 5/065** (11) **1 837 672** (51) **G01R 31/36**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) CY 16.01.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) IS 27.04.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **1 837 169** (51) **B30B 1/32** (11) **1 837 779** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 (84) BG 26.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012
PT 02.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) CY 26.09.2012 (84) DK 26.09.2012 (84) ES 06.01.2013 (84) FI 26.09.2012 (84) IS 26.01.2013 (84) IS 26.01.2013
SI 05.12.2012 (84) ES 12.08.2013 (84) DK 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013

- LT 26.09.2012
MC 28.02.2013
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 837 863**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 837 947**
(84) LI 31.12.2012
BE 04.04.2012
CH 31.12.2012
CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012
ES 15.07.2012
GR 05.07.2012
IS 04.08.2012
LT 04.04.2012
MC 31.12.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **1 837 968**
(84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 837 977**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **1 838 039**
(84) LI 31.12.2012
BE 31.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IE 30.12.2012
LT 31.10.2012
MC 31.12.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **1 838 063**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **G10L 17/00**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H01P 7/08**
(84) AT 04.04.2012
BG 04.07.2012
CY 04.04.2012
DE 02.07.2013
EE 04.04.2012
FI 04.04.2012
IE 22.12.2012
IT 04.04.2012
LV 04.04.2012
NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (51) **H02B 1/30**
(84) CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 31.03.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **H02K 1/14**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H04Q 3/00**
(84) AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **H04L 27/26**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 838 112**
(84) LI 31.12.2012
BE 28.03.2012
CH 31.12.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
IE 26.12.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 838 137**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (11) **1 838 138**
(84) ES 07.06.2013
- (11) **1 838 166**
(84) LI 31.12.2012
BE 08.08.2012
CH 31.12.2012
CZ 08.08.2012
FI 08.08.2012
IE 29.12.2012
LT 08.08.2012
MC 31.12.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 838 167**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 838 185**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 838 195**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 838 196**
(84) LI 31.12.2012
BE 30.05.2012
CH 31.12.2012
CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LT 30.05.2012
MC 31.12.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 838 202**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04Q 3/00**
(84) AT 28.03.2012
BG 28.06.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 31.12.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) **H05B 3/74**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H05B 6/04**
(84) NL 27.02.2013
- (51) **A23K 1/17**
(84) AT 08.08.2012
BG 08.11.2012
CY 08.08.2012
EE 08.08.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LV 08.08.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **A23K 1/18**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **A47J 31/44**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A47L 9/00**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A47L 9/04**
(84) AT 30.05.2012
BG 30.08.2012
CY 30.05.2012
DE 02.07.2013
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
IE 28.12.2012
IT 30.05.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **A47L 15/42**
(84) LT 17.04.2013
- (11) **1 838 215**
(84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DE 01.08.2013
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LI 31.01.2013
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 838 239**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 838 248**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 838 251**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 838 253**
(84) CH 31.01.2013
AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 838 265**
(84) IS 22.09.2013
- (11) **1 838 313**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 838 366**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
- (51) **A61B 5/05**
(84) BE 01.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IT 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 31.01.2013
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **A61F 2/00**
(84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61F 2/28**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A61F 2/44**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A61F 2/64**
(84) LI 31.01.2013
BE 15.08.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IT 15.08.2012
MC 31.01.2013
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **A61F 13/534**
(84) LT 22.05.2013
- (51) **A61K 31/4422**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61M 5/28**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013

PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(11) 1 838 533	(51) B41J 2/175	CH 31.12.2012	CY 23.05.2012
SI 13.03.2013		(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012
(11) 1 838 388	(51) A61N 1/368	BG 16.08.2012	CH 31.01.2013	EE 23.05.2012	GR 24.08.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	IE 22.12.2012	IS 23.09.2012
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	ES 27.08.2012	FI 16.05.2012	MC 31.12.2012	PL 23.05.2012
		GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
(11) 1 838 403	(51) A63H 3/16	IT 16.05.2012	LI 31.01.2013	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	SK 23.05.2012	
BG 01.11.2012	CH 31.01.2013	MC 31.01.2013	PL 16.05.2012		
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	(11) 1 838 746	(51) C08G 18/28
DE 01.08.2013	DK 01.08.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 06.06.2012
EE 01.08.2012	ES 12.11.2012			BG 06.09.2012	CH 31.12.2012
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	(11) 1 838 575	(51) A62B 7/14	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
IS 01.12.2012	IT 01.08.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012
LI 31.01.2013	LT 01.08.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	ES 17.09.2012	FI 06.06.2012
LV 01.08.2012	MC 31.01.2013	PT 26.08.2013		GR 07.09.2012	IE 12.12.2012
NL 01.08.2012	PL 01.08.2012			IS 06.10.2012	IT 06.06.2012
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	(11) 1 838 593	(51) B65D 63/10	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 31.01.2012	MC 31.12.2012	NL 06.06.2012
SK 01.08.2012		BG 15.09.2011	CH 31.01.2012	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
(11) 1 838 408	(51) B01D 29/11	CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	DK 15.06.2011	EE 15.06.2011	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011		
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011	(11) 1 838 806	(51) C09K 11/77
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	LI 31.01.2012	LT 15.06.2011	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LV 15.06.2011	MC 31.01.2012	BG 25.10.2012	CH 31.01.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	NL 01.08.2013	PL 15.06.2011	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012
PT 06.03.2013	SI 06.03.2013	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	DK 25.07.2012	EE 25.07.2012
SE 06.03.2013		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	ES 05.11.2012	FI 25.07.2012
(11) 1 838 412	(51) B01D 39/16	SK 15.06.2011		GR 26.10.2012	IS 25.11.2012
(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013			IT 25.07.2012	LI 31.01.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	(11) 1 838 595	(51) B65D 75/32	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
		(84) LI 31.12.2012	(84) BE 31.12.2012	MC 31.01.2013	NL 25.07.2012
(11) 1 838 443	(51) B01L 3/00	BG 04.07.2012	CH 31.12.2012	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	RO 25.07.2012	SE 25.07.2012
BG 16.08.2012	CH 31.01.2013	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	ES 15.07.2012	FI 04.04.2012		
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	GR 05.07.2012	IE 16.12.2012	(11) 1 838 854	(51) C07K 16/18
ES 27.08.2012	FI 16.05.2012	IS 04.08.2012	IT 04.04.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 31.10.2012
GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	BE 31.10.2012	BG 31.01.2013
IT 16.05.2012	LI 31.01.2013	MC 31.12.2012	NL 04.04.2012	CH 31.12.2012	CY 31.10.2012
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012
MC 31.01.2013	NL 16.05.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	EE 31.10.2012	FI 31.10.2012
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	GR 01.02.2013	IS 28.02.2013
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012			LT 31.10.2012	LV 31.10.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	(11) 1 838 720	(51) C07F 9/38	MC 31.12.2012	NL 31.10.2012
		(84) BG 25.11.2010	(84) CH 25.08.2010	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013
(11) 1 838 474	(51) B21J 5/00	CY 25.08.2010	DK 25.08.2010	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
(84) AT 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012	EE 25.08.2010	FI 25.08.2010	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
BG 07.02.2013	CH 31.01.2013	GR 26.11.2010	HU 26.02.2011		
CY 07.11.2012	CZ 07.11.2012	IE 07.11.2010	IS 25.12.2010	(11) 1 838 881	(51) C12Q 1/70
DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	LI 25.08.2010	LT 25.08.2010	(84) AT 22.02.2012	(84) BG 22.05.2012
ES 18.02.2013	FI 07.11.2012	LU 07.11.2010	LV 25.08.2010	CH 31.01.2013	CY 22.02.2012
GR 08.02.2013	IS 07.03.2013	MC 30.11.2010	PL 25.08.2010	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
IT 07.11.2012	LI 31.01.2013	PT 27.12.2010	RO 25.08.2010	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
LT 07.11.2012	LV 07.11.2012	SE 25.08.2010	SI 25.08.2010	GR 23.05.2012	IS 22.06.2012
MC 31.01.2013	NL 07.11.2012	SK 25.08.2010	TR 25.08.2010	LI 31.01.2013	LT 22.02.2012
PL 07.11.2012	PT 07.03.2013			LV 22.02.2012	MC 31.01.2013
RO 07.11.2012	SE 07.11.2012	(11) 1 838 740	(51) C08F 2/44	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
SI 07.11.2012	SK 07.11.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) BE 31.12.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
		BG 27.09.2012	CH 31.12.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
(11) 1 838 481	(51) B23B 51/06	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012		
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	DE 02.07.2013	DK 27.06.2012	(11) 1 838 946	(51) E21B 17/02
BG 26.03.2013	CH 31.01.2013	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
CY 26.12.2012	CZ 26.12.2012	GR 28.09.2012	IE 31.12.2012	BG 09.04.2013	CH 31.01.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	CY 09.01.2013	DK 09.01.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	LV 27.06.2012	MC 31.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
LI 31.01.2013	LT 26.12.2012	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	IS 09.05.2013	LI 31.01.2013
LV 26.12.2012	MC 31.01.2013	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
NL 26.12.2012	PL 26.12.2012			MC 31.01.2013	NL 09.01.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(11) 1 838 744	(51) C08J 5/18	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 23.05.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SK 26.12.2012		BE 23.05.2012	BG 23.05.2012		

- (11) **1 838 970** (51) **F16D 3/84** DK 27.06.2012 EE 27.06.2012 (11) **1 839 462** (51) **H04R 7/12**
(84) LI 31.12.2012 (84) AT 12.09.2012 ES 08.10.2012 FI 27.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BE 12.09.2012 (84) BG 12.12.2012 GR 28.09.2012 IE 02.12.2012 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
CH 31.12.2012 CY 12.09.2012 IS 27.10.2012 IT 27.06.2012 ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012 LT 27.06.2012 LV 27.06.2012 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012 MC 31.12.2012 NL 27.06.2012 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 PL 27.06.2012 PT 29.10.2012 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
IE 06.12.2012 IS 12.01.2013 RO 27.06.2012 SE 27.06.2012 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
IT 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **1 839 271** (51) **G07C 5/00** (11) **1 839 482** (51) **A01G 9/12**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 IS 20.07.2013
GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
LT 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 839 340** (51) **H01L 21/20** (11) **1 839 487** (51) **A21D 2/26**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 BG 11.07.2012 CH 31.12.2012
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 ES 22.07.2012 FI 11.04.2012
NL 20.03.2013 PT 15.07.2013 GR 12.07.2012 IE 16.12.2012
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
LI 31.12.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 31.12.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 839 348** (51) **H01M 2/02** (11) **1 839 548** (51) **A47L 9/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 839 349** (51) **H01M 10/42** (11) **1 839 634** (51) **A61F 13/49**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 13.06.2012 (51) **A61F 13/49**
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 ES 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 839 370** (51) **H01Q 23/00** (11) **1 839 635** (51) **A61F 13/49**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 BG 26.12.2012 CH 31.01.2013
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 LI 31.01.2013
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.01.2013 PL 13.06.2012
RO 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 839 379** (51) **H02G 1/12** (11) **1 839 720** (51) **B01D 39/20**
(84) LI 31.12.2012 (84) AT 24.10.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 24.01.2013 CH 31.12.2012 AT 05.03.2013 BG 05.03.2013
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012 ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012 GR 27.12.2012 IS 26.01.2013
FI 24.10.2012 IS 24.02.2013 IT 26.09.2012 LI 31.01.2013
LV 24.10.2012 MC 31.12.2012 LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
NL 24.10.2012 RO 24.10.2012 MC 31.01.2013 NL 26.09.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012 RO 26.09.2012 PT 28.01.2013
SK 24.10.2012
- (11) **1 839 385** (51) **H02K 41/03** (11) **1 839 720** (51) **B01D 39/20**
(84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
IS 26.01.2013
- (11) **1 839 400** (51) **H04B 7/15** (11) **1 839 720** (51) **B01D 39/20**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 AT 05.03.2013 BG 05.03.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 CZ 26.09.2012 EE 26.09.2012
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 GR 27.12.2012 IS 26.01.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 IT 26.09.2012 LI 31.01.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 MC 31.01.2013 NL 26.09.2012
PT 27.06.2013 SK 26.09.2012 RO 26.09.2012 PT 28.01.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 839 405** (51) **H04L 9/00** (11) **1 839 720** (51) **B01D 39/20**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 ES 05.12.2012 EE 16.03.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 839 407** (51) **H04W 36/00** (11) **1 839 720** (51) **B01D 39/20**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 ES 05.12.2012 EE 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 31.03.2013
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 838 979** (51) **F16H 61/04** (11) **1 839 095** (51) **G03G 9/087**
(84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 CH 31.01.2013 CH 31.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 CZ 23.05.2012 CZ 23.05.2012
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 DE 01.08.2013 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 ES 03.09.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
LI 31.01.2013 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.01.2013
NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 838 981** (51) **F16J 15/32** (11) **1 839 102** (51) **G06F 1/32**
(84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 LT 10.04.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 839 095** (51) **G03G 9/087** (11) **1 839 102** (51) **G06F 1/32**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
BG 23.08.2012 CH 31.01.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
DE 01.08.2013 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 ES 03.09.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
LI 31.01.2013 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.01.2013
NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 839 134** (51) **G06F 9/445** (11) **1 839 157** (51) **G06F 12/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 25.07.2012
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 BE 25.07.2012 BG 25.10.2012
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 CH 31.12.2012 CY 25.07.2012
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 IE 20.12.2012 IS 25.11.2012
IT 25.07.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.12.2012
NL 25.07.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 839 242** (51) **G06Q 10/00** (11) **1 839 242** (51) **G06Q 10/00**
(84) LI 31.12.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 27.09.2012 CH 31.12.2012 BG 27.09.2012 CH 31.12.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012

- (11) **1 839 730** (51) **B01D 71/34** GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 (11) **1 841 012** (51) **H01R 12/71**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 PT 02.09.2013
- (11) **1 840 202** (51) **C12G 3/02** (11) **1 841 018** (51) **H01R 24/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
- (11) **1 840 237** (51) **C22C 38/00** (11) **1 841 083** (51) **H04B 1/40**
(84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 PT 26.08.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
- (11) **1 841 157** (51) **H04L 25/03**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
NL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **1 841 187** (51) **H04M 1/23**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 841 347** (51) **A47L 9/12**
(84) BG 04.10.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 IS 04.11.2012
LI 31.01.2013 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 31.01.2013
NL 04.07.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **1 841 354** (51) **G09B 23/30**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CH 31.01.2013
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 IS 11.11.2012
IT 11.07.2012 LI 31.01.2013
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 31.01.2013 NL 11.07.2012
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 841 379** (51) **A61B 19/00**
(84) AT 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012
CH 31.01.2013 CY 26.09.2012
CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
IS 26.01.2013 LI 31.01.2013
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
MC 31.01.2013 PL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **1 841 381** (51) **A61C 7/10**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
- (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012 GR 06.03.2013
DK 05.12.2012 ES 16.03.2013
GR 06.03.2013 LT 05.12.2012
IS 05.04.2013 LV 05.12.2012
MC 31.03.2013 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 840 419** (51) **F16J 1/08**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 840 481** (51) **F24H 1/18**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 840 512** (51) **G01C 21/20**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 840 559** (51) **G01N 21/82**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 840 566** (51) **G01N 31/22**
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 840 588** (51) **G01R 33/58**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 840 627** (51) **G02B 27/01**
(84) CY 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
NL 12.12.2012 PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
- (11) **1 840 779** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 840 791** (51) **G06K 7/10**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 840 997** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 839 755** (51) **B03B 9/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 839 875** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 839 910** (51) **G01G 19/08**
(84) AT 28.11.2012 (84) BG 28.02.2013
CH 28.02.2013 CY 28.11.2012
CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012
EE 28.11.2012 ES 11.03.2013
FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
IT 28.11.2012 LI 28.02.2013
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012
MC 28.02.2013 NL 28.11.2012
PL 28.11.2012 PT 28.03.2013
RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **1 839 920** (51) **B60H 1/22**
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 839 941** (51) **B60N 2/58**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 840 055** (51) **B65G 53/24**
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 840 135** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013

- RO 02.05.2012 SE 02.05.2012 DK 13.06.2012 EE 13.06.2012 (11) **1 842 460** (51) **A47F 5/10**
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012 ES 24.09.2012 FI 13.06.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
GR 14.09.2012 IS 13.10.2012 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
LI 31.01.2013 LT 13.06.2012 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LV 13.06.2012 MC 31.01.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012 MC 31.03.2013 NL 20.03.2013
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 842 153** (51) **G06K 9/46**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CH 31.01.2013
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IS 01.12.2012
LI 31.01.2013 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.01.2013
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **1 842 154** (51) **G06K 9/46**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CH 31.01.2013
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IS 01.12.2012
LI 31.01.2013 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.01.2013
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **1 842 174** (51) **G08C 17/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 842 201** (51) **G11B 27/10**
(84) LI 31.12.2012 (84) AT 13.06.2012
BE 13.06.2012 BG 13.09.2012
CH 31.12.2012 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IE 21.12.2012 IS 13.10.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.12.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 842 236** (51) **H01L 21/336**
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **1 842 272** (51) **H02J 3/34**
(84) BG 20.06.2013 (84) IS 20.07.2013
- (11) **1 842 304** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CH 31.01.2013
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
GR 04.01.2013 IS 03.02.2013
IT 03.10.2012 LI 31.01.2013
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 31.01.2013 NL 03.10.2012
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **1 842 329** (51) **H04L 12/10**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CH 31.01.2013
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
- (11) **1 842 336** (51) **H04L 29/06**
(84) LI 31.12.2012 (84) AT 30.05.2012
BE 30.05.2012 BG 30.08.2012
CH 31.12.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IE 16.12.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.12.2012
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 842 356** (51) **H04M 1/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 842 358** (51) **H04L 29/06**
(84) LI 31.12.2012 (84) AT 06.06.2012
BE 06.06.2012 BG 06.09.2012
CH 31.12.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
GR 07.09.2012 IE 09.12.2012
IS 06.10.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 31.12.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 842 419** (51) **A01G 9/02**
(84) AT 05.04.2012 (84) BE 30.04.2012
BG 29.09.2011 CH 30.04.2012
CY 29.06.2011 CZ 29.06.2011
DK 30.04.2012 EE 29.06.2011
FI 29.06.2011 FR 30.04.2012
GB 05.04.2012 GR 30.09.2011
IE 05.04.2012 IS 29.10.2011
IT 05.04.2012 LI 30.04.2012
LT 29.06.2011 LV 29.06.2011
MC 30.04.2012 MT 29.06.2011
NL 01.11.2012 PL 05.04.2012
PT 07.01.2013 RO 29.06.2011
SE 29.06.2011 SI 29.06.2011
SK 29.06.2011
- (11) **1 842 422** (51) **A01K 15/02**
(84) AT 01.08.2012 (84) BG 01.11.2012
CH 31.01.2013 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LI 31.01.2013 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.01.2013
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 842 483** (51) **A61B 3/12**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 842 507** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 842 524** (51) **A61K 8/81**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 842 580** (51) **B01D 61/58**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 842 613** (51) **B23D 47/02**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 842 716** (51) **B60N 2/28**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 842 719** (51) **B60P 3/22**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 842 859** (51) **C07K 16/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 842 950** (51) **D06F 37/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013

- (11) **1 843 132** (51) **G01D 5/244** MC 31.01.2013 RO 22.08.2012 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
(84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013 SE 22.08.2012 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **1 843 673** (51) **A41G 5/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (11) **1 843 826** (51) **B01D 21/00**
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 06.09.2012 (84) CH 31.01.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 DE 01.08.2013 DK 06.06.2012
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LI 31.01.2013 LT 06.06.2012
- (11) **1 843 166** (51) **G01S 19/07** (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (11) **1 843 874** (51) **B24C 5/04**
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 ES 17.06.2013 ES 17.06.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 843 186** (51) **G02B 13/00** (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (11) **1 843 832** (51) **B01F 7/00**
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 ES 17.06.2013 ES 17.06.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 843 393** (51) **H01L 23/48** (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (11) **1 843 833** (51) **B01F 7/00**
(84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 ES 17.06.2013 ES 17.06.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 843 441** (51) **H02G 3/22** (84) BG 01.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (11) **1 843 848** (51) **B01J 31/10**
(84) CY 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012 (11) **1 843 864** (51) **B08B 17/06**
GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 (84) BG 13.09.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 LT 01.08.2012 CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
LV 01.08.2012 MC 31.01.2013 EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012 FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012 IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012 LI 31.01.2013 LT 13.06.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 843 459** (51) **H02P 5/00** (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (11) **1 843 874** (51) **B24C 5/04**
(84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 EE 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
- (11) **1 843 520** (51) **H04L 12/24** (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (11) **1 843 874** (51) **B24C 5/04**
(84) BG 19.03.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
CY 19.12.2012 CZ 19.12.2012 EE 27.02.2013 EE 27.02.2013
DK 19.12.2012 EE 19.12.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
GR 20.03.2013 IE 28.12.2012 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
IS 19.04.2013 LI 31.12.2012 PT 27.02.2013 PT 27.02.2013
LT 19.12.2012 MC 31.12.2012 SE 19.12.2013 SE 27.02.2013
PL 19.12.2012 PT 19.12.2013 SI 03.04.2013 SI 27.02.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 843 551** (51) **H04W 28/22** (84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012 (11) **1 843 891** (51) **B30B 11/08**
(84) BG 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) BG 17.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012 CY 17.10.2012 CZ 17.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012 DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013 ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012 GR 18.01.2013 IS 17.02.2013
LI 31.01.2013 LT 31.10.2012 LI 31.01.2013 LT 17.10.2012
LV 31.10.2012 MC 31.01.2013 LV 17.10.2012 MC 31.01.2013
NL 31.10.2012 PL 31.10.2012 NL 17.10.2012 PL 17.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012 PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012 SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
- (11) **1 843 670** (51) **A24D 3/16** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 843 933** (51) **B62D 5/06**
(84) BG 22.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
CY 22.08.2012 EE 22.08.2012 BG 18.10.2012 CH 31.12.2012
IS 22.12.2012 LI 31.01.2013 DK 18.07.2012 CZ 18.07.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012 ES 07.06.2013 ES 29.10.2012
IE 08.12.2012
- (11) **1 843 715** (51) **A61C 7/06** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 843 933** (51) **B62D 5/06**
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 BG 18.10.2012 CH 31.12.2012
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 DK 18.07.2012 EE 18.07.2012
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 ES 29.10.2012 FI 18.07.2012
SI 27.02.2013
- (11) **1 843 741** (51) **A61Q 11/00** (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (11) **1 843 933** (51) **B62D 5/06**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 BG 18.10.2012 CH 31.12.2012
SI 03.04.2013
- (11) **1 843 743** (51) **A61K 9/00** (84) AT 31.10.2012 (84) BG 31.01.2013 (11) **1 843 933** (51) **B62D 5/06**
(84) CH 31.01.2013 (84) CY 31.10.2012 (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012 BG 18.10.2012 CH 31.12.2012
EE 31.10.2012 ES 11.02.2013 CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013 DK 18.07.2012 EE 18.07.2012
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012 ES 29.10.2012 FI 18.07.2012
LI 31.01.2013 LT 31.10.2012 GR 19.10.2012 IE 08.12.2012
LV 31.10.2012 MC 31.01.2013 LT 18.07.2012
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013 SE 31.10.2012 MC 31.12.2012
RO 31.10.2012 SK 31.10.2012 NL 18.07.2012 PL 18.07.2012
SI 31.10.2012
- (11) **1 843 796** (51) **A61L 15/60** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 843 933** (51) **B62D 5/06**
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 BG 18.10.2012 CH 31.12.2012
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 ES 29.10.2012 FI 18.07.2012
IE 08.12.2012

- SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **1 843 951**
(84) IS 22.09.2013
- (11) **1 843 961**
(84) LI 31.12.2012
BE 03.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
LT 03.10.2012
MC 31.12.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **1 843 981**
(84) AT 05.09.2012
BG 05.12.2012
CY 05.09.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
IT 05.09.2012
LT 05.09.2012
MC 31.01.2013
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 843 995**
(84) AT 05.06.2013
- (11) **1 843 996**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 844 010**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 844 064**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
CY 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LI 31.01.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 844 074**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 844 087**
(84) LI 31.12.2012
BE 15.08.2012
CH 31.12.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
IE 16.12.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
- SI 18.07.2012
- (51) **B65D 77/20**
(84) LT 22.05.2013
- (51) **B65H 75/50**
(84) AT 03.10.2012
BG 03.01.2013
CY 03.10.2012
DK 03.10.2012
FI 03.10.2012
IE 08.12.2012
IT 03.10.2012
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (51) **C02F 1/32**
(84) BE 05.09.2012
CH 31.01.2013
CZ 05.09.2012
EE 05.09.2012
FI 05.09.2012
IS 05.01.2013
LI 31.01.2013
LV 05.09.2012
NL 05.09.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (51) **C07C 7/20**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **C07C 41/22**
(84) IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (51) **C07F 7/18**
(84) DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C07K 14/325**
(84) BE 30.01.2013
CH 31.01.2013
DE 01.08.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LT 30.01.2013
MC 31.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **C07K 16/00**
(84) LT 24.04.2013
- (51) **C08G 63/20**
(84) AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.12.2012
- NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 844 141**
(84) AT 11.07.2012
BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
LI 28.02.2013
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 844 155**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
- (11) **1 844 168**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 844 231**
(84) AT 24.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
IS 24.02.2013
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **1 844 253**
(84) AT 08.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
GR 09.11.2012
LI 31.01.2013
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 844 282**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 844 290**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 844 371**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **C12N 15/10**
(84) BE 11.07.2012
CH 28.02.2013
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
IS 11.11.2012
LT 11.07.2012
MC 28.02.2013
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (51) **C12N 9/00**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **C21B 13/00**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **F02N 11/08**
(84) BG 24.01.2013
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IT 24.10.2012
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (51) **F16K 11/07**
(84) BG 08.11.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
FI 08.08.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
MC 31.01.2013
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **F25J 3/02**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **F28F 9/02**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G05B 19/040**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 844 374**
(84) AT 30.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
IS 30.09.2012
LT 30.05.2012
MC 31.01.2013
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 844 391**
(84) AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
EE 17.10.2012
GR 18.01.2013
IT 17.10.2012
LT 17.10.2012
MC 31.01.2013
PT 18.02.2013
SI 17.10.2012
- (11) **1 844 392**
(84) AT 04.07.2012
BG 04.10.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
IT 04.07.2012
LT 04.07.2012
MC 31.01.2013
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **1 844 418**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 844 421**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 844 425**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 844 443**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LI 28.02.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 844 444**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
- (51) **G05D 1/02**
(84) BG 30.08.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
GR 31.08.2012
LI 31.01.2013
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **G06F 17/30**
(84) BE 17.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 17.10.2012
ES 28.01.2013
IS 17.02.2013
LI 31.01.2013
LV 17.10.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **G06F 7/58**
(84) BE 04.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 04.07.2012
IS 04.11.2012
LI 31.01.2013
LV 04.07.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (51) **G06F 21/00**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G06K 5/00**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **G06K 7/10**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **G06T 7/20**
(84) BE 12.12.2012
CH 28.02.2013
CY 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LT 12.12.2012
MC 28.02.2013
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **G06T 7/20**
(84) BE 26.12.2012
CH 28.02.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013

(11) 1 845 397	(51) G02B 6/02	PL 18.03.2009	PT 24.07.2013	IS 05.04.2013	LI 28.02.2013
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
BG 23.08.2012	CH 31.01.2013	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	MC 28.02.2013	NL 05.12.2012
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	TR 18.03.2009		PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
EE 23.05.2012	ES 03.09.2012			RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	(11) 1 845 837	(51) A61B 5/00	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013		
LI 31.01.2013	LT 23.05.2012	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013		
LV 23.05.2012	MC 31.01.2013			(11) 1 846 068	(51) A61M 5/32
NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	(11) 1 845 854	(51) A61B 1/005	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	BG 19.12.2012	CH 31.01.2013	PT 19.08.2013	
SK 23.05.2012		CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012		
		DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	(11) 1 846 092	(51) A61N 1/05
		ES 30.12.2012	FI 19.09.2012	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012
		GR 20.12.2012	IS 19.01.2013	BG 04.10.2012	CH 31.01.2013
		IT 19.09.2012	LI 31.01.2013	CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012
		LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	DK 04.07.2012	EE 04.07.2012
		MC 31.01.2013	NL 19.09.2012	ES 15.10.2012	FI 04.07.2012
		PL 19.09.2012	PT 21.01.2013	GR 05.10.2012	IS 04.11.2012
		RO 19.09.2012	SE 19.09.2012	IT 04.07.2012	LI 31.01.2013
		SI 19.09.2012	SK 19.09.2012	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
				MC 31.01.2013	NL 04.07.2012
				PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
				RO 04.07.2012	SE 04.07.2012
				SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
				(11) 1 846 093	(51) A61N 1/372
				(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
				IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
				PT 23.09.2013	
				(11) 1 846 106	(51) A61K 36/488
				(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012
				BG 24.01.2013	CH 31.01.2013
				CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012
				DK 24.10.2012	EE 24.10.2012
				FI 24.10.2012	GR 25.01.2013
				IS 24.02.2013	LI 31.01.2013
				LV 24.10.2012	MC 31.01.2013
				NL 24.10.2012	PT 25.02.2013
				RO 24.10.2012	SE 24.10.2012
				SI 24.10.2012	SK 24.10.2012
				(11) 1 846 165	(51) B01L 9/00
				(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013
				LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
				(11) 1 846 177	(51) B21D 5/02
				(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
				BG 06.09.2012	CH 28.02.2013
				CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
				DK 06.06.2012	EE 06.06.2012
				ES 17.09.2012	FI 06.06.2012
				GR 07.09.2012	IS 06.10.2012
				IT 06.06.2012	LI 28.02.2013
				LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
				MC 28.02.2013	PL 06.06.2012
				PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
				SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
				SK 06.06.2012	
				(11) 1 846 182	(51) B23C 5/22
				(84) BG 01.11.2012	(84) CH 28.02.2013
				CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012
				DK 01.08.2012	EE 01.08.2012
				ES 12.11.2012	FI 01.08.2012
				GR 02.11.2012	IS 01.12.2012
				LI 28.02.2013	LT 01.08.2012
				LV 01.08.2012	MC 28.02.2013
				NL 01.08.2012	PL 01.08.2012
				PT 03.12.2012	RO 01.08.2012
				SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
				SK 01.08.2012	
				(11) 1 846 198	(51) B65H 35/00
				(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013

- (11) **1 846 230** (51) **B32B 5/18** PT 01.10.2012 RO 30.05.2012 (11) **1 846 665** (51) **F16C 19/36**
(84) AT 30.05.2012 (84) BG 30.08.2012 (84) AT 31.10.2012 (84) BG 31.01.2013
CH 28.02.2013 (84) CY 30.05.2012 CH 28.02.2013 (84) CY 31.10.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012 CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012 EE 31.10.2012 ES 11.02.2013
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
IS 30.09.2012 IT 30.05.2012 IS 28.02.2013 IT 31.10.2012
LI 28.02.2013 LT 30.05.2012 LI 28.02.2013 LT 31.10.2012
LV 30.05.2012 MC 28.02.2013 LV 31.10.2012 MC 28.02.2013
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012 NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012 PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012 SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 846 235** (51) **B32B 25/02** (11) **1 846 468** (51) **C08G 18/12** (11) **1 846 687** (51) **F16L 37/098**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
BG 15.11.2012 (84) CH 28.02.2013 (11) **1 846 533** (51) **C09K 3/18** (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
(84) BG 15.11.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
CY 15.08.2012 (84) CZ 15.08.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) CH 28.02.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012 (84) CY 26.12.2012 (84) CH 28.02.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
IS 15.12.2012 LI 28.02.2013 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
MC 28.02.2013 NL 15.08.2012 LI 28.02.2013 LT 26.12.2012 SI 27.03.2013
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012 LV 26.12.2012 MC 28.02.2013
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SK 26.12.2012 SI 26.12.2012
- (11) **1 846 273** (51) **B60S 1/04** (11) **1 846 566** (51) **C12P 19/62** (11) **1 846 718** (51) **F28F 9/02**
(84) BG 22.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) BG 13.09.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 22.08.2012 (84) CZ 22.08.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) CY 13.06.2012 (84) CH 28.02.2013
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012 (84) LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) CZ 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012
ES 03.12.2012 FI 22.08.2012 (84) SI 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) DK 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012
GR 23.11.2012 IS 22.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) PT 05.08.2013 (84) ES 24.09.2012 (84) FI 13.06.2012
IT 22.08.2012 LI 31.01.2013 (84) SK 26.12.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) IS 13.10.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012 (84) IT 13.06.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) LI 28.02.2013
MC 31.01.2013 NL 22.08.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 13.06.2012 (84) LV 13.06.2012
PL 22.08.2012 PT 24.12.2012 (84) PL 13.06.2012 (84) NL 13.06.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 13.06.2012
RO 22.08.2012 SE 22.08.2012 (84) RO 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012 (84) PL 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012
SI 22.08.2012 SK 22.08.2012 (84) SI 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012 (84) RO 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 846 313** (51) **B65H 19/28** (11) **1 846 612** (51) **D06N 7/00** (11) **1 846 753** (51) **G01N 23/04**
(84) BE 18.07.2012 (84) BG 18.10.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 18.07.2012 (84) CY 25.07.2012 (84) DK 25.07.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 31.01.2013
CZ 18.07.2012 (84) DK 18.07.2012 (84) EE 25.07.2012 (84) FI 25.07.2012 (84) DK 07.11.2012 (84) CZ 07.11.2012
EE 18.07.2012 (84) ES 29.10.2012 (84) GR 26.10.2012 (84) IS 25.11.2012 (84) ES 18.02.2013 (84) EE 07.11.2012
FI 18.07.2012 (84) GR 19.10.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) LT 25.07.2012 (84) IS 25.11.2012 (84) FI 07.11.2012
IS 18.11.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) LV 25.07.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) GR 08.02.2013 (84) IS 07.03.2013
LT 18.07.2012 (84) LV 18.07.2012 (84) RO 25.07.2012 (84) SE 25.07.2012 (84) IT 07.11.2012 (84) LI 31.01.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 18.07.2012 (84) SI 25.07.2012 (84) SK 25.07.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) LV 07.11.2012
PL 18.07.2012 (84) PT 19.11.2012 (84) SK 25.07.2012 (84) SK 25.07.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 07.11.2012
RO 18.07.2012 (84) SE 18.07.2012 (84) SK 25.07.2012 (84) SK 25.07.2012 (84) PL 07.11.2012 (84) PT 07.03.2013
SI 18.07.2012 (84) SK 18.07.2012 (84) SK 25.07.2012 (84) SK 25.07.2012 (84) RO 07.11.2012 (84) SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 846 344** (51) **C04B 35/624** (11) **1 846 654** (51) **F02M 51/00** (11) **1 846 756** (51) **G01N 27/62**
(84) AT 02.05.2012 (84) BG 02.08.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 11.07.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 02.05.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) BG 16.08.2012 (84) CH 31.01.2013
CZ 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012 (84) CZ 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012 (84) BG 16.05.2012 (84) CH 31.01.2013
FI 02.05.2012 (84) GR 03.08.2012 (84) EE 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) CZ 16.05.2012
IS 02.09.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) GR 12.07.2012 (84) IE 14.12.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) EE 16.05.2012
LT 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012 (84) IS 11.08.2012 (84) IT 11.04.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) FI 16.05.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 02.05.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 11.04.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012
PL 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012 (84) LV 11.04.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) LI 31.01.2013
RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012 (84) NL 11.04.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) LV 16.05.2012
SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) PT 13.08.2012 (84) NL 11.04.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012
SK 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) SE 11.04.2012 (84) SI 11.04.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) PL 17.09.2012
SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
- (11) **1 846 347** (51) **C07B 59/00** (11) **1 846 662** (51) **F16B 7/18** (11) **1 846 763** (51) **G01N 33/53**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
BG 30.05.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
DK 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
GR 31.08.2012 (84) IS 30.09.2012 (84) NL 27.03.2013 (84) PL 29.07.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LI 28.02.2013 (84) LT 30.05.2012 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) LV 05.12.2012 (84) MC 28.02.2013
LV 30.05.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
NL 30.05.2012 (84) PL 30.05.2012 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SK 05.12.2012

- (11) **1 846 767** (51) **G01N 33/574** IT 20.06.2012 LI 31.01.2013 DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 LT 20.06.2012 LV 20.06.2012 FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
BG 06.09.2012 CH 31.01.2013 MC 31.01.2013 PL 20.06.2012 IE 09.12.2012 IS 11.08.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012 PT 22.10.2012 RO 20.06.2012 LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
DE 01.08.2013 DK 06.06.2012 SI 20.06.2012 SK 20.06.2012 MC 31.12.2012 NL 11.04.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012 (11) **1 846 944** (51) **H01L 21/00** RO 11.04.2012 PL 11.04.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012 BG 30.08.2012 CY 30.05.2012 (11) **1 847 112** (51) **H04N 1/32**
LI 31.01.2013 LT 06.06.2012 CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012 ES 10.09.2012 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
LV 06.06.2012 MC 31.01.2013 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 (11) **1 847 126** (51) **H04N 7/15**
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012 IS 30.09.2012 LT 30.05.2012 (84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012 MC 28.02.2013 NL 30.05.2012 BG 29.11.2012 CH 31.01.2013
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012 PL 30.05.2012 PT 01.10.2012 CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
SK 06.06.2012 (11) **1 846 825** (51) **G06F 11/22** RO 30.05.2012 SE 30.05.2012 DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
(84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012 ES 10.12.2012 FI 29.08.2012 IS 29.12.2012
BG 21.02.2013 CH 31.01.2013 GR 30.11.2012 IT 29.08.2012 LI 31.01.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012 LT 29.08.2012 LV 29.08.2012 NL 29.08.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013 MC 31.01.2013 PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013 RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
IT 21.11.2012 LI 31.01.2013 NL 21.11.2012 PT 21.03.2013 SK 29.08.2012
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012 SE 21.11.2012 SK 21.11.2012
MC 31.01.2013 NL 21.11.2012 SK 21.11.2012
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **1 846 832** (51) **H04L 29/06** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) AT 11.04.2012 BE 11.04.2012
BG 11.07.2012 CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 ES 22.07.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IE 16.12.2012 IS 11.08.2012
IT 11.04.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 31.12.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 846 839** (51) **G06K 19/06** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) AT 30.05.2012 BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IE 15.12.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.12.2012
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 846 867** (51) **G06F 21/31** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013 CH 31.01.2013
CY 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2012 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LI 31.01.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 846 917** (51) **G10K 11/20** (84) AT 20.06.2012 (84) BG 20.09.2012
(84) CH 31.01.2013 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 IS 20.10.2012
- (11) **1 846 994** (51) **H01S 3/30** (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
(84) BG 30.08.2012 CH 31.01.2013
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LI 31.01.2013
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.01.2013 NL 30.05.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 847 001** (51) **H02H 3/00** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 847 011** (51) **H02N 2/00** (84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
(84) BG 28.02.2013 CH 31.01.2013
CY 28.11.2012 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 IT 28.11.2012
LI 31.01.2013 LT 28.11.2012
LV 28.11.2012 MC 31.01.2013
NL 28.11.2012 PL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **1 847 083** (51) **H04L 12/24** (84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
(84) BG 10.01.2013 CH 31.01.2013
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LI 31.01.2013
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 31.01.2013 NL 10.10.2012
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **1 847 106** (51) **H04M 3/42** (84) AT 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
- (11) **1 847 109** (51) **H04M 7/00** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) BE 11.07.2012 BG 11.07.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
- (11) **1 847 139** (51) **H04W 88/18** (84) BG 26.03.2013 (84) CH 28.02.2013
(84) CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LI 28.02.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
MC 28.02.2013 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 847 146** (51) **H04W 48/16** (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
(84) LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **1 847 153** (51) **H04R 25/00** (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
(84) BG 05.01.2012 CH 29.02.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 29.02.2012 EE 05.10.2011
ES 16.01.2012 FI 05.10.2011
FR 29.02.2012 GR 06.01.2012
IE 03.02.2012 IS 05.02.2012
IT 05.10.2011 LI 29.02.2012
LT 05.10.2011 MC 29.02.2012
NL 01.09.2012 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 847 164** (51) **H05K 7/20** (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
(84) LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **1 847 345** (51) **B23B 31/11** (84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
(84) CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.03.2013 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 847 515** (51) **C04B 7/38** (84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
(84) BG 19.12.2012 CH 31.12.2012
CY 19.09.2012 CZ 19.09.2012
DE 02.07.2013 DK 19.09.2012

EE 19.09.2012	ES 30.12.2012	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	(11) 1 848 367	(51) A61C 17/34
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	MC 28.02.2013	NL 31.10.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
IE 02.12.2012	IS 19.01.2013	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	AT 15.08.2012	BE 15.08.2012
IT 19.09.2012	LI 31.12.2012	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	BG 15.11.2012	CY 15.08.2012
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012
MC 31.12.2012	NL 19.09.2012	(11) 1 848 010	(51) H01C 7/04	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
PL 19.09.2012	PT 21.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
RO 19.09.2012	SE 19.09.2012	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IE 20.12.2012	IS 15.12.2012
SI 19.09.2012	SK 19.09.2012	PT 16.09.2013		IT 15.08.2012	LT 15.08.2012
(11) 1 847 532	(51) C07D 231/56	(11) 1 848 064	(51) H01R 13/22	LV 15.08.2012	MC 31.12.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	NL 15.08.2012	PL 15.08.2012
(11) 1 847 545	(51) C07F 1/12	(84) ES 24.06.2013	(84) FI 13.03.2013	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SK 15.08.2012	
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013		
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013				
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 1 848 089	(51) H02J 7/14	(11) 1 848 371	(51) A61F 2/06
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		PT 02.09.2013		PT 26.08.2013	
(11) 1 847 546	(51) C07H 19/052	(11) 1 848 159	(51) H04L 12/46	(11) 1 848 372	(51) A61F 2/06
(84) CH 31.01.2013	(84) IT 28.11.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
LI 31.01.2013	SE 28.11.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 13.09.2012	CH 28.02.2013
		NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
		SI 10.04.2013		DK 13.06.2012	EE 13.06.2012
(11) 1 847 559	(51) C08J 3/14	(11) 1 848 166	(51) H04W 24/10	ES 24.09.2012	FI 13.06.2012
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	GR 14.09.2012	IS 13.10.2012
BG 01.11.2012	CH 28.02.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	IT 13.06.2012	LI 28.02.2013
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	EE 23.01.2013	GR 24.04.2013	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	MC 28.02.2013	NL 13.06.2012
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
GR 02.11.2012	IS 01.12.2012	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
IT 01.08.2012	LI 28.02.2013			SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012				
MC 28.02.2013	NL 01.08.2012	(11) 1 848 180	(51) H04L 29/08	(11) 1 848 378	(51) A61F 2/42
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	EE 13.02.2013	GR 14.05.2013	SI 10.04.2013	
		FI 13.02.2013	LT 13.02.2013		
		IS 13.06.2013	NL 13.02.2013	(11) 1 848 392	(51) A61F 13/511
		LV 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
		PL 13.02.2013	SI 13.02.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
		SE 13.02.2013		GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
				LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
				PT 22.07.2013	SI 20.03.2013
(11) 1 847 589	(51) C11D 3/39	(11) 1 848 305	(51) A47F 3/04	(11) 1 848 401	(51) A61K 33/38
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	PT 26.08.2013		DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
				ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
				GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
				LI 28.02.2013	LT 16.01.2013
				LV 16.01.2013	MC 28.02.2013
				NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
				PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
				SI 16.01.2013	
(11) 1 847 638	(51) D06N 7/00	(11) 1 848 318	(51) A47L 9/28	(11) 1 848 459	(51) A61K 47/48
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) BG 23.08.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	BG 17.01.2013	CH 31.01.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 23.09.2012	LI 31.01.2013	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	GR 18.01.2013	IS 17.02.2013
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	MC 31.01.2013	NL 23.05.2012	IT 17.10.2012	LI 31.01.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	LV 17.10.2012	LV 17.10.2012
SI 20.02.2013		RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	MC 31.01.2013	NL 17.10.2012
		SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	PL 17.10.2012	PT 18.02.2013
				RO 17.10.2012	SE 17.10.2012
				SI 17.10.2012	SK 17.10.2012
(11) 1 847 640	(51) D05B 57/30	(11) 1 848 339	(51) A61B 5/15	(11) 1 848 473	(51) A61M 1/36
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BG 11.10.2012	CH 28.02.2013	LT 22.05.2013	
PT 30.09.2013		CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012		
		EE 23.05.2012	EE 11.07.2012		
		FI 23.05.2012	FI 11.07.2012		
		IS 23.09.2012	IS 11.11.2012		
		LT 23.05.2012	LI 28.02.2013		
		MC 31.01.2013	LV 11.07.2012		
		PL 23.05.2012	NL 11.07.2012		
		RO 23.05.2012	PT 12.11.2012		
		SI 23.05.2012	SE 11.07.2012		
			SK 11.07.2012		
(11) 1 847 816	(51) H02G 7/16				
(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013				
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013				
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013				
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013				
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013				
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013				
(11) 1 847 878	(51) G03F 7/42				
(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012				
BG 31.01.2013	CH 28.02.2013				
CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012				
DK 31.10.2012	EE 31.10.2012				
ES 11.02.2013	FI 31.10.2012				
GR 01.02.2013	IS 28.02.2013				
IT 31.10.2012	LI 28.02.2013				

- (11) **1 848 490** (51) **A61M 5/00** IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 IS 17.02.2013 LI 31.01.2013
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 LT 17.10.2012 LV 17.10.2012
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013 MC 31.01.2013 PL 17.10.2012
RO 17.10.2012 SK 17.10.2012
- (11) **1 848 532** (51) **B01J 31/02** (11) **1 848 659** (51) **C08L 67/02**
(84) AT 28.11.2012 (84) BG 28.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (11) **1 848 873** (51) **E05C 19/14**
(84) CZ 28.02.2013 (84) CH 28.11.2012 (84) EE 20.03.2013 (84) BE 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
DK 28.11.2012 EE 20.03.2013 (84) BG 10.01.2013 CH 28.02.2013
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 (84) CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
GR 01.03.2013 IT 28.11.2012 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 EE 10.10.2012 GR 11.01.2013
LI 28.02.2013 LT 28.11.2012 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 IS 10.02.2013 IT 10.10.2012
LV 28.11.2012 MC 28.02.2013 (84) PT 28.03.2013 BG 13.06.2013 (84) LV 10.10.2012 MC 28.02.2013
PL 28.11.2012 SE 28.11.2012 (84) SE 13.03.2013 FI 13.03.2013 LV 10.10.2012 PL 10.10.2012
RO 28.11.2012 SK 28.11.2012 (84) PT 15.07.2013 IS 13.07.2013 NL 10.10.2012 RO 10.10.2012
SI 28.11.2012 (84) SI 13.03.2013 SE 13.03.2013 PT 11.02.2013 SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **1 848 536** (51) **B02C 4/02** (11) **1 848 698** (51) **C07D 239/90**
(84) AT 16.05.2012 (84) BG 16.08.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (11) **1 848 916** (51) **F16M 11/18**
(84) CH 31.01.2013 (84) CY 16.05.2012 (84) EE 13.03.2013 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012 (84) GR 14.06.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) CH 28.02.2013 CH 28.02.2013
EE 16.05.2012 ES 27.08.2012 (84) PT 28.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) BG 06.09.2012 CH 28.02.2013
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012 (84) SE 28.11.2012 (84) CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
IS 16.09.2012 LI 31.01.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
MC 31.01.2013 PL 16.05.2012 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) GR 07.09.2012 IS 06.10.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) IT 06.06.2012 LI 28.02.2013
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012 (84) SI 10.04.2013 (84) BG 20.06.2012 (84) MC 28.02.2013 NL 06.06.2012
SK 16.05.2012 (84) CY 20.06.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
SE 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 848 551** (51) **H01L 21/00** (11) **1 848 778** (51) **C09B 47/00** (11) **1 848 793** (51) **C12M 3/00**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BE 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 01.11.2012 CH 28.02.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) CH 28.02.2013 CH 28.02.2013
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) CZ 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012 (84) SI 10.04.2013 (84) EE 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) IS 20.10.2012
GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 (84) BG 20.09.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LV 20.06.2012
IT 01.08.2012 LI 28.02.2013 (84) CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012 (84) MC 28.02.2013
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012 (84) DK 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012 (84) PL 06.06.2012
MC 28.02.2013 NL 01.08.2012 (84) ES 01.10.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) RO 06.06.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012 (84) IT 20.06.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) LV 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012 (84) RO 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **1 848 552** (51) **B21B 1/02** (11) **1 848 794** (51) **C12N 1/04** (11) **1 848 928** (51) **F24C 3/12**
(84) BE 10.10.2012 (84) BG 10.01.2013 (84) AT 13.06.2012 (84) BG 13.09.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) BG 06.09.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 10.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CY 13.06.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CY 06.06.2012
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012 (84) CZ 13.06.2012 (84) DK 13.06.2012 (84) CZ 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013 (84) GR 14.09.2012 (84) EE 06.06.2012 (84) FI 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) IS 13.10.2012 (84) GR 07.09.2012 (84) IS 06.10.2012
IS 10.02.2013 IT 10.10.2012 (84) LV 13.06.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) LT 28.02.2013 (84) LT 06.06.2012
LI 28.02.2013 LT 10.10.2012 (84) NL 13.06.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) LV 06.06.2012 (84) MC 28.02.2013
LV 10.10.2012 MC 28.02.2013 (84) PT 15.10.2012 (84) RO 13.06.2012 (84) RO 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
NL 10.10.2012 PL 10.10.2012 (84) SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012 (84) SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012 (84) SK 13.06.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 29.08.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
SK 10.10.2012 (84) CY 10.10.2012 (84) DK 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012 (84) EE 29.08.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013 (84) GR 14.09.2012 (84) EE 06.06.2012 (84) FI 06.06.2012 (84) GR 30.11.2012
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) IS 13.10.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) IT 29.08.2012
IS 10.02.2013 IT 10.10.2012 (84) LV 13.06.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) LV 29.08.2012 (84) MC 28.02.2013
LI 28.02.2013 LT 10.10.2012 (84) NL 13.06.2012 (84) RO 13.06.2012 (84) NL 29.08.2012 (84) PL 29.08.2012
LV 10.10.2012 MC 28.02.2013 (84) PT 15.10.2012 (84) SI 13.06.2012 (84) PT 31.12.2012 (84) RO 29.08.2012
NL 10.10.2012 PL 10.10.2012 (84) SE 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012 (84) SI 29.08.2012 (84) SK 29.08.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012 (84) SK 13.06.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 29.08.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
SK 10.10.2012 (84) CY 10.10.2012 (84) DK 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012 (84) EE 29.08.2012
- (11) **1 848 603** (51) **B60J 7/00** (11) **1 848 833** (51) **C21D 9/40** (11) **1 848 959** (51) **F42D 1/05**
(84) ES 28.07.2013 (84) BG 04.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) BE 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 04.07.2012 (84) DK 04.07.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 29.08.2012 (84) CH 28.02.2013
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012 (84) EE 04.07.2012 (84) DK 04.07.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 29.08.2012 (84) CH 28.02.2013
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013 (84) GR 05.10.2012 (84) FI 04.07.2012 (84) IS 04.11.2012 (84) EE 29.08.2012 (84) GR 30.11.2012
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LT 04.07.2012 (84) LT 28.02.2013 (84) IT 29.08.2012
IS 10.02.2013 IT 10.10.2012 (84) LV 04.07.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) LV 29.08.2012 (84) LV 29.08.2012 (84) MC 28.02.2013
LI 28.02.2013 LT 10.10.2012 (84) NL 13.06.2012 (84) RO 13.06.2012 (84) NL 29.08.2012 (84) PL 29.08.2012
LV 10.10.2012 MC 28.02.2013 (84) PT 15.10.2012 (84) SI 13.06.2012 (84) PT 31.12.2012 (84) RO 29.08.2012
NL 10.10.2012 PL 10.10.2012 (84) SE 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012 (84) SI 29.08.2012 (84) SK 29.08.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012 (84) SK 13.06.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 29.08.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
SK 10.10.2012 (84) CY 10.10.2012 (84) DK 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012 (84) EE 29.08.2012
- (11) **1 848 646** (51) **B65D 75/08** (11) **1 848 841** (51) **C23C 22/34** (11) **1 849 014** (51) **G01P 5/20**
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 29.11.2012 CH 28.02.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.06.2012 (84) DK 20.06.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012 (84) LT 04.07.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) EE 20.06.2012 (84) ES 01.10.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012 (84) LV 04.07.2012 (84) PT 05.11.2012 (84) FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
GR 30.11.2012 IS 29.12.2012 (84) PT 05.11.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) IE 14.12.2012 (84) IS 20.10.2012
IT 29.08.2012 LI 28.02.2013 (84) SK 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) IT 20.06.2012 (84) LT 20.06.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
MC 28.02.2013 NL 29.08.2012 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) CZ 20.06.2012 (84) DK 20.06.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) EE 20.06.2012 (84) ES 01.10.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012 (84) PT 22.07.2013 (84) SK 04.07.2012 (84) FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.09.2012 (84) CH 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
- (11) **1 848 657** (51) **B67D 7/78** (11) **1 848 850** (51) **D06F 31/00** (11) **1 849 014** (51) **G01P 5/20**
(84) AT 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BG 17.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
GR 14.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BE 20.06.2012
EE 13.02.20

SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	MC 31.01.2013	NL 01.08.2012	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012
SK 20.06.2012		PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	MC 28.02.2013	NL 29.08.2012
(11) 1 849 032	(51) G02B 7/08	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012
(84) AT 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	RO 29.08.2012	SE 29.08.2012
CH 28.02.2013	CZ 19.12.2012	(11) 1 849 158	(51) G10L 19/00	SI 29.08.2012	SK 29.08.2012
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(11) 1 849 311	(51) H04W 4/06
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	BG 13.09.2012	CH 28.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LI 28.02.2013	LT 19.12.2012	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
LV 19.12.2012	MC 28.02.2013	ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	SI 03.04.2013	
NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	GR 14.09.2012	IS 13.10.2012		
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	IT 13.06.2012	LI 28.02.2013	(11) 1 849 356	(51) A01K 69/10
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012
SK 19.12.2012		MC 28.02.2013	NL 13.06.2012	BG 21.02.2013	CH 31.01.2013
		PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	CZ 21.11.2012	EE 21.11.2012
		RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	FI 21.11.2012	IT 21.11.2012
		SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	LI 31.01.2013	LT 21.11.2012
(11) 1 849 036	(51) G02C 7/08			LV 21.11.2012	MC 31.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 1 849 165	(51) H01B 3/44	NL 21.11.2012	PL 21.11.2012
BG 02.04.2013	CH 28.02.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	BG 21.02.2013	CH 31.01.2013	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012		
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	EE 21.11.2012	FI 21.11.2012	(11) 1 849 377	(51) A47B 88/04
IS 02.05.2013	LI 28.02.2013	GR 22.02.2013	LI 31.01.2013	(84) ES 28.07.2013	
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012		
MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	MC 31.01.2013	NL 21.11.2012	(11) 1 849 446	(51) A61F 13/26
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	RO 21.11.2012	SI 21.11.2012	BG 14.02.2013	CH 28.02.2013
		SK 21.11.2012		CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012
(11) 1 849 044	(51) G03G 21/16			EE 14.11.2012	ES 25.02.2013
(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	(11) 1 849 201	(51) H01M 4/90	FI 14.11.2012	GR 15.02.2013
BG 18.10.2012	CH 28.02.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	IT 14.11.2012	LI 28.02.2013
CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	BG 30.08.2012	CH 28.02.2013	LT 14.11.2012	MC 28.02.2013
DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	NL 14.11.2012	PL 14.11.2012
ES 29.10.2012	FI 18.07.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012
GR 19.10.2012	IS 18.11.2012	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	SE 14.11.2012	SI 14.11.2012
IT 18.07.2012	LI 28.02.2013	GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	SK 14.11.2012	
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	IT 30.05.2012	LI 28.02.2013		
MC 28.02.2013	NL 18.07.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	(11) 1 849 542	(51) B23B 15/00
PL 18.07.2012	PT 19.11.2012	MC 28.02.2013	NL 30.05.2012	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013
RO 18.07.2012	SE 18.07.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	FI 20.03.2013	IS 20.07.2013
SI 18.07.2012	SK 18.07.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
				SI 20.03.2013	
(11) 1 849 095	(51) G06F 15/80				
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 1 849 243	(51) H04B 7/06	(11) 1 849 590	(51) B30B 11/00
BG 02.04.2013	CH 28.02.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 1 849 766	(51) C07C 233/80
IS 02.05.2013	LI 28.02.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 13.06.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 27.03.2013		BE 13.06.2012	BG 13.09.2012
MC 28.02.2013	NL 02.01.2013			CH 31.12.2012	CY 13.06.2012
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 1 849 254	(51) H04L 12/24	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	EE 13.06.2012	ES 24.09.2012
		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
		PT 23.09.2013		IE 26.12.2012	IS 13.10.2012
(11) 1 849 144	(51) G08B 13/24			IT 13.06.2012	LT 13.06.2012
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(11) 1 849 257	(51) H04L 12/18	LV 13.06.2012	MC 31.12.2012
BG 19.03.2013	CH 28.02.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) BG 06.09.2012	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012
CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	CH 28.02.2013	CY 06.06.2012	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
EE 19.12.2012	FI 19.12.2012	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	SK 13.06.2012	
LI 28.02.2013	LT 19.12.2012	GR 07.09.2012	IS 06.10.2012		
LV 19.12.2012	MC 28.02.2013	LI 28.02.2013	LT 06.06.2012	(11) 1 849 826	(51) C08L 23/10
NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	LV 06.06.2012	MC 28.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
SK 19.12.2012		SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		SK 06.06.2012		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	
(11) 1 849 156	(51) G10L 19/00				
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(11) 1 849 290	(51) H04M 1/725	(11) 1 849 834	(51) C08K 3/00
BG 01.11.2012	CH 31.01.2013	(84) BG 29.11.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 22.08.2012
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	BG 22.11.2012	CH 31.12.2012
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012		
GR 02.11.2012	IS 01.12.2012	GR 29.08.2012	LI 28.02.2013		
IT 01.08.2012	LI 31.01.2013	IS 29.12.2012			
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012				

DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	MC 28.02.2013	NL 08.08.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
GR 23.11.2012	IE 15.12.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	IS 19.04.2013	LI 28.02.2013
IS 22.12.2012	IT 22.08.2012	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	MC 28.02.2013	NL 19.12.2012
MC 31.12.2012	NL 22.08.2012	(11) 1 850 127	(51) G01N 29/26	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(11) 1 850 419	(51) H01R 11/01
(11) 1 849 836	(51) C09B 23/08	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(11) 1 850 531	(51) H04W 76/02
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	RO 12.12.2012	SI 12.12.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
PT 09.09.2013		SK 12.12.2012			
(11) 1 849 865	(51) C12N 15/11	(11) 1 850 134	(51) G01N 33/86	(11) 1 850 672	(51) A21D 13/00
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) DK 30.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
PT 23.09.2013		GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(11) 1 849 898	(51) D03D 1/00	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
BG 05.03.2013	CH 28.02.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	(11) 1 850 155	(51) G02B 5/30	SI 06.03.2013	
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012		
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	BG 14.02.2013	CH 31.01.2013	(11) 1 850 685	(51) A24D 3/06
IS 05.04.2013	LI 28.02.2013	CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	EE 14.11.2012	ES 25.02.2013	(11) 1 850 743	(51) A61B 5/05
MC 28.02.2013	NL 05.12.2012	FI 14.11.2012	GR 15.02.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	IT 14.11.2012	LI 31.01.2013	BG 05.03.2013	CH 31.01.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	LT 14.11.2012	LV 14.11.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	MC 31.01.2013	PL 14.11.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
(11) 1 850 020	(51) F16C 33/66	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) IT 11.07.2012	SE 14.11.2012	SI 14.11.2012	IS 05.04.2013	LI 31.01.2013
LI 28.02.2013		SK 14.11.2012		LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
(11) 1 850 023	(51) F16D 3/18	(11) 1 850 172	(51) G03B 21/14	MC 31.01.2013	NL 05.12.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) BE 19.12.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
AT 07.11.2012	BE 07.11.2012	(11) 1 850 317	(51) G09G 3/36	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
BG 07.02.2013	CZ 07.11.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	(11) 1 850 788	(51) A61F 2/01
FI 07.11.2012	GR 08.02.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
IS 07.03.2013	IT 07.11.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
LT 07.11.2012	MC 28.02.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	(11) 1 850 792	(51) A61F 2/84
NL 07.11.2012	PL 07.11.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
PT 07.03.2013	RO 07.11.2012	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	BG 11.10.2012	CH 28.02.2013
SE 07.11.2012	SI 07.11.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012
SK 07.11.2012		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
(11) 1 850 024	(51) F16D 3/84	SK 19.12.2012		ES 22.10.2012	FI 11.07.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(11) 1 850 342	(51) G11B 20/18	GR 12.10.2012	IS 11.11.2012
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 05.12.2012	IT 11.07.2012	LI 28.02.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	CH 31.12.2012	CZ 05.12.2012	MC 28.02.2013	NL 11.07.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	RO 11.07.2012	SE 11.07.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	GR 06.03.2013	IE 21.12.2012	SI 11.07.2012	SK 11.07.2012
(11) 1 850 098	(51) G01F 23/296	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012		
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	LV 05.12.2012	MC 31.12.2012	(11) 1 850 795	(51) A61F 2/24
BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	PT 26.08.2013	
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	SK 05.12.2012			
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	(11) 1 850 359	(51) H01H 13/84	(11) 1 850 812	(51) A61F 5/00
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	BG 19.03.2013	CH 31.01.2013
(11) 1 850 112	(51) G01N 21/00	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
BG 08.11.2012	CH 28.02.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	IS 19.04.2013	LI 31.01.2013
DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	(11) 1 850 397	(51) H01L 31/0224	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	MC 31.01.2013	NL 19.12.2012
GR 09.11.2012	IS 08.12.2012	BG 19.03.2013	CH 28.02.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
IT 08.08.2012	LI 28.02.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
				SI 19.12.2012	SK 19.12.2012

- (11) **1 850 817** (51) **A61F 11/08** SE 30.05.2012 SI 30.05.2012 NL 15.08.2012 PT 17.12.2012
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012 SK 30.05.2012 RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
BG 24.01.2013 CH 28.02.2013 (11) **1 850 969** (51) **B05B 12/12** SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
CY 24.10.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) CH 31.01.2013 (11) **1 851 209** (51) **C07D 285/01**
DK 24.10.2012 (84) DK 23.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
ES 04.02.2013 EE 23.01.2013 AT 30.05.2012 BE 30.05.2012
GR 25.01.2013 FI 23.01.2013 BG 30.08.2012 CY 30.05.2012
IT 24.10.2012 IS 23.05.2013 CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
LV 24.10.2012 MC 28.02.2013 EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
NL 24.10.2012 PL 24.10.2013 FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012 IS 30.09.2012 IT 30.05.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2013 LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
SK 24.10.2012 SI 23.01.2013 MC 28.02.2013 NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 850 857** (51) **A61K 31/618** (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (51) **B22F 7/08**
(84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 850 883** (51) **A61L 2/20** (84) BG 05.12.2012 (51) **B23K 9/09**
(84) BG 05.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 05.09.2012 CZ 05.09.2012 AT 12.12.2012 BG 12.03.2013
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012 CH 28.02.2013 LI 28.02.2013
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012 AT 12.12.2012 BG 12.03.2013
IS 05.01.2013 LI 28.02.2013 CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
MC 28.02.2013 NL 05.09.2012 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
PL 05.09.2012 PT 07.01.2013 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
RO 05.09.2012 SE 05.09.2012 MC 28.02.2013 NL 12.12.2012
SI 05.09.2012 SK 05.09.2012 RO 12.12.2012 PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 850 890** (51) **A61L 27/02** (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (51) **B29D 30/26**
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 CH 31.01.2013 CY 15.08.2012 (11) **1 851 289** (51) **H01M 8/04**
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 AT 14.11.2012 BE 14.11.2012
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 BG 14.02.2013 CZ 14.11.2012
SI 13.02.2013 PT 13.06.2013 DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
GR 15.02.2013
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **1 850 935** (51) **A63G 27/02** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (51) **B60R 13/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 23.05.2012 BE 23.05.2012 BE 06.06.2012 BE 06.06.2012
BG 23.08.2012 CY 23.05.2012 BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
ES 03.09.2012 FI 23.05.2012 EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
GR 24.08.2012 IE 28.12.2012 GR 07.09.2012 IT 06.06.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012 LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
LV 23.05.2012 PL 23.05.2012 MC 28.02.2013 NL 06.06.2012
MC 31.12.2012 PL 23.05.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012 RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012 SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 850 943** (51) **B01D 46/52** (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (51) **B60R 13/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
- (11) **1 850 963** (51) **B03B 5/40** (84) AT 17.10.2012 (84) BG 17.01.2013 (51) **B65G 47/84**
(84) AT 17.10.2012 (84) BG 17.01.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
CH 31.01.2013 CY 17.10.2012 EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
CZ 17.10.2012 EE 17.10.2012 FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013 IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
IS 17.02.2013 LI 31.01.2013 LV 12.12.2012 MC 31.01.2013
LT 17.10.2012 LV 17.10.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
MC 31.01.2013 PL 17.10.2012 RO 12.12.2012 RO 12.12.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012 SI 06.06.2012 SK 12.12.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 850 966** (51) **B05B 1/14** (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (51) **B67C 7/00**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) IS 29.09.2013 (84) IS 29.09.2013
BG 30.08.2012 CH 28.02.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012 (11) **1 851 206** (51) **C07D 239/42**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 AT 15.08.2012 BG 15.11.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012 CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
LI 28.02.2013 LT 30.05.2012 FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
LV 30.05.2012 MC 28.02.2013 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012 LV 15.08.2012 MC 28.02.2013
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
- (11) **1 851 324** (51) **C12P 21/06**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 24.10.2012 BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 CY 24.10.2012
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
LV 24.10.2012 MC 28.02.2013
NL 24.10.2012 PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
- (11) **1 851 329** (51) **C12Q 1/68**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 20.06.2012 BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 28.02.2013 NL 20.06.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **1 851 337** (51) **C12Q 1/68**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 10.10.2012 BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 CY 10.10.2012
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 FI 10.10.2012

- GR 11.01.2013
LT 10.10.2012
MC 31.01.2013
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 851 346**
(84) CH 28.02.2013
AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
IS 17.02.2013
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SI 17.10.2012
- (11) **1 851 351**
(84) CH 28.02.2013
AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
IS 15.12.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 851 367**
(84) CH 28.02.2013
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
FI 08.08.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
MC 28.02.2013
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 851 368**
(84) CH 28.02.2013
AT 08.08.2012
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
GR 09.11.2012
LT 08.08.2012
MC 28.02.2013
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 851 380**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 851 411**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (11) **1 851 450**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (11) **1 851 468**
(84) CH 28.02.2013
BG 14.02.2013
- IS 10.02.2013
LV 10.10.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (51) **C22B 23/00**
(84) LI 28.02.2013
BE 17.10.2012
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
GR 18.01.2013
LT 17.10.2012
MC 28.02.2013
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **C22C 38/00**
(84) LI 28.02.2013
BE 15.08.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
FI 15.08.2012
LT 15.08.2012
MC 28.02.2013
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **C30B 11/00**
(84) LI 28.02.2013
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
ES 19.11.2012
GR 09.11.2012
IT 08.08.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (51) **C30B 23/00**
(84) LI 28.02.2013
BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
FI 08.08.2012
IS 08.12.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (51) **D21H 21/18**
(84) BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **E21C 35/18**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **F16C 17/10**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F16K 7/17**
(84) LI 28.02.2013
CZ 14.11.2012
- DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
LT 14.11.2012
MC 28.02.2013
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **1 851 477**
(84) CH 28.02.2013
AT 04.07.2012
BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
IT 04.07.2012
LV 04.07.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **1 851 498**
(84) AT 15.05.2013
- (11) **1 851 517**
(84) CH 31.01.2013
AT 16.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
IS 16.09.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 851 523**
(84) CH 28.02.2013
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 28.02.2013
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **1 851 540**
(84) CH 31.01.2013
AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.01.2013
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 851 596**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 851 621**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
IT 14.11.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **1 851 719**
(84) CH 28.02.2013
AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LT 21.11.2012
MC 28.02.2013
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **1 851 740**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 851 742**
(84) CH 28.02.2013
AT 24.10.2012
BG 24.01.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
GR 25.01.2013
IT 24.10.2012
MC 28.02.2013
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **1 851 759**
(84) CH 28.02.2013
AT 20.06.2012
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
LT 20.06.2012
MC 28.02.2013
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **1 851 763**
(84) ES 28.07.2013
- (11) **1 851 781**
(84) CH 28.02.2013
BG 26.12.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
IS 26.01.2013
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **1 851 789**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 851 812**
(84) CH 31.01.2013
AT 16.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
- (51) **G06T 7/00**
(84) LI 28.02.2013
BE 21.11.2012
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **G08B 13/14**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G08B 13/24**
(84) LI 28.02.2013
BE 24.10.2012
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
FI 24.10.2012
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (51) **H04B 1/66**
(84) LI 28.02.2013
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
FI 20.06.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **G11B 7/24**
(84) ES 28.07.2013
- (51) **H01H 85/54**
(84) LI 28.02.2013
CY 26.09.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
LT 26.09.2012
MC 28.02.2013
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) **H01L 21/3105**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **H01M 2/02**
(84) LI 31.01.2013
BG 16.08.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
IS 16.09.2012

IT 16.05.2012	LT 16.05.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
LV 16.05.2012	MC 31.01.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	SK 19.12.2012	
NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012		
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	MC 28.02.2013	NL 05.12.2012	(11) 1 852 322	(51) B60S 5/00
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SK 16.05.2012		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(11) 1 851 841	(51) B63G 8/08	(11) 1 852 048	(51) A47L 9/00	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
PT 30.09.2013		CH 31.12.2012	CY 17.10.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(11) 1 851 863	(51) H04L 12/70	CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) ES 12.08.2013		EE 17.10.2012	ES 28.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 1 851 879	(51) H04W 56/00	FI 17.10.2012	GR 18.01.2013	(11) 1 852 387	(51) B66F 9/22
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	IE 11.12.2012	IS 17.02.2013	(84) ES 14.07.2013	
AT 05.12.2012	BE 05.12.2012	LI 31.12.2012	LT 17.10.2012	(11) 1 852 388	(51) B66F 9/22
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	LV 17.10.2012	MC 31.12.2012	(84) ES 14.07.2013	
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	NL 17.10.2012	PL 17.10.2012	(11) 1 852 392	(51) C01B 15/023
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	LT 05.06.2013	
LV 05.12.2012	MC 28.02.2013	(11) 1 852 058	(51) A61B 5/00	(11) 1 852 393	(51) C01B 37/02
NL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PT 12.08.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SI 10.04.2013	
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	PT 02.09.2013			
(11) 1 851 882	(51) H04B 10/00	(11) 1 852 071	(51) A61B 17/04	(11) 1 852 420	(51) C07D 209/18
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
AT 11.07.2012	BE 11.07.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	AT 17.10.2012	BE 17.10.2012
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	BG 17.01.2013	CY 17.10.2012
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	EE 17.10.2012	FI 17.10.2012
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	GR 18.01.2013	IS 17.02.2013
IS 11.11.2012	IT 11.07.2012	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	LT 17.10.2012	LV 17.10.2012
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	MC 28.02.2013	NL 17.10.2012
MC 28.02.2013	NL 11.07.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	PL 17.10.2012	PT 18.02.2013
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	SK 12.12.2012		RO 17.10.2012	SE 17.10.2012
RO 11.07.2012	SE 11.07.2012			SI 17.10.2012	SK 17.10.2012
SI 11.07.2012	SK 11.07.2012				
(11) 1 851 924	(51) H04L 25/02	(11) 1 852 126	(51) A61K 39/39	(11) 1 852 476	(51) C09D 11/00
(84) LI 31.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) PT 16.09.2013	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	(11) 1 852 130	(51) A61K 47/24	BG 15.11.2012	CH 31.12.2012
CH 31.12.2012	CZ 05.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	AT 20.06.2012	BE 20.06.2012	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012
GR 06.03.2013	IE 21.12.2012	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	GR 16.11.2012	IE 02.12.2012
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	EE 20.06.2012	ES 01.10.2012	GR 16.11.2012	IT 15.08.2012
LV 05.12.2012	MC 31.12.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	IS 15.12.2012	LT 15.08.2012
NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	IS 20.10.2012	LT 20.06.2012	LI 31.12.2012	LT 15.08.2012
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	LV 20.06.2012	MC 28.02.2013	LV 15.08.2012	MC 31.12.2012
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	NL 20.06.2012	PL 20.06.2012	NL 15.08.2012	PL 15.08.2012
SK 05.12.2012		PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
		SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
		SK 20.06.2012		SK 15.08.2012	
(11) 1 851 962	(51) H04N 7/173	(11) 1 852 143	(51) A61N 1/36	(11) 1 852 486	(51) C09K 11/06
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
AT 14.11.2012	BE 14.11.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	AT 22.08.2012	BE 22.08.2012
BG 14.02.2013	CZ 14.11.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	BG 22.11.2012	CY 22.08.2012
DK 14.11.2012	EE 14.11.2012	SI 10.04.2013		CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012
ES 25.02.2013	FI 14.11.2012			EE 22.08.2012	ES 03.12.2012
GR 15.02.2013	IT 14.11.2012	(11) 1 852 227	(51) B27B 5/16	GR 16.11.2012	GR 23.11.2012
LT 14.11.2012	LV 14.11.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	IE 02.12.2012	IT 22.08.2012
MC 28.02.2013	NL 14.11.2012	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	IT 15.08.2012	LV 22.08.2012
PL 14.11.2012	PT 14.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LT 22.08.2012	MC 28.02.2013
RO 14.11.2012	SE 14.11.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	MC 28.02.2013	PL 22.08.2012
SI 14.11.2012	SK 14.11.2012	LT 27.03.2013	NL 27.03.2013	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012
		PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012
(11) 1 851 981	(51) H04W 12/12	(11) 1 852 300	(51) B60N 2/28	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012	AT 22.08.2012	BE 22.08.2012
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	BG 22.11.2012	CY 22.08.2012
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012
SI 10.04.2013		IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012
		LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
		PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	IS 22.12.2012	IT 22.08.2012
				LT 22.08.2012	LV 22.08.2012
				MC 28.02.2013	PL 22.08.2012
				PT 24.12.2012	RO 22.08.2012
				SE 22.08.2012	SI 22.08.2012
				SK 22.08.2012	
(11) 1 852 033	(51) A45D 26/00	(11) 1 852 562	(51) E04D 13/10	(11) 1 852 639	(51) F16J 15/44
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
AT 05.12.2012	BE 05.12.2012	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012				

RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	(11) 1 853 523	(51) C02F 9/08	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 18.07.2012	SI 03.04.2013	
(11) 1 853 432	(51) B42D 3/00	BE 18.07.2012	BG 18.10.2012	(11) 1 854 015	(51) G06F 15/00
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	CH 31.12.2012	CY 18.07.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	EE 18.07.2012	ES 29.10.2012	PT 09.09.2013	
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012		
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	IE 22.12.2012	IS 18.11.2012	(11) 1 854 090	(51) G09F 19/00
LV 05.12.2012	MC 31.03.2013	IT 18.07.2012	LT 18.07.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	LV 18.07.2012	MC 31.12.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
SK 05.12.2012		PT 19.11.2012	RO 18.07.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
		SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		SK 18.07.2012		MC 31.03.2013	NL 27.02.2013
(11) 1 853 445	(51) B60J 1/02	(11) 1 853 543	(51) C07C 45/80	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(84) ES 19.08.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
(11) 1 853 449	(51) B60J 7/20	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 854 158	(51) H01L 41/047
(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	(11) 1 853 599	(51) C07D 451/04	(84) ES 04.08.2013	
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013		
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013			(11) 1 854 168	(51) H01Q 1/12
(11) 1 853 451	(51) B60J 10/00	(11) 1 853 623	(51) C07K 14/33	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	BG 16.08.2012	CY 16.05.2012
BG 06.09.2012	CY 06.06.2012	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
DK 06.06.2012	EE 06.06.2012			EE 16.05.2012	ES 27.08.2012
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	(11) 1 853 663	(51) C08L 33/12	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
IS 06.10.2012	LT 06.06.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
LV 06.06.2012	MC 28.02.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
NL 06.06.2012	PT 08.10.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	MC 31.01.2013	NL 16.05.2012
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
		SI 13.03.2013			
(11) 1 853 455	(51) B60N 2/22	(11) 1 853 676	(51) B41J 2/16	(11) 1 854 202	(51) H02P 6/14
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013
BG 18.10.2012	CY 18.07.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
EE 18.07.2012	ES 29.10.2012	SI 10.04.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
FI 18.07.2012	GR 19.10.2012			NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
IS 18.11.2012	LT 18.07.2012	(11) 1 853 710	(51) C12N 15/82	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LV 18.07.2012	MC 28.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013		
NL 18.07.2012	PL 18.07.2012	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	(11) 1 854 222	(51) H04B 5/00
PT 19.11.2012	RO 18.07.2012			(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	(11) 1 853 768	(51) E02F 9/22	AT 13.06.2012	BE 13.06.2012
SK 18.07.2012		(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	BG 13.09.2012	CY 13.06.2012
		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012
		PT 09.09.2013		EE 13.06.2012	ES 24.09.2012
(11) 1 853 466	(51) B60R 19/40	(11) 1 853 771	(51) E03C 1/086	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) IS 24.08.2013		IS 13.10.2012	IT 13.06.2012
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013			LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(11) 1 853 944	(51) G02B 5/30	MC 28.02.2013	NL 13.06.2012
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	AT 20.06.2012	BE 20.06.2012	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
PL 09.01.2013	SI 09.01.2013	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012		
		EE 20.06.2012	ES 01.10.2012	(11) 1 854 226	(51) H04J 3/06
(11) 1 853 504	(51) B66B 5/22	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	AT 11.07.2012	BG 11.10.2012
FI 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	MC 28.02.2013	NL 20.06.2012	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	ES 22.10.2012	GR 12.10.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	IS 11.11.2012	LT 11.07.2012
		SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	LV 11.07.2012	MC 28.02.2013
				NL 11.07.2012	PL 11.07.2012
(11) 1 853 518	(51) C01G 23/07	(11) 1 853 952	(51) G02B 6/00	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
AT 30.05.2012	BG 30.08.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	PT 26.08.2013		(11) 1 854 231	(51) H04B 13/00
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012			(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
ES 10.09.2012	GR 31.08.2012	(11) 1 853 977	(51) G04B 3/04	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SI 10.04.2013	
MC 28.02.2013	NL 30.05.2012				
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012				
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012				
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012				

(11) 1 854 260	(51) H04L 29/06	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	NL 05.12.2012	PT 05.04.2013	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	LV 08.08.2012	MC 28.02.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 1 854 747	(51) B65G 15/52	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 1 855 034	(51) F16J 15/10
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) BG 05.03.2013	(84) CZ 05.12.2012
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
(11) 1 854 316	(51) H04W 24/00	LV 09.01.2013	PL 09.01.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	SI 09.01.2013	(11) 1 854 751	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(11) 1 854 751	(51) B65H 29/02	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(11) 1 855 041	(51) F16L 11/08
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SI 20.02.2013	(11) 1 854 331	SI 20.03.2013	(51) C04B 35/111	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(84) AT 20.02.2013	(51) H04R 7/20	(11) 1 854 772	(84) EE 27.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BG 20.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
EE 20.02.2013	PT 23.09.2013	ES 08.07.2013	IS 27.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
FI 20.02.2013	(11) 1 854 338	GR 28.06.2013	LV 27.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
IS 20.06.2013	(51) G09G 3/32	LT 27.03.2013	PT 29.07.2013	(11) 1 855 056	(51) F23J 15/02
LV 20.02.2013	(84) ES 21.07.2013	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
NL 20.02.2013	LT 10.04.2013	(11) 1 854 792	(51) C07D 401/04	PT 02.09.2013	(11) 1 855 120
PT 20.06.2013	SI 10.04.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(11) 1 855 183	(51) G01R 19/25
SI 20.02.2013	(11) 1 854 339	AT 26.12.2012	BE 26.12.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) IS 29.09.2013
(84) AT 24.04.2013	(51) H05B 33/14	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	BG 30.04.2013	PT 30.09.2013
IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	DK 30.01.2013	(11) 1 855 197
PT 26.08.2013	LT 24.04.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	ES 11.05.2013	(84) AT 19.12.2012
(11) 1 854 414	(51) A61B 17/00	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	GR 01.05.2013	(51) G06F 3/023
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	LI 28.02.2013	(84) BE 30.01.2013
PT 02.09.2013	(11) 1 854 468	MC 28.02.2013	NL 26.12.2012	MC 28.02.2013	CH 28.02.2013
(84) AT 24.04.2013	(51) C12R 1/225	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	FI 30.01.2013	IS 30.05.2013
PT 26.08.2013	LT 24.04.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	GR 01.05.2013	LT 30.01.2013
(11) 1 854 619	(51) B29C 65/18	(11) 1 854 857	(51) C09J 131/04	LI 28.02.2013	PL 30.01.2013
(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	MC 28.02.2013	SE 30.01.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 19.08.2013	(11) 1 854 879	PT 30.05.2013	SI 30.01.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 854 879	(51) C12N 15/00	SI 30.01.2013	(11) 1 855 197
(11) 1 854 669	(51) B60R 1/06	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 19.12.2012	(51) G06F 9/445
(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	AT 26.09.2012	BE 26.09.2012	BG 19.03.2013	(84) BE 19.12.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	BG 26.12.2012	CY 26.09.2012	DK 19.12.2012	CZ 19.12.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012	ES 30.03.2013	EE 19.12.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	GR 20.03.2013	FI 19.12.2012
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	LT 19.12.2012	IS 19.04.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	PL 19.12.2012	LV 19.12.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	RO 19.12.2012	PT 19.04.2013
(11) 1 854 672	(51) B60N 2/46	MC 28.02.2013	NL 01.09.2013	SI 19.12.2012	SE 19.12.2012
(84) BG 13.09.2012	(84) CH 28.02.2013	PL 26.09.2012	PT 28.01.2013	(11) 1 855 206	(51) G06F 12/08
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	RO 26.09.2012	SE 26.09.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	SI 26.09.2012	SK 26.09.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	(11) 1 854 908	(51) C23C 26/00	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(11) 1 855 344	(51) H01M 10/04
IT 13.06.2012	LI 28.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) AT 11.05.2012	(84) BE 31.05.2012
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	BG 24.11.2011	CH 31.05.2012
MC 28.02.2013	NL 13.06.2012	SI 10.04.2013	(11) 1 854 949	CY 24.08.2011	CZ 11.05.2012
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	(11) 1 854 949	(51) E05F 3/22	DE 01.12.2012	DK 31.05.2012
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	EE 24.08.2011	ES 12.05.2012
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	PT 02.09.2013	(11) 1 854 970	FI 24.08.2011	FR 31.05.2012
(11) 1 854 739	(51) B65D 85/10	(11) 1 854 970	(51) F01N 3/02	GB 11.05.2012	GR 25.11.2011
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	IE 24.08.2011	IS 24.12.2011
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	AT 08.08.2012	BE 08.08.2012	IT 11.05.2012	LI 31.05.2012
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	MC 31.05.2012	NL 01.12.2012
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	PL 11.05.2012	PT 13.02.2013
				RO 24.08.2011	SE 12.05.2012
				SI 24.08.2011	SK 24.08.2011

- (11) **1 855 412** (51) *H04L 1/20*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 855 503** (51) *H04W 36/30*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 855 540** (51) *A23G 4/06*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 855 573** (51) *A47J 43/25*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 855 715** (51) *A61K 39/095*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 855 723** (51) *A61K 47/48*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 855 738** (51) *A61M 5/158*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **1 855 750** (51) *A61M 16/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 855 772** (51) *B01D 11/02*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 855 781** (51) *B01D 39/20*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 855 794** (51) *H01L 21/00*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 31.10.2012 BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CY 31.10.2012
CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
MC 28.02.2013 NL 31.10.2012
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 SE 31.10.2012
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012
- (11) **1 855 800** (51) *B01J 31/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 855 810** (51) *B05B 7/24*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 08.08.2012 BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 IS 08.12.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
MC 28.02.2013 NL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 855 817** (51) *B05D 1/28*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 25.07.2012 BE 25.07.2012
BG 25.10.2012 CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
IS 25.11.2012 IT 25.07.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
MC 31.01.2013 NL 25.07.2012
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (11) **1 855 885** (51) *B41J 2/045*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 855 894** (51) *B44C 1/175*
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 855 903** (51) *B60K 11/08*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 855 947** (51) *B65B 47/02*
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 856 019** (51) *C07C 51/265*
(84) IS 24.08.2013
- (11) **1 856 179** (51) *C08G 67/04*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 856 225** (51) *C09K 8/36*
(84) DK 27.02.2013
- (11) **1 856 260** (51) *C12N 15/52*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 28.02.2013 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 856 262** (51) *C12N 15/10*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 15.08.2012 BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CY 15.08.2012
CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 ES 26.11.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
IS 15.12.2012 IT 15.08.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.01.2013 NL 15.08.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 856 295** (51) *C12Q 1/68*
(84) IS 03.08.2013
- (11) **1 856 312** (51) *D01D 5/00*
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 856 329** (51) *E01C 19/00*
(84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **1 856 339** (51) *E03C 1/18*
(84) BG 26.03.2013 (84) DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.03.2013
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 856 371** (51) *E21B 19/24*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 28.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 856 383** (51) *F01N 3/023*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 17.10.2012 BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 CY 17.10.2012
CZ 17.10.2012 DK 17.10.2012
EE 17.10.2012 ES 28.01.2013
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
IS 17.02.2013 LT 17.10.2012
LV 17.10.2012 MC 31.01.2013
NL 17.10.2012 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 856 421** (51) *F16C 32/06*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 18.10.2012 CY 18.07.2012
CZ 18.07.2012 DK 18.07.2012
EE 18.07.2012 ES 29.10.2012
FI 18.07.2012 GR 19.10.2012
IS 18.11.2012 IT 18.07.2012
LT 18.07.2012 LV 18.07.2012
MC 28.02.2013 NL 18.07.2012
PL 18.07.2012 PT 19.11.2012
RO 18.07.2012 SE 18.07.2012
SI 18.07.2012 SK 18.07.2012
- (11) **1 856 450** (51) *B60N 3/14*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013

- (11) **1 857 433** (51) **A61K 8/85** EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 MC 28.02.2013 NL 13.06.2012
AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 857 446** (51) **C07D 249/12** (11) **1 858 175** (51) **H04B 7/08** (11) **1 858 433** (51) **A61C 5/12**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BG 06.09.2012 (84) CY 06.06.2012 (84) BG 29.11.2012 (84) CY 29.08.2012
PT 02.09.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) CZ 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012 (84) CZ 29.08.2012 (84) DK 29.08.2012
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) GR 07.09.2012 (84) IE 29.12.2012 (84) EE 29.08.2012 (84) IS 10.12.2012
PT 02.09.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) IS 06.10.2012 (84) LT 06.06.2012 (84) FI 29.08.2012 (84) GR 30.11.2012
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) LV 06.06.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) IS 29.12.2012 (84) IT 29.08.2012
PT 02.09.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) RO 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012 (84) LT 29.08.2012 (84) LV 29.08.2012
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) SK 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 01.09.2013
PT 02.09.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SK 06.06.2012 (84) PL 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) SK 06.06.2012 (84) RO 29.08.2012 (84) SE 29.08.2012
PT 02.09.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SK 06.06.2012 (84) SI 29.08.2012 (84) SK 29.08.2012
- (11) **1 857 685** (51) **F15B 15/06** (11) **1 858 222** (51) **H04L 29/06** (11) **1 858 436** (51) **A61F 2/954**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
LT 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) LV 05.12.2012 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 857 752** (51) **F25D 11/00** (11) **1 858 240** (51) **H04W 4/24** (11) **1 858 473** (51) **A61H 39/08**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
BG 22.11.2012 (84) CY 22.08.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) BG 29.11.2012 (84) BE 29.08.2012
CZ 22.08.2012 (84) DK 22.08.2012 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) CZ 29.08.2012 (84) DK 29.08.2012
EE 22.08.2012 (84) ES 03.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) LV 05.12.2012 (84) EE 29.08.2012 (84) IS 10.12.2012
FI 22.08.2012 (84) GR 23.11.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012 (84) FI 29.08.2012 (84) GR 30.11.2012
IS 22.12.2012 (84) IT 22.08.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) IS 29.12.2012 (84) IT 29.08.2012
LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012 (84) PT 05.04.2013 (84) SE 05.12.2012 (84) LT 29.08.2012 (84) LV 29.08.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 22.08.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 29.08.2012
PL 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) PL 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
RO 22.08.2012 (84) SE 22.08.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) RO 29.08.2012 (84) SE 29.08.2012
SI 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SI 29.08.2012 (84) SK 29.08.2012
- (11) **1 857 770** (51) **F42D 1/05** (11) **1 858 278** (51) **H04W 48/16** (11) **1 858 519** (51) **A61K 31/505**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
BG 30.08.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012 (84) PT 16.09.2013 (84) ES 06.04.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
DK 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
FI 30.05.2012 (84) GR 31.08.2012 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) IS 20.06.2013 (84) MC 31.03.2013
IS 30.09.2012 (84) IT 30.05.2012 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
LI 28.02.2013 (84) LT 30.05.2012 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
LV 30.05.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
NL 30.05.2012 (84) PL 30.05.2012 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
PT 01.10.2012 (84) RO 30.05.2012 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 30.05.2012 (84) SK 30.05.2012 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
- (11) **1 857 900** (51) **G05B 19/05** (11) **1 858 352** (51) **A23L 1/30** (11) **1 858 519** (51) **A61K 31/505**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
- (11) **1 857 914** (51) **G06F 3/02** (11) **1 858 372** (51) **A47C 7/40** (11) **1 858 583** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) BG 04.10.2012 (84) CY 04.07.2012
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) CZ 04.07.2012 (84) DK 04.07.2012
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) EE 04.07.2012 (84) ES 15.10.2012
LV 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) FI 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) IS 04.11.2012 (84) LT 04.07.2012
SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) LV 04.07.2012 (84) MC 28.02.2013
SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) NL 04.07.2012 (84) PL 04.07.2012
SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) PT 05.11.2012 (84) RO 04.07.2012
SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
- (11) **1 858 009** (51) **G11B 7/007** (11) **1 858 394** (51) **A47L 13/30** (11) **1 858 590** (51) **A61N 7/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
GR 28.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) BG 13.09.2012 (84) CY 13.06.2012
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) CZ 13.06.2012 (84) DK 13.06.2012
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) EE 13.06.2012 (84) ES 24.09.2012
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012 (84) EE 13.06.2012 (84) ES 24.09.2012
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013 (84) IS 13.10.2012 (84) IT 13.06.2012
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) LV 13.06.2012
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 13.06.2012
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) PL 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) RO 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SI 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012
- (11) **1 858 032** (51) **H01B 1/12** (11) **1 858 432** (51) **A61C 1/08** (11) **1 858 092** (51) **H01L 41/083**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
LT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) BG 13.09.2012 (84) CY 13.06.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
LT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) CZ 13.06.2012 (84) DK 13.06.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) EE 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
LT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 13.06.2012 (84) IT 13.06.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) IS 13.06.2012 (84) IT 13.06.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
LT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) IS 13.06.2012 (84) IT 13.06.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013

- (11) **1 858 610** (51) **B01D 15/08**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 (84) CY 22.08.2012
CZ 22.08.2012 (84) DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 (84) ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 (84) GR 23.11.2012
IS 22.12.2012 (84) IT 22.08.2012
LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 22.08.2012
PL 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
RO 22.08.2012 (84) SE 22.08.2012
SI 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012
- (11) **1 858 612** (51) **B01D 19/02**
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 858 621** (51) **B01D 51/08**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 (84) CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 (84) ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 (84) IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 (84) LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 (84) MC 28.02.2013
PL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
- (11) **1 858 632** (51) **B01D 71/02**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **1 858 659** (51) **B21J 15/32**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 12.12.2012 (84) CY 12.09.2012
DK 12.09.2012 (84) EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 (84) FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 (84) IS 12.01.2013
LT 12.09.2012 (84) LV 12.09.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 12.09.2012
PL 12.09.2012 (84) PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 858 691** (51) **B31D 5/00**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 (84) CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 (84) DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 (84) ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 (84) GR 02.11.2012
IS 01.12.2012 (84) IT 01.08.2012
LT 01.08.2012 (84) LV 01.08.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 01.08.2012
PL 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 (84) SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 (84) SK 01.08.2012
- (11) **1 858 719** (51) **B60J 7/12**
(84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **1 858 761** (51) **B65B 61/18**
(84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **1 858 795** (51) **F04F 1/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 858 802** (51) **C01B 3/38**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 858 810** (51) **C02F 1/461**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 858 855** (51) **C07D 215/22**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 858 888** (51) **C07D 401/14**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 858 932** (51) **B01J 8/10**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 19.03.2013 (84) DK 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
MC 28.02.2013
- (11) **1 858 934** (51) **C07F 17/00**
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 858 964** (51) **C08K 3/34**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 858 988** (51) **C09D 5/03**
(84) DE 01.08.2013 (84) GB 27.01.2012
- (11) **1 859 170** (51) **F04C 3/08**
(84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **1 859 185** (51) **F16L 3/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) MC 31.03.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **1 859 202** (51) **F23N 5/24**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 (84) CY 15.08.2012
CZ 15.08.2012 (84) DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 (84) FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 (84) IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 (84) LV 15.08.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 15.08.2012
PL 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 (84) SK 15.08.2012
- (11) **1 859 223** (51) **F42B 3/18**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) MC 31.03.2013
- NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 859 253** (51) **D21C 3/22**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 (84) CY 12.09.2012
CZ 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 (84) ES 23.12.2012
GR 13.12.2012 (84) IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 12.09.2012 (84) PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 (84) RO 12.09.2012
SI 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012
- (11) **1 859 255** (51) **G01N 21/64**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **1 859 259** (51) **G01N 25/66**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 859 310** (51) **G02B 26/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 859 449** (51) **G11C 13/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 859 660** (51) **H05H 9/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 859 773** (51) **A61J 1/20**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 859 784** (51) **A61K 8/49**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 859 987** (51) **B60N 2/32**
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 860 054** (51) **B66B 7/08**
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 860 058** (51) **B67D 7/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013

EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	(11) 1 860 595	(51) G06K 19/00	(11) 1 861 133	(51) A61M 25/00
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	AT 21.11.2012	BE 21.11.2012
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012
PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012
		LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012
(11) 1 860 232	(51) D21D 1/00	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	GR 22.02.2013	IT 21.11.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012
AT 11.07.2012	BE 11.07.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	MC 28.02.2013	NL 21.11.2012
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	SK 19.12.2012		PL 21.11.2012	PT 21.03.2013
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012			RO 21.11.2012	SE 21.11.2012
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	(11) 1 860 648	(51) G10L 19/00	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
GR 12.10.2012	IS 11.11.2012	(84) ES 28.07.2013			
IT 11.07.2012	LT 11.07.2012			(11) 1 861 182	(51) A63F 3/02
LV 11.07.2012	MC 28.02.2013	(11) 1 860 674	(51) H01H 3/16	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
NL 11.07.2012	PL 11.07.2012	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	AT 31.10.2012	BE 31.10.2012
PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	BG 31.01.2013	CY 31.10.2012
SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012
		LV 20.03.2013	MC 31.03.2013	EE 31.10.2012	ES 11.02.2013
(11) 1 860 251	(51) E04B 5/40	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013
(84) AT 19.10.2011	(84) BE 31.05.2012	SI 20.03.2013		IS 28.02.2013	IT 31.10.2012
BG 19.01.2012	CH 31.05.2012			LT 31.10.2012	LV 31.10.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(11) 1 860 712	(51) H01M 2/16	MC 28.02.2013	NL 31.10.2012
DE 01.12.2012	DK 19.10.2011	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013
EE 19.10.2011	ES 25.05.2012	AT 10.10.2012	BE 10.10.2012	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
FI 19.10.2011	FR 31.05.2012	BG 10.01.2013	CY 10.10.2012	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
GB 24.05.2012	GR 20.01.2012	CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012		
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	(11) 1 861 203	(51) B05B 1/00
IT 19.10.2011	LI 31.05.2012	FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) IS 08.09.2013
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
MC 31.05.2012	NL 01.12.2012	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012		
PL 24.05.2012	PT 25.02.2013	MC 31.01.2013	NL 10.10.2012	(11) 1 861 254	(51) B41J 2/45
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
		SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(11) 1 860 269	(51) E06B 3/48			FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 1 860 725	(51) H01P 3/06	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	AT 15.08.2012	BE 15.08.2012	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	BG 15.11.2012	CY 15.08.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	SI 23.01.2013	
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012		
SI 06.03.2013		FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	(11) 1 861 307	(51) B62K 25/08
		IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(11) 1 860 398	(51) G01B 21/04	LV 15.08.2012	MC 28.02.2013		
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	NL 15.08.2012	PT 17.12.2012	(11) 1 861 357	(51) C07C 323/62
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	RO 15.08.2012	SI 15.08.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SK 15.08.2012		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013			PT 26.08.2013	
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013				
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(11) 1 860 735	(51) H01R 4/48	(11) 1 861 417	(51) C07K 14/00
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
		GR 21.06.2013	IS 20.07.2013		
(11) 1 860 468	(51) G02B 5/128	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 1 861 429	(51) C08F 4/00
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
AT 28.11.2012	BE 28.11.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012			ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	(11) 1 860 825	(51) H04L 12/28	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
MC 28.02.2013	PT 28.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	IS 27.06.2013	NL 27.02.2013	(11) 1 861 434	(51) C08F 210/02
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013
(11) 1 860 508	(51) G03F 7/42	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 1 861 437	(51) C08F 259/08
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012			(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	(11) 1 861 041	(51) A61F 2/24	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013		
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 1 861 439	(51) C08F 297/08
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	SI 03.04.2013		(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012			AT 30.01.2013	BE 30.01.2013
NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	(11) 1 861 074	(51) A61K 9/16	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	PT 26.08.2013		FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
SK 05.12.2012				IS 30.05.2013	LT 30.01.2013

- LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 861 456** (51) *C08K 3/08*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 861 467** (51) *C08G 18/08*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 25.07.2012 BE 25.07.2012
BG 25.10.2012 CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 IE 02.12.2012
IS 25.11.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.12.2012
NL 25.07.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 861 589** (51) *F01K 25/08*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 07.11.2012 BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 28.02.2013
NL 07.11.2012 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **1 861 608** (51) *F02M 25/07*
(84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 861 613** (51) *F02M 37/10*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 861 642** (51) *F16J 15/32*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 861 656** (51) *F23C 9/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 861 680** (51) *G01C 19/56*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 861 693** (51) *G02B 5/00*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 16.05.2012 BE 16.05.2012
BG 16.08.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
- MC 31.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- LT 16.05.2012
MC 31.01.2013
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 861 694** (51) *G01N 21/64*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 861 817** (51) *G06Q 20/32*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 861 844** (51) *G09G 3/34*
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 30.05.2012
BE 30.05.2012 BG 30.08.2012
CY 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IS 30.09.2012 LI 28.02.2013
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 28.02.2013 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 861 923** (51) *H03F 1/02*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 861 940** (51) *H04L 12/46*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 861 946** (51) *H04L 9/08*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 862 031** (51) *H04R 1/10*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 862 034** (51) *H04R 7/12*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.03.2013 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 862 035** (51) *H05B 33/20*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 862 047** (51) *H05K 13/04*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
- MC 28.02.2013
NL 19.12.2012
PT 19.12.2012
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 862 083** (51) *A24C 5/18*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 862 084** (51) *A24C 5/24*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 862 306** (51) *B41F 27/12*
(84) AT 28.02.2013 (84) BE 28.02.2010
BG 27.08.2009 CH 28.02.2013
CY 27.05.2009 CZ 27.05.2009
DK 27.05.2009 EE 27.05.2009
ES 04.08.2013 FI 27.05.2009
GR 28.08.2009 HU 28.11.2009
IE 27.05.2009 LI 28.02.2013
LU 19.02.2010 MC 01.03.2010
NL 01.09.2013 PT 27.09.2009
RO 27.05.2009 SI 27.05.2009
SK 27.05.2009 TR 27.05.2009
- (11) **1 862 313** (51) *B41J 2/17*
(84) ES 28.07.2013
- (11) **1 862 477** (51) *C08C 19/02*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 862 509** (51) *C08L 101/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 862 512** (51) *C09D 11/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **1 862 754** (51) *F28F 3/12*
(84) AT 01.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 30.08.2012 CH 30.06.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GB 30.08.2012
GR 31.08.2012 IE 01.06.2012
IS 30.09.2012 LI 30.06.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 30.06.2012 MT 30.05.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012

- (11) **1 862 816** (51) *G01S 19/21*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 863 180** (51) *H03M 1/06*
(84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 863 223** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 863 225** (51) *H04L 12/26*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 863 230** (51) *H04L 12/56*
(84) LI 31.12.2012 (84) AT 16.05.2012
BE 16.05.2012 BG 16.08.2012
CH 31.12.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
IE 05.12.2012 IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.12.2012
NL 16.05.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 863 305** (51) *H04W 88/08*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 863 310** (51) *H04W 60/04*
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 863 441** (51) *A61K 8/81*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 IT 21.11.2012
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 28.02.2013 NL 21.11.2012
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **1 863 452** (51) *A61K 9/19*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 863 460** (51) *A61K 9/50*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 863 472** (51) *A61K 31/223*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 863 492** (51) *A61K 31/57*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **1 863 569** (51) *A61N 7/00*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 863 584** (51) *B01D 29/52*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 03.01.2013 CY 03.10.2012
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
EE 03.10.2012 ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
IS 03.02.2013 LT 03.10.2012
LV 03.10.2012 MC 28.02.2013
NL 03.10.2012 PL 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **1 863 636** (51) *B32B 27/12*
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 863 793** (51) *C07D 401/12*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 04.07.2012 BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 IS 04.11.2012
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
MC 28.02.2013 NL 04.07.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 863 886** (51) *C09D 11/00*
(84) ES 14.07.2013 (84) NL 03.04.2013
- (11) **1 863 922** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
- EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 863 940** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CH 28.02.2013
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
GR 07.09.2012 IS 06.10.2012
LI 28.02.2013 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 28.02.2013
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 863 941** (51) *C12N 15/86*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 863 946** (51) *C23C 14/06*
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
- (11) **1 863 952** (51) *C23C 22/34*
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 863 966** (51) *D06F 33/02*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 28.11.2012 BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 IT 28.11.2012
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012
MC 28.02.2013 NL 28.11.2012
PL 28.11.2012 PT 28.03.2013
RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **1 863 967** (51) *D06F 35/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 864 000** (51) *E06B 3/02*
(84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **1 864 002** (51) *F01C 1/067*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 864 027** (51) *F16C 7/02*
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **1 864 032** (51) *F16F 7/12*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013

NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
SI 10.04.2013		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
(11) 1 864 038	(51) F16J 15/16	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	LV 20.02.2013	PL 20.02.2013	SK 16.11.2011	
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013		
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SI 20.02.2013		(11) 1 864 648	(51) A61K 8/41
SI 10.04.2013				(84) AT 01.06.2012	(84) BE 30.06.2012
(11) 1 864 141	(51) G01N 35/00	(11) 1 864 523	(51) H04L 12/58	BG 16.02.2012	CH 30.06.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	AG 13.05.2013	DK 13.02.2013	DE 01.01.2013	DK 16.11.2011
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 16.11.2011	ES 27.02.2012
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 16.11.2011	FR 02.07.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GB 01.06.2012	GR 17.02.2012
MC 31.03.2013	NL 20.03.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012
PT 22.07.2013	NL 20.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IT 16.11.2011	LI 30.06.2012
SI 20.03.2013	SE 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
				MC 30.06.2012	MT 16.11.2011
(11) 1 864 224	(51) G06F 13/28	(11) 1 864 538	(51) H04L 29/06	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
PT 09.09.2013		PT 09.09.2013		SK 16.11.2011	
(11) 1 864 226	(51) H04L 29/06	(11) 1 864 545	(51) H04W 36/38	(11) 1 864 712	(51) B01J 20/18
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 05.06.2013	
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013				
PT 16.09.2013		(11) 1 864 561	(51) H05K 7/14	(11) 1 864 716	(51) B01L 3/00
		(84) ES 19.08.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013
		LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013
				SI 10.04.2013	
(11) 1 864 283	(51) G10L 21/04	(11) 1 864 579	(51) A23G 3/50	(11) 1 864 813	(51) B41J 2/05
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013			DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 1 864 588	(51) A46B 3/06	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 08.06.2012	(84) BE 30.06.2012	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	BG 11.07.2012	CH 30.06.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
		ES 22.07.2012	FI 11.04.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
(11) 1 864 313	(51) H02M 7/10	GR 12.07.2012	IE 08.06.2012	SK 19.12.2012	
(84) BG 19.03.2013	(84) DK 19.12.2012	IS 11.08.2012	LI 30.06.2012		
EE 19.12.2012	GR 20.03.2013	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	(11) 1 864 898	(51) B62K 11/10
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	MC 30.06.2012	MT 11.04.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
RO 19.12.2012	SI 19.12.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	PT 23.09.2013	
SK 19.12.2012		SE 11.04.2012	SI 11.04.2012		
		SK 11.04.2012			
(11) 1 864 393	(51) H02K 41/00	(11) 1 864 645	(51) A61K 6/083	(11) 1 864 938	(51) B66B 11/00
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 04.06.2012	(84) BE 30.06.2011
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BG 05.08.2010	CH 30.06.2011
PT 02.09.2013		PT 23.09.2013		CY 19.05.2010	CZ 05.05.2010
				DK 05.05.2010	EE 05.05.2010
(11) 1 864 406	(51) H04W 60/04	(11) 1 864 646	(51) A61K 8/44	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) BG 12.03.2013	(84) CH 31.01.2013	GR 06.08.2010	HU 06.11.2010
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	IE 05.05.2010	IS 05.09.2010
PT 09.09.2013		EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	IT 05.05.2010	LI 30.06.2011
		FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	LT 05.05.2010	LU 04.06.2010
(11) 1 864 458	(51) H04L 25/03	IS 12.04.2013	LI 31.01.2013	LV 05.05.2010	MC 30.06.2010
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	MT 05.05.2010	NL 05.05.2010
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	MC 31.01.2013	NL 12.12.2012	PL 05.05.2010	PT 06.09.2010
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	RO 05.05.2010	SE 05.05.2010
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	TR 05.05.2010	
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012				
MC 31.03.2013	NL 05.12.2012	(11) 1 864 647	(51) A61K 8/41	(11) 1 864 939	(51) B66C 1/12
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(84) AT 01.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	BG 16.02.2012	CH 30.06.2012	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	PT 30.09.2013	
		DE 01.01.2013	DK 16.11.2011		
(11) 1 864 465	(51) H04L 29/06	EE 16.11.2011	ES 27.02.2012	(11) 1 865 055	(51) C12N 9/50
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	FI 16.11.2011	FR 02.07.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GB 01.06.2012	GR 17.02.2012	CH 28.02.2013	DK 05.12.2012
PT 09.09.2013		IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
		IT 16.11.2011	LI 30.06.2012	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013
(11) 1 864 490	(51) H04N 5/74	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	NL 05.12.2012	PT 05.04.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	MC 30.06.2012	MT 16.11.2011	SE 05.12.2012	
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013				

- (11) **1 865 122** (51) *E04F 19/08*
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 865 135** (51) *E05D 15/06*
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 865 155** (51) *F01D 25/24*
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 23.08.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 ES 03.09.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IE 06.06.2012 IS 23.09.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
MC 30.06.2012 NL 23.05.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **1 865 355** (51) *G02B 21/36*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 865 379** (51) *G03F 7/004*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 865 454** (51) *G06Q 20/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 865 467** (51) *G06T 3/00*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 (84) MC 31.03.2013
NL 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 865 516** (51) *H01B 12/16*
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 865 561** (51) *H01L 29/778*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **1 865 586** (51) *H02H 9/08*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 865 648** (51) *H04L 7/10*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
PT 05.04.2013 (84) SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 865 830** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 865 850** (51) *A61B 6/00*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) MC 31.03.2013
NL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 865 869** (51) *A61B 18/08*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 865 877** (51) *A61C 7/08*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 (84) IS 06.10.2012
LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012
MC 28.02.2013 (84) PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 865 905** (51) *A61F 13/494*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 866 026** (51) *A61N 1/30*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 866 081** (51) *B01J 23/46*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
- (11) **1 866 149** (51) *C09D 5/08*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **1 866 168** (51) *B42D 15/10*
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **1 866 230** (51) *B66B 5/00*
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 866 231** (51) *B66B 5/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 866 263** (51) *C05F 3/00*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) MC 31.03.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **1 866 290** (51) *C07D 239/54*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 866 331** (51) *C07K 14/415*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 (84) CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 (84) GR 21.09.2012
IS 20.10.2012 (84) IT 20.06.2012
LT 20.06.2012 (84) LV 20.06.2012
MC 28.02.2013 (84) PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 (84) RO 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **1 866 339** (51) *C07K 16/28*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
- (11) **1 866 369** (51) *C08L 53/00*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 (84) IS 06.10.2012
LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 06.06.2012
PL 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012

- (11) **1 869 292** (51) *F01D 25/14* (11) **1 869 890** (51) *H04N 7/26* LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 869 293** (51) *F01K 25/08* (11) **1 869 972** (51) *A01G 31/00* (11) **1 870 169** (51) *B05C 9/10*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
PT 09.09.2013 ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
PT 23.09.2013 LT 22.05.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 869 397** (51) *G02B 6/36* (11) **1 870 170** (51) *B07C 3/14*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **1 869 456** (51) *G01N 33/50* (11) **1 870 336** (51) *B65B 53/00* (11) **1 870 378** (51) *C01G 25/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) ES 28.07.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) LT 17.04.2013
GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) LT 27.02.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **1 869 462** (51) *G01N 33/53* (11) **1 870 017** (51) *A61B 1/00* (11) **1 870 610** (51) *F16D 23/12*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
PT 09.09.2013 LT 08.05.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 869 492** (51) *G01S 13/00* (11) **1 870 033** (51) *A61B 5/00* (11) **1 870 671** (51) *G01C 21/32*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 21.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) BG 28.12.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013 EE 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (11) **1 869 496** (51) *G01S 13/91* (11) **1 870 692** (51) *G01N 3/32*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) LI 28.02.2013
LT 05.06.2013 ES 16.09.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 869 510** (51) *G02B 5/32* (11) **1 870 716** (51) *G01R 21/12*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
PT 16.09.2013 LT 15.05.2013
- (11) **1 869 698** (51) *H01L 21/00* (11) **1 870 770** (51) *H04N 5/225*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 20.02.2013
LV 09.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 20.02.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
- (11) **1 869 764** (51) *H03F 3/45* (11) **1 870 071** (51) *A61J 7/00* (11) **1 870 716** (51) *G01R 21/12*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
DK 13.02.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
ES 20.04.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) PT 09.09.2013
EE 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) PT 09.09.2013
FI 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) SE 13.03.2013
IS 26.04.2013 (84) LV 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SI 13.03.2013
- (11) **1 869 769** (51) *H03M 1/00* (11) **1 870 081** (51) *A61K 8/34* (11) **1 870 716** (51) *G01R 21/12*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
PT 02.09.2013 ES 12.08.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
IS 13.06.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) SE 13.03.2013
LV 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) SI 13.03.2013
PL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 13.03.2013
SE 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
- (11) **1 869 779** (51) *H04B 1/10* (11) **1 870 082** (51) *A61K 8/34* (11) **1 870 770** (51) *H04N 5/225*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 869 808** (51) *H04W 24/02* (11) **1 870 092** (51) *A61K 9/16* (11) **1 871 096** (51) *H04N 5/232*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
IS 15.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
IS 15.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) IS 12.04.2013
- (11) **1 869 830** (51) *H04L 12/26* (11) **1 870 092** (51) *A61K 9/16* (11) **1 871 096** (51) *H04N 5/232*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
IS 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
IS 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
IS 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) IS 12.04.2013

- (11) **1 872 355** (51) *H04N 9/31* (11) **1 872 788** (51) *A61K 33/18* (11) **1 873 399** (51) *F04D 9/00*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
- (11) **1 872 438** (51) *H01Q 21/00* (11) **1 872 889** (51) *B23C 5/20* (11) **1 873 403** (51) *F21V 21/02*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
(84) LT 12.06.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) DK 02.01.2013
(84) BG 12.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) FI 02.01.2013
(84) EE 12.12.2012 (84) IS 12.04.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) IS 02.05.2013
(84) GR 13.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) LV 02.01.2013
(84) LT 12.12.2012 (84) PT 08.07.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) RO 02.01.2013
(84) RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SE 02.01.2013
(84) SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SI 02.01.2013
- (11) **1 872 454** (51) *H02H 7/16* (11) **1 872 895** (51) *F16B 4/00* (11) **1 873 404** (51) *F16B 12/20*
(84) BG 12.03.2013 (84) BE 12.12.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013
(84) EE 12.12.2012 (84) CZ 12.12.2012 (84) LT 22.05.2013 (84) LT 22.09.2013
(84) GR 13.03.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) PL 05.12.2012 (84) PT 23.09.2013
(84) LT 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) PT 02.05.2013
(84) RO 12.12.2012 (84) FI 12.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SI 02.01.2013
(84) SI 12.12.2012 (84) IS 12.04.2013 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **1 872 522** (51) *H04L 29/08* (11) **1 872 895** (51) *F16B 4/00* (11) **1 873 435** (51) *F16L 3/10*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
(84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) DK 12.03.2013 (84) EE 12.12.2012 (84) EE 09.01.2013 (84) EE 20.04.2013
(84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
(84) GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
(84) LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
(84) PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013 (84) NL 12.12.2012 (84) PL 12.12.2012 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
(84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012 (84) RO 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
(84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) SI 09.01.2013
- (11) **1 872 527** (51) *H04L 29/08* (11) **1 872 935** (51) *B32B 7/02* (11) **1 873 452** (51) *F23J 3/02*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
(84) PT 30.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
- (11) **1 872 552** (51) *H04L 29/00* (11) **1 873 087** (51) *B65F 3/04* (11) **1 873 452** (51) *F23J 3/02*
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
(84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
(84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
(84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
(84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
(84) LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
(84) PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
(84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
(84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **1 872 610** (51) *H04W 24/08* (11) **1 873 093** (51) *B65G 51/06* (11) **1 873 452** (51) *F23J 3/02*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
(84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
(84) SI 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
(84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
(84) LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) IS 04.05.2012 (84) LV 16.01.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
(84) PT 05.08.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) LI 30.06.2012 (84) PT 16.05.2013 (84) LV 05.12.2012 (84) RO 05.12.2012
(84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LV 04.01.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
(84) LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) MT 04.01.2012 (84) RO 04.01.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
(84) PT 05.08.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
- (11) **1 872 627** (51) *H05B 41/28* (11) **1 873 125** (51) *C03B 35/26* (11) **1 873 609** (51) *G05G 1/02*
(84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 26.06.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
(84) LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 04.01.2012 (84) BG 18.07.2012 (84) CH 31.07.2012
(84) IS 22.09.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012 (84) BG 18.07.2012 (84) CH 31.07.2012
(84) PT 23.09.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) EE 04.01.2012 (84) ES 15.04.2012 (84) CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
(84) IS 22.09.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) FI 04.01.2012 (84) FR 02.07.2012 (84) DK 18.04.2012 (84) EE 18.04.2012
(84) PT 23.09.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) GR 05.04.2012 (84) IE 04.01.2012 (84) DK 18.04.2012 (84) EE 18.04.2012
(84) PT 23.09.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) IS 04.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) FI 18.04.2012 (84) GR 19.07.2012
(84) PT 23.09.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) LT 04.01.2012 (84) LV 04.01.2012 (84) IE 21.07.2012 (84) IT 18.04.2012
(84) PT 23.09.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) MC 30.06.2012 (84) MT 04.01.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) MC 31.07.2012
(84) PT 23.09.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) PT 04.05.2012 (84) RO 04.01.2012 (84) NL 18.04.2012 (84) PT 20.08.2012
(84) PT 23.09.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) RO 18.04.2012 (84) SE 18.04.2012
(84) PT 23.09.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SK 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) SI 18.04.2012 (84) SK 18.04.2012
- (11) **1 872 644** (51) *A01D 41/14* (11) **1 873 134** (51) *C07C 25/13* (11) **1 873 610** (51) *G05G 1/02*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
(84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BG 13.02.2013 (84) BG 13.09.2012 (84) CH 31.07.2012
(84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BG 13.09.2012 (84) CH 31.07.2012
(84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012
(84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) DK 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012
(84) MC 31.03.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012
(84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) IE 21.07.2012 (84) IT 13.06.2012
(84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) PT 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) LI 31.07.2012 (84) MC 31.07.2012
(84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) NL 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012
(84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.06.2012 (84) RO 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012
(84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012
- (11) **1 872 695** (51) *A47G 1/17* (11) **1 873 186** (51) *C08G 65/12* (11) **1 873 693** (51) *G06K 19/077*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 29.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 08.05.2012 (84) CH 30.06.2012
(84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) EE 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012 (84) BG 08.05.2012 (84) CH 30.06.2012
(84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) CY 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012
(84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012 (84) DK 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012
(84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012 (84) ES 19.05.2012 (84) FI 08.02.2012
(84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) PT 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012 (84) GR 09.05.2012 (84) IE 08.02.2012
(84) SI 27.03.2013 (84) SK 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SE 08.06.2012 (84) IT 08.02.2012
- (11) **1 872 750** (51) *A61F 5/441* (11) **1 873 186** (51) *C08G 65/12* (11) **1 873 693** (51) *G06K 19/077*
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 29.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) CY 10.10.2012 (84) CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 08.05.2012 (84) CH 30.06.2012
(84) FI 10.10.2012 (84) GR 11.01.2013 (84) EE 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012 (84) BG 08.05.2012 (84) CH 30.06.2012
(84) IE 16.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) CY 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012
(84) MC 31.12.2012 (84) PT 11.02.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012 (84) DK 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012
(84) SE 10.10.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012 (84) ES 19.05.2012 (84) FI 08.02.2012
(84) SI 10.10.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) GR 09.05.2012 (84) IE 08.02.2012
(84) SE 10.10.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SE 08.06.2012 (84) IT 08.02.2012

- LI 30.06.2012
LV 08.02.2012
MT 08.02.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (11) **1 873 722**
(84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
- (11) **1 873 832**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **1 873 960**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 873 987**
(84) AT 29.06.2012
BG 02.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
FI 02.11.2011
IE 02.11.2011
LI 30.06.2012
LV 02.11.2011
MT 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **1 874 074**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 874 082**
(84) AT 15.06.2012
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
ES 30.01.2012
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
MC 30.06.2012
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 874 158**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 874 190**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- LT 08.02.2012
MC 30.06.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (51) **G07C 9/00**
(84) IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) **G11C 16/02**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H04L 9/08**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **H04L 12/58**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
MC 30.06.2012
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (51) **H04W 68/00**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
IS 27.06.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H04R 25/00**
(84) BE 30.06.2012
CY 19.10.2011
EE 19.10.2011
FI 19.10.2011
IE 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
MT 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (51) **A47B 88/04**
(84) LT 22.05.2013
- (51) **A61B 6/12**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **1 874 203**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
MC 31.03.2013
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **1 874 252**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 874 403**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 874 434**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (11) **1 874 463**
(84) AT 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 874 489**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 874 492**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 874 543**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 874 547**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 874 568**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
- (51) **A61B 17/70**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **A61G 7/057**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **A61N 1/375**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **G01M 3/20**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B01J 27/053**
(84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **B07B 1/20**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **B09B 3/00**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B41J 2/05**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B60G 11/113**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
- LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
- (11) **1 874 602**
(84) BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 874 667**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
- (11) **1 874 673**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (11) **1 874 674**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 874 677**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 874 682**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 874 712**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 874 720**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 874 725**
(84) CH 31.01.2013
AT 10.10.2012
BG 10.01.2013
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
- PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60T 8/32**
(84) CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **B65G 47/88**
(84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B68G 1/00**
(84) BE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B81B 1/00**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **G01N 35/00**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C01B 3/38**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B01J 19/24**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C07C 51/235**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C07D 487/04**
(84) LI 31.01.2013
BE 10.10.2012
CY 10.10.2012
DK 10.10.2012
FI 10.10.2012

GR 11.01.2013	IS 10.02.2013	(11) 1 875 309	(51) G06K 9/00	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LT 10.10.2012	LV 10.10.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
MC 31.01.2013	NL 10.10.2012			PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	(11) 1 875 310	(51) G03F 7/00	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 1 876 019	(51) B32B 27/36
SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
(11) 1 874 821	(51) C07K 16/30	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
PT 19.08.2013		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 1 874 879	(51) C09D 11/00	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 1 875 333	(51) G06F 3/033	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
PT 16.09.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 1 874 888	(51) C09K 5/04	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	(11) 1 876 109	(51) B65D 27/06
(84) ES 26.04.2012	(84) FR 30.04.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) AT 11.06.2012	(84) BE 30.06.2012
GB 25.04.2012	IT 25.04.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	BG 21.03.2012	CH 30.06.2012
(11) 1 874 924	(51) C12N 9/08	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
BG 22.11.2012	CH 31.12.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	ES 01.04.2012	FI 21.12.2011
CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012	SI 16.01.2013		GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	(11) 1 875 384	(51) G06F 17/30	IS 21.04.2012	IT 21.12.2011
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	LI 30.06.2012	LT 21.12.2011
IE 22.12.2012	IS 22.12.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LV 21.12.2011	MC 30.06.2012
IT 22.08.2012	LI 31.12.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	MT 21.12.2011	NL 21.12.2011
LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	(11) 1 875 404	(51) B41J 2/12	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
MC 31.12.2012	PL 22.08.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	(11) 1 875 464	(51) G10L 19/04	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(11) 1 876 136	(51) B66F 17/00
SK 22.08.2012		BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
(11) 1 874 948	(51) C12P 13/12	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	BG 11.04.2012	CH 31.07.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	EE 11.01.2012	ES 22.04.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	IE 11.01.2012	IS 11.05.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	LI 31.07.2012	LT 11.01.2012
MC 31.03.2013	NL 20.03.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	LV 11.01.2012	MC 31.07.2012
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(11) 1 875 538	(51) H01M 4/86	NL 11.01.2012	PT 11.05.2012
SI 20.03.2013		(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012
(11) 1 874 976	(51) C23C 14/24	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(11) 1 876 137	(51) B67D 1/00
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(11) 1 876 247	(51) C22B 7/00
MC 31.03.2013	NL 13.03.2013	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	EE 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 13.03.2013		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013
(11) 1 874 986	(51) C01B 31/02	(11) 1 875 558	(51) H01R 13/62	(11) 1 876 268	(51) C25D 11/38
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 1 876 296	(51) E01B 27/10
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(11) 1 876 344	(51) F02F 3/00
SI 23.01.2013		SI 27.02.2013		(84) AT 21.06.2012	(84) BE 30.06.2011
(11) 1 875 115	(51) F16L 21/06	(11) 1 875 593	(51) H02M 5/458	BG 23.06.2011	CH 30.06.2011
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	GR 24.06.2011	HU 23.03.2011
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IE 23.03.2011	IS 23.07.2011
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	IT 23.03.2011	LI 30.06.2011
(11) 1 875 243	(51) C12Q 1/68	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	LT 23.03.2011	LU 21.06.2011
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	SI 02.01.2013		LV 23.03.2011	MC 30.06.2011
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 1 875 965	(51) B01J 47/00	MT 23.03.2011	NL 23.03.2011
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
SI 03.04.2013		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
			TR 23.03.2011		

- (11) **1 878 322** (51) **H05B 41/36** EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
(84) AT 27.02.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 NL 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 SE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 878 336** (51) **A01G 33/00** EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 878 399** (51) **A61B 18/04** ES 28.07.2013
- (11) **1 878 462** (51) **A61M 25/06** AT 19.06.2012 BE 30.06.2012
(84) BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 ES 11.03.2012
FI 30.11.2011 GR 01.03.2012
IS 30.03.2012 IT 30.11.2011
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
MC 30.06.2012 MT 30.11.2011
NL 30.11.2011 PL 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **1 878 464** (51) **A61N 1/05** AT 19.06.2012 BE 30.06.2012
(84) BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 ES 30.01.2012
FI 19.10.2011 GR 20.01.2012
IS 19.02.2012 IT 19.10.2011
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
MC 30.06.2012 MT 19.10.2011
NL 19.10.2011 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **1 878 571** (51) **B41F 27/12** BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
(84) CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 878 600** (51) **B60J 1/20** AT 27.06.2012 BE 30.06.2012
(84) BG 16.02.2012 CH 30.06.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
ES 27.02.2012 FI 16.11.2011
GB 27.06.2012 GR 17.02.2012
IE 16.11.2011 IS 16.03.2012
IT 16.11.2011 LI 30.06.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
MC 30.06.2012 MT 16.11.2011
NL 16.11.2011 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **1 878 715** (51) **C07C 29/86** AT 27.02.2013 BE 27.02.2013
(84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
- EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 878 784** (51) **C10M 141/08** AT 19.12.2012 BG 19.03.2013
(84) CY 19.12.2012 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 878 806** (51) **C22B 7/00** AT 09.01.2013 BG 09.04.2013
(84) CY 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 878 824** (51) **D06F 37/30** AT 31.07.2012 BE 31.07.2012
(84) BG 25.07.2012 CH 31.07.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
ES 05.08.2012 FI 25.04.2012
GB 25.07.2012 GR 26.07.2012
IE 11.07.2012 IS 25.08.2012
LI 31.07.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 31.07.2012
MT 25.04.2012 NL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 878 913** (51) **F03B 13/10** AT 13.03.2013 BE 13.03.2013
(84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 878 917** (51) **F16H 1/48** BG 20.05.2013 EE 20.02.2013
(84) FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 878 982** (51) **F24H 9/20** BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
(84) EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 879 011** (51) **G01N 1/28** AT 30.01.2013 BE 30.01.2013
(84) BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 879 017** (51) **G01N 21/05** AT 02.01.2013 BG 02.04.2013
(84) CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 879 027** (51) **G01N 33/68** ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
- (11) **1 879 056** (51) **B32B 27/32** AT 20.03.2013 BE 20.03.2013
(84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 879 120** (51) **G06F 17/30** AT 22.05.2013 ES 02.09.2013
(84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 879 155** (51) **G07D 1/02** AT 05.12.2012 BE 05.12.2012
(84) BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 879 162** (51) **G09B 29/04** ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
(84) LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 879 249** (51) **H01M 4/86** AT 24.04.2013 ES 04.08.2013
(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 879 266** (51) **H01R 43/048** BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
(84) FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 879 276** (51) **H02G 3/08** BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
(84) CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 879 277** (51) **H02J 3/38** AT 30.06.2012 BE 30.06.2012
(84) BG 09.02.2012 CH 30.06.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
ES 20.02.2012 FI 09.11.2011
GR 10.02.2012 IE 09.11.2011
IS 09.03.2012 IT 09.11.2011
LI 30.06.2012 LT 09.11.2011

- LV 09.11.2011 MC 30.06.2012 (11) **1 879 822** (51) **B65G 67/08** EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
MT 09.11.2011 NL 09.11.2011 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
SK 09.11.2011 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 879 292** (51) **H03H 17/02** (11) **1 879 877** (51) **C07D 333/34** (11) **1 880 271** (51) **G06F 3/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 CY 02.01.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 FI 02.01.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 879 316** (51) **H04J 13/00** (11) **1 879 879** (51) **C07D 333/40** (11) **1 880 395** (51) **H01B 7/00**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 DK 12.03.2013 EE 12.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 EE 27.03.2013 FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 GR 28.06.2013 FI 12.12.2012 LT 12.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 LT 27.03.2013 IS 12.04.2013 NL 12.12.2012
LV 05.12.2012 PL 05.12.2012 PT 29.07.2013 LV 12.12.2012 PT 12.04.2013
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 SE 27.03.2013 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 SI 27.03.2013 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SK 05.12.2012 SK 05.12.2012 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 879 451** (51) **A01N 25/28** (11) **1 879 918** (51) **C07K 14/705** (11) **1 880 414** (51) **H01L 21/02**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
- (11) **1 879 480** (51) **A47F 3/04** (11) **1 879 980** (51) **C10B 53/02** (11) **1 880 001** (51) **C12N 1/20**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) BE 08.06.2011 (84) BE 08.06.2011
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 IS 24.08.2013 CH 29.02.2012
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 (84) AT 08.06.2011 (84) BE 08.06.2011 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 BG 08.09.2011 CH 29.02.2012 CZ 08.06.2011 EE 08.06.2011
LT 20.03.2013 PT 22.07.2013 CY 08.06.2011 DK 29.02.2012 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 DK 29.02.2012 GR 09.09.2011 LT 08.06.2011 MC 29.02.2012 PT 10.10.2011
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 IE 02.02.2012 IS 08.10.2011 LT 08.06.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
- (11) **1 879 509** (51) **A61B 17/12** (11) **1 880 081** (51) **E21B 43/27** (11) **1 880 472** (51) **H03M 13/37**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 15.09.2013 LT 17.04.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LT 17.04.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 IS 09.05.2013 LT 17.04.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 NL 09.01.2013 IS 09.05.2013 MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 SI 08.06.2011 SK 08.06.2011 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 879 585** (51) **A61K 31/506** (11) **1 880 112** (51) **F15B 13/042** (11) **1 880 478** (51) **H04B 1/7163**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 879 649** (51) **A61N 1/36** (11) **1 880 178** (51) **B65H 23/04** (11) **1 880 504** (51) **H04L 7/033**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
PT 16.09.2013 LT 15.05.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
- (11) **1 879 728** (51) **B28B 13/02** (11) **1 880 178** (51) **B65H 23/04** (11) **1 880 519** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
MC 31.03.2013 RO 19.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
SK 19.12.2012 SI 19.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
- (11) **1 879 777** (51) **B60T 10/02** (11) **1 880 258** (51) **G05B 13/02** (11) **1 880 555** (51) **H04Q 1/14**
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
SI 13.02.2013 PT 13.06.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013

- GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 GB 06.06.2012 GR 08.03.2012 (11) **1 880 970** (51) *B66B 17/12*
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012 IE 07.12.2011 IS 07.04.2012 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
MC 28.02.2013 NL 01.08.2012 LT 07.12.2011 LV 07.12.2011 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012 MC 30.06.2012 MT 07.12.2011 (11) **1 880 984** (51) *C04B 35/62A*
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012 NL 07.12.2011 PL 07.12.2011 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012 PT 09.04.2012 RO 07.12.2011 LT 29.05.2013 SE 07.12.2011 SI 07.12.2011
- (11) **1 880 564** (51) *H04W 12/06*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (11) **1 880 841** (51) *B32B 5/24*
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NL 26.12.2012 MC 31.03.2013 NL 23.01.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 880 584** (51) *H05B 37/00*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (11) **1 880 845** (51) *B41F 7/06*
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 880 628** (51) *A44B 1/28*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (11) **1 880 846** (51) *B41F 7/06*
BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
SE 05.12.2012 SI 05.12.2013 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 880 639** (51) *A47C 3/18*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (11) **1 880 900** (51) *B60P 7/15*
BG 13.09.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
CY 13.06.2012 CH 31.07.2012 BG 29.02.2012 CH 31.07.2012
DK 13.06.2012 CZ 13.06.2012 CY 30.11.2011 CH 31.07.2012
ES 24.09.2012 EE 13.06.2012 DK 30.11.2011 CZ 30.11.2011
FR 13.08.2012 FI 13.06.2012 EE 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 14.09.2012 GB 13.09.2012 IE 16.07.2012 FI 30.11.2011
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012 IT 13.06.2012 GB 11.07.2012
LI 31.07.2012 LT 13.06.2012 LT 13.06.2012 IE 30.11.2011
LV 13.06.2012 MC 31.07.2012 IS 30.03.2012 LI 31.07.2012
MT 13.06.2012 NL 13.06.2012 LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012 MC 31.07.2012 MT 30.11.2011
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012 PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012 SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
- (11) **1 880 720** (51) *C07C 237/22*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (11) **1 880 902** (51) *B60R 5/04*
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 AT 03.08.2013 ES 14.07.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 880 780** (51) *B21K 1/46*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (11) **1 880 962** (51) *B65H 43/04*
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2011
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 BG 02.06.2011 CH 31.07.2011
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 CY 02.03.2011 CZ 02.03.2011
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 DK 02.03.2011 EE 02.03.2011
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 ES 13.06.2011 FI 02.03.2011
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013 GR 03.06.2011 HU 02.03.2011
IS 02.03.2011
- (11) **1 880 785** (51) *B23B 31/40*
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (11) **1 880 962** (51) *B65H 43/04*
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2011
BG 02.06.2011
CY 02.03.2011
DK 02.03.2011
EE 02.03.2011
ES 13.06.2011
GR 03.06.2011
HU 02.03.2011
IS 02.07.2011
LI 31.07.2011
LU 09.07.2011
MC 31.07.2011
NL 02.03.2011
PT 04.07.2011
SE 02.03.2011
SK 02.03.2011
- (11) **1 880 790** (51) *B23K 26/08*
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (11) **1 881 005** (51) *C07K 14/475*
BG 07.03.2012 (84) CY 07.12.2011 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
CZ 07.12.2011 DK 07.12.2011 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
EE 07.12.2011 ES 18.03.2012 (11) **1 881 050** (51) *C09K 11/06*
FI 07.12.2011 FR 02.07.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
PT 09.05.2013
- (11) **1 881 074** (51) *C12N 15/82*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013
CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013
EE 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 881 106** (51) *D21F 1/00*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 28.06.2012
CH 31.07.2012
CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012
DE 01.02.2013
DK 28.03.2012
EE 28.03.2012
ES 09.07.2012
FR 31.07.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
IT 28.03.2012
LI 31.07.2012
LV 28.03.2012
LT 28.03.2012
MC 31.07.2012
MT 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
PT 30.07.2012
RO 28.03.2012
SE 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **1 881 251** (51) *F16L 21/03*
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 881 284** (51) *F26B 5/06*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 881 368** (51) *B82Y 10/00*
(84) AT 22.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 13.09.2012
CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012
EE 13.06.2012
ES 24.09.2012
FR 13.08.2012
GR 14.09.2012
IE 22.06.2012
IS 13.10.2012
IT 13.06.2012
LV 13.06.2012
LT 13.06.2012
MC 30.06.2012
MT 13.06.2012
NL 13.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SI 13.06.2012
SK 13.06.2012

- (11) **1 881 421** (51) **G06F 17/30** (11) **1 881 857** (51) **A61M 1/36** FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 (11) **1 881 878** (51) **B23B 29/00** (11) **1 882 564** (51) **B26F 1/40**
EE 02.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 30.06.2012
FI 02.01.2013 BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) BG 11.07.2012 (84) CY 11.04.2012
IS 02.05.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) CZ 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012
LV 02.01.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (84) EE 11.04.2012 (84) ES 22.07.2012
PT 02.05.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 (84) FI 11.04.2012 (84) FR 02.07.2012
SI 02.01.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 (84) GB 11.07.2012 (84) GR 12.07.2012
(11) **1 881 463** (51) **G07F 7/08** (84) NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) IE 27.06.2012 (84) IS 11.08.2012
(84) CY 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) PT 09.05.2013 (84) IT 11.04.2012 (84) LT 11.04.2012
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) LV 11.04.2012 (84) MC 30.06.2012
PT 12.04.2013 (84) SE 12.12.2012 (84) ES 26.08.2013 (84) MT 11.04.2012 (84) NL 11.04.2012
(11) **1 881 571** (51) **H01R 27/02** (84) AT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PL 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) RO 11.04.2012 (84) SE 11.04.2012
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SI 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 (11) **1 882 001** (51) **C08F 293/00** (11) **1 882 568** (51) **B27F 1/02**
LT 27.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2010
NL 27.02.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 26.08.2010 (84) CH 31.07.2011
PT 27.06.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) CY 26.05.2010 (84) CZ 26.05.2010
SI 27.02.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) DK 26.05.2010 (84) EE 26.05.2010
(11) **1 881 628** (51) **H04L 27/26** (84) LV 02.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) ES 06.09.2010 (84) FI 26.05.2010
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) GB 16.07.2011 (84) GR 27.08.2010
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) HU 27.11.2010 (84) IE 26.05.2010
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 (11) **1 882 069** (51) **E04F 15/02** (84) LT 24.04.2013 (84) IS 26.09.2010 (84) LI 31.07.2011
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) LV 26.05.2010 (84) LU 16.07.2010
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) MT 26.05.2010 (84) MC 31.07.2010
SI 13.03.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PL 26.05.2010 (84) NL 26.05.2010
(11) **1 881 663** (51) **H04L 29/06** (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) RO 26.05.2010 (84) PT 27.09.2010
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) SE 26.05.2010 (84) SE 26.05.2010
BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 26.05.2010 (84) SK 26.05.2010
CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) SI 10.04.2013 (84) TR 26.05.2010 (84) TR 26.05.2010
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 (11) **1 882 306** (51) **H03K 19/00** (11) **1 882 637** (51) **B65D 3/12**
FI 26.12.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
IS 26.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) CY 11.01.2012 (84) CZ 11.01.2012
LV 26.12.2012 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) DK 11.01.2012 (84) EE 11.01.2012
PT 26.04.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) ES 22.04.2012 (84) FR 31.07.2012
SE 26.12.2012 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) GB 13.07.2012 (84) GR 12.04.2012
SK 26.12.2012 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) IE 11.01.2012 (84) IS 11.05.2012
(11) **1 881 712** (51) **H04W 4/02** (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) LT 11.01.2012 (84) LV 11.01.2012
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) MC 31.07.2012 (84) MT 11.01.2012
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) PL 11.01.2012 (84) PT 11.05.2012
GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) RO 11.01.2012 (84) SE 11.01.2012
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 11.01.2012 (84) SK 11.01.2012
NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) (11) **1 882 312** (51) **H01Q 3/08** (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (11) **1 882 648** (51) **B65G 1/04**
SI 06.03.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012
(11) **1 881 775** (51) **A47B 88/04** (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
(84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) EE 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
(11) **1 881 796** (51) **A61B 18/02** (84) LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) (11) **1 882 401** (51) **H05K 1/14** (84) RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) BG 13.09.2012 (84) CY 13.06.2012 (84) AT 28.06.2012 (84) BE 30.06.2012
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) CZ 13.06.2012 (84) DK 13.06.2012 (84) BG 09.02.2012 (84) CY 09.11.2011
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) EE 13.06.2012 (84) ES 24.09.2012 (84) CZ 09.11.2011 (84) DK 09.11.2011
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) EE 09.11.2011 (84) ES 20.02.2012
(11) **1 881 812** (51) **A61K 8/92** (84) LT 13.06.2012 (84) LV 13.06.2012 (84) FI 09.11.2011 (84) FR 02.07.2012
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 13.06.2012 (84) GB 28.06.2012 (84) GR 10.02.2012
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) PL 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012 (84) IE 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) RO 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012 (84) IT 09.11.2011 (84) LT 09.11.2011
GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) SI 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012 (84) LV 09.11.2011 (84) MC 30.06.2012
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) (11) **1 882 554** (51) **B25B 31/00** (84) AT 28.06.2012 (84) BE 30.06.2012
NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) CY 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012 (84) BG 09.02.2012 (84) CY 09.11.2011
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) CZ 09.11.2011 (84) DK 09.11.2011
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84)

- (11) **1 882 658** (51) **B65H 19/10** NL 18.01.2012 PL 18.01.2012
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
BG 21.06.2012 (84) CY 21.03.2012 SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 SK 18.01.2012
EE 21.03.2012 ES 02.07.2012
GR 22.06.2012 IE 25.07.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.07.2012 MT 21.03.2012
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 882 661** (51) **B65H 29/68**
(84) BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 882 853** (51) **F03D 11/00**
(84) BG 27.09.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LI 28.02.2013
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 28.02.2013 NL 27.06.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **1 882 869** (51) **F16H 61/12**
(84) AT 26.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 26.01.2012 CH 30.06.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
DE 01.01.2013 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 ES 06.02.2012
FI 26.10.2011 FR 02.07.2012
GB 26.06.2012 GR 27.01.2012
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012
IT 26.10.2011 LI 30.06.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
MC 30.06.2012 MT 26.10.2011
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 882 892** (51) **F28D 7/10**
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 882 933** (51) **G01N 29/14**
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 882 995** (51) **G04G 15/00**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 18.04.2012 CH 31.07.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
ES 29.04.2012 FI 18.01.2012
GB 27.07.2012 GR 19.04.2012
IE 18.01.2012 IS 18.05.2012
IT 18.01.2012 LI 31.07.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
MC 31.07.2012 MT 18.01.2012
- (11) **1 883 093** (51) **H01J 35/30**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 16.02.2012 CH 31.07.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
ES 27.02.2012 FI 16.11.2011
FR 31.07.2012 GB 05.07.2012
GR 17.02.2012 IE 16.11.2011
IS 16.03.2012 IT 16.11.2011
LI 31.07.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 MC 31.07.2012
MT 16.11.2011 NL 16.11.2011
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **1 883 123** (51) **H03H 3/04**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 883 336** (51) **A47L 9/16**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 883 356** (51) **A61B 17/22**
(84) CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
PL 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 883 486** (51) **B23B 31/12**
(84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CY 19.12.2012 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 883 537** (51) **G06K 15/10**
(84) ES 24.06.2013 (84) NL 13.03.2013
- (11) **1 883 619** (51) **C07C 227/04**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 883 628** (51) **C07D 213/06**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 883 659** (51) **C08J 5/18**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 883 675** (51) **C08K 5/15**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 883 737** (51) **E04B 2/70**
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 883 810** (51) **G01N 27/416**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 883 844** (51) **G02B 6/38**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 883 908** (51) **G08B 13/14**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 16.05.2012 BE 16.05.2012
BG 16.08.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.01.2013
NL 16.05.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 883 921** (51) **G06F 3/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 883 990** (51) **H01Q 3/22**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012

- (11) **1 884 019** (51) **H03L 7/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 884 085** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 884 109** (51) **H04M 1/725**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 884 152** (51) **A01C 7/04**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 08.05.2012 CH 31.07.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
ES 19.05.2012 FI 08.02.2012
GB 27.07.2012 GR 09.05.2012
IE 08.02.2012 IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 LI 31.07.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
MC 31.07.2012 MT 08.02.2012
NL 08.02.2012 PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **1 884 182** (51) **A47L 23/26**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 884 206** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 884 242** (51) **A61K 31/496**
(84) IS 17.08.2013
- (11) **1 884 283** (51) **B01J 20/281**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 884 286** (51) **B01L 3/02**
(84) ES 16.09.2013
- (11) **1 884 297** (51) **B21C 25/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 884 301** (51) **B22C 11/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **1 884 303** (51) **B23B 31/40**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 29.05.2012 CH 31.07.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
ES 09.06.2012 FI 29.02.2012
FR 31.07.2012 GB 23.07.2012
GR 30.05.2012 IE 29.02.2012
IS 29.06.2012 IT 29.02.2012
LI 31.07.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 31.07.2012
MT 29.02.2012 NL 29.02.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **1 884 367** (51) **B41J 13/16**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 CH 31.07.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DE 01.02.2013 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 ES 28.07.2012
FI 11.01.2012 FR 31.07.2012
GB 27.07.2012 GR 12.04.2012
IE 27.07.2012 IS 11.05.2012
IT 11.01.2012 LI 31.07.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 31.07.2012 MT 11.01.2012
NL 01.02.2013 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 884 422** (51) **B60R 25/04**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 884 460** (51) **B62M 9/10**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 884 461** (51) **B62M 9/10**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 884 493** (51) **B67D 3/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 884 537** (51) **C08K 7/06**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 18.04.2012 BE 18.04.2012
BG 18.07.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 ES 29.07.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IE 20.12.2012 IS 18.08.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 31.12.2012 NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 884 585** (51) **D06F 39/14**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 19.01.2012 CH 30.06.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
FI 19.10.2011 GR 20.01.2012
IE 19.10.2011 IS 19.02.2012
LI 30.06.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 30.06.2012
MT 19.10.2011 NL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 884 664** (51) **F04C 15/00**
(84) BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 884 684** (51) **F16H 25/22**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 884 736** (51) **F41J 11/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **1 884 749** (51) **G01D 5/20**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 02.08.2012 CH 31.07.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IE 17.07.2012 IS 02.09.2012
LI 31.07.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.07.2012
MT 02.05.2012 NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 884 964** (51) **H01F 19/06**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012

- (11) **1 886 474** (51) *H04L 29/12*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 886 522** (51) *H04W 72/12*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 06.06.2012 BG 06.09.2012
CY 06.06.2012 GR 07.09.2012
IS 06.10.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 28.02.2013
RO 06.06.2012 SI 06.06.2012
- (11) **1 886 576** (51) *A23F 5/02*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 886 578** (51) *A23G 1/02*
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CY 12.12.2012 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 886 596** (51) *A47B 88/04*
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 886 646** (51) *A61F 2/38*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 886 668** (51) *A61K 9/113*
(84) AT 14.11.2012 (84) DE 01.08.2013
BE 14.11.2012 BG 14.02.2013
CH 31.01.2013 CY 14.11.2012
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
LI 31.01.2013 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 MC 31.01.2013
NL 14.11.2012 PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **1 886 792** (51) *B29C 65/48*
(84) ES 02.09.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **1 886 816** (51) *B41J 2/045*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 886 847** (51) *B60D 1/54*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2010
BG 02.03.2010 CH 31.07.2011
CY 02.12.2009 CZ 02.12.2009
DK 02.12.2009 EE 02.12.2009
ES 13.03.2010 FI 02.12.2009
GB 26.07.2011 GR 03.03.2010
HU 03.06.2010 IE 02.12.2009
IS 02.04.2010 IT 02.12.2009
LI 31.07.2011 LT 02.12.2009
LU 26.07.2010 LV 02.12.2009
MC 31.07.2010 MT 02.12.2009
PL 02.12.2009 PT 02.04.2010
RO 02.12.2009 SE 02.12.2009
SI 02.12.2009 SK 02.12.2009
TR 02.12.2009
- (11) **1 886 921** (51) *B65B 17/02*
(84) AT 31.07.2012 (84) BG 09.02.2012
CH 31.07.2012 CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 ES 20.02.2012
FI 09.11.2011 GR 10.02.2012
IE 09.11.2011 IS 09.03.2012
LI 31.07.2012 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 MC 31.07.2012
MT 09.11.2011 NL 09.11.2011
PL 09.11.2011 PT 09.03.2012
RO 09.11.2011 SE 09.11.2011
SI 09.11.2011 SK 09.11.2011
- (11) **1 886 935** (51) *B65D 21/032*
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 886 981** (51) *C04B 28/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 886 984** (51) *C06C 5/04*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 25.07.2012 CH 31.08.2012
CY 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GB 07.08.2012 GR 26.07.2012
IE 07.08.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LI 31.08.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 31.08.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 887 023** (51) *C08G 77/388*
(84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **1 887 040** (51) *C08L 27/18*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 887 160** (51) *E04F 10/06*
(84) BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
- PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 887 184** (51) *F01C 1/08*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 887 228** (51) *F15B 15/06*
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 14.06.2012 CH 30.06.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
ES 25.06.2012 FI 14.03.2012
FR 02.07.2012 GB 27.06.2012
GR 15.06.2012 IE 27.06.2012
IS 14.07.2012 IT 14.03.2012
LI 30.06.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 30.06.2012
MT 14.03.2012 NL 14.03.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **1 887 242** (51) *F16D 25/08*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 887 244** (51) *F16D 48/06*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 30.08.2012 CH 31.07.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GB 30.08.2012 GR 31.08.2012
IE 23.07.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LI 31.07.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.07.2012 MT 30.05.2012
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 887 299** (51) *F25D 27/00*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
NL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 887 348** (51) *G01N 27/28*
(84) BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 887 357** (51) *G01N 33/569*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013

- (11) **1 888 309** (51) **B28B 7/24**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 888 378** (51) **B60R 19/18**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 888 411** (51) **B65B 31/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 888 416** (51) **A61L 2/26**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 888 441** (51) **B65H 19/26**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 888 447** (51) **B66D 3/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 888 506** (51) **C07C 213/10**
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 SE 20.03.2013
- (11) **1 888 509** (51) **C07C 237/22**
(84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 888 603** (51) **C07F 7/18**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 888 619** (51) **C07K 5/10**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 888 629** (51) **C07K 14/505**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 888 702** (51) **C09J 103/02**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
- (11) **1 888 724** (51) **C10M 125/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
GR 28.06.2013 IS 29.09.2013
PT 30.09.2013 LT 29.05.2013
- (11) **1 888 741** (51) **A61K 35/14**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 888 766** (51) **C12Q 1/04**
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 888 787** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 888 829** (51) **D04H 1/4226**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 888 830** (51) **D04H 13/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 888 953** (51) **F16K 15/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 889 018** (51) **G01F 23/38**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 889 020** (51) **G01L 1/16**
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **1 889 027** (51) **G01N 1/12**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 889 113** (51) **G02B 27/01**
(84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **1 889 193** (51) **G05B 23/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 889 245** (51) **G09F 9/33**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 889 288** (51) **H01L 21/66**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 889 293** (51) **H01L 27/02**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 889 319** (51) **H01M 8/24**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 889 322** (51) **B01D 71/28**
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 889 359** (51) **H01L 27/08**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 889 373** (51) **H04B 1/18**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 889 420** (51) **H04W 88/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 889 493** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 889 534** (51) **A01F 15/08**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 25.04.2012 CH 31.07.2012
CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012
DK 25.01.2012 EE 25.01.2012
ES 06.05.2012 FI 25.01.2012
GB 24.07.2012 GR 26.04.2012
IS 25.05.2012 LI 31.07.2012

LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	(11) 1 889 721	(51) B41F 33/00	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
MC 31.07.2012	MT 25.01.2012	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2011	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	BG 19.04.2011	CY 19.01.2011	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	EE 19.01.2011	ES 30.04.2011	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
SK 25.01.2012		FI 19.01.2011	FR 31.08.2011		
		GR 20.04.2011	HU 19.01.2011	(11) 1 890 529	(51) A01D 34/02
(11) 1 889 558	(51) A47F 3/00	IE 19.01.2011	IS 19.05.2011	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	IT 19.01.2011	LT 19.01.2011	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
BG 18.04.2012	CH 31.07.2012	LU 03.08.2011	LV 19.01.2011	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	MC 31.08.2011	MT 19.01.2011	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	NL 19.01.2011	PL 19.01.2011	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
ES 29.04.2012	FI 18.01.2012	PT 19.05.2011	RO 19.01.2011	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
FR 31.07.2012	GB 20.07.2012	SE 19.01.2011	SI 19.01.2011	SI 13.03.2013	
IE 18.01.2012	IS 18.05.2012	SK 19.01.2011	TR 19.01.2011		
IT 18.01.2012	LI 31.07.2012			(11) 1 890 579	(51) A47J 31/36
LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	(11) 1 889 737	(51) B60C 29/00	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
MC 31.07.2012	MT 18.01.2012	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
NL 18.01.2012	PL 18.01.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	PT 26.08.2013	
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013		
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 1 890 583	(51) A47L 13/58
SK 18.01.2012		NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(84) BG 12.03.2013	(84) CY 12.12.2012
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
				ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
(11) 1 889 579	(51) A61B 17/28	(11) 1 889 739	(51) B60J 7/22	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	(84) AT 22.06.2012	(84) BE 30.06.2011	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
BG 28.03.2012	CH 31.08.2012	BG 19.04.2011	CH 30.06.2011	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
ES 08.04.2012	FI 28.12.2011	FI 19.01.2011	GR 20.04.2011		
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	HU 19.01.2011	IE 19.01.2011	(11) 1 890 584	(51) A47L 13/58
IS 28.04.2012	LI 31.08.2012	IS 19.05.2011	LI 30.06.2011	(84) BG 12.03.2013	(84) CY 12.12.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 19.01.2011	LU 22.06.2011	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
MC 31.08.2012	NL 28.12.2011	LV 19.01.2011	MC 30.06.2011	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	MT 19.01.2011	NL 19.01.2011	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	PL 19.01.2011	PT 19.05.2011	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	RO 19.01.2011	SI 19.01.2011	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012
		SK 19.01.2011	TR 19.01.2011	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
				RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
				SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
(11) 1 889 696	(51) B26F 1/44	(11) 1 889 817	(51) C03C 17/00		
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	(84) ES 23.09.2013		(11) 1 890 620	(51) A61B 17/68
BG 25.10.2012	CY 25.07.2012			(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013
CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012			DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
EE 25.07.2012	FI 25.07.2012	(11) 1 889 890	(51) C09J 131/02	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
GB 25.10.2012	GR 26.10.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BG 27.04.2010	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
IE 14.08.2012	IS 25.11.2012	CH 31.07.2011	CY 27.01.2010	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
MC 31.08.2012	NL 25.07.2012	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	SI 09.01.2013	
PL 25.07.2012	PT 26.11.2012	FI 27.01.2010	GR 28.04.2010		
RO 25.07.2012	SE 25.07.2012	HU 28.07.2010	IE 27.01.2010	(11) 1 890 695	(51) A61K 31/426
SI 25.07.2012	SK 25.07.2012	IS 27.05.2010	LI 31.07.2011	(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013
		LT 27.01.2010	LU 11.07.2010	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
		LV 27.01.2010	MC 31.07.2010	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
(11) 1 889 716	(51) B32B 27/18	MT 27.01.2010	PL 27.01.2010	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010		
CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	SK 27.01.2010	TR 27.01.2010		
EE 19.12.2012	FI 19.12.2012				
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013				
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(11) 1 890 269	(51) G07F 1/00	(11) 1 890 720	(51) A01N 37/18
NL 19.12.2012	RO 19.12.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	BG 04.04.2012	CH 31.07.2012	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
SK 19.12.2012		CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
		DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
		FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 1 889 717	(51) B32B 27/34	IE 04.01.2012	IS 04.05.2012	LV 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) LI 31.12.2012	(84) AT 10.10.2012	LI 31.07.2012	LT 04.01.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
BE 10.10.2012	BG 10.01.2013	LV 04.01.2012	MC 31.07.2012		
CH 31.12.2012	CY 10.10.2012	MT 04.01.2012	NL 04.01.2012	(11) 1 890 737	(51) A61L 29/14
CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	AT 17.10.2012	BE 17.10.2012
FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	BG 17.01.2013	CY 17.10.2012
IE 21.12.2012	IS 10.02.2013			CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012
IT 10.10.2012	LT 10.10.2012	(11) 1 890 406	(51) H04B 10/12	EE 17.10.2012	ES 28.01.2013
LV 10.10.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	FI 17.10.2012	GR 18.01.2013
NL 10.10.2012	PL 10.10.2012	CY 26.12.2012	CZ 26.12.2012	IS 17.02.2013	IT 17.10.2012
PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	LT 17.10.2012	LV 17.10.2012
SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	MC 31.01.2013	NL 17.10.2012
SK 10.10.2012					

PL 17.10.2012	PT 18.02.2013	(11) 1 891 211	(51) C12N 9/04	(11) 1 891 529	(51) G06F 12/00
RO 17.10.2012	SE 17.10.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
SI 17.10.2012	SK 17.10.2012	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 1 890 757	(51) A61M 25/01	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(11) 1 891 568	(51) G06F 19/00
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 1 891 245	(51) C21B 7/20	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
(11) 1 890 814	(51) B01L 3/00	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	SI 02.01.2013	
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 1 891 315	(51) F02D 41/14	(11) 1 891 579	(51) G06T 7/00
PT 09.09.2013		(84) AT 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
(11) 1 890 924	(51) B62B 1/14	CY 12.12.2012	CZ 12.12.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	PT 09.09.2013	
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(11) 1 891 711	(51) H01R 13/639
PT 09.09.2013		GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(84) AT 14.06.2012	(84) BE 30.06.2012
(11) 1 890 949	(51) B65F 7/00	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	BG 14.06.2012	CH 30.06.2012
(84) BG 12.03.2013	(84) CY 12.12.2012	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	CY 14.03.2012	DK 14.03.2012
CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	GR 15.06.2012	IE 14.06.2012
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	(11) 1 891 327	(51) F03D 11/00	IS 14.07.2012	LI 30.06.2012
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	PT 19.08.2013		MC 30.06.2012	NL 14.03.2012
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(11) 1 891 364	(51) F16L 55/00	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(11) 1 891 378	(51) F24C 15/10	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	(11) 1 891 735	(51) H03K 17/082
BG 12.03.2013	CY 12.12.2012	PT 23.09.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	(11) 1 891 384	(51) F25B 1/04	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	(11) 1 891 739	(51) H03M 1/06
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(11) 1 891 456	(51) G01S 19/06	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	PT 02.09.2013	
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 1 891 763	(51) H04B 17/00
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
(11) 1 890 983	(51) C04B 35/478	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	LT 16.01.2013	PL 16.01.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
BG 12.03.2013	CY 12.12.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	(11) 1 891 467	(51) H01J 3/18	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	LV 26.12.2012	PL 26.12.2012
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SK 26.12.2012	
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 1 891 825	(51) H04W 36/00
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 16.09.2013	
BG 12.03.2013	CY 12.12.2012	(11) 1 891 476	(51) G02B 27/09	(11) 1 891 859	(51) A22C 15/00
CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2011
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	BG 27.10.2011	CY 27.07.2011
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	CZ 27.07.2011	DK 27.07.2011
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	EE 27.07.2011	ES 07.11.2011
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	FI 27.07.2011	GB 27.10.2011
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	GR 28.10.2011	HU 27.07.2011
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	IE 27.07.2011	IS 27.11.2011
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	IT 27.07.2011	LT 27.07.2011
(11) 1 891 130	(51) C08G 63/78	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	LU 01.08.2011	LV 27.07.2011
(84) IS 08.09.2013	(84) ES 04.08.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	MC 31.08.2011	MT 27.07.2011
(11) 1 891 179	(51) C09K 8/03	(11) 1 891 579	(51) G06T 7/00	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	PT 28.11.2011	RO 27.07.2011
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
PT 26.08.2013		PT 09.09.2013		SK 27.07.2011	TR 27.07.2011

- (11) **1 891 886** (51) **A61B 1/04** IE 08.02.2012 IS 08.06.2012 (11) **1 892 534** (51) **G01R 31/08**
(84) ES 14.07.2013 IT 08.02.2012 LI 31.08.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012 CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
(11) **1 891 888** (51) **A61B 1/04** MC 31.08.2012 NL 08.02.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
(84) ES 14.07.2013 PL 08.02.2012 PT 08.06.2012 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
(11) **1 891 906** (51) **A61B 18/14** RO 08.02.2012 SE 08.02.2012 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
LT 22.05.2013
- (11) **1 892 008** (51) **A61M 25/00** (84) AT 31.07.2012 (51) **F16C 33/20** (84) BE 31.07.2012
(84) AT 10.04.2013 BG 14.06.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
IS 10.08.2013 CZ 14.03.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
PT 12.08.2013 ES 25.06.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
SI 10.04.2013 FR 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
GR 15.06.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
IE 26.07.2012
IS 14.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
LT 14.03.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
MC 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
NL 14.03.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
PT 16.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
SE 14.03.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
SK 14.03.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
- (11) **1 892 078** (51) **B29C 35/02** (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) AT 31.08.2012 BG 18.07.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 18.07.2012 CH 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
IE 27.08.2012 IS 18.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
LI 31.08.2012 LT 18.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
LV 18.04.2012 MC 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 892 085** (51) **B30B 15/02** (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) BE 31.08.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 892 094** (51) **B32B 27/32** (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) AT 31.08.2012 BG 04.07.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 04.07.2012 CH 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
GR 05.07.2012 IE 22.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
IS 04.08.2012 LI 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
MC 31.08.2012 PT 06.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
RO 04.04.2012 SI 04.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 892 376** (51) **F01D 5/08** (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
- (11) **1 892 412** (51) **F03D 7/04** (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) AT 31.08.2012 BG 27.10.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 27.10.2011 CH 31.08.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
DK 27.07.2011 EE 27.07.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
HU 27.07.2011 IE 27.07.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
IS 27.11.2011 IT 27.07.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
LI 31.08.2011 LT 27.07.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
LU 02.08.2011 LV 27.07.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
MC 31.08.2011 MT 27.07.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
PT 28.11.2011 RO 27.07.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
SK 27.07.2011 TR 27.07.2011 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
- (11) **1 892 428** (51) **F16B 39/02** (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) AT 31.08.2012 BG 08.05.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 08.05.2012 CH 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
ES 19.05.2012 FR 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
GB 23.08.2012 GR 09.05.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
- (11) **1 892 429** (51) **F16C 33/20** (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
(84) AT 31.07.2012 BG 14.06.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 14.06.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
CZ 14.03.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
ES 25.06.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
FR 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
GR 15.06.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
IS 14.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
LT 14.03.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
MC 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
NL 14.03.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
PT 16.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
SE 14.03.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
SK 14.03.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
- (11) **1 892 431** (51) **F16D 13/64** (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
LT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
- (11) **1 892 443** (51) **F16J 15/32** (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) AT 31.08.2012 BG 06.09.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 06.09.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
CZ 06.06.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
EE 06.06.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
FI 06.06.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
IE 25.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
LT 06.06.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
MC 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
PL 06.06.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
RO 06.06.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
SI 06.06.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
- (11) **1 892 450** (51) **F16L 37/088** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
FI 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
- (11) **1 892 461** (51) **F21S 8/10** (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
LT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
- (11) **1 892 514** (51) **G01M 17/007** (84) AT 28.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) AT 28.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 19.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 19.10.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
DK 19.10.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
ES 30.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
FR 02.07.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
GR 20.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
IS 19.02.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
LV 19.10.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
MT 19.10.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
PL 19.10.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
RO 19.10.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
SI 19.10.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
- (11) **1 892 536** (51) **G01R 31/36** (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 11.07.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
CY 11.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
DK 11.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
EE 22.07.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
GB 22.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
IE 22.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
LI 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
LV 11.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
NL 11.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
PT 13.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
SI 11.04.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
- (11) **1 892 551** (51) **G02B 17/08** (84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013
(84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 08.09.2013
PT 09.09.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 08.09.2013
- (11) **1 892 576** (51) **G03F 7/20** (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 892 626** (51) **G06F 9/46** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2012 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
- (11) **1 892 639** (51) **G06F 21/00** (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 28.03.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
CY 28.12.2011 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
DK 28.12.2011 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
ES 08.04.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
GB 19.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
IE 28.12.2011 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
IT 28.12.2011 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
LT 28.12.2011 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
MC 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
NL 28.12.2011 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
PT 30.04.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
SE 28.12.2011 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
SK 28.12.2011 (84) BE 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
- (11) **1 892 731** (51) **H01B 7/08** (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
- (11) **1 892 897** (51) **H04L 29/06** (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 892 968** (51) **H04W 68/02** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
PT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013

- (11) **1 893 086** (51) **A61B 5/11** CZ 07.12.2011 DK 07.12.2011 (11) **1 893 614** (51) **C07D 473/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 EE 07.12.2011 FI 07.12.2011 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 19.08.2013 LI 30.06.2012 IT 07.12.2011 PT 23.09.2013
- (11) **1 893 088** (51) **A61B 5/117** (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (11) **1 893 725** (51) **C10G 45/58**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 (84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 RO 07.12.2011 SE 07.12.2011 PT 23.09.2013
SI 07.12.2011 SK 07.12.2011
- (11) **1 893 135** (51) **A61F 2/38** (11) **1 893 368** (51) **B22D 11/14** (11) **1 893 751** (51) **C12N 7/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 08.06.2012 (84) BG 21.03.2012 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) CY 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) DK 21.12.2011 (84) CZ 21.12.2011 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) ES 01.04.2012 (84) EE 21.12.2011 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) FR 02.07.2012 (84) FI 21.12.2011 (84) GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (84) IE 21.12.2011 (84) GR 22.03.2012 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
SI 13.03.2013 MC 30.06.2012 (84) LT 21.12.2011 (84) IS 21.04.2012 (84) NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
SI 13.03.2013 NL 21.12.2011 (84) LV 21.12.2011 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **1 893 136** (51) **A61F 2/44** (11) **1 893 381** (51) **B23K 7/00** (11) **1 893 761** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 26.01.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
CY 26.10.2011 (84) CZ 26.10.2011 (84) GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
DK 26.10.2011 (84) EE 26.10.2011 (84) LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
ES 06.02.2012 (84) FI 26.10.2011 (84) SI 19.12.2012 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
FR 02.07.2012 (84) GR 27.01.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
IE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
IT 26.10.2011 (84) LI 30.06.2012 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
LT 26.10.2011 (84) LV 26.10.2011 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
MC 30.06.2012 (84) NL 26.10.2011 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 23.01.2013
PL 26.10.2011 (84) PT 27.02.2012 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
RO 26.10.2011 (84) SE 26.10.2011 (84) NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SI 26.10.2011 (84) SK 26.10.2011 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **1 893 139** (51) **A61F 2/46** (11) **1 893 436** (51) **B60N 2/02** (11) **1 893 802** (51) **D06M 15/643**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 21.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) BG 05.01.2012 (84) CH 30.06.2012
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) CY 05.10.2011 (84) DK 05.10.2011
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) EE 05.10.2011 (84) FI 05.10.2011
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) GR 06.01.2012 (84) GR 06.01.2012 (84) IE 05.10.2011
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) IS 05.02.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
NL 23.01.2013 (84) PT 23.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) LT 05.10.2011 (84) LV 05.10.2011
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 06.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 05.10.2011
SI 23.01.2013 (84) SK 26.10.2011 (84) (84) CH 30.06.2012 (84) RO 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 893 142** (51) **A61F 5/00** (11) **1 893 477** (51) **B63H 9/02** (11) **1 893 808** (51) **B31F 1/07**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) CZ 06.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
PT 26.08.2013 (84) SI 06.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) SI 06.06.2012 (84) (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **1 893 142** (51) **A61F 5/00** (11) **1 893 515** (51) **B65H 54/28** (11) **1 893 852** (51) **F01N 3/20**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 10.06.2012 (84) BE 30.06.2012
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) BG 07.03.2012 (84) CH 30.06.2012
PT 26.08.2013 (84) SI 06.06.2012 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) DK 07.12.2011 (84) EE 07.12.2011
SI 23.01.2013 (84) SK 26.10.2011 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) ES 18.03.2012 (84) FI 07.12.2011
SI 23.01.2013 (84) SK 26.10.2011 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) FR 02.07.2012 (84) GB 10.06.2012
SI 23.01.2013 (84) SK 26.10.2011 (84) NL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) GR 08.03.2012 (84) IE 07.12.2011
SI 23.01.2013 (84) SK 26.10.2011 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) IS 07.04.2012 (84) IT 07.12.2011
SI 23.01.2013 (84) SK 26.10.2011 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) LI 30.06.2012 (84) LT 07.12.2011
SI 23.01.2013 (84) SK 26.10.2011 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) LV 07.12.2011 (84) MC 30.06.2012
SI 23.01.2013 (84) SK 26.10.2011 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) NL 07.12.2011 (84) PL 07.12.2011
SI 23.01.2013 (84) SK 26.10.2011 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 07.12.2011 (84) SI 07.12.2011
SI 23.01.2013 (84) SK 26.10.2011 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SE 07.12.2011 (84) SI 07.12.2011
- (11) **1 893 166** (51) **A61K 8/06** (11) **1 893 516** (51) **B66B 5/04** (11) **1 893 868** (51) **F02P 17/12**
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
(84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) (84) LV 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
- (11) **1 893 176** (51) **A61K 9/14** (11) **1 893 566** (51) **C07C 317/30** (11) **1 893 870** (51) **F03D 7/04**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
- (11) **1 893 307** (51) **A62C 31/00** (11) **1 893 579** (51) **C07D 213/61** (11) **1 893 870** (51) **F03D 7/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
- (11) **1 893 324** (51) **B01D 67/00** (11) **1 893 579** (51) **C07D 213/61** (11) **1 893 870** (51) **F03D 7/04**
(84) AT 03.06.2012 (84) BG 07.03.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 07.12.2011 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) AT 16.06.2012 (84) BE 30.06.2012

- CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 (11) **1 894 430** (51) *H04W 8/08*
 EE 22.02.2012 FI 22.02.2012 SK 19.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
 GR 23.05.2012 IE 22.02.2012 (11) **1 894 111** (51) *G06F 13/16* IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
 IS 22.06.2012 IT 22.02.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (11) **1 894 441** (51) *H05B 3/74*
 LI 30.06.2012 LT 22.02.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 30.06.2012
 LV 22.02.2012 MC 30.06.2012 (84) CZ 02.01.2013 (84) CZ 11.01.2012 (84) CY 11.01.2012
 NL 22.02.2012 PL 22.02.2012 (84) DK 02.01.2013 (84) DK 11.01.2012 (84) FI 11.01.2012
 PT 22.06.2012 RO 22.02.2012 (84) EE 02.01.2013 (84) GR 12.04.2012 (84) IE 11.01.2012
 SE 22.02.2012 SI 22.02.2012 (84) GR 12.04.2012 (84) IS 11.05.2012 (84) LT 11.01.2012
 SK 22.02.2012 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 11.01.2012 (84) MC 30.06.2012
 (11) **1 893 882** (51) *F16D 65/18* (84) NL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 11.01.2012
 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
 LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SK 11.01.2012
- (11) **1 893 911** (51) *F21V 17/00* (11) **1 894 131** (51) *G06F 17/50*
 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) DK 23.01.2013
 LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) ES 04.05.2013
 NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
 SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
 (11) **1 893 913** (51) *F21V 29/00* (11) **1 894 216** (51) *H01G 11/30*
 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
 BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
 DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) EE 20.03.2013
 ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
 GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
 LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
 NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
 PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
 SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **1 894 005** (51) *G01N 33/53* (11) **1 894 281** (51) *H01T 4/06*
 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 30.06.2012
 BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 14.12.2011 (84) CH 30.06.2012
 ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 30.06.2012
 GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) DK 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CH 30.06.2012
 LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) FI 14.09.2011 (84) EE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
 NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) GB 13.06.2012 (84) FR 02.07.2012 (84) EE 14.09.2011
 SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) IE 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) FR 02.07.2012
 (11) **1 894 010** (51) *G01N 33/558* (11) **1 894 312** (51) *H04B 1/707*
 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
 FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
 IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) FI 05.12.2012
 LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012 (84) IS 05.04.2013
 PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013 (84) LV 05.12.2012
 SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
 (11) **1 894 052** (51) *G02B 21/32* (11) **1 894 350** (51) *H04L 12/24*
 (84) AT 01.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.06.2013
 BG 18.04.2012 (84) CY 18.01.2012 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) BG 20.06.2013
 CZ 18.01.2012 (84) DK 18.01.2012 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) ES 01.07.2013
 EE 18.01.2012 (84) ES 29.04.2012 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
 FI 18.01.2012 (84) GR 19.04.2012 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
 IE 18.01.2012 (84) IS 18.05.2012 (84) PT 22.07.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
 IT 18.01.2012 (84) LT 18.01.2012 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
 LV 18.01.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
 NL 18.01.2012 (84) PL 18.01.2012 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
 PT 18.05.2012 (84) RO 18.01.2012 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
 SE 18.01.2012 (84) SI 18.01.2012 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
 SK 18.01.2012 (84) SI 18.01.2012 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **1 894 110** (51) *G06F 13/16* (11) **1 894 356** (51) *H04L 12/28*
 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
 BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
 DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
 ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) FI 27.03.2013
 GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
 LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
 NL 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012 (84) SE 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) LV 27.03.2013
 PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
 (11) **1 894 597** (51) *A61M 39/10*
 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
- (11) **1 894 463** (51) *A01D 43/08*
 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
 DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
 ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
 GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
 LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
 NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
 PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
 SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **1 894 476** (51) *A23G 4/04*
 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
 BG 16.08.2012 (84) CH 31.01.2013
 CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012
 DK 16.05.2012 (84) EE 16.05.2012
 FI 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012
 IT 16.05.2012 (84) LI 31.01.2013
 LT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
 MC 31.01.2013 (84) NL 16.05.2012
 PT 17.09.2012 (84) RO 16.05.2012
 SE 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012
 SK 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012
- (11) **1 894 541** (51) *A61C 8/00*
 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
 FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
 LV 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
 SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **1 894 551** (51) *A61F 13/02*
 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
 IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
 PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013
- (11) **1 894 575** (51) *A61K 45/00*
 (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
 DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
 ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
 GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
 LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
 PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
 SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **1 894 590** (51) *A61M 5/315*
 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
 BG 25.07.2012 (84) CY 25.04.2012
 CZ 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012
 ES 05.08.2012 (84) FI 25.04.2012
 GB 30.08.2012 (84) GR 26.07.2012
 IE 30.08.2012 (84) IS 25.08.2012
 IT 25.04.2012 (84) LT 25.04.2012
 LV 25.04.2012 (84) MC 31.08.2012
 PL 25.04.2012 (84) PT 27.08.2012
 RO 25.04.2012 (84) SE 25.04.2012
 SI 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012

- EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 894 621**
(84) IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 894 631**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 894 652**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 894 655**
(84) AT 31.08.2012
BG 21.06.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
FI 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 894 672**
(84) AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
LI 31.01.2013
NL 02.05.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 894 678**
(84) AT 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 894 721**
(84) AT 27.06.2012
BG 28.06.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LV 28.03.2012
MT 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B01J 21/12**
(84) LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B05B 15/06**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B23B 45/00**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B23C 5/10**
(84) BE 31.08.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
ES 02.07.2012
GB 28.08.2012
IE 28.08.2012
LT 21.03.2012
MC 31.08.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **B24B 13/00**
(84) BE 02.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
IT 02.05.2012
MC 31.01.2013
PT 03.09.2012
SI 02.05.2012
- (51) **B25B 21/00**
(84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **B41F 27/00**
(84) BE 30.06.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
GR 29.06.2012
IE 27.06.2012
LT 28.03.2012
MC 30.06.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 894 722**
(84) AT 27.06.2012
BG 28.06.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LV 28.03.2012
MT 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **1 894 723**
(84) AT 31.08.2012
BG 25.07.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GB 22.08.2012
IE 22.08.2012
LT 25.04.2012
MC 31.08.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 894 824**
(84) AT 31.08.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
FI 06.06.2012
IE 24.08.2012
LI 31.08.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 894 848**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 894 880**
(84) BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 894 881**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 894 882**
(84) BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 894 946**
(84) AT 31.08.2012
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
- (51) **B41F 27/12**
(84) BE 30.06.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
IE 27.06.2012
LT 28.03.2012
MC 30.06.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **B41F 30/04**
(84) BE 31.08.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
ES 05.08.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
LV 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **B62J 11/00**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 31.08.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **B65D 6/10**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B66B 29/06**
(84) EE 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B66C 13/08**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
- (51) **B66C 15/04**
(84) CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **C08C 19/08**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
- ES 01.04.2012
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LT 21.12.2011
MC 31.08.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **1 894 949**
(84) AT 31.08.2012
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
FI 28.12.2011
IE 28.12.2011
LI 31.08.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 895 018**
(84) AT 31.08.2012
BG 02.08.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 24.08.2012
LI 31.08.2012
LV 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 895 157**
(84) AT 31.07.2012
BG 04.08.2011
CY 04.05.2011
DK 04.05.2011
FI 04.05.2011
HU 04.05.2011
IT 04.05.2011
LT 04.05.2011
LV 04.05.2011
MT 04.05.2011
PL 04.05.2011
RO 04.05.2011
SI 04.05.2011
TR 04.05.2011
- (11) **1 895 346**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **1 895 471**
(84) AT 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 895 553**
(84) NL 27.03.2013
- (11) **1 895 628**
(84) ES 30.09.2013
- FI 21.12.2011
IE 21.12.2011
LI 31.08.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) **C08F 242/00**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
MC 31.08.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **C12Q 1/70**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **F03D 7/02**
(84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 04.05.2011
EE 04.05.2011
GR 05.08.2011
IS 04.09.2011
LI 31.07.2011
LU 28.07.2011
MC 31.07.2011
NL 04.05.2011
PT 05.09.2011
SE 04.05.2011
SK 04.05.2011
- (51) **G02B 15/177**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G06T 19/00**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H01G 11/62**
(84) NL 27.03.2013
- (51) **H01S 3/042**
(84) LT 19.06.2013

- (11) **1 895 769** (51) **H04N 5/445**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 895 831** (51) **A01F 15/04**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 895 890** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 895 980** (51) **A61K 8/34**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 896 036** (51) **A61K 31/55**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 896 069** (51) **A61K 39/295**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 896 082** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 896 087** (51) **A61L 9/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 896 089** (51) **A61L 31/12**
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 896 093** (51) **A61L 31/18**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 896 101** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 896 127** (51) **A61N 1/372**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 896 142** (51) **F16K 31/122**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 896 194** (51) **B05D 3/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 896 228** (51) **B26D 1/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 896 261** (51) **B41J 2/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 896 275** (51) **B60B 31/02**
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 896 276** (51) **B60C 23/04**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 896 336** (51) **B65D 30/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 896 368** (51) **C10J 3/20**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **1 896 372** (51) **C02F 1/68**
(84) AT 14.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 21.06.2012 CH 30.06.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DE 01.01.2013 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 ES 02.07.2012
FI 21.03.2012 FR 02.07.2012
GB 22.06.2012 GR 22.06.2012
IE 14.06.2012 IS 21.07.2012
IT 21.03.2012 LI 30.06.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 30.06.2012 NL 21.03.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 896 394** (51) **C07D 261/08**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 896 401** (51) **C07C 303/00**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
- (11) **1 896 490** (51) **C07F 15/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 896 494** (51) **C07K 14/47**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 896 506** (51) **C07K 16/18**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 896 535** (51) **C08L 23/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 896 617** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 896 621** (51) **C22C 1/08**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013

NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(11) 1 897 069	(51) G07D 7/00	CH 31.12.2012	CY 18.07.2012
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013	CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012
SI 02.01.2013		LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	EE 18.07.2012	ES 29.10.2012
(11) 1 896 634	(51) C25D 5/02	(11) 1 897 075	(51) G08B 13/18	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	IE 22.12.2012	IS 18.11.2012
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	IT 18.07.2012	LT 18.07.2012
PT 19.08.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LV 18.07.2012	MC 31.12.2012
(11) 1 896 682	(51) E06C 5/06	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	PT 19.11.2012	RO 18.07.2012
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SE 18.07.2012	SI 18.07.2012
(11) 1 896 684	(51) E21B 44/00	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	SK 18.07.2012	
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	SI 02.01.2013		(11) 1 897 714	(51) B60J 1/20
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	(11) 1 897 109	(51) H01H 37/66	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2011
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	BG 15.03.2011	CH 31.08.2011
GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010
NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SE 20.02.2013		GR 16.03.2011	HU 15.12.2010
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012			IE 15.12.2010	IS 15.04.2011
(11) 1 896 730	(51) F15B 15/12	(11) 1 897 154	(51) H01L 35/30	IT 15.12.2010	LI 31.08.2011
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	LT 15.12.2010	LU 21.08.2011
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LV 15.12.2010	MC 31.08.2011
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	PT 26.08.2013		MT 15.12.2010	NL 15.12.2010
SI 10.04.2013				PL 15.12.2010	PT 15.04.2011
(11) 1 896 749	(51) F16G 5/06	(11) 1 897 307	(51) H04L 25/493	RO 15.12.2010	SE 15.12.2010
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	SI 15.12.2010	SK 15.12.2010
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	TR 15.12.2010	
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	PT 26.08.2013			
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013			(11) 1 897 775	(51) B61D 17/06
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 1 897 333	(51) H04L 29/08	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	BG 04.10.2012	CH 31.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	DK 04.07.2012	EE 04.07.2012
		GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	ES 15.10.2012	FI 04.07.2012
(11) 1 896 831	(51) G01N 21/64	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 05.10.2012	IS 04.11.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	IT 04.07.2012	LI 31.01.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013			MC 31.01.2013	NL 04.07.2012
SI 10.04.2013		(11) 1 897 381	(51) H04Q 1/14	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
		(84) AT 08.06.2012	(84) BE 30.06.2012	RO 04.07.2012	SE 04.07.2012
(11) 1 896 837	(51) G01N 23/207	BG 14.06.2012	CY 14.03.2012	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012		
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	EE 14.03.2012	ES 25.06.2012	(11) 1 897 798	(51) B63B 5/04
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	FI 14.03.2012	GB 14.06.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 15.06.2012	IE 08.06.2012	BG 11.07.2012	CH 31.07.2012
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	EE 11.04.2012	ES 21.07.2012
LU 09.01.2013	PT 09.01.2013	MC 30.06.2012	NL 14.03.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
PL 09.01.2013	RO 14.03.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	IE 20.07.2012	IS 11.08.2012
SE 09.01.2013	SI 14.03.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	LI 31.07.2012	LT 11.04.2012
		SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	LV 11.04.2012	MC 31.07.2012
(11) 1 896 963	(51) G06F 13/16	(11) 1 897 642	(51) B23C 5/08	MT 11.04.2012	NL 11.04.2012
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2011	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BG 08.12.2010	CH 31.08.2011	RO 11.04.2012	SI 11.04.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	CY 08.09.2010	DK 08.09.2010	SK 11.04.2012	
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	EE 08.09.2010	FI 08.09.2010		
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	EE 08.09.2010	GR 09.12.2010	(11) 1 897 846	(51) B66F 9/22
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	HU 08.09.2010	IE 08.09.2010	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	IS 08.01.2011	LI 31.08.2011	BG 06.09.2012	CH 31.08.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 08.09.2010	LU 24.08.2011	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
		LV 08.09.2010	MC 31.08.2011	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012
(11) 1 896 970	(51) G06F 15/02	MT 08.09.2010	NL 08.09.2010	GR 07.09.2012	IE 31.08.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	PT 10.01.2011	RO 08.09.2010	IS 06.10.2012	LI 31.08.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SI 08.09.2010	SK 08.09.2010	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	TR 08.09.2010		MC 31.08.2012	NL 06.06.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(11) 1 897 660	(51) B25B 27/30	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	PT 30.09.2013			
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013			(11) 1 897 847	(51) B66F 9/22
SI 02.01.2013		(11) 1 897 687	(51) B32B 27/34	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
		(84) LI 31.12.2012	(84) AT 18.07.2012	BG 06.09.2012	CH 31.08.2012
		BE 18.07.2012	BG 18.10.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
				DK 06.06.2012	EE 06.06.2012
				GR 07.09.2012	IE 31.08.2012

IS 06.10.2012	LI 31.08.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 1 898 615	(51) H04M 1/57
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
MC 31.08.2012	NL 06.06.2012	ES 01.04.2012	FI 21.12.2011	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	FR 31.08.2012	GB 23.08.2012	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	IS 21.04.2012	IT 21.12.2011	(11) 1 898 670	(51) H04R 25/00
(11) 1 897 912	(51) C08L 23/22	LI 31.08.2012	LT 21.12.2011	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	LV 21.12.2011	MC 31.08.2012	BG 18.10.2012	CH 18.07.2012
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012
EE 02.01.2013	GR 03.04.2013	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	DE 01.03.2013	EE 18.07.2012
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	ES 29.10.2012	FI 18.07.2012
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 1 898 122	(51) H02K 7/06	GR 19.10.2012	IE 15.08.2012
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	IS 18.11.2012	IT 18.07.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 07.06.2012	CH 31.07.2012	LI 18.07.2012	LT 18.07.2012
(11) 1 897 980	(51) D03D 3/04	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	LV 18.07.2012	MC 31.08.2012
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012
BG 26.08.2010	CH 31.08.2011	ES 18.06.2012	FI 07.03.2012	PT 19.11.2012	RO 18.07.2012
CY 26.05.2010	CZ 26.05.2010	FR 31.07.2012	GB 11.07.2012	SE 18.07.2012	SI 18.07.2012
DK 26.05.2010	EE 26.05.2010	GR 08.06.2012	IE 11.07.2012	(11) 1 898 680	(51) H05K 1/11
ES 16.08.2012	FI 15.08.2012	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
GB 15.08.2012	GR 27.08.2010	LI 31.07.2012	LT 07.03.2012	BG 12.12.2012	CH 31.01.2013
HU 27.11.2010	IE 26.05.2010	LV 07.03.2012	MC 31.07.2012	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012
IS 26.09.2010	LI 31.08.2011	MT 07.03.2012	NL 07.03.2012	DK 12.09.2012	EE 12.09.2012
LU 26.05.2010	LT 15.08.2010	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	ES 23.12.2012	FI 12.09.2012
LV 26.05.2010	MC 31.08.2010	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	GR 13.12.2012	IS 12.01.2013
MT 26.05.2010	NL 26.05.2010	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	LI 31.01.2013	LT 12.09.2012
PT 27.09.2010	RO 26.05.2010	(11) 1 898 126	(51) F16H 59/02	LV 12.09.2012	MC 31.01.2013
SE 16.08.2012	SI 26.05.2010	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013
SK 26.05.2010	(51) E02D 29/02	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012
(11) 1 898 004	(84) BE 31.08.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012
(84) AT 31.08.2012	CY 11.07.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 1 898 696	(51) A01N 65/26
BG 11.10.2012	DK 11.07.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) AT 08.06.2012	(84) BE 30.06.2012
CZ 11.07.2012	ES 22.10.2012	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	BG 16.08.2012	CH 30.06.2012
EE 11.07.2012	FR 11.09.2012	(11) 1 898 289	(51) G05D 1/02	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
GB 11.10.2012	IS 11.11.2012	BG 15.11.2012	CH 31.08.2012	ES 27.08.2012	FI 16.05.2012
IE 27.08.2012	LT 11.07.2012	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012	GR 17.08.2012	IE 08.06.2012
IT 11.07.2012	MC 31.08.2012	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
LV 11.07.2012	PL 11.07.2012	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012	LI 30.06.2012	LT 16.05.2012
NL 11.07.2012	RO 11.07.2012	GR 16.11.2012	IE 27.08.2012	LV 16.05.2012	MC 30.06.2012
PT 12.11.2012	SI 11.07.2012	IS 15.12.2012	IT 15.08.2012	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
SE 11.07.2012	(51) E04B 1/80	LI 31.08.2012	LT 15.08.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
SK 11.07.2012	(84) DK 16.01.2013	LV 15.08.2012	MC 31.08.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
(11) 1 898 014	(84) ES 27.04.2013	NL 15.08.2012	PL 15.08.2012	(11) 1 898 722	(51) A23L 1/29
(84) BG 16.04.2013	GR 17.04.2013	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
EE 16.01.2013	LT 16.01.2013	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
FI 16.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 1 898 360	(51) G07B 15/02	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
IS 16.05.2013	PT 16.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(11) 1 898 723	(51) A23L 1/29
LV 16.01.2013	SI 16.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
PL 16.01.2013	(51) B05C 1/14	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
SE 16.01.2013	(84) DK 19.12.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(11) 1 898 024	(84) GR 20.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) BG 19.03.2013	LT 19.12.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
EE 19.12.2012	RO 19.12.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
IS 19.04.2013	SI 19.12.2012	(11) 1 898 537	(51) H04B 10/08	PT 09.05.2013	SI 09.01.2013
LV 19.12.2012	(51) E04F 15/02	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	(11) 1 898 743	(51) A45D 34/04
SE 19.12.2012	(84) CZ 12.12.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
(11) 1 898 025	(84) EE 12.12.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
(84) BG 12.03.2013	(84) FI 12.12.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
DK 12.12.2012	IS 12.04.2013	LV 26.12.2012	PL 26.12.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
FI 12.12.2012	LT 12.12.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
LT 12.12.2012	SI 12.12.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
RO 12.12.2012	(51) E05D 5/02	SK 26.12.2012	(11) 1 898 602	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(11) 1 898 033	(84) IS 22.09.2013	(11) 1 898 602	(51) H04L 29/12	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(84) ES 02.09.2013	PT 23.09.2013	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	(11) 1 898 768	(51) A47L 9/16
LT 22.05.2013	(51) F15B 1/02	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
(11) 1 898 101	(84) BE 31.08.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
(84) AT 31.08.2012	CH 31.08.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012		
BG 21.03.2012		LV 26.12.2012	PL 26.12.2012		
		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012		
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012		
		SK 26.12.2012			

DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	SK 05.12.2012		SK 11.04.2012	
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(11) 1 899 069	(51) B01L 9/00	(11) 1 899 495	(51) C23C 14/24
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 30.06.2012	(84) BE 30.06.2012
NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	(11) 1 899 092	(51) B22D 11/06	BG 18.04.2012	CH 30.06.2012
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
SK 12.12.2012				ES 29.04.2012	FI 18.01.2012
(11) 1 898 770	(51) A47L 13/58	(11) 1 899 130	(51) B29C 33/00	FR 02.07.2012	GB 30.06.2012
(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	GR 19.04.2012	IE 18.01.2012
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	BG 01.05.2012	CH 31.07.2012	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	LI 30.06.2012	LT 18.01.2012
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	LV 18.01.2012	MC 30.06.2012
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	ES 12.05.2012	FI 01.02.2012	NL 18.01.2012	PL 18.01.2012
NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	GR 02.05.2012	IE 01.02.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	IS 01.06.2012	LI 31.07.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	SK 18.01.2012	
SK 12.12.2012		MC 31.07.2012	NL 01.02.2012		
(11) 1 898 775	(51) A61B 1/12	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(11) 1 899 605	(51) F04B 27/18
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	BG 18.04.2012	CH 31.07.2012
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013			CY 18.01.2012	DK 18.01.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 1 899 162	(51) B32B 27/32	EE 18.01.2012	ES 29.04.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	FI 18.01.2012	GB 05.07.2012
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 19.04.2012	IE 18.01.2012
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LI 31.07.2012	LT 18.01.2012
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LV 18.01.2012	MC 31.07.2012
(11) 1 898 858	(51) A61G 13/12	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	NL 18.01.2012	PT 18.05.2012
(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SI 27.02.2013		SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013				
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 899 200	(51) B60R 21/231	(11) 1 899 619	(51) F16D 65/12
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013		
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PT 23.09.2013		(11) 1 899 623	(51) F41A 9/43
				(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
(11) 1 898 864	(51) A61J 11/00	(11) 1 899 225	(51) B65B 11/42	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012
(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
		EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
(11) 1 898 921	(51) A61K 31/5513	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
		SI 13.02.2013		SK 05.12.2012	
(11) 1 898 951	(51) A61K 45/00	(11) 1 899 257	(51) B67B 3/20	(11) 1 899 755	(51) G02B 6/122
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	SI 10.04.2013		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013			FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 1 899 265	(51) C01B 3/36	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
SI 27.02.2013		PT 23.09.2013		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 1 898 953	(51) A61K 45/06	(11) 1 899 347	(51) C07D 487/04	(11) 1 899 850	(51) H04N 5/91
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	PT 23.09.2013		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013			FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(11) 1 899 438	(51) C10L 1/02	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LV 05.12.2012	PL 05.12.2012	(84) AT 26.06.2012	(84) BE 30.06.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	BG 11.07.2012	CH 30.06.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
SK 05.12.2012		DK 11.04.2012	EE 11.04.2012		
		ES 22.07.2012	FI 11.04.2012	(11) 1 899 878	(51) G06F 19/00
(11) 1 898 980	(51) A61M 16/00	FR 02.07.2012	GB 11.07.2012	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	GR 12.07.2012	IE 26.06.2012	SI 10.04.2013	
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012		
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	LI 30.06.2012	LT 11.04.2012	(11) 1 899 934	(51) G08B 29/04
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	LV 11.04.2012	MC 30.06.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
LV 05.12.2012	PL 05.12.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012			GR 28.06.2013	IS 27.07.2013

- LT 27.03.2013
 PT 29.07.2013
 SI 27.03.2013
 (11) **1 899 974**
 (84) ES 23.09.2013
- (11) **1 899 988**
 (84) AT 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 EE 23.01.2013
 GR 24.04.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **1 900 054**
 (84) AT 20.02.2013
 DK 20.02.2013
 FI 20.02.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 SE 20.02.2013
- (11) **1 900 066**
 (84) AT 22.08.2012
 BG 22.11.2012
 CY 22.08.2012
 DK 22.08.2012
 ES 03.12.2012
 GR 23.11.2012
 IS 22.12.2012
 LI 31.12.2012
 LV 22.08.2012
 NL 22.08.2012
 PT 24.12.2012
 SE 22.08.2012
 SK 22.08.2012
- (11) **1 900 136**
 (84) AT 27.03.2013
 EE 27.03.2013
 GR 28.06.2013
 LT 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 SE 27.03.2013
- (11) **1 900 137**
 (84) AT 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 EE 23.01.2013
 GR 24.04.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PT 23.05.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **1 900 146**
 (84) AT 26.12.2012
 BG 26.03.2013
 DK 26.12.2012
 ES 06.04.2013
 GR 27.03.2013
 LT 26.12.2012
 NL 26.12.2012
 PT 26.04.2013
 SE 26.12.2012
 SK 26.12.2012
- (11) **1 900 156**
 (84) AT 31.07.2012
 BG 22.05.2012
 CY 22.02.2012
 DK 22.02.2012
 FI 22.02.2012
 IE 22.02.2012
- NL 27.03.2013
 SE 27.03.2013
 (51) **H03M 1/08**
 (84) LT 12.06.2013
- (51) **H01B 7/00**
 (84) BE 23.01.2013
 DK 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 PT 23.05.2013
- (51) **H01M 8/02**
 (84) BG 20.05.2013
 EE 20.02.2013
 GR 21.05.2013
 LT 20.02.2013
 NL 20.02.2013
 PT 20.06.2013
 SI 20.02.2013
- (51) **H01R 13/447**
 (84) BE 22.08.2012
 CH 31.12.2012
 CZ 22.08.2012
 EE 22.08.2012
 FI 22.08.2012
 IE 21.12.2012
 IT 22.08.2012
 LT 22.08.2012
 MC 31.12.2012
 PL 22.08.2012
 RO 22.08.2012
 SI 22.08.2012
- (51) **H04L 1/00**
 (84) BG 27.06.2013
 FI 27.03.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 PT 29.07.2013
 SI 27.03.2013
- (51) **H04L 1/18**
 (84) BE 23.01.2013
 DK 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 SE 23.01.2013
- (51) **H04L 12/56**
 (84) BE 26.12.2012
 CZ 26.12.2012
 EE 26.12.2012
 FI 26.12.2012
 IS 26.04.2013
 LV 26.12.2012
 PL 26.12.2012
 RO 26.12.2012
 SI 26.12.2012
- (51) **H04L 12/28**
 (84) BE 31.07.2012
 CH 31.07.2012
 CZ 22.02.2012
 EE 22.02.2012
 GR 23.05.2012
 IS 22.06.2012
- IT 22.02.2012
 LT 22.02.2012
 MC 31.07.2012
 PL 22.02.2012
 RO 22.02.2012
 SI 22.02.2012
 (11) **1 900 202**
 (84) AT 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 FI 27.03.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 SI 27.03.2013
- (51) **H04N 5/76**
 (84) BE 27.03.2013
 EE 27.03.2013
 GR 28.06.2013
 LT 27.03.2013
 PT 29.07.2013
- (11) **1 900 242**
 (84) AT 26.12.2012
 BG 26.03.2013
 DK 26.12.2012
 ES 06.04.2013
 GR 27.03.2013
 LT 26.12.2012
 NL 26.12.2012
 PT 26.04.2013
 SE 26.12.2012
 SK 26.12.2012
- (51) **H04L 25/02**
 (84) BE 26.12.2012
 CZ 26.12.2012
 EE 26.12.2012
 FI 26.12.2012
 IS 26.04.2013
 LV 26.12.2012
 PL 26.12.2012
 RO 26.12.2012
 SI 26.12.2012
- (11) **1 900 248**
 (84) AT 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 DK 02.01.2013
 ES 13.04.2013
 GR 03.04.2013
 LT 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
- (51) **H04R 7/18**
 (84) BE 02.01.2013
 CZ 02.01.2013
 EE 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
- (11) **1 900 264**
 (84) ES 12.08.2013
 LT 01.05.2013
- (51) **H05K 1/18**
 (84) IS 01.09.2013
 PT 02.09.2013
- (11) **1 900 272**
 (84) AT 22.06.2012
 CH 30.06.2012
 CZ 28.12.2011
 EE 28.12.2011
 FI 28.12.2011
 GR 29.03.2012
 IS 28.04.2012
 LT 28.12.2011
 MC 30.06.2012
 NL 28.12.2011
 PT 30.04.2012
 SE 28.12.2011
 SK 28.12.2011
- (51) **A01D 41/127**
 (84) BG 28.03.2012
 CY 28.12.2011
 DK 28.12.2011
 ES 08.04.2012
 FR 02.07.2012
 IE 28.12.2011
 LI 30.06.2012
 LV 28.12.2011
 MT 28.12.2011
 PL 28.12.2011
 RO 28.12.2011
 SI 28.12.2011
- (11) **1 900 309**
 (84) AT 02.11.2011
 CH 30.09.2012
 CZ 02.11.2011
 EE 02.11.2011
 GR 03.02.2012
 IS 02.03.2012
 LT 02.11.2011
 MC 30.09.2012
 RO 02.11.2011
 SI 02.11.2011
- (51) **A47C 20/04**
 (84) BG 02.02.2012
 CY 02.11.2011
 DK 01.10.2012
 FI 02.11.2011
 IE 14.09.2012
 LI 30.09.2012
 LV 02.11.2011
 PT 02.03.2012
 SE 15.09.2012
 SK 02.11.2011
- (11) **1 900 310**
 (84) ES 16.09.2013
- (51) **A47C 23/04**
 (84) LT 05.06.2013
- (11) **1 900 345**
 (84) AT 03.04.2013
 LT 03.04.2013
 PT 05.08.2013
- (51) **A61F 2/38**
 (84) IS 03.08.2013
 NL 03.04.2013
 SI 03.04.2013
- LI 31.07.2012
 LV 22.02.2012
 NL 22.02.2012
 PT 22.06.2012
 SE 22.02.2012
 SK 22.02.2012
 (11) **1 900 380**
 (84) AT 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 FI 27.03.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 PT 29.07.2013
 SI 27.03.2013
- (51) **A61K 48/00**
 (84) BE 27.03.2013
 EE 27.03.2013
 GR 28.06.2013
 LT 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 SE 27.03.2013
- (11) **1 900 440**
 (84) BG 19.03.2013
 DK 19.12.2012
 ES 30.03.2013
 GR 20.03.2013
 LT 19.12.2012
 NL 19.12.2012
 PT 19.04.2013
 SE 19.12.2012
 SK 19.12.2012
- (51) **B05D 3/02**
 (84) CZ 19.12.2012
 EE 19.12.2012
 FI 19.12.2012
 IS 19.04.2013
 LV 19.12.2012
 PL 19.12.2012
 RO 19.12.2012
 SI 19.12.2012
- (11) **1 900 444**
 (84) ES 09.09.2013
 LT 29.05.2013
- (51) **B05D 5/00**
 (84) IS 29.09.2013
 PT 30.09.2013
- (11) **1 900 467**
 (84) BE 13.06.2012
 CH 28.02.2013
 CZ 13.06.2012
 EE 13.06.2012
 FI 13.06.2012
 IS 13.10.2012
 LI 28.02.2013
 LV 13.06.2012
 PL 13.06.2012
 RO 13.06.2012
 SK 13.06.2012
- (51) **B23K 9/173**
 (84) BG 13.09.2012
 CY 13.06.2012
 DK 13.06.2012
 ES 24.09.2012
 GR 14.09.2012
 IT 13.06.2012
 LT 13.06.2012
 MC 28.02.2013
 PT 15.10.2012
 SI 13.06.2012
- (11) **1 900 492**
 (84) AT 22.05.2013
 IS 22.09.2013
 PT 23.09.2013
- (51) **B28D 1/22**
 (84) ES 02.09.2013
 LT 22.05.2013
- (11) **1 900 519**
 (84) IS 24.08.2013
 PT 26.08.2013
- (51) **B41F 13/00**
 (84) LT 24.04.2013
- (11) **1 900 617**
 (84) BG 27.05.2013
 EE 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 PT 27.06.2013
- (51) **B62D 33/06**
 (84) DK 27.02.2013
 ES 07.06.2013
 GR 28.05.2013
 LT 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **1 900 619**
 (84) BG 27.05.2013
 EE 27.02.2013
 GR 28.05.2013
 LT 27.02.2013
 PT 27.06.2013
- (51) **B62D 53/08**
 (84) DK 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **1 900 668**
 (84) BG 19.03.2013
 DK 19.12.2012
 ES 30.03.2013
 GR 20.03.2013
 LT 19.12.2012
 NL 19.12.2012
 PT 19.04.2013
 SE 19.12.2012
 SK 19.12.2012
- (51) **B65H 45/18**
 (84) CZ 19.12.2012
 EE 19.12.2012
 FI 19.12.2012
 IS 19.04.2013
 LV 19.12.2012
 PL 19.12.2012
 RO 19.12.2012
 SI 19.12.2012
- (11) **1 900 669**
 (84) AT 31.08.2012
 BG 07.06.2012
 CZ 07.03.2012
 EE 07.03.2012
- (51) **B65H 45/18**
 (84) BE 31.08.2012
 CY 07.03.2012
 DK 07.03.2012
 ES 18.06.2012

FI 07.03.2012	FR 31.08.2012	SE 13.10.2010	SI 13.10.2010	(11) 1 901 634	(51) F16F 1/02
GB 17.08.2012	GR 08.06.2012	SK 13.10.2010	TR 13.10.2010	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013
IE 17.08.2012	IS 07.07.2012			ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	(11) 1 901 051	(51) G01M 1/04	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
LV 07.03.2012	MC 31.08.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NL 07.03.2012	PL 07.03.2012	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	SI 27.03.2013	
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013		
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 1 901 671	(51) A61B 17/80
(11) 1 900 708	(51) C04B 35/488	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PT 19.08.2013	
BG 22.05.2012	CH 31.08.2012	SI 09.01.2013			
CY 22.02.2012	DK 22.02.2012			(11) 1 901 682	(51) A61F 2/24
EE 22.02.2012	ES 02.06.2012	(11) 1 901 065	(51) G01N 33/52	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
IS 22.06.2012	LI 31.08.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	PT 09.09.2013			
MC 31.08.2012	NL 22.02.2012			(11) 1 901 746	(51) A61K 31/495
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	(11) 1 901 176	(51) G06F 13/42	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
SK 22.02.2012		BG 12.03.2013	CH 31.01.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
		CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
(11) 1 900 721	(51) C07C 69/74	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 12.04.2013	LI 31.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
PT 09.09.2013		LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
		MC 31.01.2013	NL 12.12.2012		
(11) 1 900 817	(51) C12N 15/29	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(11) 1 901 753	(51) A61K 31/58
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012			PT 09.09.2013	
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012				
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	(11) 1 901 191	(51) G06F 21/00	(11) 1 901 756	(51) A61K 36/00
LT 05.12.2012	NL 05.12.2012	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SI 10.04.2013	
		LV 27.02.2013	NL 27.02.2013		
(11) 1 900 908	(51) F01D 17/14	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 1 901 758	(51) A61K 36/47
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012			PT 02.09.2013	
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(11) 1 901 281	(51) G10L 25/90		
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(11) 1 901 776	(51) A61K 45/06
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(84) AT 28.06.2012	(84) BE 30.06.2012
LV 19.12.2012	PL 19.12.2012	ES 01.07.2013	GR 21.06.2013	BG 22.05.2012	CH 30.06.2012
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
		PT 22.07.2013	SI 20.03.2013	ES 02.06.2012	FI 22.02.2012
				GR 23.05.2012	IE 22.02.2012
(11) 1 901 019	(51) F28B 1/06			IS 22.06.2012	IT 22.02.2012
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(11) 1 901 326	(51) H01H 50/02	LI 30.06.2012	LT 22.02.2012
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	LV 22.02.2012	MC 30.06.2012
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	NL 22.02.2012	PL 22.02.2012
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
LV 19.12.2012	PL 19.12.2012	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	SK 22.02.2012	
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013		
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012			(11) 1 901 798	(51) A61M 39/12
SK 19.12.2012		(11) 1 901 418	(51) H02K 21/24	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
		(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
		BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	PT 23.09.2013	
(11) 1 901 031	(51) G01B 11/24	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013		
(84) ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(11) 1 901 831	(51) B01D 53/79
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
		NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
(11) 1 901 043	(51) G01F 15/18			ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2011	(11) 1 901 581	(51) H04R 25/00	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
BG 13.01.2011	CH 31.08.2011	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
CY 13.10.2010	CZ 13.10.2010	BG 27.05.2013	EE 27.02.2013	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012
EE 13.10.2010	ES 24.01.2011	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 20.03.2013	RO 19.12.2012
FI 13.10.2010	GB 29.08.2011	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 19.12.2012	SI 19.12.2012
FR 14.01.2011	HU 13.10.2010	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 19.04.2013	
IE 13.10.2010	IS 13.02.2011	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	SE 19.12.2012	
LI 31.08.2011	LT 13.10.2010	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	SK 19.12.2012	
LU 29.08.2011	LV 13.10.2010	SI 27.02.2013			
MC 31.08.2011	MT 13.10.2010			(11) 1 901 857	(51) B06B 1/06
NL 13.10.2010	PL 13.10.2010			(84) AT 19.06.2012	(84) BE 30.06.2012
PT 14.02.2011	RO 13.10.2010			BG 02.02.2012	CH 30.06.2012

CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
ES 13.02.2012	FI 02.11.2011	ES 22.07.2012	FI 11.04.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	FR 02.07.2012	GB 11.07.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
IS 02.03.2012	IT 02.11.2011	GR 12.07.2012	IE 14.06.2012	(11) 1 902 600	(51) H05K 1/02
LI 30.06.2012	LT 02.11.2011	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
LV 02.11.2011	MC 30.06.2012	LI 30.06.2012	LT 11.04.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LV 11.04.2012	MC 30.06.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(11) 1 901 889	(51) B26D 5/08	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(11) 1 902 108	(51) C09D 167/08	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(11) 1 902 651	(51) A47F 5/05
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	PT 30.09.2013		BG 14.03.2012	CH 31.08.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 1 902 165	(51) D01H 5/50	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	DE 01.03.2013	DK 14.12.2011
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 14.12.2011	ES 25.03.2012
(11) 1 901 947	(51) B60R 25/00	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 14.12.2011	FR 31.08.2012
(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	GB 30.08.2012	GR 15.03.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SI 06.03.2013		IT 14.12.2011	LI 31.08.2012
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 1 902 289	(51) G01L 5/00	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	MC 31.08.2012	NL 14.12.2011
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	BG 11.07.2012	CH 31.07.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	RO 14.12.2011	SI 14.12.2011
(11) 1 901 986	(51) B65H 49/32	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	SK 14.12.2011	
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	ES 22.07.2012	FI 11.04.2012	(11) 1 902 731	(51) A61K 45/00
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	FR 31.07.2012	GB 11.07.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	GR 12.07.2012	IE 01.07.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LI 31.07.2012	LT 11.04.2012	SI 10.04.2013	
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	LV 11.04.2012	MC 31.07.2012	(11) 1 902 735	(51) A61L 2/18
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	BG 01.11.2012	CH 31.01.2013
(11) 1 902 004	(51) C07B 45/02	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012
(84) AT 14.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(11) 1 902 329	(51) G01S 3/48	DK 01.08.2012	EE 01.08.2012
BG 18.04.2012	CH 30.06.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	ES 12.11.2012	FI 01.08.2012
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	GR 02.11.2012	IT 01.08.2012
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LI 31.01.2013	MC 31.01.2013
ES 29.04.2012	FI 18.01.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NL 01.08.2012	PT 03.12.2012
FR 02.07.2012	GB 14.06.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012
GR 19.04.2012	IE 18.01.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012
IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 1 902 770	(51) B01D 59/48
LI 30.06.2012	LT 18.01.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
LV 18.01.2012	MC 30.06.2012	(11) 1 902 338	(51) B60R 1/12	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013
NL 18.01.2012	PL 18.01.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
SK 18.01.2012		GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
(11) 1 902 024	(51) C07D 209/34	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(11) 1 902 835	(51) B32B 7/04
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013
PT 19.08.2013		SI 20.02.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 1 902 030	(51) C07D 215/56	(11) 1 902 382	(51) H04L 29/06	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) AT 27.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	LV 13.03.2013	SE 13.03.2013
BG 11.07.2012	CH 30.06.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SI 13.03.2013	
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 1 902 842	(51) B41J 2/05
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	SI 03.04.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	(11) 1 902 470	(51) H01L 27/148	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
IE 27.06.2012	IS 11.08.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
LI 30.06.2012	LT 11.04.2012	LT 05.06.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
LV 11.04.2012	MC 30.06.2012	(11) 1 902 545	(51) H04L 12/26	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
SK 11.04.2012		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 1 902 947	(51) B64C 13/28
(11) 1 902 035	(51) C07D 233/54			(84) ES 14.07.2013	
(84) AT 14.06.2012	(84) BE 30.06.2012				
BG 11.07.2012	CH 30.06.2012				

- (11) **1 902 978** (51) **B65G 17/06** MC 31.01.2013 NL 12.12.2012 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
PT 23.09.2013 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 902 983** (51) **B65G 47/91** (11) **1 903 554** (51) **G09G 3/36** (11) **1 904 074** (51) **A61K 35/74**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
BG 15.11.2012 CH 31.08.2012 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012 PT 02.09.2013
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012 (11) **1 903 608** (51) **H01L 27/146** (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
FR 15.10.2012 GR 16.11.2012 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
IE 27.08.2012 IS 15.12.2012 PT 26.08.2013
LI 31.08.2012 LT 15.08.2012 (11) **1 903 746** (51) **H04L 29/06** (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (11) **1 904 109** (51) **A61K 47/48**
LV 15.08.2012 MC 31.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 (11) **1 904 122** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 09.06.2012 (84) BE 30.06.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012 BG 08.05.2012 CH 30.06.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 IE 08.02.2012 IS 08.06.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 LI 30.06.2012 LT 08.02.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 LV 08.02.2012 MC 30.06.2012
SK 26.12.2012 (11) **1 903 837** (51) **H05B 41/295** (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 NL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **1 903 026** (51) **B01J 3/02** (11) **1 903 911** (51) **A47C 1/026**
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012 BG 14.06.2012 CH 31.07.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 ES 25.06.2012 FI 14.03.2012
LV 26.12.2012 NL 27.02.2013 FR 31.07.2012 GB 07.07.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 GR 15.06.2012 IE 07.07.2012
SE 26.12.2012 SI 27.02.2013 IS 14.07.2012 LI 31.07.2012
SK 26.12.2012 (11) **1 903 837** (51) **H05B 41/295** (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 LV 14.03.2012
RO 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **1 903 096** (51) **C11D 1/83** (11) **1 903 931** (51) **A61B 5/02**
(84) AT 09.03.2011 (84) BE 30.09.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (11) **1 904 170** (51) **A61N 1/372**
BG 09.06.2011 CH 30.09.2012 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
CY 09.03.2011 CZ 09.03.2011 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 21.09.2012 FI 09.03.2011 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GB 20.09.2012 GR 04.04.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
HU 09.03.2011 IE 09.03.2011 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
IS 09.07.2011 IT 20.09.2012 (11) **1 903 986** (51) **A61F 2/16** (84) AT 22.06.2012 (84) BG 15.05.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
LI 30.09.2012 LT 09.03.2011 (84) AT 22.06.2012 (84) BG 15.05.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
LV 09.03.2011 MC 30.09.2012 CH 30.06.2012 CY 15.02.2012 EE 15.02.2012 GR 16.05.2012 IS 15.06.2012
MT 09.03.2011 NL 09.03.2011 (84) AT 22.06.2012 (84) BG 15.05.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
PL 09.03.2011 PT 20.03.2013 IE 15.02.2012 IS 15.06.2012 LT 15.02.2012 MC 30.06.2012 PT 15.06.2012
RO 09.03.2011 SE 09.03.2011 LI 30.06.2012 LT 15.02.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
SI 09.03.2011 SK 09.03.2011 LV 15.02.2012 PL 15.02.2012 SI 15.02.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
TR 09.03.2011 (11) **1 903 931** (51) **A61B 5/02** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **1 903 135** (51) **B32B 5/26** (11) **1 903 986** (51) **A61F 2/16**
(84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 22.06.2012 (84) BG 15.05.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 (84) AT 22.06.2012 (84) BG 15.05.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
CH 30.06.2012 CY 15.02.2012 EE 15.02.2012 GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 LT 15.02.2012 MC 30.06.2012 PT 15.06.2012
DK 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 15.02.2012 IE 15.02.2012 IS 15.06.2012 LT 15.02.2012 MC 30.06.2012 PT 15.06.2012
ES 21.09.2012 FI 09.03.2011 GR 15.06.2012 IE 15.02.2012 IS 15.06.2012 LT 15.02.2012 MC 30.06.2012 PT 15.06.2012
GB 20.09.2012 GR 04.04.2013 IS 14.07.2012 LI 30.06.2012 LT 15.02.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
HU 09.03.2011 IE 09.03.2011 LV 14.03.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
IS 09.07.2011 IT 20.09.2012 MC 31.07.2012 RO 14.03.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
LI 30.09.2012 LT 09.03.2011 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
MT 09.03.2011 PT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
PL 09.03.2011 SE 09.03.2011 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
RO 09.03.2011 SI 09.03.2011 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
SI 09.03.2011 SK 09.03.2011 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
TR 09.03.2011 (11) **1 903 155** (51) **E04B 1/19** (84) AT 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
FI 05.12.2012 LT 05.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
PL 05.12.2012 SI 05.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
SK 05.12.2012 (11) **1 903 188** (51) **F01D 25/00** (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (11) **1 904 013** (51) **A61F 15/00** (11) **1 904 188** (51) **A63B 21/00**
(84) AT 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
FI 05.12.2012 LT 05.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
PL 05.12.2012 SI 05.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
SK 05.12.2012 (11) **1 903 238** (51) **F16D 48/02** (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(11) **1 903 433** (51) **G06F 9/318** (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 12.03.2013 CH 31.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
IS 12.04.2013 LI 31.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(11) **1 904 047** (51) **A61K 31/192** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 02.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
DK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
FI 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
GR 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
IS 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013

- (11) **1 905 464** (51) **A61L 27/48**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 16.08.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
IE 31.08.2012 IS 16.09.2012
LI 31.08.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.08.2012
NL 16.05.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 905 469** (51) **A61M 15/00**
(84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **1 905 486** (51) **G09B 19/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 905 511** (51) **B01J 31/06**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **1 905 530** (51) **B23K 26/14**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **1 905 588** (51) **B41C 1/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 905 595** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LI 31.01.2013
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 31.01.2013 NL 10.10.2012
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **1 905 603** (51) **B41J 3/01**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 905 643** (51) **G01C 21/26**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 905 730** (51) **B67D 1/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 905 774** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 905 828** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 08.08.2012
DK 08.08.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
- (11) **1 905 874** (51) **C30B 29/62**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 905 912** (51) **E04B 1/80**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 905 930** (51) **E05C 19/02**
(84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 906 053** (51) **F16H 48/10**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 22.05.2012 CH 31.07.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
ES 02.06.2012 FI 22.02.2012
FR 31.07.2012 GB 21.07.2012
GR 23.05.2012 IE 22.02.2012
IS 22.06.2012 IT 22.02.2012
LI 31.07.2012 LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 MC 31.07.2012
MT 22.02.2012 NL 22.02.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **1 906 070** (51) **F16K 24/04**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 906 132** (51) **F41C 33/04**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 13.09.2012
CH 31.12.2012 (84) CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IE 24.12.2012 IS 13.10.2012
LI 31.12.2012 LT 13.06.2012
MC 31.12.2012 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 906 135** (51) **G01B 5/012**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 906 183** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 906 205** (51) **G01S 11/06**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 906 223** (51) **G02B 9/12**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 906 245** (51) **G03F 7/033**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 906 305** (51) **G06F 9/54**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 906 330** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 906 400** (51) **G11B 7/24**
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 906 546** (51) **H04M 3/22**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012

EE 12.12.2012	FI 12.12.2012	LV 16.11.2011	MC 31.07.2012	(11) 1 907 338	(51) C04B 35/573
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012			ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012			GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
		(11) 1 907 124	(51) B04B 5/10	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(11) 1 906 589	(51) H04L 12/00	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	LT 05.06.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013				
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013				
		(11) 1 907 187	(51) B29C 44/14	(11) 1 907 342	(51) C07C 7/04
(11) 1 906 770	(51) A23L 1/314	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 30.06.2012	(84) BG 21.03.2012
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	BG 02.02.2012	CH 31.07.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
BG 21.03.2012	CH 31.07.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
CY 21.12.2011	DK 02.11.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	FI 21.12.2011	GR 22.03.2012
DE 01.02.2013	ES 13.02.2012	ES 13.02.2012	FI 02.11.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
EE 21.12.2011	GB 17.07.2012	GB 17.07.2012	GR 03.02.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
FI 21.12.2011	IE 02.11.2011	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	MC 30.06.2012	PL 21.12.2011
GB 06.07.2012	IT 02.11.2011	IT 02.11.2011	LI 31.07.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
IE 06.07.2012	LT 02.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
IT 21.12.2011	MC 31.07.2012	MC 31.07.2012	NL 02.11.2011	SK 21.12.2011	
LT 21.12.2011	PL 02.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012		
MC 31.07.2012	RO 02.11.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011		
PL 21.12.2011	SI 02.11.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011		
RO 21.12.2011				(11) 1 907 348	(51) C07C 67/08
SI 21.12.2011				(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
		(11) 1 907 201	(51) D04H 3/11	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
		(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
		BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
		(11) 1 907 209	(51) B32B 37/10	(11) 1 907 377	(51) C07D 209/16
		(84) AT 01.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
		BG 21.06.2012	CY 21.03.2012	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
		CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012		
		EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(11) 1 907 435	(51) C08G 18/66
		GB 21.06.2012	GR 22.06.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
		IE 01.06.2012	IS 21.07.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
		LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	PT 23.09.2013	
		MC 30.06.2012	NL 21.03.2012		
		PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(11) 1 907 445	(51) C08G 69/04
		RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
		SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
				ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
				GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
				LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
				NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		(11) 1 907 239	(51) B60R 11/02	(11) 1 907 470	(51) C08L 1/00
		(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013
		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
		PT 30.09.2013		PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
		(11) 1 907 271	(51) B62M 3/08	(11) 1 907 476	(51) C08L 61/06
		(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 02.09.2013	
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013		
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
				(11) 1 907 505	(51) C09K 15/18
		(11) 1 907 277	(51) B63C 11/04	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
		(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
		NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		SI 10.04.2013		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
				PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
				SI 13.03.2013	
		(11) 1 907 314	(51) B68F 1/00	(11) 1 907 560	(51) C07C 245/10
		(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
		SI 06.03.2013			

PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(11) 1 908 169	(51) A47K 10/36
SI 23.01.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
(11) 1 907 569	(51) C12Q 1/68	(11) 1 907 720	(51) F16D 23/06	(11) 1 908 180	(51) H04B 1/713
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 04.04.2012	CH 31.07.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	CY 04.01.2012	DK 04.01.2012	PT 26.08.2013	
SI 10.04.2013		EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	(11) 1 908 191	(51) H04B 7/26
(11) 1 907 588	(51) C12Q 1/68	GR 05.04.2012	IE 04.01.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	IS 04.05.2012	LI 31.07.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 1 907 598	(51) C23C 14/50	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	MC 31.07.2012	NL 04.01.2012	SI 10.04.2013	
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012		
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	(11) 1 908 239	(51) H04J 11/00
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	SK 04.01.2012		(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	(11) 1 907 747	(51) F16L 15/04	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
SK 26.12.2012		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(11) 1 907 628	(51) E01C 13/08	LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013		
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	SI 16.01.2013		(11) 1 908 243	(51) H04L 27/26
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 1 907 844	(51) G01N 33/53	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
LV 02.01.2013	PL 02.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 1 907 647	(51) E04B 9/30	SI 03.04.2013		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(11) 1 907 971	(51) G06F 21/62	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
BG 23.08.2012	CH 31.07.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013		
ES 03.09.2012	FI 23.05.2012	SI 03.04.2013		(11) 1 908 278	(51) H04N 5/3745
GR 24.08.2012	IE 26.07.2012	(11) 1 907 980	(51) G06K 9/00	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
LI 31.07.2012	LT 23.05.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
LV 23.05.2012	MC 31.07.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SK 23.05.2012		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
(11) 1 907 663	(51) E21B 21/12	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 1 908 344	(51) A01G 23/083
(84) BE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(11) 1 908 097	(51) H01L 21/20	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
GR 21.05.2013	LT 20.02.2013	PT 23.09.2013		GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(11) 1 908 129	(51) H01L 41/047	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 1 907 697	(51) F03D 9/00	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(11) 1 908 397	(51) A61B 3/12
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
BG 22.05.2012	CH 31.07.2012	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SI 03.04.2013	
GR 23.05.2012	IE 22.02.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012		
IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	SK 26.12.2012		(11) 1 908 433	(51) A61C 13/00
LI 31.07.2012	LT 22.02.2012	(11) 1 908 136	(51) H01M 2/06	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013
LV 22.02.2012	MC 31.07.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
NL 22.02.2012	PL 22.02.2012	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012			LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	(11) 1 908 162	(51) H02K 29/08	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
SK 22.02.2012		(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 1 907 705	(51) F04D 29/70	(84) ES 01.07.2013	(84) FI 20.03.2013	(11) 1 908 437	(51) A61F 2/06
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) PT 12.08.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013		
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(11) 1 908 485	(51) A61L 29/16
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013			BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013			EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
				FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
				IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
				LV 27.02.2013	NL 27.02.2013

PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(11) 1 909 106 (84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 PT 02.05.2013	(51) G01N 33/84 (84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 NL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(11) 1 909 729 (84) AT 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) A61F 13/58 (84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
(11) 1 908 527 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(51) B05B 5/057 (84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 1 909 265 (84) ES 30.09.2013	(51) G10L 19/00 (84) LT 19.06.2013	(11) 1 909 770 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) A61K 9/20 (84) BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013
(11) 1 908 547 (84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(51) B23K 33/00 (84) DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(11) 1 909 439 (84) AT 15.05.2013 LT 15.05.2013	(51) H04L 12/70 (84) IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(11) 1 909 840 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) A61K 8/02 (84) BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
(11) 1 908 647 (84) ES 12.08.2013	(51) B60R 21/26	(11) 1 909 531 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) H04R 1/40 (84) BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 MC 31.03.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(11) 1 909 954 (84) ES 26.08.2013 LT 15.05.2013	(51) B01J 8/00 (84) IS 15.09.2013 PT 16.09.2013
(11) 1 908 694 (84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 FI 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(51) B65D 30/06 (84) BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(11) 1 909 585 (84) AT 31.07.2012 BG 02.08.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 ES 13.08.2012 GR 03.08.2012 IS 02.09.2012 LI 31.07.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(51) A21C 9/04 (84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 FI 02.05.2012 IE 17.07.2012 IT 02.05.2012 LT 02.05.2012 MC 31.07.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(11) 1 909 976 (84) AT 07.06.2012 BG 14.06.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 ES 25.06.2012 FR 02.07.2012 GR 15.06.2012 IS 14.07.2012 LI 30.06.2012 LV 14.03.2012 NL 14.03.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(51) B07B 1/46 (84) BE 30.06.2012 CH 30.06.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 FI 14.03.2012 GB 14.06.2012 IE 07.06.2012 IT 14.03.2012 LT 14.03.2012 MC 30.06.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012
(11) 1 908 713 (84) ES 26.08.2013	(51) B65H 5/02	(11) 1 909 601 (84) IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(51) A23L 1/305 (84) LT 22.05.2013	(11) 1 910 005 (84) AT 31.07.2012 BG 15.05.2012 CZ 15.02.2012 EE 15.02.2012 FI 15.02.2012 IE 15.02.2012 IT 15.02.2012 LV 15.02.2012 NL 15.02.2012 PT 15.06.2012 SE 15.02.2012 SK 15.02.2012	(51) B23G 1/34 (84) BE 31.07.2012 CY 15.02.2012 DK 15.02.2012 ES 26.05.2012 GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 LT 15.02.2012 MC 31.07.2012 PL 15.02.2012 RO 15.02.2012 SI 15.02.2012
(11) 1 908 779 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) C07K 14/575 (84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 1 909 713 (84) BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(51) A61F 5/01 (84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 1 910 006 (84) AT 31.07.2012 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 FI 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 MC 31.07.2012 PL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) B23K 1/00 (84) BE 31.07.2012 CY 21.12.2011 DK 21.12.2011 ES 01.04.2012 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NL 21.12.2011 PT 23.04.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 908 832 (84) AT 26.12.2012 FI 26.12.2012 PT 26.04.2013	(51) C12N 15/10 (84) DK 26.12.2012 GR 27.03.2013 SE 26.12.2012	(11) 1 909 718 (84) ES 12.08.2013 LT 01.05.2013	(51) A61F 9/01 (84) IS 01.09.2013 PT 02.09.2013		
(11) 1 908 848 (84) AT 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(51) C12Q 1/68 (84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013	(11) 1 909 721 (84) AT 31.07.2012 BG 18.04.2012 CY 18.01.2012 DK 18.01.2012 ES 29.04.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 LI 31.07.2012 LV 18.01.2012 NL 18.01.2012 PT 18.05.2012 SI 18.01.2012	(51) A61F 13/15 (84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 18.01.2012 EE 18.01.2012 FI 18.01.2012 IE 18.01.2012 IT 18.01.2012 LT 18.01.2012 MC 31.07.2012 PL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SK 18.01.2012		
(11) 1 908 952 (84) AT 31.08.2012 BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 DK 06.06.2012 ES 17.09.2012 GB 06.09.2012 IE 13.08.2012 LI 31.08.2012 LV 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) F02M 61/04 (84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 MC 31.08.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012				
(11) 1 909 019 (84) ES 30.09.2013	(51) F16M 11/04 (84) LT 19.06.2013				

- (11) **1 910 008** (51) **B23K 1/19**
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 910 032** (51) **B25B 13/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 910 086** (51) **B41J 2/36**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 910 089** (51) **B42D 15/00**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 02.02.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 ES 13.02.2012
FI 02.11.2011 GR 03.02.2012
IE 02.11.2011 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 31.07.2012
NL 02.11.2011 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **1 910 119** (51) **B60K 11/04**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 07.06.2012 CH 31.08.2012
CY 07.03.2012 DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 IE 31.08.2012
IS 07.07.2012 LI 31.08.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 31.08.2012 NL 07.03.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **1 910 134** (51) **B60R 16/02**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 910 157** (51) **B62D 25/08**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 28.06.2012 CH 31.07.2012
CY 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 ES 09.07.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
IE 29.07.2012 IS 28.07.2012
IT 28.03.2012 LI 31.07.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 31.07.2012 NL 28.03.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **1 910 160** (84) BG 13.06.2013
(84) FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 910 181** (84) AT 31.07.2012
(84) BG 06.09.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
GB 06.09.2012
IE 11.07.2012
LT 06.06.2012
MC 31.07.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 910 233** (84) AT 27.03.2013
(84) EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 910 275** (84) AT 13.02.2013
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 910 333** (84) IS 22.09.2013
- (11) **1 910 341** (84) AT 02.01.2013
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 910 491** (84) ES 23.09.2013
- (11) **1 910 618** (84) CH 31.12.2012
(84) BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
IE 22.12.2012
LT 20.06.2012
MC 31.12.2012
SI 20.06.2012
- (11) **1 910 670** (84) AT 31.07.2012
(84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LI 31.07.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 910 693** (84) AT 22.06.2012
(84) BG 28.06.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
GB 28.06.2012
IE 22.06.2012
LI 30.06.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 910 713** (84) AT 31.07.2012
(84) BG 21.06.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
ES 02.07.2012
FR 31.07.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LI 31.07.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 910 739** (84) AT 10.04.2013
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 910 740** (84) ES 28.07.2013
(84) LT 17.04.2013
- (11) **1 910 764** (84) BG 02.04.2013
(84) DK 02.01.2013
EE 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 910 765** (84) IS 08.09.2013
(84) PT 09.09.2013
- (11) **1 910 773** (84) BG 27.06.2013
(84) FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 910 802** (84) AT 27.03.2013
(84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 910 806** (84) BG 02.04.2013
(84) DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
- (51) **F16D 3/68** (84) BE 30.06.2012
(84) CH 30.06.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 30.06.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) **F16H 59/70** (84) BE 31.07.2012
(84) CH 31.07.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
FI 21.03.2012
GB 25.07.2012
IE 25.07.2012
IT 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 31.07.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **F22B 1/28** (84) ES 21.07.2013
(84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **F22B 31/04** (84) IS 17.08.2013
(84) PT 19.08.2013
- (51) **F28D 9/00** (84) CZ 02.01.2013
(84) EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **F28D 11/00** (84) LT 08.05.2013
- (51) **G01B 7/02** (84) EE 27.03.2013
(84) GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G01N 15/08** (84) BE 27.03.2013
(84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G01N 1/28** (84) CZ 02.01.2013
(84) EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013

- NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 910 821**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **1 910 894**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 910 952**
(84) AT 31.08.2012
BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
FR 31.08.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LI 31.08.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 910 983**
(84) AT 02.06.2012
BG 18.07.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
FI 18.04.2012
IE 02.06.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 910 999**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 911 080**
(84) AT 06.02.2013
BG 06.05.2013
EE 06.02.2013
FI 06.02.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
PL 06.02.2013
SE 06.02.2013
- (11) **1 911 094**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
- PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G01N 33/574**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G03B 37/00**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **G06F 17/50**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
GB 20.09.2012
IE 02.08.2012
IT 20.06.2012
LT 20.06.2012
MC 31.08.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **G06K 19/077**
(84) BE 30.06.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
ES 29.07.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 30.06.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **G06T 7/00**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H01L 21/60**
(84) BE 06.02.2013
DK 06.02.2013
ES 17.05.2013
GR 07.05.2013
LT 06.02.2013
NL 06.02.2013
PT 06.06.2013
SI 06.02.2013
- (51) **H01L 27/146**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
- NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 911 157**
(84) AT 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 911 193**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 911 310**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 911 325**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 911 335**
(84) AT 21.06.2012
BG 11.07.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
ES 22.07.2012
FR 02.07.2012
GR 12.07.2012
IS 11.08.2012
LI 30.06.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SI 11.04.2012
- (11) **1 911 364**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 911 393**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 911 417**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- PT 12.08.2013
- (51) **H03H 9/17**
(84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **H04W 60/00**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **H04W 92/12**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H04R 25/00**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H05K 5/00**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
FI 11.04.2012
GB 11.07.2012
IE 21.06.2012
IT 11.04.2012
LT 11.04.2012
MC 30.06.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (51) **A43B 5/04**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **A61B 3/113**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **A61F 2/06**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (11) **1 911 448**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PT 02.05.2013
- (11) **1 911 456**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 911 588**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (11) **1 911 594**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 911 693**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
- (11) **1 911 700**
(84) AT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 911 740**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 911 818**
(84) AT 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 911 860**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **1 911 866**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **1 912 001**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **A61K 31/202**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **A61K 36/8968**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **B41F 33/00**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B41J 2/205**
(84) LT 22.05.2013
- (51) **B65D 90/20**
(84) ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (51) **B65G 47/66**
(84) ES 02.09.2013
- (51) **C07C 323/00**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C09D 11/00**
(84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **C23C 28/00**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **D02G 3/36**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **F16K 7/06**
(84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013

- (11) **1 912 021** (51) *F23L 5/02*
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 912 043** (51) *G01C 21/36*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 912 049** (51) *G01H 9/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 912 050** (51) *G01H 9/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 912 124** (51) *G06F 13/14*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
DK 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
NL 05.12.2012 PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
- (11) **1 912 206** (51) *G10L 19/24*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 912 240** (51) *H01H 77/10*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 912 299** (51) *H02B 1/052*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 912 361** (51) *H04J 3/06*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 912 363** (51) *H04W 88/10*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 912 425** (51) *H04N 1/60*
(84) NL 03.04.2013
- (11) **1 912 441** (51) *H04N 21/438*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 912 508** (51) *A21D 10/04*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 912 567** (51) *A61B 5/151*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 912 608** (51) *A61G 5/06*
(84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 912 613** (51) *A61J 1/20*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 912 620** (51) *A61K 8/81*
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 912 688** (51) *A61M 1/34*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 18.07.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 ES 29.07.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 31.07.2012 NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 912 790** (51) *B32B 27/32*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
- RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 912 796** (51) *B41J 3/36*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 912 863** (51) *F16L 59/14*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 912 868** (51) *B65D 53/02*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 04.04.2012 CH 31.07.2012
CY 04.01.2012 CZ 04.01.2012
DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
ES 15.04.2012 FI 04.01.2012
FR 31.07.2012 GB 27.07.2012
GR 05.04.2012 IE 04.01.2012
IS 04.05.2012 IT 04.01.2012
LI 31.07.2012 LT 04.01.2012
LV 04.01.2012 MC 31.07.2012
NL 04.01.2012 PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 RO 04.01.2012
SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 912 975** (51) *C07D 403/04*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 912 998** (51) *C07D 487/04*
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 913 000** (51) *C07D 487/04*
(84) AT 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 17.07.2012 CZ 17.07.2012
DK 31.07.2012 HU 18.07.2012
IS 11.05.2012 LI 31.07.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 31.07.2012 NL 01.02.2013
SE 18.07.2012 SK 17.07.2012
- (11) **1 913 016** (51) *C07K 5/08*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 913 038** (51) *C08F 220/04*
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013

PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(11) 1 913 656	(51) H01R 13/00
SI 27.03.2013		RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
(11) 1 913 039	(51) C08F 220/04	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	BG 08.05.2012	CH 31.07.2012
(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	(11) 1 913 352	(51) G01L 1/04	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
PT 09.09.2013		(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
(11) 1 913 066	(51) C08K 5/00	(11) 1 913 363	(51) G01N 17/02	ES 19.05.2012	FI 08.02.2012
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BG 04.07.2012	GR 09.05.2012	IE 08.02.2012
BG 13.09.2012	CH 31.07.2012	CH 31.07.2012	CY 04.04.2012	IS 08.06.2012	LI 31.07.2012
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012
DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	EE 04.04.2012	GR 05.07.2012	MC 31.07.2012	NL 08.02.2012
ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	IE 25.07.2012	IS 04.08.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
GR 14.09.2012	IE 26.07.2012	LI 31.07.2012	LT 04.04.2012	RO 08.02.2012	SI 08.02.2012
IS 13.10.2012	LI 31.07.2012	LV 04.04.2012	MC 31.07.2012		
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	(11) 1 913 664	(51) H01S 3/00
MC 31.07.2012	NL 13.06.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	(11) 1 913 678	(51) H02K 15/085
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012			(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	(11) 1 913 364	(51) G01N 21/47	BG 29.02.2012	CH 31.07.2012
(11) 1 913 095	(51) C09B 67/20	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	ES 11.03.2012	FI 30.11.2011
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	SI 10.04.2013		GR 01.03.2012	IE 30.11.2011
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013			IS 30.03.2012	IT 30.11.2011
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(11) 1 913 412	(51) G01R 33/34	LI 31.07.2012	LT 30.11.2011
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	LV 30.11.2011	MC 31.07.2012
(11) 1 913 098	(51) C09D 5/08	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	NL 30.11.2011	PL 30.11.2011
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
BG 21.03.2012	CH 31.07.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SK 30.11.2011	
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013		
FI 21.12.2011	GR 22.03.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 1 913 683	(51) C10J 3/00
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
LI 31.07.2012	LT 21.12.2011			IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
LV 21.12.2011	MC 31.07.2012	(11) 1 913 421	(51) G01T 1/164	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
NL 21.12.2011	PT 23.04.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	SI 10.04.2013	
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013		
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	(11) 1 913 711	(51) H04B 7/26
		FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
(11) 1 913 135	(51) C12N 9/16	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	PT 23.09.2013	
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013		
SI 10.04.2013		SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(11) 1 913 835	(51) A45D 40/02
(11) 1 913 218	(51) E05B 41/00	(11) 1 913 565	(51) G08B 17/10	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
PT 19.08.2013		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(11) 1 913 272	(51) F16D 3/223	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013		
(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 1 913 850	(51) A47G 9/02
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013			(11) 1 914 013	(51) B08B 9/093
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 1 913 615	(51) H01H 3/30	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
		FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
(11) 1 913 275	(51) F16D 35/02	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	LV 26.12.2012	PL 26.12.2012	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
SI 03.04.2013		(11) 1 913 643	(51) H01L 31/04	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
		(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	SK 26.12.2012	
(11) 1 913 280	(51) F16D 65/18	BG 04.10.2012	CH 31.07.2012		
(84) AT 14.06.2012	(84) BE 30.06.2012	CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012	(11) 1 914 031	(51) B23B 31/12
BG 02.02.2012	CH 30.06.2012	DK 04.07.2012	EE 04.07.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	FI 04.07.2012	GB 04.10.2012	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	GR 05.10.2012	IE 28.07.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
ES 13.02.2012	FI 02.11.2011	IS 04.11.2012	LI 31.07.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
GB 14.06.2012	GR 03.02.2012	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	MC 31.07.2012	NL 04.07.2012	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
IT 02.11.2011	LI 30.06.2012	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	RO 04.07.2012	SE 04.07.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
MC 30.06.2012	NL 02.11.2011	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
				SK 05.12.2012	

- (11) **1 914 071** (51) **B41F 9/00** (11) **1 914 539** (51) **G01N 21/89** FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 IE 02.10.2012 IS 27.10.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012 LV 27.06.2012 MC 31.10.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 NL 27.06.2012 PL 27.06.2012
GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
IS 26.04.2013 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012 SI 27.06.2012
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **1 914 119** (51) **B60R 7/08** (84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 914 203** (51) **C02F 1/44** (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 914 252** (51) **C08F 10/00** (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
- (11) **1 914 263** (51) **B01D 69/12** (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 914 333** (51) **D03D 15/12** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 914 425** (51) **F04B 53/16** (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 914 508** (51) **G01B 3/10** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 914 509** (51) **G01B 3/10** (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 914 532** (51) **G01M 3/22** (84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 914 547** (51) **G01N 33/487** (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 914 612** (51) **G05B 19/408** (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 14.03.2012 CH 31.07.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
FI 14.12.2011 GR 15.03.2012
IE 14.12.2011 IS 14.04.2012
LI 31.07.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 MC 31.07.2012
MT 14.12.2011 NL 14.12.2011
PL 14.12.2011 PT 16.04.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **1 914 670** (51) **G06K 19/073** (84) NL 03.04.2013
- (11) **1 914 696** (51) **G08B 17/06** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 914 936** (51) **H04W 12/06** (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 914 960** (51) **H04L 29/12** (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 915 008** (51) **H04M 15/00** (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 915 030** (51) **H04R 25/00** (84) LI 27.06.2012 (84) BE 31.10.2012
BG 27.09.2012 CH 27.06.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
- (11) **1 915 044** (51) **H02B 1/38** (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 915 089** (51) **A61B 5/053** (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 915 124** (51) **A61K 8/81** (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 25.07.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IE 02.08.2012
IS 25.08.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 31.08.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 915 135** (51) **A61K 9/16** (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 915 147** (51) **A61K 31/4045** (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 915 227** (51) **B22F 7/06** (84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **1 915 254** (51) **B32B 27/34** (84) AT 31.08.2012 (84) BG 25.10.2012
CH 31.08.2012 CY 25.07.2012
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
ES 05.11.2012 FI 25.07.2012
GB 25.10.2012 GR 26.10.2012
IE 05.08.2012 IS 25.11.2012
IT 25.07.2012 LI 31.08.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
MC 31.08.2012 NL 25.07.2012
PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 915 296** (51) **B65D 17/34** (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 915 373** (51) **C07D 471/04** (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013

- (11) **1 915 381** (51) **C07F 5/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 915 437** (51) **C09K 11/77**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **1 915 438** (51) **C11D 3/34**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 21.03.2012 CH 31.08.2012
CY 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 FI 21.12.2011
GB 05.08.2012 GR 22.03.2012
IE 21.12.2011 IS 21.04.2012
LI 31.08.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 MC 31.08.2012
NL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 915 451** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 30.08.2012 CH 31.08.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IE 01.08.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LI 31.08.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.08.2012 NL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 915 489** (51) **E04D 13/147**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 915 500** (51) **E05F 15/00**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 18.07.2012 CH 31.08.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
ES 29.07.2012 FI 18.04.2012
FR 31.08.2012 GB 14.08.2012
GR 19.07.2012 IE 14.08.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LI 31.08.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.08.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 915 641** (51) **G02B 5/08**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 915 718** (51) **G06F 21/20**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 04.07.2012 CH 31.08.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012
GB 10.08.2012 GR 05.07.2012
IE 10.08.2012 IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 LI 31.08.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 31.08.2012 NL 04.04.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **1 915 720** (51) **G06G 7/20**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 915 787** (51) **H01L 41/09**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 28.06.2012 CH 31.07.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
ES 09.07.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 IE 31.07.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
LI 31.07.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 MC 31.07.2012
NL 28.03.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 915 817** (51) **H03C 3/06**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 915 833** (51) **H04L 7/033**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 23.08.2012 CH 31.08.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
ES 03.09.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 IE 07.08.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
LI 31.08.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.08.2012
NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 915 918** (51) **A44B 18/00**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 915 926** (51) **A47C 31/00**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 915 968** (51) **A61B 19/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 915 971** (51) **A61C 13/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 916 011** (51) **A61N 1/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
- (11) **1 916 028** (51) **B01D 53/10**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 916 045** (51) **B23B 47/34**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 916 106** (51) **B41F 13/12**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 916 271** (51) **C08G 18/48**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CH 31.12.2012
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 IE 19.12.2012
IT 08.08.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 08.08.2012
PT 10.12.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **1 916 303** (51) **C12N 15/13**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **1 916 361** (51) **E05B 1/00**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 916 412** (51) **F02M 51/06**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 15.05.2012 CH 31.08.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
ES 26.05.2012 FI 15.02.2012
GB 29.08.2012 GR 16.05.2012
IE 15.02.2012 IS 15.06.2012
IT 15.02.2012 LI 31.08.2012
LT 15.02.2012 LV 15.02.2012
MC 31.08.2012 NL 15.02.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **1 916 447** (51) **F16H 3/12**
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013

(11) 1 917 817	(51) H04W 76/02	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	(11) 1 918 861	(51) G06K 19/077
(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
(11) 1 917 838	(51) H04R 3/00	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 1 918 315	(51) C08G 18/10	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	(11) 1 919 167	(51) H04L 29/12
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(84) BG 05.03.2013	(84) CZ 05.12.2012
SI 02.01.2013	(11) 1 917 843	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
(84) AT 29.05.2013	(51) H05H 1/46	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
ES 09.09.2013	(84) IS 29.09.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
PT 30.09.2013	LT 29.05.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
(11) 1 918 001	(51) A62B 9/02	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 918 419	(51) C23C 22/44	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	(11) 1 919 226	(51) H04W 76/02
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(11) 1 918 008	(51) B01D 33/073	SI 20.02.2013	(11) 1 918 594	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 26.12.2012	(51) F16B 7/10	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	CZ 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	PT 02.09.2013	SI 02.01.2013
(11) 1 918 015	(51) B01D 53/50	EE 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(11) 1 919 228	(51) H04W 72/12
(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	FI 26.12.2012	ES 06.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	IS 26.04.2013	GR 27.03.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LV 26.12.2012	LT 26.12.2012	(11) 1 919 267	(51) H04M 1/02
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PL 26.12.2012	NL 26.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	RO 26.12.2012	PT 26.04.2013	(11) 1 919 342	(51) A47L 9/19
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 26.12.2012	SE 26.12.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
(11) 1 918 092	(51) B32B 3/22	(11) 1 918 596	(51) F16B 37/06	BG 02.08.2012	CH 31.07.2012
(84) BG 06.05.2013	(84) CY 06.02.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 21.06.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	CH 31.12.2012	CY 21.03.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
FI 06.02.2013	GR 07.05.2013	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	ES 13.08.2012	FI 02.05.2012
IS 06.06.2013	LT 06.02.2013	EE 21.03.2012	ES 02.07.2012	FR 31.07.2012	GB 02.08.2012
LV 06.02.2013	PT 06.06.2013	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	GR 03.08.2012	IE 05.07.2012
SI 06.02.2013	(11) 1 918 140	IE 01.12.2012	IS 21.07.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012
(84) ES 09.09.2013	(51) B60J 5/04	LI 31.12.2012	LT 21.03.2012	LI 31.07.2012	LT 02.05.2012
LT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	LV 21.03.2012	MC 31.12.2012	LV 02.05.2012	MC 31.07.2012
(11) 1 918 143	(51) B60J 7/06	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	NL 02.05.2012	PL 02.05.2012
(84) BG 12.03.2013	(84) CY 12.12.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(11) 1 918 631	(51) F17C 13/12	SK 02.05.2012	(11) 1 919 357
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	PT 09.09.2013	(11) 1 918 667	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	(84) BG 16.04.2013	(51) F28G 15/00	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
SK 12.12.2012	(11) 1 918 150	EE 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) AT 21.11.2012	(51) B60K 6/20	FI 16.01.2013	ES 27.04.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
BG 21.02.2013	(84) BE 21.11.2012	IS 16.05.2013	GR 17.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
DK 21.11.2012	CH 31.12.2012	LV 16.01.2013	LT 16.01.2013	(11) 1 919 373	(51) A61B 17/135
FI 21.11.2012	EE 21.11.2012	PL 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
IE 23.12.2012	GR 22.02.2013	PT 16.05.2013	PT 16.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
MC 31.12.2012	LI 31.12.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 30.09.2013	(11) 1 919 379
PT 21.03.2013	NL 21.11.2012	(11) 1 918 776	(51) C23F 4/00	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
SK 21.11.2012	SI 21.11.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
(11) 1 918 214	(51) B65D 1/09	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	PT 26.08.2013	(11) 1 918 843	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(51) G06F 21/00	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
		PT 26.08.2013	LT 24.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013

- (11) **1 919 388** (51) **A61M 37/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) CY 26.12.2012
DK 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
- (11) **1 919 390** (51) **A61B 19/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 919 392** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 16.08.2012 CH 31.08.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DE 01.03.2013 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 ES 04.08.2012
FI 16.05.2012 FR 31.08.2012
GB 16.08.2012 GR 17.08.2012
IE 03.08.2012 IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 LI 31.08.2012
LV 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.08.2012 NL 16.05.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **1 919 394** (51) **A61F 2/14**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 CH 31.08.2012
CY 22.08.2012 CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IE 25.08.2012 IS 22.12.2012
LI 31.08.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 MC 31.08.2012
NL 22.08.2012 PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 919 397** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 919 434** (51) **A61M 39/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 919 473** (51) **A61K 31/437**
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 919 480** (51) **A61K 31/497**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 919 491** (51) **A61K 38/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 919 492** (51) **C07K 5/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 919 522** (51) **A23L 3/32**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 04.10.2012 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 FR 04.09.2012
GR 05.10.2012 IE 20.07.2012
IS 04.11.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 31.07.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 919 624** (51) **B02C 13/18**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 30.08.2012 CH 31.07.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GB 30.08.2012
GR 31.08.2012 IE 25.07.2012
IS 30.09.2012 LI 31.07.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.07.2012 NL 30.05.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 919 651** (51) **B23K 26/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 919 702** (51) **B65C 9/18**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 919 703** (51) **G25D 5/10**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 919 706** (51) **B32B 27/32**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 919 770** (51) **B63H 20/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 919 785** (51) **B65D 8/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 IS 02.05.2013
LV 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 919 805** (51) **B65G 47/51**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 09.02.2012 CH 31.07.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
ES 20.02.2012 FI 09.11.2011
GB 07.07.2012 GR 10.02.2012
IE 09.11.2011 IS 09.03.2012
LI 31.07.2012 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 MC 31.07.2012
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 919 825** (51) **C01B 15/01**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 04.04.2012 CH 31.08.2012
CY 04.01.2012 CZ 04.01.2012
DE 01.03.2013 DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 ES 31.08.2012
FI 30.08.2012 FR 31.08.2012
GB 30.08.2012 GR 05.04.2012
IE 30.08.2012 IS 04.05.2012
IT 30.08.2012 LI 31.08.2012
LT 04.01.2012 LV 04.01.2012
MC 31.08.2012 NL 01.03.2013
PL 04.01.2012 PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 SE 31.08.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012
- (11) **1 919 881** (51) **C07D 249/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 919 935** (51) **C07K 14/325**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 920 007** (51) **C08L 83/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 920 010** (51) **C09B 67/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 920 040** (51) **C11D 3/37**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 16.08.2012 CH 31.08.2012

- (11) **1 922 566** (51) *G01T 1/29* LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 (11) **1 923 309** (51) *B63H 25/02*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 PT 02.09.2013
- (11) **1 922 566** (51) *G01T 1/29* LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 (11) **1 923 319** (51) *B65D 41/34*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 (11) **1 923 349** (51) *B67D 7/04*
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) BG 24.01.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 24.10.2012
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 (84) DK 20.02.2013 DK 24.10.2012
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 (84) EE 31.05.2013 EE 24.10.2012 ES 04.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 (84) GR 21.05.2013 GR 25.01.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) LT 20.02.2013 LT 20.02.2013
SI 13.02.2013 (84) LV 20.02.2013 LV 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **1 922 653** (51) *G06F 17/20* (11) **1 922 901** (51) *H05B 6/06*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) PT 20.06.2013
CY 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012 (84) SI 20.02.2013
EE 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **1 922 675** (51) *G06K 19/077* (11) **1 922 905** (51) *H05B 33/08*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 04.07.2012 (84) BG 04.10.2012
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 04.07.2012
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) CZ 04.07.2012 (84) DK 04.07.2012
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) EE 04.07.2012 (84) ES 15.10.2012
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) FI 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) IE 16.12.2012 (84) IS 04.11.2012
SI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) IT 04.07.2012 (84) LT 04.07.2012
SI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) LV 04.07.2012 (84) MC 31.12.2012
SI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) NL 04.07.2012 (84) PL 04.07.2012
SI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) PT 05.11.2012 (84) RO 04.07.2012
SI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
- (11) **1 922 681** (51) *H04M 15/00* (11) **1 922 958** (51) *A47F 3/04*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
LT 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 13.03.2013
SI 03.04.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
SI 03.04.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
SI 03.04.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SI 03.04.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **1 922 696** (51) *G06F 19/00* (11) **1 923 194** (51) *B29C 44/04*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
PT 16.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **1 922 756** (51) *H01L 23/48* (11) **1 923 214** (51) *B41F 13/08*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) BG 25.07.2012 (84) CY 25.04.2012
PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) CZ 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012
PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) EE 25.04.2012 (84) ES 05.08.2012
PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) FI 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) IE 27.08.2012 (84) IS 25.08.2012
PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) IT 25.04.2012 (84) LT 25.04.2012
PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) LV 25.04.2012 (84) MC 31.08.2012
PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NL 25.04.2012 (84) PL 25.04.2012
PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) PT 27.08.2012 (84) RO 25.04.2012
PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) SE 25.04.2012 (84) SI 25.04.2012
PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) SK 25.04.2012 (84) SI 25.04.2012
- (11) **1 922 765** (51) *H01L 33/50* (11) **1 923 252** (51) *B60J 10/00*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013
CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013
EE 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013
LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013
- (11) **1 922 796** (51) *H02K 1/22* (11) **1 923 307** (51) *B63H 25/02*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
BG 17.01.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
CZ 17.10.2012 (84) DK 17.10.2012 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
EE 17.10.2012 (84) ES 28.01.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
FI 17.10.2012 (84) GR 18.01.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
IS 17.02.2013 (84) IT 17.10.2012 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
LT 17.10.2012 (84) LV 17.10.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 17.10.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
PL 17.10.2012 (84) PT 18.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
RO 17.10.2012 (84) SE 17.10.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 17.10.2012 (84) SK 17.10.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
- (11) **1 922 870** (51) *H04N 7/01* (11) **1 923 308** (51) *B63H 25/02*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) ES 30.09.2013
BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012 (84) LT 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) LT 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) LT 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 924 018** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013

GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 1 924 221	(51) A61F 2/06	(11) 1 924 470	(51) B60S 1/38
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012		
SI 09.01.2013		EE 12.12.2012	FI 12.12.2012	(11) 1 924 730	(51) D06F 37/30
(11) 1 924 045	(51) H04L 27/26	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013			LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 1 924 234	(51) A61J 11/00	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SI 23.01.2013	
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
(11) 1 924 056	(51) H04M 1/02	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 1 924 769	(51) F02M 35/12
(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
BG 29.11.2012	CH 31.01.2013	SI 13.03.2013		BG 01.05.2012	CH 31.08.2012
CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012			CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	(11) 1 924 370	(51) B21C 25/00	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	ES 12.05.2012	FI 01.02.2012
GR 30.11.2012	IS 29.12.2012	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	FR 31.08.2012	GB 29.08.2012
LI 31.01.2013	LT 29.08.2012	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 02.05.2012	IE 01.02.2012
LV 29.08.2012	MC 31.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012
PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	LI 31.08.2012	LT 01.02.2012
RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LV 01.02.2012	MC 31.08.2012
SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	NL 01.02.2012	PL 01.02.2012
		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012
		SI 16.01.2013		SE 01.02.2012	SI 01.02.2012
(11) 1 924 057	(51) H04M 1/02			SK 01.02.2012	
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(11) 1 924 379	(51) B23B 31/20		
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	(11) 1 924 802	(51) F16L 37/252
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	PT 23.09.2013		(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013			BG 27.09.2012	CH 31.07.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 1 924 386	(51) B23K 9/20	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
SI 13.03.2013		BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	GB 27.09.2012	GR 28.09.2012
(11) 1 924 064	(51) H04M 1/2745	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	IE 27.07.2012	IS 27.10.2012
(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IT 27.06.2012	LI 31.07.2012
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	MC 31.07.2012	NL 27.06.2012
(11) 1 924 179	(51) A47J 37/12			PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(11) 1 924 395	(51) B23K 35/30	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) CY 30.01.2013	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
PT 09.09.2013		DK 30.01.2013	EE 30.01.2013		
		ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	(11) 1 924 804	(51) F17C 13/08
(11) 1 924 189	(51) A47L 13/00	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	SI 10.04.2013	
PT 02.09.2013		SE 30.01.2013	SI 30.01.2013		
(11) 1 924 205	(51) A61B 10/02			(11) 1 924 804	(51) F17C 13/08
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(11) 1 924 415	(51) B29C 33/56	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
BG 19.03.2013	CY 19.12.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) CY 16.11.2011	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011	SI 10.04.2013	
EE 19.12.2012	FI 19.12.2012	ES 08.07.2012	GB 07.07.2012		
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	GR 17.02.2012	IE 16.11.2011	(11) 1 924 835	(51) G01N 1/34
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	LV 16.11.2011	MC 31.07.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	PT 09.09.2013	
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011		
SK 19.12.2012		SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(11) 1 924 873	(51) G02B 6/35
				(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
(11) 1 924 208	(51) A61B 17/16	(11) 1 924 437	(51) B41F 19/02	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
BG 22.11.2012	CY 22.08.2012	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012		
CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	(11) 1 924 901	(51) G06F 3/044
EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	BG 13.09.2012	CH 31.08.2012
IE 31.08.2012	IS 22.12.2012	IE 10.08.2012	IS 06.10.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
IT 22.08.2012	LT 22.08.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012
LV 22.08.2012	MC 31.08.2012	MC 31.08.2012	NL 06.06.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
NL 22.08.2012	PL 22.08.2012	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	IE 18.08.2012	IS 13.10.2012
PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	LI 31.08.2012	LT 13.06.2012
SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	LV 13.06.2012	MC 31.08.2012
SK 22.08.2012				NL 13.06.2012	PL 13.06.2012
				PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
				SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
				SK 13.06.2012	

- (11) **1 924 960** (51) *H01L 23/28* GR 30.11.2012 IE 30.08.2012 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 IS 29.12.2012 IT 29.08.2012 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
BG 15.11.2012 CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 LT 29.08.2012 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012 LV 29.08.2012 MC 31.08.2012 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012 NL 29.08.2012 PL 29.08.2012 SI 27.02.2013
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012 PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
GR 16.11.2012 IE 28.08.2012 SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
IS 15.12.2012 IT 15.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **1 925 390** (51) *B23K 20/00* (11) **1 925 490** (51) *B60L 7/24*
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 925 552** (51) *B64F 1/305*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 925 613** (51) *C07D 231/14*
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 925 686** (51) *H01F 1/14*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 925 711** (51) *D06F 58/10*
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 925 835** (51) *F16C 33/10*
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 925 848** (51) *F16H 1/32*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 925 903** (51) *F41H 5/04*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 925 997** (51) *G04B 21/12*
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
- (11) **1 926 071** (51) *G08C 23/04*
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 926 075** (51) *G09B 29/10*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 926 192** (51) *H02G 3/12*
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 926 238** (51) *H04J 3/06*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 926 252** (51) *H04L 12/28*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 926 272** (51) *H04L 27/26*
(84) AT 03.10.2012 (84) DE 01.06.2013
BE 03.10.2012 BG 03.01.2013
CH 30.11.2012 CY 03.10.2012
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
EE 03.10.2012 ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
IE 27.11.2012 IS 03.02.2013
IT 03.10.2012 LI 30.11.2012
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
NL 03.10.2012 PL 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **1 926 289** (51) *H04M 1/02*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
- (11) **1 924 983** (51) *G09F 3/10*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 925 075** (51) *H03H 3/007*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 925 093** (51) *H04M 1/2745*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 925 112** (51) *H04W 68/12*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 925 149** (51) *H04M 11/04*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 925 351** (51) *B01D 25/00*
(84) AT 16.11.2009 (84) BE 30.11.2011
BG 15.07.2009 CH 30.11.2010
CY 15.04.2009 CZ 15.04.2009
DK 15.04.2009 EE 15.04.2009
ES 17.11.2011 FI 15.04.2009
GB 16.11.2011 GR 16.07.2009
HU 16.10.2009 IE 15.04.2009
IS 15.08.2009 IT 16.11.2011
LI 30.11.2010 LT 15.04.2009
LU 16.11.2009 LV 15.04.2009
MC 30.11.2009 NL 15.04.2009
PL 15.04.2009 PT 15.09.2009
RO 15.04.2009 SE 15.07.2009
SI 15.04.2009 SK 15.04.2009
TR 15.04.2009
- (11) **1 925 354** (51) *B01D 53/90*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 29.11.2012 CH 31.08.2012
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012

- ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 926 331**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 926 334**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 926 351**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **1 926 371**
(84) AT 31.08.2012
CY 04.04.2012
DE 01.03.2013
EE 04.04.2012
IE 31.08.2012
LI 31.08.2012
LV 04.04.2012
NL 04.04.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 926 418**
(84) AT 31.08.2012
BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LI 31.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 926 443**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 926 445**
(84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
- (11) **1 926 470**
(84) CH 28.02.2013
AT 04.07.2012
BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 04.07.2012
IS 04.11.2012
LT 04.07.2012
MC 28.02.2013
PL 04.07.2012
- FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04W 28/10**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **H04W 12/02**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **H05B 41/00**
(84) BE 19.12.2012
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **A01N 37/50**
(84) CH 31.08.2012
CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
IS 04.08.2012
LT 04.04.2012
MC 31.08.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (51) **A47L 15/42**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
IE 30.08.2012
IT 15.08.2012
LT 15.08.2012
MC 31.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **A61B 17/70**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **A61B 17/80**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A61K 8/894**
(84) LI 28.02.2013
BE 04.07.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
IT 04.07.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PT 05.11.2012
- RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **1 926 491**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 926 561**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 926 577**
(84) AT 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 926 610**
(84) AT 31.07.2012
BG 02.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
ES 13.02.2012
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
MC 31.07.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 926 634**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (11) **1 926 678**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 926 695**
(84) AT 31.08.2012
BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
FR 15.10.2012
IE 23.08.2012
IT 15.08.2012
LT 15.08.2012
MC 31.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (51) **C12Q 1/68**
(84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B05C 1/06**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B27K 3/34**
(84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B60C 11/13**
(84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
FI 02.11.2011
IE 02.11.2011
LI 31.07.2012
LV 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (51) **B60R 13/02**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **F04B 43/04**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07C 29/17**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LI 31.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 926 703**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 926 713**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 926 743**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (11) **1 926 754**
(84) ES 16.09.2013
- (11) **1 926 770**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 926 819**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 926 859**
(84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 926 941**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 926 961**
(84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 926 971**
(84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 927 014**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
- (51) **C07C 235/08**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **C22B 3/00**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C07K 5/06**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C08F 2/01**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **C08K 5/3435**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **C12N 15/82**
(84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **E01F 15/04**
(84) CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **F24D 3/02**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **F28F 9/02**
(84) CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G01F 1/56**
(84) CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **G01S 7/497**
(84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013

LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 1 927 667	(51) C21B 3/02	(11) 1 927 981	(51) G10L 19/02
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013			BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
(11) 1 927 258	(51) H04B 7/005	(11) 1 927 668	(51) C21D 9/50	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
PT 26.08.2013				LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
		(11) 1 927 704	(51) E04B 9/20	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(11) 1 927 293	(51) A23N 7/00	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PT 30.09.2013		(11) 1 928 009	(51) H01J 37/32
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 1 927 768	(51) F16C 17/06	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013		
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 1 928 152	(51) H04L 29/08
		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
		NL 13.03.2013	PT 15.07.2013		
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 1 928 235	(51) A01N 43/04
(11) 1 927 316	(51) A61B 5/00			(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	(11) 1 927 774	(51) F16D 1/10	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
BG 17.01.2013	CH 31.12.2012	(84) ES 09.09.2013			
CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012			(11) 1 928 254	(51) A22C 25/18
DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	(11) 1 927 804	(51) F16L 13/14	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	BG 02.08.2012	CH 31.08.2012
GR 18.01.2013	IE 01.12.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
IS 17.02.2013	IT 17.10.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
LI 31.12.2012	LT 17.10.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
LV 17.10.2012	MC 31.12.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IE 05.08.2012	IT 02.05.2012
NL 17.10.2012	PL 17.10.2012	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LI 31.08.2012	LT 02.05.2012
PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	LV 02.05.2012	MC 31.08.2012
SI 17.10.2012	SK 17.10.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
				SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
				SK 02.05.2012	
(11) 1 927 377	(51) A61Q 5/10	(11) 1 927 823	(51) G01D 5/20	(11) 1 928 286	(51) A47L 5/00
(84) AT 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
CY 26.12.2012	CZ 26.12.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	SI 27.03.2013		LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013			NL 05.12.2012	PL 05.12.2012
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	(11) 1 927 858	(51) C07K 14/665	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
		BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	SK 05.12.2012	
		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 1 928 291	(51) A61B 1/31
		GR 10.04.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		SI 09.01.2013		NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 1 927 415	(51) B22D 18/02	(11) 1 927 868	(51) G01V 8/10	(11) 1 928 299	(51) A61B 5/00
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) BG 19.03.2013	(84) CY 19.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
SI 10.04.2013		FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012		
(11) 1 927 479	(51) B44B 5/02	(11) 1 927 870	(51) G06K 7/00	(11) 1 928 308	(51) A61B 5/02
(84) BG 30.04.2013	(84) CY 30.01.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	PT 30.09.2013	
GR 01.05.2013	IS 30.05.2013				
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	(11) 1 927 955	(51) G07D 1/00	(11) 1 928 318	(51) A61B 6/03
NL 30.01.2013	PT 30.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
		GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
		NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
(11) 1 927 666	(51) C21B 5/02				
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013				
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013				
PT 26.08.2013					

PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 1 928 545	(51) A61B 5/00	(11) 1 928 760	(51) B65D 51/24
(11) 1 928 324	(51) A61B 17/02	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
(84) AT 19.12.2012 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012 CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(11) 1 928 571	(51) F15C 3/00	(11) 1 928 766	(51) B65G 17/08
(84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012 CY 12.12.2012 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013
(11) 1 928 325	(51) A61B 17/02	(11) 1 928 624	(51) B22F 1/00	(11) 1 928 822	(51) C07D 207/33
(84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012 CY 12.12.2012 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) AT 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013
(11) 1 928 372	(51) A61F 5/01	(11) 1 928 629	(51) B23D 43/04	(11) 1 928 826	(51) C07D 207/48
(84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012 CY 12.12.2012 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) AT 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(84) ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
(11) 1 928 425	(51) A61K 9/20	(11) 1 928 645	(51) B29C 71/00	(11) 1 928 867	(51) C07D 413/12
(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 EE 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013 CY 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(84) LT 22.05.2013
(11) 1 928 438	(51) A61K 31/00	(11) 1 928 661	(51) B41F 7/10	(11) 1 928 890	(51) C07F 9/6561
(84) EE 20.03.2013 LV 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) AT 31.08.2012 BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 DE 01.03.2013 EE 06.06.2012 FI 06.06.2012 GB 06.09.2012 IE 28.08.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012 MC 31.08.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012 ES 17.09.2012 FR 31.08.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LI 31.08.2012 LV 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(84) AT 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 1 928 502	(51) A61K 47/48	(11) 1 928 703	(51) B60R 16/03	(11) 1 929 049	(51) C12Q 1/68
(84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013	(84) DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013 IS 10.08.2013 PT 12.08.2013	(84) NL 10.04.2013 LT 10.04.2013 SI 10.04.2013
(11) 1 928 504	(51) A61K 48/00	(11) 1 928 733	(51) B60R 16/03	(11) 1 929 063	(51) C23C 14/00
(84) AT 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(84) ES 04.08.2013 LT 24.04.2013	(84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013	(84) DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(84) ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
(11) 1 928 534	(51) A61M 3/00	(11) 1 928 763	(51) B60R 16/03	(11) 1 929 082	(51) D06F 39/00
(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013	(84) DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) CY 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 SE 23.01.2013
(11) 1 928 534	(51) A61M 3/00	(11) 1 928 763	(51) B60R 16/03	(11) 1 929 123	(51) E21B 43/25
(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013	(84) DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
(11) 1 928 534	(51) A61M 3/00	(11) 1 928 763	(51) B60R 16/03	(11) 1 929 126	(51) F01D 5/00
(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013	(84) DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 SE 27.03.2013

- (11) **1 929 137** (51) **F01P 3/18**
(84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 929 164** (51) **F16C 13/02**
(84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 929 167** (51) **F16D 48/06**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 929 172** (51) **F16F 9/05**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 929 177** (51) **B60K 6/12**
(84) CH 28.02.2013
AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LT 21.11.2012
MC 28.02.2013
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **1 929 197** (51) **F17C 9/04**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
PL 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **1 929 245** (51) **G01C 23/00**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 929 250** (51) **G01D 5/48**
(84) AT 19.12.2012
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **1 929 346** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (84) LT 01.05.2013
- (11) **1 929 369** (51) **G03B 42/02**
(84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **1 929 370** (51) **G03B 42/02**
(84) ES 16.09.2013
- (11) **1 929 410** (51) **G06F 17/24**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 929 422** (51) **G06F 21/78**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 929 427** (51) **G06K 7/08**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **1 929 464** (51) **G09G 3/36**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 929 482** (51) **G11C 11/56**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 929 523** (51) **H01L 23/66**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 929 558** (51) **H01L 51/44**
(84) ES 26.08.2012
- (11) **1 929 565** (51) **H01M 8/02**
(84) AT 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 929 647** (51) **H04B 1/707**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G03B 42/02**
(84) EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G03B 42/02**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **G06F 17/24**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **G06F 21/78**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G06K 7/08**
(84) BE 12.12.2012
CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **G09G 3/36**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G11C 11/56**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **H01L 23/66**
(84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H01L 51/44**
- (51) **H01M 8/02**
(84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **H04B 1/707**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 929 720** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 929 738** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
- (11) **1 929 763** (51) **G03B 42/08**
(84) AT 31.08.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
IE 23.08.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 31.08.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LI 31.08.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 929 764** (51) **H04N 1/52**
(84) AT 19.09.2012
BG 19.12.2012
CY 19.09.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
IT 19.09.2012
LT 19.09.2012
MC 28.02.2013
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (84) BE 19.09.2012
CH 28.02.2013
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
IS 19.01.2013
LI 28.02.2013
LV 19.09.2012
NL 19.09.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **1 929 807** (51) **H04W 88/02**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 929 812** (51) **H04W 16/14**
(84) ES 30.09.2013
- (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 929 850** (51) **H05K 7/20**
(84) ES 30.09.2013
- (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 929 859** (51) **A01G 25/02**
(84) BE 30.11.2011
CY 07.11.2011
DK 23.03.2011
ES 08.11.2011
FR 30.11.2011
GR 05.06.2012
IE 23.03.2011
IT 07.11.2011
LU 07.11.2011
MC 30.11.2011
PL 23.03.2011
RO 23.03.2011
- (84) BG 23.06.2011
CZ 23.03.2011
EE 23.03.2011
FI 23.03.2011
GB 07.11.2011
HU 23.03.2011
IS 23.07.2011
LT 23.03.2011
LV 23.03.2011
NL 23.03.2011
PT 25.07.2011
SE 23.03.2011

SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	(11) 1 930 158	(51) B32B 38/00	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
TR 23.03.2011		(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	SI 23.01.2013	
		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 1 930 449	(51) C21B 13/02
(11) 1 929 861	(51) A01M 29/06	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) BE 27.06.2012	(84) BG 27.09.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	CH 31.12.2012	CY 27.06.2012
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			GR 28.09.2012	IE 10.12.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 1 930 224	(51) B61B 12/00	IS 27.10.2012	LI 31.12.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	MC 31.12.2012	PL 27.06.2012
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
(11) 1 929 893	(51) A43B 13/20	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013		
IS 10.08.2013	NL 10.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
				(11) 1 930 463	(51) C23C 2/06
(11) 1 929 943	(51) A61B 5/07	(11) 1 930 226	(51) B61D 15/06	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) BG 05.12.2012	(84) CH 31.12.2012	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	CY 05.09.2012	DK 05.09.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
PT 19.08.2013		EE 05.09.2012	FI 05.09.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
		GR 06.12.2012	IE 03.12.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
(11) 1 929 967	(51) A61B 17/88	IS 05.01.2013	IT 05.09.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
(84) AT 20.04.2011	(84) CH 20.04.2011	LI 31.12.2012	LT 05.09.2012	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
LI 20.04.2011	BE 20.04.2011	LV 05.09.2012	MC 31.12.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
BG 20.07.2011	CY 20.04.2011	PT 07.01.2013	RO 05.09.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	SE 05.09.2012	SI 05.09.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
EE 20.04.2011	ES 31.07.2011				
FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	(11) 1 930 227	(51) B61F 19/04	(11) 1 930 482	(51) C25F 7/00
HU 20.04.2011	IE 06.12.2011	(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013
IS 20.08.2011	IT 20.04.2011	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
LT 20.04.2011	LU 06.12.2011	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
LV 20.04.2011	MC 31.12.2011	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
MT 20.04.2011	NL 20.04.2011	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011			PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011			SI 09.01.2013	
TR 20.04.2011		(11) 1 930 290	(51) B67D 1/08	(11) 1 930 540	(51) E21B 41/00
		(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	(84) NL 13.03.2013	
(11) 1 929 978	(51) A61F 2/44	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013		
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	(11) 1 930 596	(51) F04C 18/02
CY 23.01.2013	DK 23.01.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SI 10.04.2013	
		SI 02.01.2013			
(11) 1 930 059	(51) B01D 45/16	(11) 1 930 331	(51) C07D 487/04	(11) 1 930 604	(51) F15B 11/044
(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
(11) 1 930 110	(51) B23D 47/02	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 1 930 620	(51) F16F 7/01
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SI 13.03.2013		PT 02.09.2013	
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013				
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 930 366	(51) C08J 9/00	(11) 1 930 625	(51) F16H 1/32
LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
PT 27.06.2013	SI 27.02.2013	CY 23.01.2013	DK 23.01.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
		EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(11) 1 930 155	(51) B32B 7/12	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(11) 1 930 156	(51) B32B 27/32	SI 23.01.2013		NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013			PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(11) 1 930 392	(51) C09K 11/06	SI 16.01.2013	
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) NL 10.04.2013			
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013			(11) 1 930 677	(51) F27B 1/02
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 1 930 422	(51) C12N 15/10	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 05.03.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
(11) 1 930 157	(51) B32B 27/32	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	GR 06.03.2013	IE 20.12.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	MC 31.12.2012	NL 05.12.2012
PT 26.08.2013		NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013

RO 05.12.2012	SI 05.12.2012	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	(11) 1 931 470	(51) B01J 31/16
SK 05.12.2012		SK 29.08.2012		(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
(11) 1 930 678	(51) C21B 13/02	(11) 1 931 179	(51) H05B 33/08	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
(84) BE 27.06.2012	(84) BG 27.09.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(11) 1 931 478	(51) B05B 7/04
CH 31.12.2012	CY 27.06.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	PT 16.09.2013	
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	SI 10.04.2013		(11) 1 931 479	(51) B05B 15/12
GR 28.09.2012	IE 10.12.2012			(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013
IS 27.10.2012	LI 31.12.2012	(11) 1 931 193	(51) A01H 5/08	EE 27.02.2013	GR 28.05.2013
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
MC 31.12.2012	PL 27.06.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	LV 27.02.2013	SE 27.02.2013
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	EE 27.02.2013	GR 28.05.2013	SI 27.02.2013	
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 931 504	(51) B29C 43/50
SK 27.06.2012		LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
		PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
		SI 27.02.2013		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
(11) 1 930 727	(51) G01N 33/566	(11) 1 931 220	(51) A23L 1/226	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
PT 19.08.2013		PT 30.09.2013		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
				SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 1 930 808	(51) G06F 9/44	(11) 1 931 239	(51) A61B 5/00	(11) 1 931 529	(51) B60K 17/08
(84) AT 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
BG 07.02.2013	CH 31.12.2012	BG 08.11.2012	CH 31.08.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
CY 07.11.2012	CZ 07.11.2012	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	PT 23.09.2013	
DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012		
ES 18.02.2013	FI 07.11.2012	ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	(11) 1 931 573	(51) B65D 41/04
GR 08.02.2013	IE 06.12.2012	GR 09.11.2012	IE 09.08.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
IS 07.03.2013	IT 07.11.2012	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013
LI 31.12.2012	LT 07.11.2012	LI 31.08.2012	LT 08.08.2012	SI 03.04.2013	
LV 07.11.2012	MC 31.12.2012	LV 08.08.2012	MC 31.08.2012		
NL 07.11.2012	PL 07.11.2012	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	(11) 1 931 602	(51) C02F 3/28
PT 07.03.2013	RO 07.11.2012	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
SE 07.11.2012	SI 07.11.2012	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	LT 22.05.2013	
SK 07.11.2012					
(11) 1 931 029	(51) H03K 4/501	(11) 1 931 271	(51) A61B 17/80	(11) 1 931 674	(51) C07D 487/04
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SI 03.04.2013		FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013			IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	(11) 1 931 282	(51) A61F 2/06	LV 12.12.2012	PL 12.12.2012
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
SI 16.01.2013		DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
		ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	SK 12.12.2012	
(11) 1 931 085	(51) H04L 12/28	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013		
(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(11) 1 931 695	(51) C07K 7/06
BG 18.10.2012	CH 31.12.2012	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013
DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	SI 10.04.2013	
ES 29.10.2012	FI 18.07.2012				
GR 19.10.2012	IE 06.12.2012	(11) 1 931 379	(51) A61K 39/08	(11) 1 931 702	(51) C07K 14/435
IS 18.11.2012	IT 18.07.2012	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) EE 02.01.2013
LI 31.12.2012	LT 18.07.2012	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
LV 18.07.2012	MC 31.12.2012			IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
PL 18.07.2012	PT 19.11.2012	(11) 1 931 398	(51) B82Y 30/00	LV 02.01.2013	PL 02.01.2013
RO 18.07.2012	SE 18.07.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	PT 02.05.2013	RO 26.12.2012
SI 18.07.2012	SK 18.07.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SI 02.01.2013	SE 02.01.2013
		PT 19.08.2013			
(11) 1 931 129	(51) H04N 21/433	(11) 1 931 411	(51) A61M 25/00	(11) 1 931 718	(51) C08G 65/329
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
PT 09.09.2013		NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
		SI 10.04.2013		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
(11) 1 931 167	(51) H04Q 11/04	(11) 1 931 467	(51) B01J 23/34	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013
(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
BG 29.11.2012	CH 31.12.2012	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012
CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	SK 26.12.2012	
GR 30.11.2012	IE 07.12.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013		
IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	SI 13.02.2013			
LI 31.12.2012	LT 29.08.2012				
LV 29.08.2012	MC 31.12.2012				
NL 29.08.2012	PL 29.08.2012				
PT 31.12.2012	RO 29.08.2012				

(11) 1 931 762	(51) C12N 1/16	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	CH 31.12.2012	CY 08.08.2012
(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012
CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	SI 16.01.2013		IE 11.12.2012	IS 08.12.2012
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(11) 1 932 234	(51) H03F 1/34	LI 31.12.2012	LT 08.08.2012
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	LV 08.08.2012	MC 31.12.2012
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	SI 10.04.2013		SE 08.08.2012	SI 08.08.2012
				SK 08.08.2012	
(11) 1 931 793	(51) C12P 7/06	(11) 1 932 348	(51) H04N 21/81	(11) 1 932 644	(51) B29B 9/14
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	(84) BG 11.07.2012	(84) CH 31.12.2012
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PT 16.09.2013		CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
PT 09.09.2013				DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
				ES 22.07.2012	FI 11.04.2012
(11) 1 932 015	(51) G01S 13/91	(11) 1 932 385	(51) H04W 12/08	GR 12.07.2012	IE 13.12.2012
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	IS 11.08.2012	LI 31.12.2012
		LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012
				MC 31.12.2012	PL 11.04.2012
(11) 1 932 024	(51) G01V 7/16	(11) 1 932 416	(51) A01D 41/14	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 07.02.2013	(84) CH 31.12.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	CY 07.11.2012	CZ 07.11.2012	SK 11.04.2012	
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 07.11.2012	EE 07.11.2012		
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 18.02.2013	FI 07.11.2012		
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	GR 08.02.2013	IE 11.12.2012		
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 07.03.2013	LI 31.12.2012		
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	LT 07.11.2012	LV 07.11.2012		
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	MC 31.12.2012	NL 07.11.2012		
SI 02.01.2013		PL 07.11.2012	PT 07.03.2013		
		RO 07.11.2012	SE 07.11.2012		
		SI 07.11.2012	SK 07.11.2012		
(11) 1 932 025	(51) G01V 7/16	(11) 1 932 417	(51) A01D 43/08	(11) 1 932 677	(51) B41M 5/52
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) BG 21.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 05.03.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
SI 10.04.2013		FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
		IE 06.12.2012	LI 31.12.2012	GR 06.03.2013	IE 11.12.2012
		LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
		MC 31.12.2012	NL 21.11.2012	LV 05.12.2012	MC 31.12.2012
		PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012
		RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
		SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
				SK 05.12.2012	
(11) 1 932 060	(51) G03F 7/004	(11) 1 932 505	(51) A61K 8/06	(11) 1 932 683	(51) B60B 33/00
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	EE 26.12.2012	FI 26.12.2012	SI 10.04.2013	
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013		
LT 27.03.2013	LV 06.03.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012		
NL 27.03.2013	PT 08.07.2013	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012		
SE 27.03.2013	SI 06.03.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012		
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012		
		SK 26.12.2012			
(11) 1 932 082	(51) H04L 29/06	(11) 1 932 519	(51) A61K 9/19	(11) 1 932 735	(51) B60T 8/1755
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013		
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013		
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
(11) 1 932 120	(51) G06T 17/00	(11) 1 932 554	(51) A61M 5/142	(11) 1 932 778	(51) B65G 1/02
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) BE 31.12.2011	(84) BG 01.09.2011
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	CH 31.12.2012	CY 01.06.2011
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	CZ 01.06.2011	DE 25.08.2011
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	DK 01.06.2011	EE 01.06.2011
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	FR 02.01.2012	GB 10.12.2011
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			GR 02.09.2011	HU 01.06.2011
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			IE 01.06.2011	IS 01.10.2011
				IT 01.06.2011	LI 31.12.2012
				LT 01.06.2011	LU 10.12.2011
				LV 01.06.2011	MC 31.12.2011
				MT 01.06.2011	NL 01.06.2011
				PL 01.06.2011	PT 03.10.2011
				RO 01.06.2011	SE 01.06.2011
				SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
				TR 01.06.2011	
(11) 1 932 164	(51) H01J 49/38	(11) 1 932 619	(51) B24B 31/02	(11) 1 932 810	(51) C02F 11/12
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) DE 02.07.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 08.11.2012
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BE 08.08.2012	BG 08.11.2012	CH 31.12.2012	CY 08.08.2012
PT 26.08.2013				CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012
				EE 08.08.2012	ES 19.11.2012
				FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
				IE 11.12.2012	IS 08.12.2012
				IT 08.08.2012	LI 31.12.2012
				LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
				MC 31.12.2012	NL 08.08.2012
				PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
(11) 1 932 195	(51) H01M 8/04				
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013				
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013				
(11) 1 932 217	(51) H01R 13/629				
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013				
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013				
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013				

RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	(11) 1 932 953	(51) C25D 21/12	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013
SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 14.02.2013	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013
(11) 1 932 860	(51) C08F 218/08	CH 31.12.2012	CY 14.11.2012	(11) 1 933 331	(51) G21G 1/00
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012	(84) BG 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
AT 03.10.2012	BE 03.10.2012	EE 14.11.2012	FI 14.11.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
BG 03.01.2013	CY 03.10.2012	GR 15.02.2013	IE 11.12.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
CZ 03.10.2012	DE 01.08.2013	LI 31.12.2012	LT 11.12.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	LV 14.11.2012	MC 31.12.2012	LV 23.01.2013	PT 23.05.2013
ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	NL 14.11.2012	PL 14.11.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
GR 04.01.2013	IS 03.02.2013	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012	(11) 1 933 379	(51) H01L 25/07
IT 03.10.2012	LT 03.10.2012	SE 14.11.2012	SI 14.11.2012	(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013
LV 03.10.2012	MC 31.01.2013	SK 14.11.2012		LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
NL 03.10.2012	PL 03.10.2012	(11) 1 933 043	(51) F16B 31/02	(11) 1 933 384	(51) H01L 29/15
PT 04.02.2013	RO 03.10.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	AT 26.09.2012	BE 26.09.2012	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
SK 03.10.2012		BG 26.12.2012	CY 26.09.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
(11) 1 932 874	(51) C08J 7/00	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	EE 26.09.2012	FI 26.09.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	GR 27.12.2012	IE 12.12.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	IS 26.01.2013	LT 26.09.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LV 26.09.2012	MC 31.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	NL 26.09.2012	PT 28.01.2013	(11) 1 933 472	(51) H04B 17/00
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 26.09.2012	SI 26.09.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 26.09.2012		BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
(11) 1 932 876	(51) C08J 9/06	(11) 1 933 048	(51) F16C 33/12	EE 27.02.2013	GR 28.05.2013
(84) BG 18.07.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	(11) 1 933 054	(51) F16D 65/097	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SI 27.02.2013	
IE 11.12.2012	IS 18.08.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 1 933 500	(51) H04L 12/70
LI 31.12.2012	LT 18.04.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	SI 20.02.2013		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 1 932 913	(51) G12N 15/10	(11) 1 933 097	(51) F24D 19/10	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 933 506	(51) H04L 12/46
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(11) 1 933 129	(51) G01N 15/10	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
SI 16.01.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(11) 1 932 927	(51) F27B 3/18	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	LV 20.02.2013	PL 20.02.2013
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PT 20.06.2013	SI 20.02.2013
BG 01.11.2012	CH 31.12.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 1 933 531	(51) H04L 29/06
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	(11) 1 933 154	(51) G01N 35/10	(84) AT 18.04.2012	(84) DE 02.07.2013
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	BE 31.12.2012	BG 18.07.2012
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	CH 31.12.2012	CY 18.04.2012
GR 02.11.2012	IE 14.12.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
IS 01.12.2012	IT 01.08.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 18.04.2012	ES 29.07.2012
LI 31.12.2012	LT 01.08.2012	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
LV 01.08.2012	MC 31.12.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	IE 03.12.2012	IS 18.08.2012
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	SI 27.02.2013		IT 18.04.2012	LI 31.12.2012
RO 01.08.2012	SI 01.08.2012	(11) 1 933 216	(51) G01L 9/06	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
SK 01.08.2012		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	MC 31.12.2012	NL 18.04.2012
(11) 1 932 929	(51) G22B 1/04	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
AT 29.08.2012	BE 29.08.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
BG 29.11.2012	CY 29.08.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 1 933 550	(51) H04N 5/232
CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	BG 29.11.2012	CH 31.12.2012
FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012
IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	(11) 1 933 257	(51) B41J 11/68	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012
LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012
MC 28.02.2013	NL 29.08.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 30.11.2012	IE 10.12.2012
PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	IS 29.12.2012	IT 29.08.2012
RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LI 31.12.2012	LT 29.08.2012
SI 29.08.2012	SK 29.08.2012				

- LV 29.08.2012 MC 31.12.2012 (11) **1 934 279** (51) **C08K 5/21** (11) **1 934 492** (51) **F16C 11/04**
 NL 29.08.2012 PL 29.08.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
 PT 31.12.2012 RO 29.08.2012 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 BG 23.08.2012 CH 31.08.2012
 SE 29.08.2012 SI 29.08.2012 PT 02.09.2013 CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
 SK 29.08.2012 (11) **1 933 591** (51) **H04R 25/00** (11) **1 934 363** (51) **C07K 16/18** (11) **1 934 519** (51) **F22B 1/22**
 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
 EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) BG 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
 IS 16.05.2013 GR 21.06.2013 GR 27.03.2013 FI 20.03.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
 LV 16.01.2013 LT 16.01.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 20.03.2013 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012
 (11) **1 933 699** (51) **A61B 5/02** (11) **1 934 368** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 934 519** (51) **F22B 1/22**
 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 CY 26.12.2012 CZ 26.12.2012 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013
 PT 19.08.2013 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
 (11) **1 933 767** (51) **A61K 35/16** (11) **1 934 372** (51) **C12N 15/62** (11) **1 934 531** (51) **A23L 3/28**
 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 BG 20.05.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 DK 20.02.2013
 (11) **1 933 802** (51) **A61J 17/00** (11) **1 934 372** (51) **C12N 15/62** (11) **1 934 531** (51) **A23L 3/28**
 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 BG 20.05.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 DK 20.02.2013
 PT 26.08.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012 EE 20.02.2013 EE 20.02.2013
 (11) **1 934 025** (51) **B27K 3/50** (11) **1 934 381** (51) **C22C 27/06** (11) **1 934 531** (51) **A23L 3/28**
 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
 AT 24.10.2012 BE 24.10.2012 BG 20.05.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 DK 20.02.2013
 BG 24.01.2013 CY 24.10.2012 EE 20.02.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 ES 31.05.2013
 CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012 FI 20.02.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 GR 21.05.2013
 EE 24.10.2012 ES 04.02.2013 IS 20.06.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 LT 20.02.2013
 GR 25.01.2013 IS 24.02.2013 LV 20.02.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 NL 20.02.2013
 IT 24.10.2012 LV 24.10.2012 PL 20.02.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 PT 20.06.2013
 MC 31.01.2013 NL 24.10.2012 SE 20.02.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 SI 20.02.2013
 PL 24.10.2012 PT 25.02.2013 (11) **1 934 381** (51) **C22C 27/06** (11) **1 934 531** (51) **A23L 3/28**
 RO 24.10.2012 SI 24.10.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 SK 24.10.2012 (11) **1 934 146** (51) **C02F 3/06** (11) **1 934 397** (51) **D06M 15/643** (11) **1 934 563** (51) **G01F 23/22**
 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 BG 27.05.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 DK 27.02.2013
 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 EE 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 FI 27.02.2013
 SI 03.04.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 LV 27.02.2013
 (11) **1 934 180** (51) **C07D 211/62** (11) **1 934 439** (51) **F01M 11/00** (11) **1 934 567** (51) **G01J 3/44**
 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013
 BG 05.03.2013 CY 05.12.2012 BG 19.03.2013 CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 DK 19.12.2012
 CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 ES 30.03.2013
 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 EE 19.12.2012 EE 19.12.2012 GR 20.03.2013 GR 20.03.2013
 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 LT 19.12.2012
 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 NL 19.12.2012
 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 PT 19.04.2013
 PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 SE 19.12.2012
 SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 SI 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 19.12.2012 SK 19.12.2012
 SK 05.12.2012 (11) **1 934 212** (51) **C07D 451/14** (11) **1 934 441** (51) **F01M 13/00** (11) **1 935 037** (51) **H01L 33/02**
 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 DK 16.04.2013 DK 16.04.2013
 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 EE 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 27.04.2013 ES 27.04.2013
 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 FI 02.01.2013 FI 02.01.2013 GR 17.04.2013 GR 17.04.2013
 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 IS 16.01.2013 IS 16.01.2013
 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 LT 16.01.2013 LT 16.01.2013
 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 NL 02.01.2013 NL 02.01.2013 NL 16.01.2013 NL 16.01.2013
 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 PT 16.05.2013 PT 16.05.2013
 (11) **1 934 248** (51) **C07K 14/46** (11) **1 934 488** (51) **F16B 15/08** (11) **1 935 091** (51) **H03F 1/08**
 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
 PT 02.09.2013 (11) **1 934 263** (51) **C08B 37/08** (11) **1 934 488** (51) **F16B 15/08** (11) **1 935 091** (51) **H03F 1/08**
 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013

- LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 935 106**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 935 165**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 935 258**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 935 260**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
IE 17.12.2012
LI 31.12.2012
LV 27.06.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 935 319**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
GR 11.01.2013
IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
MC 31.12.2012
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 935 322**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 935 323**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **1 935 329**
(84) AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LI 31.12.2012
- NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **H04M 1/56**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **A23L 1/24**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **A24C 5/32**
(84) BG 27.09.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 31.12.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **A47L 15/44**
(84) BG 10.01.2013
CY 10.10.2012
DK 10.10.2012
FI 10.10.2012
IE 06.12.2012
LI 31.12.2012
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (51) **A47L 15/50**
(84) LT 15.05.2013
- (51) **A47L 15/50**
(84) DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **A61B 3/12**
(84) BE 02.05.2012
CH 31.12.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 14.12.2012
IT 02.05.2012
LT 02.05.2012
- LV 02.05.2012
MC 31.12.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 935 350**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IE 20.12.2012
LI 31.12.2012
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 935 351**
(84) AT 26.09.2012
BG 26.12.2012
CY 26.09.2012
DK 26.09.2012
FI 26.09.2012
IS 26.01.2013
LT 26.09.2012
MC 31.12.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 935 395**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 935 418**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 935 443**
(84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 935 469**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 935 480**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 935 503**
(84) AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 18.12.2012
LI 31.12.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 935 505**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
- MC 31.12.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **A61B 17/04**
(84) BG 05.03.2013
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LT 05.12.2012
MC 31.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **A61B 17/068**
(84) BE 26.09.2012
CH 31.12.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LI 31.12.2012
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **A61Q 11/00**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **A61K 36/8962**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **A61M 5/168**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **B01D 35/143**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **B01D 69/08**
(84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B05B 11/00**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.12.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **B05B 17/06**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 935 545**
(84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
- (11) **1 935 552**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 31.12.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **1 935 597**
(84) AT 14.11.2012
BE 14.11.2012
CH 31.12.2012
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
IE 17.12.2012
LI 31.12.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **B23H 7/26**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B23K 26/067**
(84) BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
FI 31.10.2012
IE 11.12.2012
LI 31.12.2012
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **B28B 7/06**
(84) DE 02.07.2013
BG 14.02.2013
CY 14.11.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IT 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 31.12.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **1 935 617**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **B29C 65/12**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 935 665**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B42F 7/10**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 935 700**
(84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B60K 15/00**
(84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 935 730**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B60S 1/34**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 935 739**
(84) AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
FI 27.06.2012
- (51) **B60W 30/06**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012

- IE 10.12.2012
LI 31.12.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 935 745**
(84) AT 31.08.2012
BG 28.06.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 31.08.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **1 935 748**
(84) AT 05.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IE 17.12.2012
LI 31.12.2012
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 935 763**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
- (11) **1 935 823**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 935 827**
(84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 935 837**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 935 922**
(84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
- (11) **1 936 052**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 19.12.2012
LV 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 31.12.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **1 936 098**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 936 110**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 936 121**
(84) LI 31.12.2012
BG 02.08.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.12.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 936 172**
(84) AT 11.07.2012
BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
FI 11.07.2012
IE 06.12.2012
IT 11.07.2012
LT 11.07.2012
MC 31.12.2012
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **1 936 233**
(84) DE 02.07.2013
IT 02.05.2012
- (11) **1 936 260**
(84) AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
FI 31.10.2012
IE 20.12.2012
LI 31.12.2012
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 936 291**
(84) AT 29.08.2012
BE 29.08.2012
CH 31.12.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 18.12.2012
IT 29.08.2012
LT 29.08.2012
MC 31.12.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **1 936 368**
(84) AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
- (51) **E06B 7/22**
(84) LT 22.05.2013
- (51) **E21B 43/10**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F01D 17/16**
(84) AT 02.05.2012
CH 31.12.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 22.12.2012
IT 02.05.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **F02K 1/38**
(84) BE 11.07.2012
CH 31.12.2012
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LI 31.12.2012
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (51) **F16H 1/28**
(84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012
- (51) **F21S 8/12**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 31.12.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (51) **F24F 7/007**
(84) DE 02.07.2013
BG 29.11.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LI 31.12.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **G01N 29/07**
(84) BE 02.05.2012
CH 31.12.2012
CZ 02.05.2012
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LI 31.12.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- IE 20.12.2012
IT 02.05.2012
LT 02.05.2012
MC 31.12.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 936 417**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 936 607**
(84) AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LI 31.12.2012
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 936 680**
(84) AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.12.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 936 743**
(84) AT 07.11.2012
BG 07.02.2013
CY 07.11.2012
DK 07.11.2012
GR 08.02.2013
IS 07.03.2013
LT 07.11.2012
MC 31.12.2012
PT 07.03.2013
SI 07.11.2012
- (11) **1 936 766**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 936 820**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 936 867**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G02B 6/44**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G10L 15/22**
(84) BE 25.07.2012
CH 31.12.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
IE 10.12.2012
IT 25.07.2012
LT 25.07.2012
MC 31.12.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (51) **H01L 23/532**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
IE 18.12.2012
LI 31.12.2012
LV 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **H01R 4/42**
(84) BE 07.11.2012
CH 31.12.2012
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
IE 12.12.2012
LI 31.12.2012
LV 07.11.2012
NL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (51) **H02G 3/38**
- (51) **H04B 1/38**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **H04L 12/26**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013

- (11) **1 936 868** (51) *H04L 12/26*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 936 881** (51) *H04L 12/56*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 30.05.2012 BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IE 21.12.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.12.2012
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 936 891** (51) *H04L 12/58*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 936 923** (51) *H04L 29/12*
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 16.08.2012
CH 31.12.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 IE 14.12.2012
IS 16.09.2012 LI 31.12.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.12.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 937 026** (51) *H04W 72/08*
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 11.10.2012
CH 31.12.2012 CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
IE 12.12.2012 IS 11.11.2012
IT 11.07.2012 LI 31.12.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 31.12.2012 NL 11.07.2012
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **1 937 097** (51) *A43B 13/18*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 937 098** (51) *A43B 13/20*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 937 102** (51) *A45D 19/00*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 937 195** (51) *A61F 5/56*
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 937 196** (51) *A61F 7/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 937 199** (51) *A61F 13/00*
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 937 233** (51) *A61K 31/135*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 937 250** (51) *A61K 31/343*
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 CH 31.05.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DE 01.12.2012 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 ES 25.05.2012
FI 19.10.2011 FR 31.05.2012
GB 24.05.2012 GR 20.01.2012
IE 24.05.2012 IS 19.02.2012
IT 24.05.2012 LI 31.05.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
MC 31.05.2012 NL 19.10.2011
PL 19.10.2011 PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **1 937 318** (51) *A61L 2/10*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 22.08.2012 BE 31.12.2012
BG 22.11.2012 CY 22.08.2012
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IE 05.12.2012 IS 22.12.2012
IT 22.08.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 MC 31.12.2012
NL 22.08.2012 PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 937 344** (51) *A61M 16/10*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
- RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
- (11) **1 937 362** (51) *A61K 31/66*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 937 444** (51) *B26B 21/22*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 937 469** (51) *B32B 5/16*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 937 637** (51) *C07D 207/34*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 937 696** (51) *C07F 7/18*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 937 745** (51) *C08G 59/66*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 937 749** (51) *C08G 64/06*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 937 767** (51) *C08K 5/12*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 937 780** (51) *C09B 67/22*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 937 824** (51) *C12N 9/00*
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013

- (11) **1 937 927** (51) **E06B 3/54** GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
(84) NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SI 09.01.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **1 937 958** (51) **F02M 25/07** (11) **1 938 438** (51) **H02J 7/00** (11) **1 938 644** (51) **H04W 28/24**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 (84) EE 02.01.2013 IS 02.05.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 26.08.2013 LT 24.04.2013 (84) LV 02.01.2013 LV 02.01.2013 PT 19.08.2013
- (11) **1 937 989** (51) **F16C 19/52** (11) **1 938 452** (51) **H03G 3/30** (11) **1 938 707** (51) **A45C 11/38**
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BE 11.04.2012 (84) BG 11.07.2012
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 ES 22.07.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IE 20.12.2012 IS 11.08.2012
LI 31.12.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 31.12.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 938 042** (51) **G01C 7/04** (11) **1 938 475** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 IS 27.03.2013 LT 27.03.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 13.02.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 938 140** (51) **G02B 27/22** (11) **1 938 512** (51) **H04W 74/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
PT 19.08.2013 LT 17.04.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 938 142** (51) **G02C 1/08** (11) **1 938 515** (51) **H04L 12/18** (11) **1 938 765** (51) **A61B 17/56**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 01.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012 BG 26.03.2013 CY 26.12.2012 CY 07.07.2010 DK 07.07.2010
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012 ES 02.06.2012 FI 07.07.2010
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 GB 01.06.2012 GR 08.10.2010
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 IE 01.06.2011 IT 01.06.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 LU 01.06.2011 MC 30.06.2011
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 NL 01.01.2013 PT 08.11.2010
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 SE 07.07.2010
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 938 165** (51) **G05B 19/418** (11) **1 938 530** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
PT 23.09.2013 CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 938 360** (51) **C23C 14/34** (11) **1 938 536** (51) **H04L 12/58**
(84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 LV 13.03.2013 SI 13.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 938 378** (51) **H01L 27/108** (11) **1 938 548** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 938 396** (51) **H01L 41/08** (11) **1 938 585** (51) **H04N 5/225**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 938 414** (51) **H01M 8/06** (11) **1 938 630** (51) **H04W 52/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013 BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
- (11) **1 938 913** (51) **B21F 9/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013

- (11) **1 938 934** (51) **B27N 3/14** (11) **1 939 204** (51) **C07D 487/04** CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) EE 02.01.2013 EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 (84) EE 02.01.2013 LV 02.01.2013 IE 21.12.2012 IS 02.09.2012
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 (11) **1 939 306** (51) **C21B 13/00** LI 31.12.2012 LT 02.05.2012
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 (84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 LV 02.05.2012 MC 31.12.2012
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013 (84) BG 12.12.2012 (84) CH 31.12.2012 PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012 SK 02.05.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 IE 14.12.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LI 31.12.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 31.12.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 938 966** (51) **B32B 27/08** (11) **1 939 374** (51) **E04F 13/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) ES 16.09.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 (84) ES 16.09.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 939 067** (51) **B62D 5/04** (11) **1 939 386** (51) **E06B 1/60**
(84) ES 16.09.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 31.01.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LI 31.01.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 939 097** (51) **B65C 9/18** (11) **1 939 321** (51) **H01J 37/32**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
AT 16.05.2012 BE 16.05.2012 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
BG 16.08.2012 CY 16.05.2012 PT 02.09.2013
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 IE 29.12.2012
IS 16.09.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.12.2012
NL 16.05.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 939 110** (51) **B65D 81/03** (11) **1 939 342** (51) **D04H 5/03**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 31.01.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 31.10.2012
PT 16.09.2013 CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
IE 08.12.2012 IS 28.02.2013
LI 31.12.2012 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 939 112** (51) **B65D 90/20** (11) **1 939 348** (51) **D06F 39/02**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 14.11.2012 (84) BE 31.12.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) BG 14.02.2013 (84) CH 31.12.2012
DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 (84) CY 14.11.2012 (84) CZ 14.11.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 (84) DK 14.11.2012 (84) EE 14.11.2012
LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 (84) FI 14.11.2012 (84) GR 15.02.2013
NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 (84) IE 14.12.2012 (84) LI 31.12.2012
SE 05.12.2012 PT 05.04.2013 (84) LT 14.11.2012 (84) LV 14.11.2012
CY 05.12.2012 ES 16.03.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 14.11.2012
GR 06.03.2013 MC 28.02.2013 (84) PT 14.03.2013 (84) RO 14.11.2012
PT 05.04.2013 SE 31.10.2012 (84) SK 14.11.2012 (84) SI 14.11.2012
- (11) **1 939 133** (51) **B66C 3/00** (11) **1 939 358** (51) **E01F 15/08**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) AT 14.11.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 25.07.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 06.09.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012 (84) CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012 (84) DK 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
ES 05.08.2012 FI 25.04.2012 (84) FI 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012
GR 26.07.2012 IE 27.12.2012 (84) IE 29.12.2012 (84) IS 06.10.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012 (84) LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012
LI 31.12.2012 LT 25.04.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 06.06.2012
LV 25.04.2012 MC 31.12.2012 (84) PT 14.03.2013 (84) RO 06.06.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012 (84) SE 14.11.2012 (84) SI 06.06.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012 (84) SK 14.11.2012 (84) SK 06.06.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 939 147** (51) **C03C 4/08** (11) **1 939 360** (51) **E02D 7/02**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 06.06.2012
BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012 (84) BG 06.09.2012 (84) CH 31.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012 (84) CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013 (84) DK 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013 (84) FI 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 (84) IE 29.12.2012 (84) IS 06.10.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 (84) LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 06.06.2012
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 (84) SE 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012
- (11) **1 939 184** (51) **C07D 233/82** (11) **1 939 374** (51) **E02D 7/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 02.08.2012
LT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 02.05.2012
- (11) **1 939 511** (51) **F16L 19/08**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
BG 21.06.2012 CH 31.12.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
ES 02.07.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IE 13.12.2012
IS 21.07.2012 LI 31.12.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.12.2012 NL 21.03.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 939 513** (51) **F16L 33/04**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 CH 31.12.2012
CY 22.08.2012 CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012
ES 03.12.2012 FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 IE 18.12.2012
IS 22.12.2012 IT 22.08.2012
LI 31.12.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 MC 31.12.2012
NL 22.08.2012 PT 24.12.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012

(11) 1 939 569	(51) F28D 7/16	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	SK 18.04.2012		NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
BG 11.07.2012	CH 31.12.2012	(11) 1 939 880	(51) G11B 27/10	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(11) 1 940 085	(51) H04L 12/28
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	BG 01.11.2012	CH 31.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
ES 22.07.2012	FI 11.04.2012	CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	(11) 1 940 086	(51) H04J 3/06
GR 12.07.2012	IE 17.12.2012	DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
IS 11.08.2012	LI 31.12.2012	ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	BG 30.04.2013	CY 30.01.2013
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	GR 02.11.2012	IE 28.12.2012	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
MC 31.12.2012	NL 11.04.2012	IS 01.12.2012	IT 01.08.2012	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	LI 31.12.2012	LT 01.08.2012	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	LV 01.08.2012	MC 31.12.2012	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
(11) 1 939 588	(51) G01C 15/00	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	PT 30.05.2013	SI 30.01.2013
(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012		
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	SK 01.08.2012			
(11) 1 939 680	(51) G02B 7/10	(11) 1 939 890	(51) G21C 7/20	(11) 1 940 092	(51) H04L 12/24
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 02.05.2012	(84) DE 02.07.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
		BE 02.05.2012	BG 02.08.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
		CH 31.12.2012	CY 02.05.2012	PT 23.09.2013	
(11) 1 939 691	(51) G03F 7/20	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	(11) 1 940 109	(51) H04L 29/06
(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	EE 02.05.2012	ES 13.08.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	BG 28.06.2012	CH 31.12.2012
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	IE 27.12.2012	IS 02.09.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	IT 02.05.2012	LI 31.12.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	ES 09.07.2012	FI 28.03.2012
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	MC 31.12.2012	NL 02.05.2012	GR 29.06.2012	IE 21.12.2012
MC 31.12.2012	NL 05.12.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	LI 31.12.2012	LT 28.03.2012
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	LV 28.03.2012	MC 31.12.2012
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012			NL 28.03.2012	PL 28.03.2012
				PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
(11) 1 939 692	(51) G03F 7/031	(11) 1 939 895	(51) H01B 3/42	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 31.12.2012	SK 28.03.2012	
BG 08.11.2012	CH 31.12.2012	BG 25.07.2012	CH 31.12.2012	(11) 1 940 139	(51) H04M 9/08
CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	ES 05.08.2012	FI 25.04.2012	PT 23.09.2013	
GR 09.11.2012	IE 28.12.2012	GR 26.07.2012	IE 26.12.2012	(11) 1 940 148	(51) H04N 5/374
IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
LI 31.12.2012	LT 08.08.2012	LI 31.12.2012	LT 25.04.2012	BG 19.03.2013	CH 31.12.2012
LV 08.08.2012	MC 31.12.2012	LV 25.04.2012	MC 31.12.2012	CY 19.12.2012	CZ 19.12.2012
NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	GR 20.03.2013	IE 27.12.2012
SK 08.08.2012				IS 19.04.2013	LI 31.12.2012
				LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
(11) 1 939 857	(51) H04H 60/04	(11) 1 939 948	(51) H01L 31/18	MC 31.12.2012	NL 19.12.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
BG 16.08.2012	CH 31.12.2012	BG 26.12.2012	CH 31.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	(11) 1 940 202	(51) H05B 33/22
ES 27.08.2012	FI 16.05.2012	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
GR 17.08.2012	IE 27.12.2012	GR 27.12.2012	IE 26.12.2012	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	PT 02.09.2013	
LI 31.12.2012	LT 16.05.2012	LI 31.12.2012	LT 26.09.2012	(11) 1 940 260	(51) A45D 40/26
LV 16.05.2012	MC 31.12.2012	LV 26.09.2012	MC 31.12.2012	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013
NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	NL 26.09.2012	PL 26.09.2012	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	(11) 1 940 355	(51) A61K 48/00
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
SK 16.05.2012		SK 26.09.2012		BG 19.03.2013	CY 19.12.2012
				CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
(11) 1 939 861	(51) G10L 11/00	(11) 1 940 019	(51) H03F 1/32	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
BG 18.07.2012	CH 31.12.2012	CY 23.01.2013	DK 23.01.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
ES 29.07.2012	FI 18.04.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
GR 19.07.2012	IE 21.12.2012	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013		
LI 31.12.2012	LT 18.04.2012				
LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	(11) 1 940 065	(51) H04W 72/00		
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013		
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013		
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013		
		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013		

- (11) **1 940 412** (51) **A61K 31/555** LT 28.12.2011 LV 28.12.2011 (11) **1 941 165** (51) **F15B 21/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 MC 31.08.2012 NL 28.12.2011 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 PL 28.12.2011 PT 30.04.2012 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 RO 28.12.2011 SE 28.12.2011 PT 23.09.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 940 457** (51) **A61K 38/48** (84) AT 13.10.2011 (51) **C07D 295/18** (84) BG 02.04.2013 (51) **F16K 1/44**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) CH 03.03.2010 (84) CY 02.01.2013
BG 12.03.2013 (84) BE 12.12.2012 (84) LI 03.03.2010 (84) CZ 02.01.2013
CZ 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BG 03.06.2010 (84) CH 03.03.2010
EE 12.12.2012 (84) CY 12.12.2012 (84) BE 31.10.2010 (84) CZ 02.01.2013
LT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) BG 03.03.2010 (84) BE 13.04.2013
PL 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) EE 03.03.2010 (84) DK 03.03.2010 (84) ES 13.04.2013
RO 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012 (84) GR 04.06.2010 (84) HU 04.09.2010 (84) GR 03.04.2013
PT 12.04.2013 (84) IE 03.03.2010 (84) IS 03.07.2010 (84) LT 02.01.2013
SK 12.12.2012 (84) LT 03.03.2010 (84) LU 13.10.2010 (84) PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 940 470** (51) **A61K 47/48** (84) AT 17.04.2013 (51) **C08F 8/00** (84) CH 03.03.2010
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) BE 31.10.2010
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) CY 03.03.2010
- (11) **1 940 477** (51) **A61L 2/10** (84) AT 13.10.2011 (51) **C08F 8/00** (84) CH 03.03.2010
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 31.10.2010
AT 16.05.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) LI 03.03.2010 (84) CH 03.03.2010
BG 16.08.2012 (84) CY 12.12.2012 (84) BG 03.06.2010 (84) CY 03.03.2010
CZ 16.05.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) BG 03.03.2010 (84) DK 03.03.2010
EE 16.05.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) EE 03.03.2010 (84) FI 03.03.2010
FI 16.05.2012 (84) LV 12.12.2012 (84) GR 04.06.2010 (84) HU 04.09.2010
IE 05.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) IE 03.03.2010 (84) IS 03.07.2010
IT 16.05.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) LT 03.03.2010 (84) LU 13.10.2010
LV 16.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) LV 03.03.2010 (84) MC 31.10.2010
NL 16.05.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PL 03.03.2010 (84) PT 05.07.2010
PT 17.09.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) RO 03.03.2010 (84) SE 03.03.2010
SE 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SI 03.03.2010 (84) SK 03.03.2010
SK 16.05.2012 (84) TR 03.03.2010
- (11) **1 940 511** (51) **A61N 1/362** (11) **1 940 915** (51) **C08G 65/48** (11) **1 941 311** (51) **G02B 6/04**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (51) **C08G 65/48** (84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
BG 19.03.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 01.09.2013
CZ 19.12.2012 (84) CY 19.12.2012 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
EE 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) PT 19.08.2013
FI 19.12.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) LT 17.04.2013
IS 19.04.2013 (84) GR 17.08.2012 (84) PT 19.08.2013
NL 19.12.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) LT 17.04.2013
PT 19.04.2013 (84) LV 16.09.2012 (84) PT 19.08.2013
SE 19.12.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) PT 19.08.2013
SK 19.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PT 19.08.2013
SI 19.12.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 940 511** (51) **A61N 1/362** (11) **1 940 966** (51) **C09B 23/14** (11) **1 941 344** (51) **G06F 3/16**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 05.12.2012 (51) **C09B 23/14** (84) ES 28.07.2013 (84) ES 28.07.2013
BG 19.03.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) LT 17.04.2013
CZ 19.12.2012 (84) CY 19.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) ES 28.07.2013
EE 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) CZ 05.03.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) LT 17.04.2013
FI 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) ES 28.07.2013
IS 19.04.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) LT 17.04.2013
NL 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) FI 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) ES 28.07.2013
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) IS 05.04.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) LT 17.04.2013
SE 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012 (84) LV 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) ES 28.07.2013
SK 19.12.2012 (84) RO 19.12.2012 (84) PL 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) LT 17.04.2013
SI 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) ES 28.07.2013
- (11) **1 940 668** (51) **B61L 23/00** (11) **1 940 985** (51) **C09D 133/06** (11) **1 941 491** (51) **G10K 11/178**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BG 27.05.2013 (51) **C09D 133/06** (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
(11) **1 940 722** (51) **B66F 7/16** (84) DK 27.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BE 13.02.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) DK 13.02.2013
PT 26.08.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
SI 26.08.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) BE 13.02.2013
- (11) **1 940 728** (51) **B67D 1/10** (11) **1 941 037** (51) **C12N 15/11** (11) **1 941 573** (51) **H01M 8/24**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 16.01.2013 (51) **C12N 15/11** (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) IS 01.09.2013
EE 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012 (84) CY 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) EE 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
LV 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012 (84) GR 17.04.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) LT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) NL 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **1 940 766** (51) **C07C 51/41** (11) **1 941 073** (51) **C23C 16/44** (11) **1 941 574** (51) **H01M 8/10**
(84) AT 31.08.2012 (84) BG 28.03.2012 (84) AT 17.04.2013 (51) **C23C 16/44** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CH 31.08.2012 (84) CY 28.12.2011 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
CZ 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011 (84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) BE 02.01.2013
EE 28.12.2011 (84) ES 08.04.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 28.12.2011 (84) FR 31.08.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GB 31.08.2012 (84) GR 29.03.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) IS 09.05.2013
IE 28.12.2011 (84) IS 28.04.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
IT 28.12.2011 (84) LI 31.08.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013

- (11) **1 941 608** (51) *H02N 2/16* SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 SK 04.07.2012
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 941 621** (51) *H04J 13/00*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CY 26.12.2012 CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 941 628** (51) *H04B 3/46*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CY 26.12.2012 CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 941 687** (51) *H04L 25/02*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 941 705** (51) *H04L 29/12*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 941 800** (51) *A21D 6/00*
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 941 852** (51) *A61F 13/15*
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CH 31.12.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 IE 14.12.2012
IS 04.11.2012 IT 04.07.2012
LI 31.12.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 31.12.2012
NL 04.07.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
- (11) **1 941 872** (51) *C07K 16/28*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
- (11) **1 941 875** (51) *A61K 31/232*
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CH 31.12.2012
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 IE 18.12.2012
IT 12.09.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 12.09.2012
PT 14.01.2013 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **1 941 891** (51) *A61K 35/74*
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 942 033** (51) *B60R 19/34*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **1 942 041** (51) *B61L 27/00*
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
CH 31.12.2012 CY 07.11.2012
CZ 07.11.2012 DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 GR 08.02.2013
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LI 31.12.2012 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.12.2012
NL 07.11.2012 PL 07.11.2012
RO 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 942 052** (51) *B64C 3/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 942 054** (51) *B64C 13/50*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **1 942 196** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CH 31.12.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IT 30.05.2012
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012
NL 30.05.2012 PT 01.10.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 942 198** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 31.07.2012 (84) BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 FI 02.11.2011
GR 03.02.2012 IE 02.11.2011
IS 02.03.2012 IT 02.11.2011
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 31.07.2012 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **1 942 200** (51) *F27B 3/20*
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 CH 31.12.2012
CY 19.09.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 IE 14.12.2012
IS 19.01.2013 IT 19.09.2012
LI 31.12.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 MC 31.12.2012
PL 19.09.2012 PT 21.01.2013
RO 19.09.2012 SI 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **1 942 272** (51) *F02M 35/10*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 942 276** (51) *F04B 39/12*
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 14.02.2013
CH 31.12.2012 CY 14.11.2012
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
IE 17.12.2012 LI 31.12.2012
LT 14.11.2012 MC 31.12.2012
NL 14.11.2012 PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **1 942 431** (51) *G06F 21/00*
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CH 31.01.2013
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012 ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
HR 03.10.2012 IS 03.02.2013
IT 03.10.2012 LI 31.01.2013
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 31.01.2013 NL 03.10.2012
NO 03.01.2013 PL 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **1 942 469** (51) *G07F 7/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 942 509** (51) *H01G 5/16*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 942 550** (51) *H01P 1/36*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 942 569** (51) *H02J 7/00*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 942 596** (51) *H04B 1/713*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013

- (11) **1 942 604** (51) **H04L 12/911** RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 (11) **1 943 128** (51) **F16J 10/02** PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
FI 20.02.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 (11) **1 943 541** (51) **G01S 17/88**
IS 20.06.2013 ES 11.05.2013 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 11.07.2012
LV 20.02.2013 GR 21.05.2013 EE 30.01.2013 BG 11.10.2012 CY 11.07.2012
PL 20.02.2013 LT 20.02.2013 FI 30.01.2013 CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
SE 20.02.2013 NL 20.02.2013 IS 30.05.2013 EE 11.07.2012 ES 18.08.2012
PT 20.06.2013 PT 20.06.2013 LV 30.01.2013 FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
SI 20.02.2013 SI 20.02.2013 SE 30.01.2013 IE 17.08.2012 IS 11.11.2012
(11) **1 942 635** (51) **H04L 29/08** (84) AT 20.02.2013 (84) BE 11.07.2012
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 (84) BE 11.07.2012
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 CY 11.07.2012
ES 31.05.2013 IS 20.06.2013 IS 20.06.2013 CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
GR 21.05.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 EE 11.07.2012 ES 18.08.2012
LT 20.02.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
NL 20.02.2013 SE 20.02.2013 GR 20.03.2013 IS 11.11.2012
PT 20.06.2013 SI 30.01.2013 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 IT 17.08.2012 LT 11.07.2012
SI 20.02.2013 (11) **1 943 203** (51) **C07C 17/25** (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 LV 11.07.2012 MC 31.08.2012
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 CY 19.12.2012 NL 01.03.2013 PL 11.07.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012 PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
EE 19.12.2012 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 SK 11.07.2012
GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 (11) **1 943 557** (51) **G02B 27/09**
LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012 (84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 19.12.2012 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 SI 10.04.2013
SK 19.12.2012 (11) **1 943 590** (51) **G06F 9/46**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 (11) **1 943 591** (51) **G06F 9/46**
SI 23.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
(11) **1 943 262** (51) **C07H 21/02** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 (11) **1 943 591** (51) **G06F 9/46**
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
SI 23.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
(11) **1 943 298** (51) **C08J 7/04** (84) BE 06.06.2013 EE 06.03.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
SI 10.04.2013 (11) **1 943 348** (51) **C12P 19/34** (84) NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SI 02.01.2013 (11) **1 943 369** (51) **C23C 4/02** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
(11) **1 943 397** (51) **E04F 19/06** (84) GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 LT 16.01.2013 PL 16.01.2013
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
DE 01.08.2013 DK 26.12.2012 (11) **1 943 670** (51) **H01L 21/336**
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.01.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SK 26.12.2012 (84) SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
(11) **1 943 413** (51) **F01M 13/04** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013

- NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 944 551**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
IE 07.12.2012
IT 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 31.12.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **1 944 562**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 944 569**
(84) BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LI 31.01.2013
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **1 944 622**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 944 626**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 944 697**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 944 751**
(84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LI 31.01.2013
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **1 944 878**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **1 944 902**
(84) AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
LT 21.11.2012
MC 31.01.2013
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **1 944 913**
(84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 944 926**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **1 944 935**
(84) AT 23.05.2012
BG 23.08.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
MC 31.01.2013
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SI 23.05.2012
- (11) **1 944 987**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 945 035**
(84) FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 945 073**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 945 089**
(84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
- (11) **1 945 156**
(84) AT 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **1 945 206**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
- (11) **1 945 222**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
- (51) **H04L 1/20**
(84) BE 21.11.2012
CH 31.01.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LI 31.01.2013
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **H04W 36/00**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **H04L 12/70**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) BE 23.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
HR 23.05.2012
LI 31.01.2013
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **H04W 16/06**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A01N 43/36**
(84) GR 28.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **A47G 1/17**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A61F 5/00**
(84) BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **A61K 31/404**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A61K 31/53**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
- FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **1 945 234**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 945 252**
(84) IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 945 298**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 945 307**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 945 391**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 945 401**
(84) AT 31.08.2012
BG 04.07.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
FI 04.04.2012
IE 21.08.2012
IT 04.04.2012
LV 04.04.2012
PT 06.08.2012
SI 04.04.2012
- (11) **1 945 416**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
- (11) **1 945 431**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 945 234**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **A61K 35/74**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **1 945 252**
(84) LT 29.05.2013
- (51) **A61K 39/145**
(84) LT 29.05.2013
- (11) **1 945 298**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **A61B 18/14**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (11) **1 945 307**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 945 391**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 945 401**
(84) BE 31.08.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
ES 15.07.2012
GR 05.07.2012
IS 04.08.2012
LT 04.04.2012
MC 31.08.2012
RO 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 945 416**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 945 431**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013

(11) 1 945 510	(51) B64F 5/00	(11) 1 945 778	(51) A61K 39/145	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	SI 13.03.2013	
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012		
LV 19.12.2012	LV 19.12.2012	LV 26.12.2012	PL 26.12.2012	(11) 1 946 075	(51) A61L 2/20
NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	SK 26.12.2012		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
SK 19.12.2012				GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
				LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
				PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
				SI 06.03.2013	
(11) 1 945 521	(51) B65D 6/40	(11) 1 945 779	(51) C12N 15/864		
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) IS 06.07.2013		
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		
PT 30.09.2013		PT 08.07.2013			
(11) 1 945 541	(51) H01L 21/677	(11) 1 945 798	(51) C12Q 1/37	(11) 1 946 092	(51) G01N 27/333
(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
ES 21.07.2013	IS 10.08.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013			FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
SI 10.04.2013				IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
				LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
				PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 1 945 546	(51) B65G 69/28	(11) 1 945 806	(51) C12Q 1/68	(11) 1 946 136	(51) G01R 33/28
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
PT 23.09.2013		EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	PT 23.09.2013	
		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013		
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013		
		PT 27.06.2013	SE 27.02.2013		
		SI 27.02.2013			
(11) 1 945 595	(51) C04B 41/52	(11) 1 945 812	(51) C12Q 1/68	(11) 1 946 157	(51) G02B 5/128
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	BG 14.02.2013	CH 31.12.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	CY 14.11.2012	CZ 14.11.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	GR 15.02.2013	IE 18.12.2012
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	IT 14.11.2012	LI 31.12.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LT 14.11.2012	LV 14.11.2012
				MC 31.12.2012	NL 14.11.2012
				PL 14.11.2012	PT 14.03.2013
				RO 14.11.2012	SE 14.11.2012
				SI 14.11.2012	SK 14.11.2012
(11) 1 945 605	(51) C07C 213/02	(11) 1 945 819	(51) A61K 48/00	(11) 1 946 179	(51) G02B 27/01
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013			PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
				RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
				SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
(11) 1 945 617	(51) C07D 231/40	(11) 1 945 826	(51) C22C 19/05	(11) 1 946 180	(51) G02B 27/22
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	PT 09.09.2013		BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012			DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012			ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
GR 27.03.2013	IS 26.04.2013			GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012			LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013			NL 12.12.2012	PL 12.12.2012
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012			PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012			SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
				SK 12.12.2012	
(11) 1 945 666	(51) C07K 16/04	(11) 1 945 865	(51) E03C 1/266	(11) 1 946 349	(51) H01H 47/00
(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
LV 27.03.2013	PT 29.07.2013			IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
SI 27.03.2013				LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
				PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
				SI 02.01.2013	
(11) 1 945 762	(51) C12N 9/22	(11) 1 945 906	(51) E21B 43/117		
(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013		
PT 02.09.2013		EE 27.03.2013	FI 27.03.2013		
		GR 28.06.2013	IS 27.07.2013		
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013		
		SI 27.03.2013			
(11) 1 945 768	(51) C12N 15/29	(11) 1 946 044	(51) G01C 21/32		
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013		
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013		
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013				
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013				
LV 27.03.2013	SE 27.03.2013				

- (11) **1 946 354** (51) *H01J 49/06* DK 03.10.2012 EE 03.10.2012 LI 31.01.2013 LT 16.01.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 ES 14.01.2013 FI 03.10.2012 LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
LT 05.06.2013 GR 04.01.2013 IE 05.12.2012 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
IS 03.02.2013 LI 31.12.2012 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
LV 03.10.2012
- (11) **1 946 362** (51) *H01L 21/445* MC 31.12.2012 NL 03.10.2012
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 11.01.2012 MC 31.12.2012 NL 03.10.2012 NL 03.10.2012
BG 11.04.2012 (84) CH 31.08.2012 PL 03.10.2012 PT 04.02.2013 (11) **1 947 080** (51) *C07C 68/00*
CY 11.01.2012 (84) CZ 11.01.2012 RO 03.10.2012 SE 03.10.2012 (84) AT 18.07.2012 (84) BG 18.10.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 SI 03.10.2012 SK 03.10.2012 CH 31.01.2013 CY 18.07.2012
ES 22.04.2012 FI 11.01.2012 (11) **1 946 852** (51) *B07B 1/46* (84) CZ 18.07.2012 DK 18.07.2012
FR 31.08.2012 GB 14.08.2012 (84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013 EE 18.07.2012 FI 18.07.2012
GR 12.04.2012 IE 14.08.2012 (84) LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 GR 19.10.2012 HR 18.07.2012
IS 11.05.2012 LI 31.08.2012 PT 06.08.2013 IS 18.11.2012 LI 31.01.2013 LV 18.07.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012 (11) **1 946 860** (51) *B21D 9/03* (84) MC 31.01.2013 NO 18.10.2012
MC 31.08.2012 NL 01.03.2013 (84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012 PL 18.07.2012 PT 19.11.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012 (84) BG 07.02.2013 CH 31.12.2012 RO 18.07.2012 SE 18.07.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012 (84) CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012 SI 18.07.2012 SK 18.07.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012 (84) DK 07.11.2012 EE 07.11.2012 (11) **1 947 180** (51) *C12N 15/09*
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012 CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 GR 08.02.2013 IS 07.03.2013 ES 16.03.2013
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 IE 21.12.2012 IS 07.03.2013 GR 06.03.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 LI 31.12.2012 LT 07.11.2012 LT 05.12.2012
NL 12.12.2012 NL 07.11.2012 MC 31.12.2012 PL 07.11.2012 NL 05.12.2012
PT 12.04.2013 PL 12.12.2012 NL 07.11.2012 RO 07.11.2012 LV 05.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012 PT 07.03.2013 SE 07.11.2012 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
SK 12.12.2012 SK 07.11.2012 (11) **1 946 907** (51) *B29C 67/00* (84) RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **1 946 508** (51) *H04L 5/00* (84) AT 02.01.2013 (51) *B29C 67/00* (84) BE 02.01.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CH 31.01.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 10.01.2013 (84) CH 31.01.2013
ES 08.07.2013 EE 27.03.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
ES 13.04.2013 FI 27.03.2013 DK 02.01.2013 DK 10.10.2012
GR 28.06.2013 FI 27.03.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 CZ 10.10.2012
LT 27.03.2013 IS 27.07.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 DK 10.10.2012
NL 27.03.2013 LV 27.03.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 FI 10.10.2012
SE 27.03.2013 PT 29.07.2013 LI 31.01.2013 LT 02.01.2013 HR 10.10.2012
SI 27.03.2013 SI 27.03.2013 LV 02.01.2013 MC 31.01.2013 IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
- (11) **1 946 577** (51) *H04W 72/08* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (51) *B60Q 1/076* (84) BE 13.06.2012
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 13.06.2012 (84) CH 31.01.2013
BE 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 13.09.2012 (84) CH 31.01.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 HR 02.01.2013 GR 14.09.2012 HR 13.06.2012
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 LI 31.01.2013 IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 LV 13.06.2012 LI 31.01.2013 LT 13.06.2012
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 NL 13.06.2012 NL 13.06.2012 MC 31.01.2013
SI 02.01.2013 SI 13.06.2012 PL 13.06.2012 NO 13.09.2012 NO 13.09.2012
SE 02.01.2013 SE 02.01.2013 RO 13.06.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012
SK 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 946 626** (51) *H05K 3/34* (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (51) *B60R 21/215* (84) BE 01.08.2012
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.03.2013 (84) BE 01.08.2012 (84) CH 31.01.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 (84) CY 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 (84) DK 01.08.2012 (84) EE 01.08.2012
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 (84) FI 01.08.2012 (84) GR 02.11.2012
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 (84) IS 01.12.2012 (84) IT 01.08.2012
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LT 01.08.2012
SI 06.03.2013
- (11) **1 946 738** (51) *B65B 5/10* (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (51) *B60R 21/215* (84) BE 01.08.2012
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 (84) CZ 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012
PT 23.09.2013
- (11) **1 946 814** (51) *B01D 29/39* (84) NL 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 01.08.2012
(84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) CZ 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) EE 01.08.2012 (84) GR 02.11.2012
LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) IT 01.08.2012 (84) IT 01.08.2012
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LT 01.08.2012
SI 13.03.2013
- (11) **1 946 818** (51) *B01D 53/04* (84) AT 03.10.2012 (84) BE 31.12.2012 (51) *B64D 11/06* (84) BE 01.08.2012
(84) BG 03.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 03.10.2012 (84) CZ 03.10.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) DE 01.08.2013
DE 01.08.2012 (84) EE 16.01.2013 (84) EE 08.08.2012 (84) BG 08.11.2012
EE 08.08.2012 (84) FI 16.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 08.08.2012
FI 16.05.2013 (84) EE 08.08.2012 (84) CZ 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
FI 08.08.2012

- GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
MC 31.01.2013
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 947 326**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 947 332**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 947 359**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **1 947 403**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 947 429**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 947 484**
(84) AT 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 947 497**
(84) AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LI 31.01.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
- HR 08.08.2012
LI 31.01.2013
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **F02N 11/08**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
- (51) **F04B 23/04**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **F16D 48/02**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **F24J 2/54**
(84) BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **G01F 23/26**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G02B 1/10**
(84) BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **G02B 13/06**
(84) BE 31.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IT 31.10.2012
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
- RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **1 947 602**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 947 712**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 947 714**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 947 740**
(84) AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 31.01.2013
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 947 770**
(84) AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
CY 14.11.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
LI 28.02.2013
LV 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **1 947 779**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SI 12.12.2012
- (11) **1 947 823**
(84) AT 18.04.2012
BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
FI 18.04.2012
IE 21.12.2012
IT 18.04.2012
LT 18.04.2012
MC 31.12.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **G06T 1/20**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H01M 2/38**
(84) DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H01M 4/02**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **H01R 13/187**
(84) BE 12.09.2012
CH 31.01.2013
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
LI 31.01.2013
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **H03M 13/09**
(84) BE 14.11.2012
CH 28.02.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
IT 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 28.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **H04B 17/00**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **H04W 80/04**
(84) DE 02.07.2013
BG 18.07.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
ES 29.07.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LI 31.12.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 947 844**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **H04N 5/60**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **1 947 854**
(84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
IT 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 31.01.2013
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- (51) **H04N 21/432**
(84) BE 01.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LI 31.01.2013
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 947 879**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04L 5/00**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
- (11) **1 947 920**
(84) DE 02.07.2013
BG 05.03.2013
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LT 05.12.2012
MC 31.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **H05K 7/20**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IE 14.12.2012
LI 31.12.2012
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (11) **1 947 979**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A46B 15/00**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 948 067**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61C 8/00**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
- (11) **1 948 087**
(84) ES 30.09.2013
- (51) **A61F 2/24**
(84) LT 19.06.2013
- (11) **1 948 152**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
- (51) **A61P 3/10**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013

LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 1 948 550	(51) B66C 13/16	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
SI 02.01.2013		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SI 06.03.2013	
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013		
(11) 1 948 162	(51) A61K 31/395	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(11) 1 948 748	(51) C09D 175/06
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	AT 12.12.2012	BE 12.12.2012
PT 23.09.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
				DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
(11) 1 948 182	(51) A61K 31/52	(11) 1 948 556	(51) B81C 99/00	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	MC 28.02.2013	PT 12.04.2013
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	PT 02.09.2013		RO 12.12.2012	SI 12.12.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012			SK 12.12.2012	
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(11) 1 948 594	(51) C07D 263/32		
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 948 801	(51) C12N 15/60
NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(84) AT 07.11.2012	(84) DE 01.06.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	BE 07.11.2012	BG 07.02.2013
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	CH 30.11.2012	CY 07.11.2012
SK 12.12.2012		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	CZ 07.11.2012	DK 07.11.2012
		LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	EE 07.11.2012	ES 18.02.2013
(11) 1 948 191	(51) A61K 31/55	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	FI 07.11.2012	GR 08.02.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	IE 09.11.2012	IS 07.03.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013			IT 07.11.2012	LI 30.11.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 1 948 598	(51) C07D 207/34	LT 07.11.2012	LV 07.11.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	NL 07.11.2012	PL 07.11.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	PT 07.03.2013	RO 07.11.2012
LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SE 07.11.2012	SI 07.11.2012
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
SI 16.01.2013		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 1 948 856	(51) D03D 11/02
		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
(11) 1 948 196	(51) A61K 31/695	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	EE 02.01.2013	GR 03.04.2013
(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012			LV 02.01.2013	SI 02.01.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(11) 1 948 620	(51) C07D 239/46		
GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	(84) IS 20.07.2013		(11) 1 948 876	(51) B60W 10/08
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012			(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	(11) 1 948 665	(51) C07D 495/04	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
SK 26.12.2012		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
(11) 1 948 258	(51) A61L 27/36	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 12.12.2012	
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013				
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(11) 1 948 709	(51) C08G 63/16	(11) 1 948 899	(51) E06B 9/68
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	PT 30.09.2013		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
				FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 1 948 344	(51) B01D 29/00	(11) 1 948 712	(51) C08G 64/14	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012		
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	(11) 1 948 955	(51) F16D 66/02
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	(84) AT 16.11.2009	(84) BE 30.11.2009
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	BG 14.01.2010	CH 30.11.2010
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	CY 14.10.2009	CZ 14.10.2009
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	DE 10.06.2012	DK 14.10.2009
(11) 1 948 374	(51) B22C 9/06	SK 26.12.2012		EE 14.10.2009	ES 17.11.2011
(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013			FI 14.10.2009	FR 30.11.2011
PT 26.08.2013		(11) 1 948 715	(51) B01D 11/02	GB 16.11.2011	GR 15.01.2010
		(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	HU 17.11.2011	IE 14.10.2009
(11) 1 948 548	(51) B66B 13/12	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	IS 14.02.2010	IT 16.11.2011
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LI 30.11.2010	LT 14.10.2009
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LU 16.11.2009	LV 14.10.2009
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	MC 30.11.2009	NL 14.10.2009
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PL 16.11.2011	PT 15.02.2010
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013			RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(11) 1 948 716	(51) C08G 83/00	SI 14.10.2009	SK 16.11.2011
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	TR 14.10.2009	
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013		
		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013		

- (11) **1 948 985** (51) **F16L 13/14**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 949 013** (51) **F28F 9/26**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CH 28.02.2013
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012
LI 28.02.2013 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 28.02.2013
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 949 056** (51) **G01K 11/20**
(84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **1 949 089** (51) **G01N 27/04**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 949 101** (51) **G01N 33/52**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 949 124** (51) **G01S 1/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **1 949 214** (51) **G06F 3/06**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 949 360** (51) **G09G 3/36**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 949 461** (51) **H05K 3/30**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 949 525** (51) **H02K 9/06**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **1 949 553** (51) **H04B 3/54**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 949 591** (51) **H04L 9/32**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 949 595** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 949 597** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 949 611** (51) **H04W 40/28**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **1 949 623** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 949 628** (51) **H04L 7/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 949 711** (51) **H04W 16/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 949 761** (51) **H05B 3/84**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 949 779** (51) **H05K 13/04**
(84) DK 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 949 949** (51) **B01D 29/96**
(84) BG 26.03.2013 (84) CH 31.01.2013
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LI 31.01.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
MC 31.01.2013 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 950 032** (51) **B29C 67/00**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CH 31.01.2013
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
- DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 LI 31.01.2013
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.01.2013 NL 20.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 950 101** (51) **B60R 21/09**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 950 117** (51) **B61C 3/02**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 950 127** (51) **B62K 3/10**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 950 168** (51) **B66B 11/02**
(84) DE 02.07.2013 (84) BE 31.12.2010
BG 21.10.2010 CH 31.12.2011
CY 21.07.2010 CZ 21.07.2010
DK 21.07.2010 EE 21.07.2010
FI 21.07.2010 GR 22.10.2010
HU 22.01.2011 IE 21.07.2010
IS 21.11.2010 IT 21.07.2010
LI 31.12.2011 LT 21.07.2010
LU 07.12.2010 LV 21.07.2010
MC 31.12.2010 MT 21.07.2010
NL 21.07.2010 PL 21.07.2010
PT 22.11.2010 RO 21.07.2010
SE 21.07.2010 SI 21.07.2010
SK 21.07.2010 TR 21.07.2010
- (11) **1 950 210** (51) **C07D 311/62**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 950 263** (51) **C09G 1/02**
(84) AT 23.05.2012 (84) BG 23.08.2012
CH 31.01.2013 CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 ES 03.09.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 LI 31.01.2013
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
MC 31.01.2013 NL 23.05.2012
NO 23.08.2012 PL 23.05.2012

(11) 1 950 980	(51) <i>H04N 13/00</i>	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	LV 19.12.2012	PL 19.12.2012
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SK 19.12.2012	
(11) 1 951 009	(51) <i>H05K 1/02</i>	(11) 1 951 675	(51) <i>C07D 409/12</i>	(11) 1 951 953	(51) <i>D21C 9/08</i>
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013		
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 1 951 955	(51) <i>D21H 21/16</i>
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013			EE 02.01.2013	GR 03.04.2013
				IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
				LV 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 1 951 016	(51) <i>H05K 3/46</i>	(11) 1 951 686	(51) <i>C07D 239/94</i>	(11) 1 951 982	(51) <i>E06B 7/10</i>
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) BG 26.03.2013	(84) CY 26.12.2012
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
PT 30.09.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
				FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
(11) 1 951 166	(51) <i>A61F 2/958</i>	(11) 1 951 766	(51) <i>C08F 6/10</i>	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	BG 21.03.2012	CH 30.11.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
PT 02.09.2013		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
		DE 01.06.2013	DK 21.12.2011	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(11) 1 951 180	(51) <i>A61G 5/06</i>	(11) 1 951 784	(51) <i>C08G 18/48</i>	(11) 1 952 015	(51) <i>F03D 1/06</i>
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013		
		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(11) 1 952 034	(51) <i>F16B 21/08</i>
(11) 1 951 181	(51) <i>A61H 23/04</i>	(11) 1 951 801	(51) <i>C08K 5/42</i>	(84) ES 19.08.2013	
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(11) 1 952 051	(51) <i>F16L 39/00</i>
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	(11) 1 952 061	(51) <i>F23D 14/06</i>
		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012
		IS 02.05.2013	LT 27.02.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
		LV 02.01.2013	NL 27.02.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
		PL 02.01.2013	PT 27.06.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
		SE 21.12.2011	SI 27.02.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
		SK 21.12.2011		LV 05.12.2012	PL 05.12.2012
				PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
				SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
				SK 05.12.2012	
(11) 1 951 192	(51) <i>A61K 8/84</i>	(11) 1 951 870	(51) <i>C12N 15/113</i>	(11) 1 952 170	(51) <i>G01R 33/421</i>
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 05.04.2013	LV 05.12.2012
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LT 05.12.2012	PT 05.04.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	PL 02.01.2013	PT 27.06.2013	PL 05.12.2012	SE 05.12.2012
SI 02.01.2013		SE 02.01.2013	SI 27.02.2013	RO 05.12.2012	SK 05.12.2012
				SI 05.12.2012	
(11) 1 951 308	(51) <i>A61K 45/06</i>	(11) 1 951 886	(51) <i>C12P 19/04</i>	(11) 1 952 171	(51) <i>G01R 33/421</i>
(84) DK 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	EE 26.12.2012	FI 26.12.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	LT 27.03.2013	LV 26.12.2012	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LT 26.12.2012	PL 26.12.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
		NL 26.12.2012	PT 26.04.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
		PT 26.04.2013	SE 26.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
		SE 02.01.2013	SK 26.12.2012		
(11) 1 951 364	(51) <i>A61N 1/372</i>	(11) 1 951 916	(51) <i>C21D 1/42</i>	(11) 1 952 175	(51) <i>G01S 7/52</i>
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 19.03.2013	(84) CY 19.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013		EE 09.01.2013
ES 13.04.2013	GR 03.04.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013		
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013				
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013				
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013				
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013				
(11) 1 951 366	(51) <i>A61N 1/36</i>				
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013				
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013				
PT 19.08.2013					
(11) 1 951 510	(51) <i>B32B 5/28</i>				
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013				
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013				
(11) 1 951 578	(51) <i>B65B 51/04</i>				
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013				
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013				

FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 1 952 821	(51) A61K 38/22	MC 31.12.2012	NL 21.11.2012
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	EE 20.02.2013	GR 21.05.2013	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(11) 1 953 027	(51) B60K 28/04
(11) 1 952 253	(51) G06F 21/00	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 04.04.2012	(84) BG 04.07.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	SI 20.02.2013		CH 31.12.2012	CY 04.04.2012
BG 26.03.2013	CY 26.12.2012			CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	(11) 1 952 888	(51) B02C 18/18	EE 04.04.2012	ES 15.07.2012
EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	BG 01.11.2012	CH 31.12.2012	IE 05.12.2012	IS 04.08.2012
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	LI 31.12.2012	LT 04.04.2012
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	LV 04.04.2012	MC 31.12.2012
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	NL 04.04.2012	PL 04.04.2012
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	IE 05.12.2012	IS 01.12.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	LI 31.12.2012	LT 01.08.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
		LV 01.08.2012	MC 31.12.2012	SK 04.04.2012	
		NL 01.08.2012	PL 01.08.2012		
(11) 1 952 486	(51) H05K 9/00	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	(11) 1 953 029	(51) B60K 35/00
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	(84) BG 22.11.2012	(84) CH 31.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SK 01.08.2012		CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012
PT 02.09.2013				DK 22.08.2012	EE 22.08.2012
				ES 03.12.2012	FI 22.08.2012
(11) 1 952 508	(51) H02K 3/50	(11) 1 952 904	(51) B21D 5/12	GR 23.11.2012	HR 22.08.2012
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 29.11.2012	(84) CH 31.01.2013	IS 22.12.2012	IT 22.08.2012
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	LI 31.01.2013	LT 22.08.2012
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	LV 22.08.2012	MC 31.01.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	NL 22.08.2012	NO 22.11.2012
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
		LI 31.01.2013	LT 29.08.2012	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
		LV 29.08.2012	MC 31.01.2013		
(11) 1 952 536	(51) H03K 17/687	NL 29.08.2012	NO 29.11.2012	(11) 1 953 061	(51) F16H 61/12
(84) DK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	BG 15.11.2012	CH 31.01.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013			DK 15.08.2012	EE 15.08.2012
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013			FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
PT 13.06.2013	SI 13.02.2013			HR 15.08.2012	IS 15.12.2012
				LI 31.01.2013	LT 15.08.2012
(11) 1 952 577	(51) H04L 12/10	(11) 1 952 908	(51) B22C 9/00	LV 15.08.2012	MC 31.01.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	NL 15.08.2012	NO 15.11.2012
LT 05.06.2013		BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012
		CY 02.01.2013	EE 02.01.2013	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012
		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013		
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 1 953 108	(51) B66B 5/12
		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
		SI 02.01.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 1 952 644	(51) H04Q 1/14	(11) 1 952 910	(51) B22C 9/04		
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 1 953 111	(51) B66C 1/48
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	IS 02.05.2013	LI 31.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 02.05.2013	LI 31.01.2013
		MC 31.01.2013	NL 02.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	MC 31.01.2013	NL 02.01.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
		SI 02.01.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
(11) 1 952 710	(51) A43B 3/26	(11) 1 952 918	(51) B22F 9/24	SI 02.01.2013	
(84) BG 03.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013		
CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013		
DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	PT 23.09.2013			
ES 14.01.2013	FI 03.10.2012				
GR 04.01.2013	IS 03.02.2013				
IT 03.10.2012	LI 28.02.2013				
LT 03.10.2012	LV 03.10.2012				
MC 28.02.2013	NL 03.10.2012				
PL 03.10.2012	PT 04.02.2013				
RO 03.10.2012	SE 03.10.2012				
SI 03.10.2012	SK 03.10.2012				
(11) 1 952 804	(51) A61K 9/00	(11) 1 952 960	(51) B28B 1/08	(11) 1 953 118	(51) C01B 37/02
(84) NL 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) DE 02.07.2013	(84) NL 03.04.2013	
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	BE 31.12.2012	BG 21.02.2013		
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	CH 31.12.2012	CZ 21.11.2012	(11) 1 953 224	(51) C12N 15/00
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	GR 22.02.2013	IE 03.12.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	IT 21.11.2012	LI 31.12.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
		LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
				NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013

- (11) **1 953 231** (51) **C12N 15/82** IS 08.12.2012 IT 08.08.2012
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 LI 31.01.2013 LT 08.08.2012
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 LV 08.08.2012 MC 31.01.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **1 953 232** (51) **C12N 15/82** (11) **1 953 418** (51) **F16H 3/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BG 15.11.2012 (84) CH 31.01.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) CY 15.08.2012 (84) CZ 15.08.2012
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
IS 15.12.2012 IT 15.08.2012
LI 31.01.2013 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 MC 31.01.2013
NL 15.08.2012 NO 15.11.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 953 243** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 953 817** (51) **G01P 1/02**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DE 01.06.2013 (84) IT 31.10.2012
CY 26.12.2012 DK 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
NL 26.12.2012 PT 26.04.2013
- (11) **1 953 290** (51) **D05C 15/24** (11) **1 953 843** (51) **H01L 51/50**
(84) BG 09.04.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 CZ 05.12.2012
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 EE 05.12.2012
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LI 31.01.2013 LT 09.01.2013 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 953 305** (51) **E04D 1/12** (11) **1 953 892** (51) **H02J 3/38**
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) BG 20.09.2012 CH 31.01.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 LI 31.01.2013
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.01.2013 NL 20.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 953 311** (51) **E05B 3/06** (11) **1 953 908** (51) **H02M 7/00**
(84) CY 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LV 09.01.2013 SE 09.01.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SI 27.03.2013
- (11) **1 953 326** (51) **E06B 3/263** (11) **1 953 921** (51) **H03M 13/27**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 BG 21.02.2013 CH 28.02.2013
CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012
EE 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LI 28.02.2013
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 953 330** (51) **E06B 5/12** (11) **1 953 951** (51) **H04L 12/06**
(84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 953 332** (51) **E06B 9/17** (11) **1 953 973** (51) **H04L 12/70**
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 EE 27.03.2013 DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 953 379** (51) **F02M 35/10** (11) **1 953 452** (51) **F22B 31/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 19.03.2013 CH 31.01.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
CY 19.12.2012 CZ 19.12.2012 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 953 460** (51) **F24D 19/10** (11) **1 953 542** (51) **G01N 33/68**
(84) BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 NL 10.04.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.01.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 953 393** (51) **F15B 15/12** (11) **1 953 724** (51) **G08C 19/22**
(84) BG 08.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012 SI 10.04.2013
GR 09.11.2012 HR 08.08.2012

PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 1 954 194	(51) A61B 6/10	(11) 1 954 650	(51) C05G 1/00
(11) 1 953 984	(51) H04L 5/00	(84) AT 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013 LT 15.05.2013	(84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013 PT 19.08.2013
(84) IS 03.08.2013 NO 03.07.2013	(84) LT 03.04.2013 SI 03.04.2013	(11) 1 954 224	(51) A61F 2/962	(11) 1 954 781	(51) E21B 43/25
(11) 1 954 022	(51) H04N 1/00	(84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(84) AT 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
(84) AT 13.06.2012 BG 13.09.2012 CY 13.06.2012 DK 13.06.2012 ES 24.09.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012 LI 31.01.2013 LV 13.06.2012 NL 13.06.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012 CH 31.01.2013 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 HR 13.06.2012 IT 13.06.2012 LT 13.06.2012 MC 31.01.2013 NO 13.09.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(11) 1 954 358	(51) A63B 22/02	(11) 1 954 803	(51) C12N 5/074
(84) AT 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(84) ES 04.08.2013 LT 24.04.2013	(84) AT 31.10.2012 BG 31.01.2013 CY 31.10.2012 DE 01.06.2013 EE 31.10.2012 FI 31.10.2012 IE 30.11.2012 LI 30.11.2012 LV 31.10.2012 PL 31.10.2012 RO 31.10.2012 SI 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012 CH 30.11.2012 CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012 ES 11.02.2013 GR 01.02.2013 IS 28.02.2013 LT 31.10.2012 NL 31.10.2012 PT 28.02.2013 SE 31.10.2012 SK 31.10.2012	(84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 PT 23.09.2013	(84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
(11) 1 954 037	(51) H04N 21/462	(11) 1 954 374	(51) B01D 46/24	(11) 1 954 843	(51) C22B 3/10
(84) AT 04.07.2012 BG 04.10.2012 CY 04.07.2012 DK 04.07.2012 ES 15.10.2012 GR 05.10.2012 IT 04.07.2012 LT 04.07.2012 MC 28.02.2013 PT 05.11.2012 SE 04.07.2012 SK 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012 CH 28.02.2013 CZ 04.07.2012 EE 04.07.2012 FI 04.07.2012 IS 04.11.2012 LI 28.02.2013 LV 04.07.2012 PL 04.07.2012 RO 04.07.2012 SI 04.07.2012	(84) AT 19.12.2012 CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013
(11) 1 954 077	(51) H04W 36/08	(11) 1 954 390	(51) B01J 19/24	(11) 1 954 882	(51) E01C 5/06
(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(11) 1 954 084	(51) H04W 74/00	(11) 1 954 411	(51) B05D 5/00	(11) 1 954 904	(51) E05G 1/00
(84) AT 19.12.2012 CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(84) BE 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) AT 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(84) ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
(11) 1 954 140	(51) C07D 317/30	(11) 1 954 496	(51) B32B 27/36	(11) 1 954 959	(51) F16H 15/52
(84) IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(84) LT 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013 LT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013 PT 16.09.2013
(11) 1 954 161	(51) A46B 9/04	(11) 1 954 577	(51) B65D 17/00	(11) 1 954 967	(51) F16J 15/32
(84) AT 19.12.2012 CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) IS 29.09.2013	(84) DK 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) AT 27.03.2013 EE 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013
(11) 1 954 173	(51) A47L 13/254	(11) 1 954 596	(51) B05B 11/00	(11) 1 954 997	(51) F27B 9/20
(84) AT 06.02.2013 BG 06.05.2013 DK 06.02.2013 ES 17.05.2013 GR 07.05.2013 LT 06.02.2013 NL 06.02.2013 PT 06.06.2013 SI 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013 CY 06.02.2013 EE 06.02.2013 FI 06.02.2013 IS 06.06.2013 LV 06.02.2013 PL 06.02.2013 SE 06.02.2013	(84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) DK 09.01.2013 CY 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
(84) AT 06.02.2013 BG 06.05.2013 DK 06.02.2013 ES 17.05.2013 GR 07.05.2013 LT 06.02.2013 NL 06.02.2013 PT 06.06.2013 SI 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013 CY 06.02.2013 EE 06.02.2013 FI 06.02.2013 IS 06.06.2013 LV 06.02.2013 PL 06.02.2013 SE 06.02.2013	(11) 1 954 619	(51) B66B 5/00	(11) 1 955 015	(51) G01C 15/00
(84) AT 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) AT 13.06.2012 CH 31.12.2012 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012 LT 13.06.2012 MC 31.12.2012 PL 13.06.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(84) AT 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013
(84) AT 13.06.2012 BG 13.09.2012 CH 31.12.2012 CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012 EE 13.06.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012 LT 13.06.2012 MC 31.12.2012 PL 13.06.2012	(84) BE 13.09.2012 CY 13.06.2012 DK 13.06.2012 FI 13.06.2012 IE 01.12.2012 LI 31.12.2012 LV 13.06.2012 NL 13.06.2012 PT 15.10.2012	(84) AT 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013

RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	BG 27.05.2013	EE 27.02.2013	(11) 1 955 642	(51) A61B 1/00
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
(11) 1 955 102	(51) G02B 21/00	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 16.09.2013	
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 1 955 705	(51) A61P 17/02
(11) 1 955 147	(51) G06F 9/44	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(11) 1 955 497	(51) H04L 12/70	PT 19.08.2013	
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(11) 1 955 717	(51) A61L 2/00
PT 16.09.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
(11) 1 955 203	(51) G06F 17/30	PT 26.08.2013		ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(11) 1 955 523	(51) H04L 29/06	PT 23.09.2013	
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(11) 1 955 724	(51) A61M 25/00
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BG 28.06.2012	CH 31.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	BG 05.03.2013	CH 28.02.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	IE 01.12.2012	IS 28.07.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
(11) 1 955 302	(51) G08G 1/14	LI 31.12.2012	LT 28.03.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	LV 28.03.2012	MC 31.12.2012	LI 28.02.2013	LT 05.12.2012
NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	LV 05.12.2012	MC 28.02.2013
BG 20.05.2013	EE 20.02.2013	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 1 955 588	(51) A01G 27/04	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
LV 20.02.2013	PL 20.02.2013	(84) BG 28.06.2012	(84) CH 31.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	(11) 1 955 756	(51) B01D 53/22
SI 20.02.2013		DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 11.07.2012
(11) 1 955 306	(51) G09B 21/00	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	CH 31.12.2012	CY 11.04.2012
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	IE 07.12.2012	IS 28.07.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	LI 31.12.2012	LT 28.03.2012	EE 11.04.2012	ES 22.07.2012
(11) 1 955 307	(51) G09B 23/14	LV 28.03.2012	MC 31.12.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	IE 21.12.2012	IS 11.08.2012
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	LI 11.04.2012	LI 31.12.2012
PT 09.09.2013		SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012
(11) 1 955 333	(51) G11C 8/16	(11) 1 955 593	(51) A01N 59/00	MC 31.12.2012	NL 11.04.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) PT 19.08.2013	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 1 955 613	(51) A47C 23/06	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
SI 03.04.2013		(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
(11) 1 955 373	(51) H01L 23/525	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 1 955 786	(51) B21D 1/05
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	PT 26.08.2013		(84) BG 27.09.2012	(84) CH 31.01.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 1 955 617	(51) A47G 9/02	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
PT 30.09.2013		(84) BE 21.11.2012	(84) BG 21.02.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
(11) 1 955 419	(51) H01R 31/06	CH 28.02.2013	DK 21.11.2012	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012
(84) AT 18.05.2011	(84) BG 18.08.2011	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013	IS 27.10.2012	LI 31.01.2013
CH 30.11.2011	CZ 18.05.2011	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	LI 28.02.2013	LT 21.11.2012	MC 31.01.2013	NL 27.06.2012
ES 17.11.2011	FI 18.05.2011	LV 21.11.2012	MC 28.02.2013	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
GR 19.08.2011	HU 18.05.2011	NL 21.11.2012	NO 21.02.2013	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
IS 18.09.2011	IT 16.11.2011	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
LI 30.11.2011	LT 18.05.2011	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	(11) 1 955 787	(51) B21D 1/05
LU 16.11.2011	LV 18.05.2011	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	(84) BG 23.08.2012	(84) CH 31.01.2013
MC 30.11.2011	PL 18.05.2011	(11) 1 955 618	(51) A47G 9/10	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	BG 21.02.2013	CH 28.02.2013	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012
SK 18.05.2011	TR 18.05.2011	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	IS 23.09.2012	LI 31.01.2013
(11) 1 955 451	(51) H04B 10/516	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	LI 28.02.2013	LT 21.11.2012	MC 31.01.2013	NL 23.05.2012
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	LV 21.11.2012	MC 28.02.2013	NO 23.08.2012	PL 23.05.2012
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	NL 21.11.2012	NO 21.02.2013	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	(11) 1 955 837	(51) B29C 47/20
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 1 955 621	(51) A47J 27/04	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(11) 1 955 496	(51) H04W 28/06	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	SI 03.04.2013		NO 13.06.2013	SE 13.03.2013
NL 27.02.2013	BE 27.02.2013			SI 13.03.2013	
				(11) 1 955 944	(51) B63H 5/00
				(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
				BG 11.10.2012	CH 28.02.2013

CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012	(11) 1 956 284	(51) F16P 3/14	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
EE 11.07.2012	IS 11.11.2012	(84) BG 19.03.2013	(84) CH 31.01.2013	SI 09.01.2013	
IT 11.07.2012	LI 28.02.2013	CY 19.12.2012	CZ 19.12.2012	(11) 1 956 606	(51) G11B 27/10
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
MC 28.02.2013	NL 11.07.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	BG 29.11.2012	CH 28.02.2013
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	IS 19.04.2013	LI 31.01.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012
SK 11.07.2012		LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
		MC 31.01.2013	NL 19.12.2012	IS 29.12.2012	LI 28.02.2013
(11) 1 955 965	(51) B65D 55/02	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	LT 29.08.2012	MC 28.02.2013
(84) BG 10.01.2013	(84) CH 28.02.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012
CY 10.10.2012	CZ 10.10.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012
DK 10.10.2012	EE 10.10.2012			SK 29.08.2012	
ES 21.01.2013	FI 10.10.2012	(11) 1 956 292	(51) F23G 5/16	(11) 1 956 607	(51) G01Q 60/38
GR 11.01.2013	HR 10.10.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
LI 28.02.2013	LT 10.10.2012	PT 26.08.2013		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
LV 10.10.2012	MC 28.02.2013			ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
NL 10.10.2012	NO 10.01.2013	(11) 1 956 364	(51) G01N 21/55	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SI 23.01.2013	
(11) 1 956 017	(51) C07D 401/04	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 1 956 716	(51) H03M 1/10
CY 23.01.2013	DK 23.01.2013	IS 02.05.2013	LI 31.01.2013	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	BG 25.10.2012	CH 31.01.2013
NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	MC 31.01.2013	NL 02.01.2013	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012
SE 23.01.2013		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	DK 25.07.2012	EE 25.07.2012
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	ES 05.11.2012	FI 25.07.2012
(11) 1 956 057	(51) C09D 11/00	SI 02.01.2013		GR 26.10.2012	HR 25.07.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013			IS 25.11.2012	LI 31.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 1 956 436	(51) G03G 9/097	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	MC 31.01.2013	NO 25.10.2012
SI 03.04.2013		BG 25.10.2012	CH 31.01.2013	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
		CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012	RO 25.07.2012	SE 25.07.2012
(11) 1 956 102	(51) C22B 34/12	DK 25.07.2012	EE 25.07.2012	SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) CY 31.10.2012	ES 05.11.2012	FI 25.07.2012		
ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	GR 26.10.2012	HR 25.07.2012	(11) 1 956 756	(51) H04B 7/08
GR 01.02.2013	LI 28.02.2013	IS 25.11.2012	IT 25.07.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
MC 28.02.2013	NL 31.10.2012	LI 31.01.2013	LT 25.07.2012	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
PT 28.02.2013		LV 25.07.2012	MC 31.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
		NL 25.07.2012	NO 25.10.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 1 956 138	(51) D21F 3/02	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012	NL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) BG 18.07.2012	RO 25.07.2012	SE 25.07.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
CH 31.12.2012	CY 18.04.2012	SI 25.07.2012			
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012			(11) 1 956 777	(51) H04L 12/58
EE 18.04.2012	ES 29.07.2012	(11) 1 956 451	(51) G05B 19/048	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
GR 19.07.2012	IE 21.12.2012	(84) BG 02.08.2012	(84) CH 31.01.2013	CY 09.01.2013	DK 09.01.2013
IS 18.08.2012	LI 31.12.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	EE 09.01.2013	GR 10.04.2013
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
MC 31.12.2012	NL 18.04.2012	ES 13.08.2012	FI 02.05.2012	LV 09.01.2013	PT 09.05.2013
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	SI 09.01.2013	
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012		
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	LI 31.01.2013	LT 02.05.2012	(11) 1 956 814	(51) H04M 3/38
		LV 02.05.2012	MC 31.01.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
(11) 1 956 162	(51) E04G 13/02	NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
NO 05.09.2013		RO 02.05.2012	SI 02.05.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		SK 02.05.2012		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(11) 1 956 182	(51) E06C 1/393			SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	(11) 1 956 452	(51) G05B 19/19		
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) IS 17.08.2013	(11) 1 956 861	(51) H04W 76/02
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	PT 19.08.2013		BG 18.07.2012	CH 28.02.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013			CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 1 956 563	(51) G07D 3/06	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
(11) 1 956 257	(51) F16C 35/00	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	IS 18.08.2012	LI 28.02.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	MC 28.02.2013	NO 18.07.2012
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	RO 18.04.2012	SI 18.04.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	SK 18.04.2012	
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013				
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013				
SI 20.03.2013					

- (11) **1 956 862** (51) *H04W 76/02* IS 13.10.2012 LI 31.12.2012 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 LT 13.06.2012 LV 13.06.2012 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
BG 16.04.2013 CH 28.02.2013 MC 31.12.2012 PL 13.06.2012 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 SK 13.06.2012
LI 28.02.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 956 872** (51) *H05K 3/28* (11) **1 957 485** (51) *C07D 417/06*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 956 876** (51) *H05K 3/28* (11) **1 957 496** (51) *C07D 487/04*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 CH 31.12.2012
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
IE 04.12.2012 IS 24.02.2013
LI 31.12.2012 LV 24.10.2012
MC 31.12.2012 PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
- (11) **1 956 876** (51) *H05K 3/28* (11) **1 957 511** (51) *C07H 19/06*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 10.04.2013 SI 10.04.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 956 992** (51) *A61B 18/14* (11) **1 957 023** (51) *A61G 7/057*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 SI 10.04.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 957 041** (51) *A61K 9/113* (11) **1 957 044** (51) *A61K 9/127*
(84) AT 18.08.2010 (84) CH 18.08.2010 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
LI 18.08.2010 BE 18.08.2010 GR 14.06.2013
BG 18.11.2010 CY 18.08.2010 LT 13.03.2013
CZ 18.08.2010 DK 18.08.2010 LV 13.03.2013
EE 18.08.2010 FI 18.08.2010 SI 13.03.2013
GR 19.11.2010 HU 19.02.2011
IE 22.11.2010 IS 18.12.2010
LT 18.08.2010 LU 22.11.2010
LV 18.08.2010 MC 30.11.2010
PT 20.12.2010 RO 18.08.2010
SE 18.08.2010 SI 18.08.2010
SK 18.08.2010 TR 18.08.2010
- (11) **1 957 044** (51) *A61K 9/127* (11) **1 957 223** (51) *B22F 3/12*
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) NL 20.02.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
- (11) **1 957 082** (51) *A61K 31/675* (11) **1 957 245** (51) *B28B 11/24*
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) AT 17.10.2012 (84) CH 31.12.2012
BG 11.07.2012 CH 31.12.2012 DE 02.07.2013
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012 EE 17.10.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012 IE 05.12.2012
ES 22.07.2012 FI 11.04.2012 LI 31.12.2012
GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LV 17.10.2012
IT 11.04.2012 LI 31.12.2012 NL 17.10.2012
LT 11.04.2012 LU 22.11.2010 MC 31.12.2012
MC 31.12.2010 RO 18.08.2010 NL 17.10.2012
PL 11.04.2012 SI 18.08.2010 PT 18.02.2013
RO 11.04.2012 SE 18.08.2010 SE 17.10.2012
SI 11.04.2012 SK 18.08.2010 SK 17.10.2012
- (11) **1 957 044** (51) *A61K 9/127* (11) **1 957 288** (51) *B42D 15/10*
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 957 082** (51) *A61K 31/675* (11) **1 957 402** (51) *C01B 13/36*
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) BG 02.08.2012 (84) CH 31.12.2012
BG 11.07.2012 CH 31.12.2012 CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012 DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012 FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
ES 22.07.2012 FI 11.04.2012 IE 01.12.2012 IS 02.09.2012
GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LI 31.12.2012 LT 02.05.2012
IT 11.04.2012 LI 31.12.2012 LV 02.05.2012 MC 31.12.2012
LT 11.04.2012 LU 22.11.2010 LV 02.05.2012 PT 03.09.2012
MC 31.12.2012 NL 11.04.2012 PL 02.05.2012 SE 02.05.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012 RO 02.05.2012 SK 02.05.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012 SI 02.05.2012
- (11) **1 957 118** (51) *C10G 27/12* (11) **1 957 457** (51) *C07D 209/86*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BG 13.09.2012 CH 31.12.2012 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
FI 13.06.2012 IE 01.12.2012 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
- (11) **1 957 119** (51) *A61L 9/03* (11) **1 957 600** (51) *C09K 3/14*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 13.09.2012 CH 31.12.2012 BG 06.09.2012 CH 31.12.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012 CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012 DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
FI 13.06.2012 IE 01.12.2012 ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
IE 06.06.2012
- (11) **1 957 118** (51) *C10G 27/12* (11) **1 957 623** (51) *C11D 9/18*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 957 119** (51) *A61L 9/03* (11) **1 957 640** (51) *C12N 9/10*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
BG 13.09.2012 CH 31.12.2012 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 IE 01.12.2012

(11) 1 957 681	(51) C21C 7/10	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	RO 13.06.2012	SE 07.12.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013				
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 1 957 811	(51) F16C 33/36	(11) 1 958 228	(51) H01L 51/52
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 08.11.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	CH 31.12.2012	CY 08.08.2012	BG 02.08.2012	CH 31.12.2012
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
		FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	ES 13.08.2012	FI 02.05.2012
(11) 1 957 687	(51) C23C 14/34	IE 05.12.2012	IS 08.12.2012	GR 03.08.2012	IE 01.12.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	LI 31.12.2012	LT 08.08.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LV 08.08.2012	MC 31.12.2012	LI 31.12.2012	LT 02.05.2012
PT 19.08.2013		NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	LV 02.05.2012	MC 31.12.2012
		PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
		SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
				SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
(11) 1 957 723	(51) E04B 1/32				
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013				
		(11) 1 957 867	(51) F23D 1/00	(11) 1 958 287	(51) H01M 8/24
(11) 1 957 731	(51) E05B 15/00	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	BG 19.03.2013	CY 19.12.2012
AT 11.07.2012	BE 11.07.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012			IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	(11) 1 957 923	(51) F27D 3/04	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
IE 15.12.2012	IS 11.11.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
IT 11.07.2012	LT 11.07.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
LV 11.07.2012	MC 31.12.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
NL 11.07.2012	PT 12.11.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013		
RO 11.07.2012	SI 11.07.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		
SK 11.07.2012		NL 06.03.2013	PT 08.07.2013		
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
(11) 1 957 737	(51) E05D 7/10			(11) 1 958 332	(51) H03K 19/177
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(11) 1 958 056	(51) G06F 9/00	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012
AT 27.06.2012	BE 27.06.2012	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	BG 17.01.2013	CH 31.12.2012
BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012			DK 17.10.2012	EE 17.10.2012
EE 27.06.2012	ES 08.10.2012	(11) 1 958 089	(51) G06F 17/00	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	GR 18.01.2013	IE 08.12.2012
IE 15.12.2012	IS 27.10.2012			IS 17.02.2013	IT 17.10.2012
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	(11) 1 958 150	(51) G06T 5/00	LI 31.12.2012	LT 17.10.2012
LV 27.06.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	LV 17.10.2012	MC 31.12.2012
NL 27.06.2012	PT 29.10.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	NL 17.10.2012	PL 17.10.2012
RO 27.06.2012	SI 27.06.2012	PT 23.09.2013		PT 18.02.2013	RO 17.10.2012
SK 27.06.2012				SE 17.10.2012	SI 17.10.2012
				SK 17.10.2012	
(11) 1 957 741	(51) E06B 1/34	(11) 1 958 161	(51) G06T 5/10	(11) 1 958 416	(51) H04L 29/06
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	BG 30.04.2013	CY 30.01.2013	CY 09.01.2013	EE 09.01.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
SI 20.02.2013		PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	SI 09.01.2013	
		SI 30.01.2013			
(11) 1 957 790	(51) F03D 3/06	(11) 1 958 201	(51) G11B 27/034	(11) 1 958 442	(51) H04N 21/2389
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
PT 26.08.2013		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
(11) 1 957 793	(51) F04B 37/02	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
CY 16.01.2013	EE 16.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013				
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013				
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 1 958 224	(51) H01H 9/00	(11) 1 958 475	(51) H04W 36/30
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	CH 31.12.2012	CY 13.06.2012	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
SI 16.01.2013		CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	CY 13.02.2013	EE 13.02.2013
		EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
		IE 06.12.2012	IS 13.10.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		IT 13.06.2012	LI 31.12.2012	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
		LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		MC 31.12.2012	NL 13.06.2012	SI 13.02.2013	
		PL 13.06.2012	PT 15.10.2012		
(11) 1 957 804	(51) F15B 15/12				
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013				
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013				
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013				
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013				

- (11) **1 958 482** (51) **H05B 6/02** IT 27.06.2012 LI 28.02.2013 EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 LT 27.06.2012 LV 27.06.2012 FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 MC 28.02.2013 NL 27.06.2012 IE 18.12.2012 IS 11.11.2012
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 NO 27.09.2012 PL 27.06.2012 IT 11.07.2012 LI 31.12.2012
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 PT 29.10.2012 RO 27.06.2012 LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 SE 27.06.2012 SI 27.06.2012 MC 31.12.2012 NL 11.07.2012
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SK 27.06.2012 PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 958 483** (51) **H05B 33/08** (11) **1 958 710** (51) **B21B 35/02**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (11) **1 959 167** (51) **F16H 55/17**
(84) CH 31.12.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 12.12.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
DK 13.06.2012 DK 12.12.2012 EE 12.12.2012 BG 06.09.2012 CH 31.01.2013
ES 24.09.2012 FI 12.12.2012 HR 12.12.2012 CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
GR 14.09.2012 IE 01.12.2012 LI 31.01.2013 DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
IS 13.10.2012 LI 31.12.2012 LV 12.12.2012 ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
LT 13.06.2012 MC 31.01.2013 NL 12.12.2012 GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
MC 31.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
PT 15.10.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012 LI 31.01.2013 LT 06.06.2012
SE 13.06.2012 SK 12.12.2012 LV 06.06.2012 NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 958 529** (51) **A43C 11/14** (11) **1 958 725** (51) **B23K 9/32**
(84) AT 18.07.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) NL 06.06.2012
CH 28.02.2013 CY 25.07.2012 (84) CZ 25.07.2012 (84) PL 06.06.2012
CZ 18.07.2012 DK 25.07.2012 EE 25.07.2012 RO 06.06.2012 SK 06.06.2012
EE 18.07.2012 FI 25.07.2012 GR 26.10.2012 SI 06.06.2012
FI 18.07.2012 IS 25.11.2012 LI 28.02.2013 (11) **1 959 169** (51) **F16H 61/10**
HR 18.07.2012 LV 25.07.2012 NL 25.07.2012 (84) NL 06.03.2013
IT 18.07.2012 MC 28.02.2013 RO 25.07.2012 (11) **1 959 184** (51) **F16M 11/06**
LT 18.07.2012 PT 26.11.2012 SK 25.07.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) CH 28.02.2013
MC 28.02.2013 SI 18.07.2012
- (11) **1 958 549** (51) **A47G 33/00** (11) **1 958 731** (51) **B08B 9/055**
(84) BG 30.04.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) BG 16.01.2013 (84) CH 28.02.2013
DK 30.01.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 CY 16.01.2013 DK 16.01.2013
ES 11.05.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
GR 01.05.2013 PT 19.11.2012 SE 18.07.2012 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 30.05.2013 SI 18.07.2012
- (11) **1 958 560** (51) **A47L 5/24** (11) **1 958 801** (51) **B60G 7/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) BG 16.01.2013 (84) CH 28.02.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 958 587** (51) **A61B 19/00** (11) **1 958 868** (51) **B63H 21/20**
(84) BG 31.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
CY 31.10.2012 CH 28.02.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
DK 31.10.2012 CZ 31.10.2012 EE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 25.07.2012 (84) CH 28.02.2013
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012 ES 13.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
GR 01.02.2013 HR 31.10.2012 IS 02.05.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
IS 28.02.2013 LI 28.02.2013 LV 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012 NL 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 31.10.2012 PL 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
NO 31.01.2013 PL 31.10.2012 PT 02.05.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012 SE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
- (11) **1 958 663** (51) **A61N 5/10** (11) **1 958 885** (51) **B65D 57/00**
(84) NL 13.03.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
(11) **1 958 677** (51) **A63C 9/08** (84) CH 28.02.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
(84) AT 27.06.2012 (84) BG 27.09.2012 (84) CZ 31.10.2012 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
CH 28.02.2013 CY 27.06.2012 EE 31.10.2012 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
CZ 27.06.2012 FI 31.10.2012 ES 13.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
EE 27.06.2012 GR 01.02.2013 HR 31.10.2012 IS 02.05.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
FI 27.06.2012 IS 28.02.2013 LI 28.02.2013 LV 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
HR 27.06.2012 LT 31.10.2012 LV 31.10.2012 NL 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
SI 31.10.2012
- (11) **1 959 056** (51) **E01C 19/00** (11) **1 958 980** (51) **C08J 3/24**
(84) BG 24.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012 EE 24.10.2012 (84) BE 25.10.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
DK 24.10.2012 FI 24.10.2012 HR 24.10.2012 (84) BE 25.10.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
ES 04.02.2013 GR 25.01.2013 IS 24.02.2013 (84) BE 25.10.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
GR 25.01.2013 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 (84) BE 25.10.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
IS 24.02.2013 LV 24.10.2012 NL 24.10.2012 (84) BE 25.10.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
LV 24.10.2012 MC 28.02.2013 NO 24.01.2013 (84) BE 25.10.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
NL 24.10.2012 NO 24.01.2013 (84) BE 25.10.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013 (84) BE 25.10.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) CH 28.02.2013
RO 24.10.2012 SI 24.10.2012
- (11) **1 959 146** (51) **F15B 9/12** (11) **1 959 227** (51) **G01B 11/24**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 11.10.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 05.12.2012
CH 31.12.2012 CY 11.07.2012 (84) BG 05.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 05.12.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 05.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 05.12.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 05.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 05.12.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 05.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 05.12.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 05.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 05.12.2012
- (11) **1 959 286** (51) **G02B 15/173**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
IS 10.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
IS 10.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013

NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 1 959 975	(51) A61K 36/73
(11) 1 959 293	(51) G02B 26/08	(11) 1 959 789	(51) A45D 33/00	(84) AT 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) AT 13.06.2012 BG 13.09.2012 CY 13.06.2012 DE 02.07.2013 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 IE 04.12.2012 IT 13.06.2012 LT 13.06.2012 MC 31.12.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012 CH 31.12.2012 CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012 ES 24.09.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012 LI 31.12.2012 LV 13.06.2012 NL 13.06.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(11) 1 959 991	(51) A61K 39/00
(11) 1 959 299	(51) G03F 7/00	(11) 1 959 793	(51) A47B 88/04	(84) BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013	(84) EE 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 SI 20.03.2013
(84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012 CY 26.12.2012 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) BE 31.12.2012 CH 31.12.2012 CZ 31.10.2012 EE 31.10.2012 FI 31.10.2012 IE 12.12.2012 IT 31.10.2012 LT 31.10.2012 MC 31.12.2012 PL 31.10.2012 RO 31.10.2012 SI 31.10.2012	(84) BG 31.01.2013 CY 31.10.2012 DK 31.10.2012 ES 11.02.2013 GR 01.02.2013 IS 28.02.2013 LI 31.12.2012 LV 31.10.2012 NL 31.10.2012 PT 28.02.2013 SE 31.10.2012 SK 31.10.2012	(11) 1 960 000	(51) A01K 15/02
(84) AT 19.09.2012 BG 19.12.2012 CY 19.09.2012 DK 19.09.2012 ES 30.12.2012 GR 20.12.2012 IS 19.01.2013 LI 28.02.2013 LV 19.09.2012 NL 19.09.2012 PL 19.09.2012 RO 19.09.2012 SI 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012 CH 28.02.2013 CZ 19.09.2012 EE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 IT 19.09.2012 LT 19.09.2012 MC 28.02.2013 NO 19.12.2012 PT 21.01.2013 SE 19.09.2012 SK 19.09.2012	(11) 1 959 814	(51) A47L 15/42	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013
(11) 1 959 448	(51) G11B 20/00	(11) 1 959 871	(51) A61F 2/44	(84) AT 31.07.2012 BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 FI 02.11.2011 IE 02.11.2011 LI 31.07.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LT 02.11.2011 MC 31.07.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
(84) ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(84) NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013	(84) EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 SI 20.03.2013	(11) 1 960 020	(51) A61M 5/162
(11) 1 959 511	(51) H02N 2/02	(11) 1 959 880	(51) A61F 5/03	(84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
(84) DK 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PT 09.05.2013	(84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 PL 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) AT 26.09.2012 BG 26.12.2012 CY 26.09.2012 DK 26.09.2012 ES 06.01.2013 GR 27.12.2012 IS 26.01.2013 LT 26.09.2012 MC 31.12.2012 PL 26.09.2012 RO 26.09.2012 SI 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012 CH 31.12.2012 CZ 26.09.2012 EE 26.09.2012 FI 26.09.2012 IE 05.12.2012 LI 31.12.2012 LV 26.09.2012 NL 26.09.2012 PT 26.09.2012 SE 26.09.2012 SK 26.09.2012	(11) 1 960 059	(51) A62C 2/06
(84) BG 15.11.2012 CY 15.08.2012 DK 15.08.2012 FI 15.08.2012 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 MC 28.02.2013 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SK 15.08.2012	(84) CH 28.02.2013 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 GR 16.11.2012 LI 28.02.2013 LV 15.08.2012 NL 15.08.2012 PT 17.12.2012 SI 15.08.2012	(11) 1 959 959	(51) A61K 31/535	(84) AT 14.11.2012 BG 14.02.2013 CY 14.11.2012 DE 01.06.2013 ES 25.02.2013 GR 15.02.2013 LI 30.11.2012 LV 14.11.2012 PL 14.11.2012 RO 14.11.2012 SK 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012 CH 30.11.2012 CZ 14.11.2012 EE 14.11.2012 FI 14.11.2012 IE 14.11.2012 LT 14.11.2012 NL 14.11.2012 PT 14.03.2013 SI 14.11.2012
(11) 1 959 606	(51) H04L 9/00	(11) 1 959 960	(51) A61K 31/5377	(84) AT 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
(84) BG 15.11.2012 CY 15.08.2012 DK 15.08.2012 FI 15.08.2012 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 MC 28.02.2013 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SK 15.08.2012	(84) CH 28.02.2013 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 GR 16.11.2012 LI 28.02.2013 LV 15.08.2012 NL 15.08.2012 PT 17.12.2012 SI 15.08.2012	(84) AT 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 960 075	(51) A63J 19/00
(84) AT 31.10.2012 BG 31.01.2013 CY 31.10.2012 DK 31.10.2012 ES 11.02.2013 GR 01.02.2013 IT 31.10.2012 LT 31.10.2012 MC 28.02.2013 PL 31.10.2012 RO 31.10.2012 SI 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012 CH 28.02.2013 CZ 31.10.2012 EE 31.10.2012 FI 31.10.2012 IS 28.02.2013 LI 28.02.2013 LV 31.10.2012 NL 31.10.2012 PT 28.02.2013 SE 31.10.2012 SK 31.10.2012	(11) 1 959 694	(51) H04L 12/58	(84) AT 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
(84) ES 14.07.2013 LT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013 NL 03.04.2013				

- (11) **1 960 142** (51) **B23C 5/24**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 960 157** (51) **B24D 3/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 960 164** (51) **B26D 7/18**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 960 196** (51) **B32B 37/15**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 960 231** (51) **B60R 9/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 960 241** (51) **B60R 22/02**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 27.09.2012
CH 31.12.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IE 01.12.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LI 31.12.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.12.2012 NL 27.06.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **1 960 293** (51) **B65D 85/80A**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 960 305** (51) **B67C 3/28**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 960 315** (51) **C02F 3/00**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **1 960 351** (51) **C07C 235/38**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 960 402** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 960 443** (51) **C08F 6/00**
(84) AT 03.10.2012 (84) BG 03.10.2013
CH 31.12.2012 CY 03.10.2012
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
EE 03.10.2012 ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
IE 06.12.2012 IS 03.02.2013
IT 03.10.2012 LI 31.12.2012
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 31.12.2012 NL 03.10.2012
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **1 960 457** (51) **C08J 3/07**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
BG 11.07.2012 CH 31.12.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IE 04.12.2012 IS 11.08.2012
LI 31.12.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 31.12.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 960 465** (51) **C08L 23/08**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 960 492** (51) **C09K 8/467**
(84) NL 27.02.2013
- (11) **1 960 516** (51) **C12N 9/04**
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CY 26.12.2012 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 960 525** (51) **C12N 15/63**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 960 528** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 960 539** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 CH 31.12.2012
CY 19.09.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 IE 15.12.2012
IS 19.01.2013 IT 19.09.2012
LI 31.12.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 MC 31.12.2012
NL 19.09.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **1 960 541** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 960 544** (51) **C12Q 1/68**
(84) DK 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 960 590** (51) **D06M 13/224**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 960 598** (51) **B29C 70/50**
(84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 CH 31.12.2012
CY 17.10.2012 CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 IE 07.12.2012
IS 17.02.2013 IT 17.10.2012
LI 31.12.2012 LT 17.10.2012
LV 17.10.2012 MC 31.12.2012
NL 17.10.2012 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 960 614** (51) **E04D 13/147**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **1 960 666** (51) **F04B 1/28**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 04.10.2012
CH 31.12.2012 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
IE 12.12.2012 IS 04.11.2012
LI 31.12.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 31.12.2012
NL 04.07.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **1 960 671** (51) **F04C 18/16**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CH 31.12.2012
CY 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
IE 04.12.2012 IS 11.11.2012
LI 31.12.2012 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 31.12.2012
NL 11.07.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 960 687** (51) **F16F 15/121**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 960 705** (51) **F16L 57/00**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 EE 09.01.2013

- ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 960 868**
(84) LI 31.12.2012
BE 14.11.2012
CH 31.12.2012
CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IT 14.11.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **1 960 873**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 960 944**
(84) AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LI 31.12.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 960 980**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
- (11) **1 960 986**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (11) **1 961 010**
(84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 961 016**
(84) ES 16.09.2013
- (11) **1 961 052**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **G06F 7/58**
(84) AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
CY 14.11.2012
DE 02.07.2013
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
IE 12.12.2012
LT 14.11.2012
MC 31.12.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (51) **G06F 9/445**
(84) DK 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H04Q 11/00**
(84) BE 27.06.2012
CH 31.12.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
IE 12.12.2012
IT 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 31.12.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **G08B 29/14**
(84) DK 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G09B 21/02**
(84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G11C 16/02**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **H01B 1/12**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **H01L 51/00**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 961 087**
(84) AT 10.10.2012
BG 10.01.2013
CY 10.10.2012
DK 10.10.2012
FI 10.10.2012
IE 05.12.2012
LI 31.12.2012
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 961 145**
(84) LI 31.12.2012
BE 12.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IE 16.12.2012
LT 12.12.2012
MC 31.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 961 158**
(84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 961 174**
(84) LI 31.12.2012
BE 28.03.2012
CH 31.12.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
IE 20.12.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **1 961 192**
(84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 961 197**
(84) AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LI 31.12.2012
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **1 961 200**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 961 212**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
- (51) **H01T 1/14**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
GR 11.01.2013
IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
MC 31.12.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (51) **H04L 1/16**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **H04L 12/18**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **H04L 12/58**
(84) AT 28.03.2012
BG 28.06.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 31.12.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **H04L 29/14**
(84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
- (51) **H04M 1/02**
(84) BE 25.07.2012
CH 31.12.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
GR 26.10.2012
IE 12.12.2012
IT 25.07.2012
LT 25.07.2012
MC 31.12.2012
PL 25.07.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (51) **H04M 1/60**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **H04N 5/232**
(84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 13.12.2012
- IT 21.11.2012
LI 31.12.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- IT 21.11.2012
LT 21.11.2012
MC 31.12.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **1 961 223**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H04N 21/4623**
(84) EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **1 961 252**
(84) LI 31.12.2012
DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
CY 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IE 15.12.2012
LT 05.12.2012
MC 31.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **H04W 4/00**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 961 261**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04L 25/02**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 961 268**
(84) AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LI 31.12.2012
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (51) **H05B 6/78**
(84) BE 25.07.2012
CH 31.12.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
IE 12.12.2012
IT 25.07.2012
LT 25.07.2012
MC 31.12.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **1 961 278**
(84) AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
EE 25.07.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LI 31.12.2012
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (51) **H05B 41/392**
(84) BE 25.07.2012
CH 31.12.2012
CZ 25.07.2012
ES 05.11.2012
IE 12.12.2012
IT 25.07.2012
LT 25.07.2012
MC 31.12.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **1 961 359**
(84) AT 11.07.2012
CH 28.02.2013
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
IS 11.11.2012
LT 11.07.2012
MC 28.02.2013
PT 12.11.2012
SI 11.07.2012
- (51) **A47L 13/20**
(84) BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
GR 12.10.2012
LI 28.02.2013
LV 11.07.2012
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SK 11.07.2012

- (11) **1 961 416** (51) **A61K 31/4745** LV 08.08.2012 MC 31.01.2013 NL 17.10.2012 PL 17.10.2012
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 NL 08.08.2012 NO 08.11.2012 PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013 PL 08.08.2012 PT 10.12.2012 SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 RO 08.08.2012 SE 08.08.2012 SK 17.10.2012
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 961 464** (51) **A63F 3/02** (11) **1 961 616** (51) **B60R 13/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) SI 10.04.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 961 478** (51) **B01D 53/26** (11) **1 961 625** (51) **B60R 21/015**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 21.11.2012 (84) DE 01.06.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 (84) BG 20.09.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) BE 21.11.2012 (84) DE 01.06.2013
BG 14.02.2013 CH 28.02.2013 (84) CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012 (84) BE 21.11.2012 (84) BG 21.02.2013
CY 14.11.2012 CZ 14.11.2012 (84) DK 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) CZ 21.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012 (84) ES 01.10.2012 (84) FI 20.06.2012 (84) DK 21.11.2012 (84) EE 21.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) HR 20.06.2012 (84) ES 04.03.2013 (84) FI 21.11.2012
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) IT 20.06.2012 (84) GR 22.02.2013 (84) IE 28.11.2012
LI 28.02.2013 LT 14.11.2012 (84) LV 28.02.2013 (84) LT 20.06.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) IT 21.11.2012 (84) LI 30.11.2012
LV 14.11.2012 MC 28.02.2013 (84) NL 20.06.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 20.09.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) LV 21.11.2012
NL 14.11.2012 NO 14.02.2013 (84) PL 20.06.2012 (84) NO 20.09.2012 (84) NL 21.11.2012 (84) PL 21.11.2012
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013 (84) RO 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012 (84) SE 20.06.2012 (84) PT 21.03.2013 (84) RO 21.11.2012
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012 (84) SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012 (84) SE 21.11.2012 (84) SI 21.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **1 961 503** (51) **B21D 17/02** (11) **1 961 629** (51) **B60K 15/04** (11) **1 961 772** (51) **C08B 37/08**
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
BG 14.02.2013 CH 28.02.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
CY 14.11.2012 CZ 14.11.2012 (84) CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) PT 12.08.2013
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) PT 12.08.2013
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012 (84) IS 23.05.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
LI 28.02.2013 LT 14.11.2012 (84) LV 20.06.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) FI 13.03.2013
LV 14.11.2012 MC 28.02.2013 (84) NL 20.06.2012 (84) NO 23.04.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) GR 24.06.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 14.11.2012 NO 14.02.2013 (84) PL 20.06.2012 (84) RO 20.06.2012 (84) PL 23.01.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013 (84) SI 20.06.2012 (84) SE 14.11.2012 (84) PT 23.05.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012 (84) SK 14.11.2012 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **1 961 505** (51) **B22C 15/24** (11) **1 961 630** (51) **B60K 15/04** (11) **1 961 817** (51) **C12N 15/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
AT 01.05.2013 PT 02.09.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
BE 14.11.2012 EE 14.11.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) PT 12.08.2013
CH 28.02.2013 LT 14.11.2012 (84) IS 23.05.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
CZ 14.11.2012 MC 28.02.2013 (84) LV 20.06.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) FI 13.03.2013
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012 (84) NL 20.06.2012 (84) NO 23.04.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) GR 24.06.2013 (84) IS 13.07.2013
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012 (84) PL 20.06.2012 (84) RO 20.06.2012 (84) PL 23.01.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012 (84) SI 20.06.2012 (84) SE 14.11.2012 (84) PT 23.05.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
LI 28.02.2013 LT 14.11.2012 (84) SK 14.11.2012 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **1 961 539** (51) **B01F 15/02** (11) **1 961 636** (51) **B60T 11/16** (11) **1 961 820** (51) **A61K 39/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NO 19.09.2013 (84) BG 18.10.2012 (84) BG 18.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) DE 01.08.2013 (84) DK 28.11.2012
AT 01.05.2013 PT 02.09.2013 (84) CY 18.07.2012 (84) CZ 18.07.2012 (84) CZ 18.07.2012 (84) EE 18.07.2012 (84) ES 11.03.2013 (84) FI 28.11.2012
BE 14.11.2012 EE 14.11.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 01.03.2013 (84) IT 28.11.2012
CH 28.02.2013 LT 14.11.2012 (84) IS 23.05.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) GR 24.06.2013 (84) IS 13.07.2013
CZ 14.11.2012 MC 28.02.2013 (84) NL 20.06.2012 (84) NO 23.04.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012 (84) PL 20.06.2012 (84) RO 20.06.2012 (84) PL 23.01.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012 (84) SI 20.06.2012 (84) SE 14.11.2012 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **1 961 563** (51) **B41F 13/004** (11) **1 961 674** (51) **B65D 83/04** (11) **1 961 841** (51) **C25D 5/18**
(84) NL 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) BG 18.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) CY 18.07.2012 (84) CZ 18.07.2012 (84) EE 18.07.2012 (84) GR 19.10.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) DK 28.11.2012
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) FI 18.07.2012 (84) GR 19.10.2012 (84) HR 18.07.2012 (84) IS 18.11.2012 (84) ES 11.03.2013 (84) FI 28.11.2012
LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LT 18.07.2012 (84) LT 18.07.2012 (84) LT 18.07.2012 (84) GR 01.03.2013 (84) IT 28.11.2012
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) LV 18.07.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 18.10.2012 (84) NL 18.10.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) PT 28.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 961 571** (51) **B41J 2/14** (11) **1 961 686** (51) **B60T 11/16** (11) **1 961 855** (51) **D06F 37/20**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 04.10.2012 CH 28.02.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BE 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) CY 08.08.2012 (84) CZ 08.08.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) DK 08.08.2012 (84) EE 08.08.2012
GR 05.10.2012 HR 04.07.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) FI 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012
IS 04.11.2012 IT 04.07.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) IS 08.12.2012 (84) LI 28.02.2013
LI 28.02.2013 LT 04.07.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012
LV 04.07.2012 MC 28.02.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 08.08.2012
NL 04.07.2012 NO 04.10.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) NL 08.08.2012 (84) RO 08.08.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SE 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
- (11) **1 961 593** (51) **B60H 1/00** (11) **1 961 739** (51) **C07C 381/12** (11) **1 961 877** (51) **E03D 5/10**
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) BG 17.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
(84) BG 08.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
CY 08.08.2012 (84) CZ 08.08.2012 (84) BG 17.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
DK 08.08.2012 (84) EE 08.08.2012 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
ES 19.11.2012 (84) FI 08.08.2012 (84) DK 17.10.2012 (84) EE 17.10.2012 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
GR 09.11.2012 (84) HR 08.08.2012 (84) ES 28.01.2013 (84) FI 17.10.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 16.04.2013
IS 08.12.2012 (84) IT 08.08.2012 (84) GR 18.01.2013 (84) IE 13.12.2012 (84) PL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 08.08.2012 (84) IS 17.02.2013 (84) IT 17.10.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 08.08.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
- (11) **1 961 606** (51) **B60K 35/00** (11) **1 961 907** (51) **E06B 9/06**
(84) BG 08.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
CY 08.08.2012 (84) CZ 08.08.2012 (84) BG 17.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
DK 08.08.2012 (84) EE 08.08.2012 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
ES 19.11.2012 (84) FI 08.08.2012 (84) DK 17.10.2012 (84) EE 17.10.2012 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
GR 09.11.2012 (84) HR 08.08.2012 (84) ES 28.01.2013 (84) FI 17.10.2012 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
IS 08.12.2012 (84) IT 08.08.2012 (84) GR 18.01.2013 (84) IE 13.12.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 16.04.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 08.08.2012 (84) IS 17.02.2013 (84) IT 17.10.2012 (84) PL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 08.08.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012

- (11) **1 961 948** (51) **F02M 37/22** RO 10.10.2012 SE 10.10.2012 (11) **1 962 538** (51) **H04L 12/24**
(84) BG 24.01.2013 (84) CH 28.02.2013 SI 10.10.2012 SK 10.10.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012 PT 09.09.2013
- (11) **1 962 249** (51) **G07D 9/00** (11) **1 962 545** (51) **H04R 1/02**
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
BG 31.01.2013 CH 31.12.2012 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012 IE 01.12.2012 LV 27.02.2013
GR 01.02.2013 IT 31.10.2012 IT 31.10.2012 NO 27.05.2013
IS 28.02.2013 LT 31.10.2012 LT 27.02.2013 PT 27.06.2013
LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 NL 27.02.2013 SI 27.02.2013
LV 31.10.2012 PL 31.10.2012 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013
NL 31.10.2012 RO 31.10.2012 SE 27.02.2013
- (11) **1 961 975** (51) **F15B 15/12** (11) **1 962 579** (51) **A01J 5/007**
(84) BG 12.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012 BG 16.08.2012 CH 31.12.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012 CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012 EE 16.05.2012 ES 27.08.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012 FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012 IE 04.12.2012 IS 16.09.2012
LI 28.02.2013 LT 12.09.2012 IT 16.05.2012 LI 31.12.2012
LV 12.09.2012 MC 28.02.2013 LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012 MC 31.12.2012 PL 16.05.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013 PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012 SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **1 962 042** (51) **F28D 20/00** (11) **1 962 348** (51) **H01L 31/0224** (11) **1 962 593** (51) **A01N 37/50**
(84) BG 17.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
CY 17.10.2012 CZ 17.10.2012 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012 BE 06.03.2013 CY 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
GR 18.01.2013 HR 17.10.2012 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
IS 17.02.2013 IT 17.10.2012 LT 06.03.2013 PT 08.07.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
LI 28.02.2013 LT 17.10.2012 PT 08.07.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
LV 17.10.2012 MC 28.02.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 962 357** (51) **H01M 2/02** (11) **1 962 600** (51) **C07D 223/28**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 962 388** (51) **H02G 3/14** (11) **1 962 679** (51) **A61B 5/042**
(84) NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 AT 11.07.2012 BG 11.07.2012
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 CY 11.04.2012 CH 31.12.2012
PT 12.08.2013
- (11) **1 962 419** (51) **H03F 3/217** (11) **1 962 685** (51) **A61B 5/11**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 PT 16.09.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2012
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 962 473** (51) **H04L 29/08** (11) **1 962 688** (51) **G01R 33/563**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
BG 30.08.2012 CH 28.02.2013 BG 16.08.2012 CH 31.12.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012 CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 EE 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 ES 27.08.2012 FI 16.05.2012
IS 30.09.2012 LI 28.02.2013 GR 17.08.2012 IE 08.12.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 28.02.2013 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
- (11) **1 962 245** (51) **G06T 7/20** (11) **1 962 688** (51) **G01R 33/563**
(84) BG 10.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012 BG 16.08.2012 CH 31.12.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012 CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012 DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012 ES 27.08.2012 FI 16.05.2012
IS 10.02.2013 IT 10.10.2012 GR 17.08.2012 IE 08.12.2012
LI 28.02.2013 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 28.02.2013
NL 10.10.2012 NO 10.01.2013
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013

- (11) **1 963 127** (51) **B60K 15/067** PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012 SI 20.03.2013
BG 24.01.2013 CH 31.12.2012
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 IE 14.12.2012
IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
LI 31.12.2012 LV 24.10.2012
MC 31.12.2012 NL 24.10.2012
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **1 963 128** (51) **B60K 31/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 963 129** (51) **B60K 31/00**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CH 31.12.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IE 06.12.2012
IS 13.10.2012 LI 31.12.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.12.2012 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 963 137** (51) **B60R 16/03**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 26.12.2012
CH 31.12.2012 CY 26.09.2012
CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
IE 08.12.2012 IS 26.01.2013
LI 31.12.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 MC 31.12.2012
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **1 963 174** (51) **B63H 5/16**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **1 963 219** (51) **B65H 29/16**
(84) AT 06.02.2013 (84) BG 06.05.2013
CY 06.02.2013 DK 06.02.2013
EE 06.02.2013 ES 17.05.2013
FI 06.02.2013 GR 07.05.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 NL 06.02.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
SE 06.02.2013 SI 06.02.2013
- (11) **1 963 240** (51) **C04B 24/12**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 963 272** (51) **C07D 215/38**
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
- (11) **1 963 289** (51) **C07D 271/06**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 963 294** (51) **C07D 285/16**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 CH 31.12.2012
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
IE 06.12.2012 IS 10.02.2013
LI 31.12.2012 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.12.2012
NL 10.10.2012 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 963 300** (51) **C07D 311/80**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 22.11.2012
CH 31.12.2012 CY 22.08.2012
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IE 05.12.2012 IS 22.12.2012
IT 22.08.2012 LI 31.12.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
MC 31.12.2012 NL 22.08.2012
PL 22.08.2012 PT 24.12.2012
RO 22.08.2012 SE 22.08.2012
SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
- (11) **1 963 304** (51) **C07D 401/12**
(84) AT 06.12.2012 (84) BE 31.12.2012
CY 06.12.2011 CZ 06.12.2012
EE 31.12.2011 FI 06.12.2012
HU 07.12.2012 IE 06.12.2011
IS 01.07.2013 LT 06.12.2012
LV 06.12.2012 MC 31.12.2012
PL 06.12.2011 PT 06.06.2013
RO 06.12.2011 SE 07.12.2012
SI 07.12.2012 TR 06.12.2011
- (11) **1 963 313** (51) **C07D 413/12**
(84) AT 14.11.2012 (84) DE 01.06.2013
BE 14.11.2012 BG 14.02.2013
CH 30.11.2012 CY 14.11.2012
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
IE 17.11.2012 IT 14.11.2012
LI 30.11.2012 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 NL 14.11.2012
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **1 963 329** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 963 369** (51) **C07K 16/24**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
- (11) **1 963 403** (51) **C08G 77/04**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CH 31.12.2012
- CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
IS 15.12.2012 LI 31.12.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.12.2012 NL 15.08.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 963 426** (51) **C08L 23/16**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 963 430** (51) **C08L 63/00**
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CH 31.12.2012
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 IE 13.12.2012
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012
LI 31.12.2012 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 963 470** (51) **C10M 169/06**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 963 482** (51) **C12N 1/10**
(84) AT 23.05.2012 (84) DE 02.07.2013
BE 23.05.2012 BG 23.08.2012
CH 31.12.2012 CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 ES 03.09.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IE 20.12.2012 IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 LI 31.12.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
MC 31.12.2012 NL 23.05.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **1 963 483** (51) **C12N 1/20**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 963 500** (51) **C12N 11/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 963 505** (51) **C12N 9/88**
(84) AT 22.08.2012 (84) BG 22.11.2012
CH 31.12.2012 CY 22.08.2012
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 IE 20.12.2012
IS 22.12.2012 IT 22.08.2012

LI 31.12.2012	LT 22.08.2012	(11) 1 963 671	(51) F03D 11/00	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LV 22.08.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	BG 08.05.2012	CH 31.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	DE 02.07.2013	EE 08.02.2012	SI 20.03.2013	
		ES 19.05.2012	FI 08.02.2012		
(11) 1 963 549	(51) C25D 5/02	GR 09.05.2012	IE 05.12.2012	(11) 1 963 804	(51) G01K 17/06
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
BG 13.09.2012	CH 31.12.2012	LI 31.12.2012	LT 08.02.2012	PT 02.09.2013	
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	LV 08.02.2012	MC 31.12.2012		
DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	NL 08.02.2012	PL 08.02.2012	(11) 1 963 810	(51) G01M 3/32
ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
GR 14.09.2012	IE 19.12.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	LT 05.06.2013	
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	SK 08.02.2012			
LI 31.12.2012	LT 13.06.2012			(11) 1 963 914	(51) G03B 21/14
LV 13.06.2012	MC 31.12.2012			(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	(11) 1 963 673	(51) F04B 35/04	BG 21.02.2013	CH 31.12.2012
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013
SK 13.06.2012		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013
		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	IE 18.12.2012	IT 21.11.2012
		GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	LI 31.12.2012	LT 21.11.2012
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LV 21.11.2012	MC 31.12.2012
		NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	NL 21.11.2012	PL 21.11.2012
		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
		SI 23.01.2013		SE 21.11.2012	SI 21.11.2012
				SK 21.11.2012	
(11) 1 963 559	(51) D06F 37/20	(11) 1 963 693	(51) F16C 19/26	(11) 1 963 943	(51) G06F 1/10
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 09.12.2012	(84) BE 31.12.2011	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
CY 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 02.06.2011	CH 31.12.2011	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	SI 10.04.2013	
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011		
NL 09.01.2013	PT 09.05.2013	GR 03.06.2011	HU 02.03.2011	(11) 1 963 948	(51) G06F 1/16
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
		IT 02.03.2011	LI 31.12.2011	BG 27.09.2012	CH 31.12.2012
		LT 02.03.2011	LU 09.12.2011	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
		LV 02.03.2011	MC 31.12.2011	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
		NL 02.03.2011	PT 04.07.2011	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012
		SE 10.12.2012	SI 02.03.2011	GR 28.09.2012	IE 19.12.2012
		SK 02.03.2011	TR 02.03.2011	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
				LI 31.12.2012	LT 27.06.2012
(11) 1 963 564	(51) D06M 15/21	(11) 1 963 707	(51) F16G 5/16	LV 27.06.2012	MC 31.12.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	NL 27.06.2012	PL 27.06.2012
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	AT 28.11.2012	BE 28.11.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	BG 28.02.2013	CY 28.11.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012	SK 27.06.2012	
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013		
NL 13.02.2013	PT 13.06.2013	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	(11) 1 963 965	(51) G06F 9/44
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IE 15.12.2012	IT 28.11.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
		LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	BG 05.03.2013	CH 31.12.2012
		MC 31.12.2012	PL 28.11.2012	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012
		PT 28.03.2013	RO 28.11.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
		SE 28.11.2012	SI 28.11.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
		SK 28.11.2012		GR 06.03.2013	IE 19.12.2012
				IS 05.04.2013	LI 31.12.2012
(11) 1 963 579	(51) E02D 5/30	(11) 1 963 709	(51) F16G 13/16	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	(84) ES 30.09.2013		MC 31.12.2012	NL 05.12.2012
BG 27.09.2012	CH 31.12.2012			PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	(11) 1 963 731	(51) F16L 55/128	RO 05.12.2012	SI 05.12.2012
DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	SK 05.12.2012	
ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	BG 13.09.2012	CH 31.12.2012		
GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	(11) 1 964 142	(51) H01H 47/32
IT 27.06.2012	LI 31.12.2012	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 31.12.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	BG 16.08.2012	CH 31.12.2012
MC 31.12.2012	NL 27.06.2012	GR 14.09.2012	IE 15.12.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	LI 31.12.2012	LT 13.06.2012	ES 27.08.2012	FI 16.05.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	LV 13.06.2012	MC 31.12.2012	GR 17.08.2012	IE 21.12.2012
		NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
		PT 28.03.2013	RO 13.06.2012	LI 31.12.2012	LT 16.05.2012
		SE 28.11.2012	SI 13.06.2012	LV 16.05.2012	MC 31.12.2012
		SK 28.11.2012		NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
				PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
(11) 1 963 597	(51) E04F 21/22	(11) 1 963 768	(51) F28D 15/04	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	SK 16.05.2012	
PT 23.09.2013		BG 20.06.2013	EE 20.03.2013		
(11) 1 963 598	(51) E05B 1/00				
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013				
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013				
(11) 1 963 650	(51) F02D 41/30				
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012				
BG 01.11.2012	CH 31.12.2012				
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012				
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012				
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012				
GR 02.11.2012	IE 22.12.2012				
IS 01.12.2012	IT 01.08.2012				
LI 31.12.2012	LT 01.08.2012				
LV 01.08.2012	MC 31.12.2012				
NL 01.08.2012	PL 01.08.2012				
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012				
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012				
SK 01.08.2012					

- (11) **1 964 150** (51) **H01J 37/34** LV 26.09.2012 MC 31.12.2012
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 NL 26.09.2012 PL 26.09.2012
BG 11.07.2012 CH 31.12.2012 PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012 SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
ES 22.07.2012 FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 IE 12.12.2012 (11) **1 964 326** (51) **H04L 12/56**
IS 11.08.2012 IT 11.04.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 14.11.2012
LI 31.12.2012 LT 11.04.2012 BE 14.11.2012 BG 14.02.2013
LV 11.04.2012 MC 31.12.2012 CH 31.12.2012 CY 14.11.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012 CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012 EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012 FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
SK 11.04.2012 LT 14.11.2012 IT 14.11.2012
(11) **1 964 155** (51) **H01J 49/42** MC 31.12.2012 PL 14.11.2012
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 SK 14.11.2012
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 964 174** (51) **H01L 23/66**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 CH 31.12.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IE 15.12.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LI 31.12.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.12.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 964 202** (51) **H01M 8/10**
(84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **1 964 206** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 964 306** (51) **H04L 9/32**
(84) LI 31.12.2012 (84) AT 20.06.2012
BE 20.06.2012 BG 20.09.2012
CH 31.12.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
IE 19.12.2012 IS 20.10.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.12.2012 NL 20.06.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **1 964 317** (51) **H04L 12/28**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 26.09.2012 BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CY 26.09.2012
CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
IE 22.12.2012 IS 26.01.2013
IT 26.09.2012 LT 26.09.2012
- (11) **1 964 479** (51) **A23L 1/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 964 511** (51) **A61B 3/12**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 964 525** (51) **B25C 5/02**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
CY 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 964 615** (51) **B05B 5/053**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CH 31.12.2012
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 IE 18.12.2012
IS 11.11.2012 LI 31.12.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 31.12.2012 NL 11.07.2012
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **1 964 617** (51) **B05B 15/04**
(84) BG 05.03.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LI 28.02.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 964 690** (51) **B60B 3/06**
(84) BG 13.05.2013 (84) CH 28.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LI 28.02.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 964 766** (51) **B62K 23/06**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CH 28.02.2013
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 LI 28.02.2013
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.03.2013 NL 20.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 964 370** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 964 360** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 964 368** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 964 382** (51) **H04M 3/30**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 964 424** (51) **H04W 16/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 964 465** (51) **A01F 7/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013

- (11) **1 964 806** (51) **B65G 63/04**
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 HR 07.11.2012
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LI 31.01.2013 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.01.2013
NL 07.11.2012 NO 07.02.2013
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **1 964 807** (51) **B66C 23/66**
(84) BG 27.09.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 LI 28.02.2013
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 28.02.2013 NL 27.06.2012
NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 964 808** (51) **B66C 23/80**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 964 815** (51) **C03B 9/353**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 964 871** (51) **C08G 63/91**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 964 875** (51) **C08J 9/36**
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 CH 31.12.2012
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 IE 14.12.2012
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LI 31.12.2012 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.12.2012
NL 07.11.2012 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 964 879** (51) **C08K 5/34**
(84) BE 13.06.2012 (84) BG 13.09.2012
CH 31.12.2012 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IE 27.12.2012
IS 13.10.2012 LI 31.12.2012
LT 13.06.2012 MC 31.12.2012
NL 13.06.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 964 894** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 964 936** (51) **C22B 11/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 965 009** (51) **E05F 15/00**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
BG 25.10.2012 CH 31.01.2013
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
FI 25.07.2012 HR 25.07.2012
IS 25.11.2012 LI 31.01.2013
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
MC 31.01.2013 NL 25.07.2012
NO 25.10.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 965 045** (51) **F01M 13/04**
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CH 28.02.2013 (84) CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LI 28.02.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 28.02.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 965 049** (51) **F01N 3/20**
(84) BG 12.12.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LI 31.01.2013 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 31.01.2013
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **1 965 084** (51) **F15B 13/00**
(84) BG 21.02.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013
LI 28.02.2013 LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 MC 28.02.2013
NL 21.11.2012 PL 21.11.2012
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 965 098** (51) **F16H 61/662**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
- CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LI 28.02.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 965 105** (51) **F16J 15/06**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 21.02.2013
CH 31.12.2012 CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 IE 07.12.2012
IT 21.11.2012 LI 31.12.2012
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 31.12.2012 NL 21.11.2012
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **1 965 138** (51) **F24D 3/08**
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 965 181** (51) **G01F 23/284**
(84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 965 210** (51) **G01N 33/483**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CH 28.02.2013
CY 19.12.2012 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LI 28.02.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 28.02.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 965 227** (51) **G01V 3/12**
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 965 334** (51) **G06K 7/00**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 CH 31.12.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IE 06.12.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LI 31.12.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.12.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 965 417** (51) **H01L 21/321**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CH 06.03.2013

ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	SI 27.02.2013	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012		
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	SK 13.06.2012		(11) 1 965 787	(51) A61K 9/00
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013			(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
		(11) 1 965 670	(51) A23L 1/40		
(11) 1 965 450	(51) H01L 41/187	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(11) 1 965 808	(51) A61K 31/704
(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	EE 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 31.12.2012
BG 20.09.2012	CH 28.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	BG 15.11.2012	CH 31.12.2012
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012
DK 20.06.2012	EE 20.06.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012
ES 01.10.2012	FI 20.06.2012	SI 20.03.2013		FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012			IE 19.12.2012	IS 15.12.2012
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	(11) 1 965 671	(51) A23L 1/40	LI 31.12.2012	LT 15.08.2012
LI 28.02.2013	LT 20.06.2012	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	LV 15.08.2012	MC 31.12.2012
LV 20.06.2012	MC 28.02.2013	(11) 1 965 678	(51) A46B 11/00	NL 15.08.2012	PL 15.08.2012
NL 20.06.2012	NO 20.09.2012	(84) ES 19.08.2013	(84) IS 08.09.2013	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012				
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	(11) 1 965 693	(51) A61B 5/00	(11) 1 965 836	(51) A61L 9/01
		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
(11) 1 965 465	(51) H01R 9/05	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	BG 11.07.2012	CH 31.12.2012
(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
BG 25.10.2012	CH 28.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	ES 22.07.2012	FI 11.04.2012
DK 25.07.2012	EE 25.07.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	GR 12.07.2012	IE 01.12.2012
ES 05.11.2012	FI 25.07.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012
GR 26.10.2012	HR 25.07.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LI 31.12.2012	LT 11.04.2012
IS 25.11.2012	LI 28.02.2013			LV 11.04.2012	MC 31.12.2012
LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	(11) 1 965 715	(51) A61B 18/14	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012
MC 28.02.2013	NL 25.07.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
NO 25.10.2012	PL 25.07.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
PT 26.11.2012	RO 25.07.2012	PT 19.08.2013		SK 11.04.2012	
SE 25.07.2012	SI 25.07.2012				
SK 25.07.2012		(11) 1 965 717	(51) A61B 19/00	(11) 1 965 839	(51) A61L 15/36
		(84) AT 16.05.2012	(84) BG 16.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(11) 1 965 509	(51) H04B 7/06	CH 31.12.2012	CY 16.05.2012	AT 25.07.2012	BE 25.07.2012
(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	BG 25.10.2012	CY 25.07.2012
BG 03.01.2013	CH 31.12.2012	EE 16.05.2012	ES 27.08.2012	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012
DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	IE 13.12.2012	IS 16.09.2012	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	LI 31.12.2012	LT 16.05.2012	IE 22.12.2012	IS 25.11.2012
GR 04.01.2013	IE 19.12.2012	LV 16.05.2012	MC 31.12.2012	IT 25.07.2012	LT 25.07.2012
IS 03.02.2013	IT 03.10.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	LV 25.07.2012	MC 31.12.2012
LI 31.12.2012	LT 03.10.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	NL 25.07.2012	PL 25.07.2012
LV 03.10.2012	MC 31.12.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012
PL 03.10.2012	PT 04.02.2013			SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
RO 03.10.2012	SE 03.10.2012	(11) 1 965 731	(51) A61F 2/06	(11) 1 965 873	(51) A63C 19/10
SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) CY 30.01.2013
		BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
(11) 1 965 555	(51) H04W 76/02	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
(84) ES 02.09.2013	(84) PT 23.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
		GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
(11) 1 965 618	(51) H05K 3/26	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
BG 14.02.2013	CH 31.12.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013		
CY 14.11.2012	CZ 14.11.2012	SI 16.01.2013			
DK 14.11.2012	EE 14.11.2012				
ES 25.02.2013	FI 14.11.2012	(11) 1 965 733	(51) A61L 27/36	(11) 1 965 973	(51) B32B 5/18
GR 15.02.2013	IT 14.11.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
LI 31.12.2012	LT 14.11.2012	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
LV 14.11.2012	MC 31.12.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
NL 14.11.2012	PL 14.11.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
PT 14.03.2013	RO 14.11.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
SE 14.11.2012	SI 14.11.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PL 27.02.2013	SE 27.02.2013
SK 14.11.2012		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SI 27.02.2013	
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
(11) 1 965 666	(51) A23L 2/02	(11) 1 965 739	(51) A61F 13/15	(11) 1 966 028	(51) B62D 5/00
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
AT 13.06.2012	BE 13.06.2012			LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
BG 13.09.2012	CY 13.06.2012	(11) 1 965 760	(51) A61K 9/00	(11) 1 966 052	(51) B65D 5/48
CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	BG 11.07.2012	CH 31.12.2012
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
IT 13.06.2012	LT 13.06.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
LV 13.06.2012	MC 31.12.2012			ES 22.07.2012	FI 11.04.2012

- GR 12.07.2012
IS 11.08.2012
LI 31.12.2012
LV 11.04.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (11) **1 966 069**
(84) NL 27.03.2013
- (11) **1 966 073**
(84) AT 11.07.2012
BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LI 31.12.2012
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 966 110**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
- (11) **1 966 116**
(84) BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
IE 11.12.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 31.12.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 966 124**
(84) CH 31.12.2012
BE 07.11.2012
CY 07.11.2012
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
IS 07.03.2013
LI 31.12.2012
LV 07.11.2012
NL 07.11.2012
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 966 147**
(84) CH 31.12.2012
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
FI 08.08.2012
IE 05.12.2012
IT 08.08.2012
LT 08.08.2012
MC 31.12.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 966 164**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
- IE 07.12.2012
IT 11.04.2012
LT 11.04.2012
MC 31.12.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 966 166**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 966 177**
(84) CH 31.12.2012
AT 11.04.2012
BG 11.07.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
FI 11.04.2012
IE 30.12.2012
IT 11.04.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 966 192**
(84) AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
DE 01.06.2013
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
IE 20.11.2012
IT 17.10.2012
LT 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 966 211**
(84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 966 244**
(84) BG 21.06.2012
CZ 19.12.2012
FI 19.12.2012
IE 19.12.2012
LT 21.03.2012
MC 31.12.2012
RO 21.03.2012
- (11) **1 966 259**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IE 14.12.2012
LI 31.12.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (11) **1 966 166**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 966 177**
(84) CH 31.12.2012
AT 11.04.2012
BG 11.07.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
FI 11.04.2012
IE 30.12.2012
IT 11.04.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 966 192**
(84) AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
DE 01.06.2013
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
IE 20.11.2012
IT 17.10.2012
LT 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 966 211**
(84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 966 244**
(84) BG 21.06.2012
CZ 19.12.2012
FI 19.12.2012
IE 19.12.2012
LT 21.03.2012
MC 31.12.2012
RO 21.03.2012
- (11) **1 966 259**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IE 14.12.2012
LI 31.12.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- LV 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 966 166**
(51) **C07D 249/08**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **1 966 177**
(51) **C07D 301/06**
(84) LI 31.12.2012
BE 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
ES 22.07.2012
GR 12.07.2012
IS 11.08.2012
LT 11.04.2012
MC 31.12.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (11) **1 966 192**
(51) **C07D 401/14**
(84) BE 17.10.2012
CH 30.11.2012
CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LI 30.11.2012
LV 17.10.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **1 966 211**
(51) **C07D 487/04**
(84) CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **1 966 244**
(51) **C07K 16/24**
(84) CY 21.03.2012
EE 21.03.2012
HU 20.12.2012
IS 21.07.2012
LV 21.03.2012
PT 19.09.2013
SI 21.03.2012
- (11) **1 966 259**
(51) **C08F 220/38**
(84) AT 18.04.2012
BG 18.07.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 31.12.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **1 966 260**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LI 31.12.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 966 284**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 966 295**
(84) CH 31.12.2012
BG 18.10.2012
CZ 18.07.2012
ES 29.10.2012
GR 19.10.2012
IS 18.11.2012
LI 31.12.2012
LV 18.07.2012
NL 18.07.2012
PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **1 966 330**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 966 340**
(84) CH 31.12.2012
DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LT 05.12.2012
MC 31.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 966 363**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 24.10.2012
EE 24.10.2012
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
MC 31.12.2012
PT 25.02.2013
SI 24.10.2012
- (11) **1 966 370**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C08F 292/00**
(84) AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
IE 14.12.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 31.12.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **C08J 3/09**
(84) LT 17.04.2013
- (51) **C08K 5/00**
(84) AT 18.07.2012
CY 18.07.2012
EE 18.07.2012
FI 18.07.2012
IE 20.12.2012
IT 18.07.2012
LT 18.07.2012
MC 31.12.2012
PL 18.07.2012
RO 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (51) **C09B 67/22**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C09J 9/00**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IE 19.12.2012
LI 31.12.2012
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **C11D 3/395**
(84) LI 31.12.2012
BG 24.01.2013
DK 24.10.2012
FI 24.10.2012
IE 13.12.2012
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (51) **C12N 5/078**
(84) DK 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013

(11) 1 966 374	(51) C12N 15/10	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	MC 31.12.2012	NL 25.07.2012
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 1 966 515	(51) F16G 13/06	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	RO 25.07.2012	SE 25.07.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	AT 23.05.2012	BE 23.05.2012	SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	BG 23.08.2012	CY 23.05.2012	(11) 1 966 618	(51) G06K 19/077
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	AT 22.08.2012	BE 22.08.2012
(11) 1 966 397	(51) C21D 1/52	GR 24.08.2012	IE 22.12.2012	BG 22.11.2012	CY 22.08.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	LV 23.05.2012	MC 31.12.2012	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012
(11) 1 966 428	(51) D06F 58/24	NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	IE 14.12.2012	IS 22.12.2012
AT 06.06.2012	BE 06.06.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	IT 22.08.2012	LT 22.08.2012
BG 06.09.2012	CY 06.06.2012	(11) 1 966 527	(51) G01D 18/00	LV 22.08.2012	MC 31.12.2012
CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	NL 22.08.2012	PL 22.08.2012
EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012
IE 21.12.2012	IS 06.10.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SK 22.08.2012	(11) 1 966 658
IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) CH 31.12.2012	(51) G05B 19/418
LV 06.06.2012	MC 31.12.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BE 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	(11) 1 966 540	(51) F24C 3/12	BG 21.02.2013	BG 21.02.2013
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	DK 21.11.2012	DK 21.11.2012
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	AT 28.03.2012	BE 28.03.2012	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013
SK 06.06.2012	(11) 1 966 444	BG 28.06.2012	CY 28.03.2012	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013
(51) E01D 21/00	(84) CH 31.12.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	IE 19.12.2012	LT 21.11.2012
(84) LI 31.12.2012	AT 17.10.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	LV 21.11.2012	MC 31.12.2012
BE 17.10.2012	BG 17.01.2013	GR 29.06.2012	IE 21.12.2012	NL 21.11.2012	PL 21.11.2012
CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	IS 28.07.2012	LT 28.03.2012	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	LV 28.03.2012	MC 31.12.2012	SE 21.11.2012	SI 21.11.2012
FI 17.10.2012	GR 18.01.2013	NL 28.03.2012	PT 30.07.2012	SK 21.11.2012	(11) 1 966 725
IS 17.02.2013	LT 17.10.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	(84) CH 31.12.2012	(51) G06T 5/00
LV 17.10.2012	MC 31.12.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	AT 23.05.2012	(84) LI 31.12.2012
NL 17.10.2012	PL 17.10.2012	(11) 1 966 541	(51) F24C 7/08	BG 23.08.2012	BE 23.05.2012
PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	CY 23.05.2012	CY 23.05.2012
SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	AT 06.06.2012	BE 06.06.2012	EE 23.05.2012	DK 23.05.2012
SK 17.10.2012	(11) 1 966 454	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012	FI 23.05.2012	ES 03.09.2012
(51) E05B 19/26	(84) BG 09.04.2013	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	IE 21.12.2012	GR 24.08.2012
(84) CY 09.01.2013	DK 09.01.2013	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	LT 23.05.2012	IS 23.09.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	GR 07.09.2012	IE 21.12.2012	LV 23.05.2012	LV 23.05.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	IS 06.10.2012	LT 06.06.2012	MC 31.12.2012	NL 23.05.2012
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LV 06.06.2012	MC 31.12.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	NL 06.06.2012	PT 08.10.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	(11) 1 966 739	(51) G06K 9/00
(11) 1 966 454	(51) E05B 19/26	(11) 1 966 559	(51) F28D 7/02	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013	AT 06.06.2012	BE 06.06.2012
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 1 966 562	(51) F41C 33/02	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	AT 01.08.2012	BE 31.12.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	IE 20.12.2012	IS 06.10.2012
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012
SI 09.01.2013	SK 08.08.2012	EE 01.08.2012	FI 01.08.2012	LV 06.06.2012	MC 31.12.2012
(11) 1 966 461	(51) E06B 3/663	GR 02.11.2012	IE 19.12.2012	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	IS 01.12.2012	LT 01.08.2012	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
AT 08.08.2012	BE 08.08.2012	LV 01.08.2012	MC 31.12.2012	SE 06.06.2012	SK 06.06.2012
BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	SK 06.06.2012	(11) 1 966 742
CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	(84) DK 20.02.2013	(51) G06K 19/073
EE 08.08.2012	FI 08.08.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	EE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
GR 09.11.2012	IE 08.12.2012	(11) 1 966 577	(51) G01L 9/06	FI 20.02.2013	ES 31.05.2013
IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	GR 21.05.2013	GR 21.05.2013
LV 08.08.2012	MC 31.12.2012	BE 31.12.2012	BG 25.10.2012	LT 20.02.2013	LT 20.02.2013
NL 08.08.2012	PT 10.12.2012	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012	NL 20.02.2013	NL 20.02.2013
RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	DK 25.07.2012	EE 25.07.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	ES 05.11.2012	FI 25.07.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 1 966 466	(51) F01M 13/04	GR 26.10.2012	IE 22.12.2012	(11) 1 966 851	(51) H01Q 1/08
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	IS 25.11.2012	IT 25.07.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
AT 11.04.2012	DE 02.07.2013	(11) 1 966 577	(51) G01L 9/06	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
BE 11.04.2012	BG 11.07.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	BE 31.12.2012	BG 25.10.2012		
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012		
ES 22.07.2012	FI 11.04.2012	DK 25.07.2012	EE 25.07.2012		
GR 12.07.2012	IE 26.12.2012	ES 05.11.2012	FI 25.07.2012		
IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	GR 26.10.2012	IE 22.12.2012		
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	IS 25.11.2012	IT 25.07.2012		
MC 31.12.2012	NL 11.04.2012				
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012				

- GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 (11) **1 967 120** (51) **A47L 13/38**
 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SI 13.02.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
 SI 20.03.2013 PT 19.08.2013
- (11) **1 966 855** (51) **H01R 12/72** (11) **1 967 016** (51) **H04N 13/00**
 (84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (11) **1 967 227** (51) **A61N 5/06**
 CY 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
 ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) BG 26.12.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
 GR 10.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) CZ 26.09.2012 (84) CY 26.09.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012
 LT 09.01.2013 (84) LV 09.05.2013 (84) EE 26.09.2012 (84) ES 06.01.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
 NL 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) IE 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
 PT 09.05.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) IT 08.12.2012 (84) IS 26.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) PT 19.04.2013
 SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) IT 26.09.2012 (84) LT 26.09.2012 (84) RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
 (84) SI 09.01.2013 (84) NL 26.09.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **1 966 881** (51) **H02P 7/28** (11) **1 967 251** (51) **B01D 53/26**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
 AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012 (84) BG 05.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
 BG 27.09.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012 (84) CY 05.09.2012 (84) CZ 05.09.2012
 CZ 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012 (84) ES 08.10.2012 (84) DK 05.09.2012 (84) EE 05.09.2012
 EE 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012 (84) FI 27.06.2012 (84) ES 16.12.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
 FI 27.06.2012 (84) IS 27.10.2012 (84) IE 28.12.2012 (84) GR 06.12.2012 (84) HR 05.09.2012 (84) HR 05.09.2012
 IE 28.12.2012 (84) LT 27.06.2012 (84) IT 27.06.2012 (84) IS 05.01.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
 IT 27.06.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) LV 27.06.2012 (84) LT 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012
 LV 27.06.2012 (84) PT 29.10.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 05.09.2012 (84) NL 05.09.2012
 PL 27.06.2012 (84) SE 27.06.2012 (84) NO 05.12.2012 (84) PL 05.09.2012 (84) PL 05.09.2012
 RO 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) PT 07.01.2013 (84) RO 05.09.2012 (84) RO 05.09.2012
 SI 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012
- (11) **1 966 885** (51) **H03F 3/45** (11) **1 967 030** (51) **H04W 28/22**
 (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
 DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BG 27.05.2013
 ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) ES 07.06.2013
 GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) GR 28.05.2013
 LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
 PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
 SI 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 27.06.2012 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **1 966 896** (51) **H03M 7/40** (11) **1 967 052** (51) **H05B 41/288**
 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) AT 02.05.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) DE 02.07.2013
 PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) BE 02.05.2012 (84) BG 02.08.2012 (84) BG 02.08.2012
 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
 IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
 PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) ES 13.08.2012 (84) FI 02.05.2012 (84) FI 02.05.2012
 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) GR 03.08.2012 (84) IE 06.12.2012 (84) IE 06.12.2012
 IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) IS 02.09.2012 (84) IT 02.05.2012 (84) IT 02.05.2012
 PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) LT 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012
 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 02.05.2012 (84) NL 02.05.2012
 IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) PL 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012 (84) PT 03.09.2012
 PT 23.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012
 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012
- (11) **1 966 914** (51) **H04B 17/00** (11) **1 967 089** (51) **A45D 1/04**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) BG 20.05.2013
 AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
 BG 03.01.2013 (84) CY 03.10.2012 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) GR 21.05.2013
 CZ 03.10.2012 (84) DK 03.10.2012 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) IS 20.06.2013
 EE 03.10.2012 (84) IE 19.12.2012 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
 GR 04.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
 IS 03.02.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
 LV 03.10.2012 (84) PL 03.10.2012 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
 NL 03.10.2012 (84) RO 03.10.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
 PT 04.02.2013 (84) SI 03.10.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
 SE 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
 SK 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **1 966 981** (51) **H04W 4/16** (11) **1 967 117** (51) **A47L 13/38**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
 AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
 BG 01.11.2012 (84) CY 01.08.2012 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) ES 24.05.2013
 CZ 01.08.2012 (84) DK 01.08.2012 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) GR 14.05.2013
 EE 01.08.2012 (84) ES 12.11.2012 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) IS 13.06.2013
 FI 01.08.2012 (84) GR 02.11.2012 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
 IE 13.12.2012 (84) IS 01.12.2012 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) NO 13.05.2013
 IT 01.08.2012 (84) LT 01.08.2012 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) PT 13.06.2013
 LV 01.08.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
 PL 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) (11) **1 967 118** (51) **A47L 13/48**
 RO 01.08.2012 (84) SE 01.08.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) ES 28.07.2013
 SI 01.08.2012 (84) SK 01.08.2012 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013
 NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 967 001** (51) **H04N 7/10** (11) **1 967 119** (51) **A47L 13/38**
 (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) ES 28.07.2013
 DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013
 ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
 GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) ES 28.07.2013
 LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013
 (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
- (11) **1 967 459** (51) **B27N 3/04**
 (84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) IS 03.08.2013
 LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
 NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 967 506** (51) **C07C 45/78**
 (84) BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012 (84) CY 26.12.2012
 CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
 EE 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013 (84) ES 06.04.2013
 FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) GR 27.03.2013
 HR 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013 (84) IS 26.04.2013
 LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
 MC 31.01.2013 (84) NO 26.03.2013 (84) NO 26.03.2013
 PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013 (84) PT 26.04.2013
 RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
 SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **1 967 514** (51) **B41M 5/155**
 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
 CY 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
 GR 03.04.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
 PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013

- (11) **1 967 519** (51) **C07D 413/04** (11) **1 968 124** (51) **H01L 33/42** MC 31.12.2012 NL 03.10.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) H01L 33/42 PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
AT 05.09.2012 BE 05.09.2012 RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
BG 05.12.2012 CY 05.09.2012 SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012 (11) **1 968 127** (51) **H01L 41/187**
EE 05.09.2012 BE 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (11) **1 968 457** (51) **A61B 17/02**
FI 05.09.2012 EE 27.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IE 22.12.2012 ES 16.12.2012 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
LT 05.09.2012 GR 06.12.2012 PT 26.08.2013
MC 31.12.2012 IS 05.01.2013
PL 05.09.2012 LV 05.09.2012 (11) **1 968 472** (51) **A61B 18/14**
RO 05.09.2012 NL 05.09.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
SI 05.09.2012 SE 05.09.2012 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
PT 07.01.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
SK 05.09.2012 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
SI 05.09.2012 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 NL 13.02.2013 NL 13.02.2013
PT 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 967 533** (51) **C08F 299/00** (84) CH 31.12.2012 (51) **H01L 43/06** (84) LI 31.12.2012
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) LI 31.12.2012 BE 27.06.2012
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 (84) LI 31.12.2012 BE 27.06.2012
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 IE 27.12.2012 IS 27.10.2012
AT 13.03.2013 ES 14.07.2013 IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 LV 27.06.2012 MC 31.12.2012
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 NL 27.06.2012 PL 27.06.2012
SI 03.04.2013 PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SI 03.04.2013 SK 27.06.2012 SI 27.06.2012
- (11) **1 967 540** (51) **C08G 77/54** (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 967 554** (51) **C09D 4/00** (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 11.07.2012 CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 ES 22.07.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
MC 28.02.2013 NL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 967 610** (51) **C23C 16/448** (84) BG 07.02.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 HR 07.11.2012
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LI 28.02.2013 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 28.02.2013
NL 07.11.2012 NO 07.02.2013
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **1 967 754** (51) **F16D 59/02** (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **1 967 759** (51) **F16G 11/04** (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
- (11) **1 967 769** (51) **F16H 61/06** (84) NL 27.02.2013
- (11) **1 967 951** (51) **G06F 11/07** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 968 422** (51) **A47L 11/30** (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 968 429** (51) **A61B 5/00** (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 968 448** (51) **A61B 5/1495** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 03.10.2012 BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CY 03.10.2012
CZ 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
GR 04.01.2013 IE 21.12.2012
IS 03.02.2013 IT 03.10.2012
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
- (11) **1 968 510** (51) **A61F 2/00** (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **1 968 511** (51) **A61F 13/15** (84) DE 02.07.2013 (84) IT 11.07.2012
NL 11.07.2012
- (11) **1 968 575** (51) **A61K 31/37** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 25.04.2012 BE 25.04.2012
BG 25.07.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 ES 05.08.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
IE 04.12.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 31.12.2012
NL 25.04.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 968 577** (51) **A61K 31/415** (84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 968 620** (51) **A61K 36/8962** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 18.04.2012 BE 18.04.2012
BG 18.07.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 ES 29.07.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IE 06.12.2012 IS 18.08.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 31.12.2012 NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 968 651** (51) **A61K 51/00** (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013

- PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (11) **1 968 738** (51) **B01J 12/00** IE 29.12.2012 IS 28.07.2012
SI 13.03.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 IT 28.03.2012 LT 28.03.2012
(11) **1 968 653** (51) **A61L 9/22** (84) BE 31.12.2012 BG 31.01.2013 LV 28.03.2012 MC 31.12.2012
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012 NL 28.03.2012 PL 28.03.2012
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 EE 31.10.2012 FI 31.10.2012 PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 01.02.2013 IE 05.12.2012 SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 28.02.2013 LT 31.10.2012 MC 31.12.2012 (11) **1 968 857** (51) **B65D 1/02**
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 LV 31.10.2012 PL 31.10.2012 PT 28.02.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 RO 31.10.2012 SE 31.10.2012 SK 31.10.2012 LT 05.06.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 31.10.2012 (11) **1 968 866** (51) **B65D 51/28**
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 AT 15.08.2012 BE 15.08.2012
(11) **1 968 656** (51) **A61L 15/58** (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 AT 15.08.2012 BE 15.08.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 BG 15.11.2012 CY 15.08.2012
AT 12.12.2012 DK 12.12.2012 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 EE 15.08.2012 FI 15.08.2012
CY 12.12.2012 CZ 12.12.2012 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 GR 16.11.2012 IE 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 (11) **1 968 761** (51) **B22F 1/00** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 NL 15.08.2012 MC 31.12.2012
IE 18.12.2012 IS 12.04.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 AT 15.08.2012 BE 15.08.2012
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 (84) EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 BG 15.11.2012 CY 15.08.2012
MC 31.12.2012 NL 12.12.2012 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 EE 15.08.2012 FI 15.08.2012
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 GR 16.11.2012 IE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012
(11) **1 968 666** (51) **A61M 1/10** (84) AT 24.10.2012 (51) **B32B 23/20** (84) BE 24.10.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 NL 15.08.2012 MC 31.12.2012
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) BE 24.10.2012 (84) CH 31.01.2013 RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 AT 24.10.2012 BG 24.01.2013 CH 31.01.2013 SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012 CZ 24.10.2012 EE 24.10.2012
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 DK 24.10.2012 EE 24.10.2012 FI 24.10.2012 IS 24.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 ES 04.02.2013 GR 25.01.2013 IT 24.10.2012 LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 GR 25.01.2013 IT 24.10.2012 LV 24.10.2012 NL 24.10.2012 PL 24.10.2012 RO 24.10.2012
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 LV 24.10.2012 NL 24.10.2012 PT 25.02.2013 SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
SI 13.02.2013 (11) **1 968 790** (51) **B32B 23/20** (84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 NL 15.08.2012 MC 31.12.2012
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) BE 24.10.2012 (84) CH 31.01.2013 RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 AT 24.10.2012 BG 24.01.2013 CH 31.01.2013 SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012 CZ 15.11.2012 CY 15.08.2012
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 DK 24.10.2012 EE 24.10.2012 FI 24.10.2012 IS 24.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 GR 25.01.2013 IT 24.10.2012 LV 24.10.2012 NL 24.10.2012 PL 24.10.2012 RO 24.10.2012
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 LV 24.10.2012 NL 24.10.2012 PT 25.02.2013 SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 GR 25.01.2013 IT 24.10.2012 LV 24.10.2012 NL 24.10.2012 PL 24.10.2012 RO 24.10.2012
SI 13.02.2013 (11) **1 968 800** (51) **B41J 2/325** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 DE 02.07.2013 BG 30.08.2012
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) BE 24.10.2012 (84) CH 31.01.2013 RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 AT 24.10.2012 BG 24.01.2013 CH 31.01.2013 SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012 CZ 15.11.2012 CY 15.08.2012
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 DK 24.10.2012 EE 24.10.2012 FI 24.10.2012 IS 24.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 GR 25.01.2013 IT 24.10.2012 LV 24.10.2012 NL 24.10.2012 PL 24.10.2012 RO 24.10.2012
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 LV 24.10.2012 NL 24.10.2012 PT 25.02.2013 SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 GR 25.01.2013 IT 24.10.2012 LV 24.10.2012 NL 24.10.2012 PL 24.10.2012 RO 24.10.2012
SI 13.02.2013 (11) **1 968 671** (51) **A61M 15/00** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 DE 02.07.2013 BG 30.08.2012
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) BE 24.10.2012 (84) CH 31.01.2013 RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
AT 18.04.2012 BE 18.04.2012 AT 24.10.2012 BG 24.01.2013 CH 31.01.2013 SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
BG 18.07.2012 CY 18.04.2012 DE 02.07.2013 BG 30.08.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 EE 30.05.2012 CZ 30.05.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012
EE 18.04.2012 ES 29.07.2012 GR 31.08.2012 IE 28.12.2012 FI 30.05.2012 IE 28.12.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 IS 30.09.2012 IT 30.05.2012 IT 30.05.2012 LV 23.01.2013
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 LT 30.05.2012 NL 30.05.2012 NL 23.01.2013
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 MC 31.12.2012 NL 30.05.2012 PT 01.10.2012 PT 23.05.2013
MC 31.12.2012 NL 18.04.2012 PL 30.05.2012 PT 01.10.2012 SE 30.05.2012 SI 23.01.2013
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012 RO 30.05.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012 SI 30.05.2012 (11) **1 968 811** (51) **B60H 1/00** (84) AT 06.02.2013 (84) BE 06.02.2013
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
(11) **1 968 689** (51) **A61M 31/00** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
GR 07.09.2012 IE 27.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
LV 06.06.2012 MC 31.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
SK 06.06.2012 (11) **1 968 711** (51) **A61K 8/34** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
(11) **1 968 732** (51) **B01F 3/04** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
(11) **1 968 843** (51) **B62C 1/04** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
AT 28.03.2012 BG 28.06.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
BG 28.06.2012 CZ 28.03.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
CZ 28.03.2012 DE 02.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
EE 28.03.2012 EE 02.05.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
FI 28.03.2012 FI 02.05.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
GR 29.06.2012 GR 03.08.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
IE 01.12.2012 IS 02.09.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
LV 02.05.2012 MC 31.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
NL 02.05.2012 NL 02.05.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
SK 02.05.2012 (11) **1 968 843** (51) **B62C 1/04** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
AT 28.03.2012 BG 28.06.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
BG 28.06.2012 CZ 28.03.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
CZ 28.03.2012 DE 02.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
EE 28.03.2012 EE 02.05.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
FI 28.03.2012 FI 02.05.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
GR 29.06.2012 GR 03.08.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
IE 01.12.2012 IS 02.09.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
LV 02.05.2012 MC 31.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
NL 02.05.2012 NL 02.05.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 06.02.2013
SK 02.05.2012 (11) **1 969 039** (51) **B01J 20/30** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013

- (11) **1 969 091** (51) **C10G 11/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 969 099** (51) **C10L 5/44**
(84) CH 31.01.2013 (84) CY 08.02.2012
EE 31.01.2013 IS 08.06.2012
LI 31.01.2013 LT 08.01.2013
MC 31.01.2013
- (11) **1 969 109** (51) **C11D 1/835**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 10.10.2012 DE 02.07.2013
BE 10.10.2012 BG 10.01.2013
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 IE 20.12.2012
IS 10.02.2013 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.12.2012
NL 10.10.2012 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 969 110** (51) **C11D 3/12**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 22.05.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
ES 02.06.2012 FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 IE 22.02.2012
IS 22.06.2012 IT 22.02.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 31.12.2012 NL 22.02.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **1 969 175** (51) **D21C 3/16**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
BG 11.07.2012 CH 31.12.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
ES 22.07.2012 FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 IE 07.12.2012
IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
LI 31.12.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 31.12.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 969 182** (51) **D21H 17/60**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 969 195** (51) **E04H 4/16**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 969 216** (51) **F02B 25/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 969 284** (51) **F21V 9/08**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 13.06.2012 BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IE 26.12.2012 IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.12.2012
NL 13.06.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 969 299** (51) **F27B 9/20**
(84) CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 969 316** (51) **G01C 23/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 969 320** (51) **G01D 5/20**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 969 377** (51) **G01N 33/94**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 969 379** (51) **G01N 35/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 05.12.2012 DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IE 22.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 969 384** (51) **G01R 33/3815**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
- GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 969 406** (51) **G02B 6/26**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 969 408** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 969 412** (51) **G02B 21/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 969 421** (51) **A45C 13/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 969 502** (51) **G06F 17/50**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 01.08.2012 BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
IE 12.12.2012 IS 01.12.2012
IT 01.08.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.12.2012
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 969 507** (51) **G06F 19/00**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 16.05.2012 BE 16.05.2012
BG 16.08.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 IS 16.09.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 28.02.2013 NL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 969 584** (51) **G09G 3/34**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013

- (11) **1 969 613** (51) **H01J 37/34** EE 11.04.2012 ES 22.07.2012 PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 FI 11.04.2012 GR 12.07.2012 SK 10.10.2012
AT 22.08.2012 BE 22.08.2012 IE 30.12.2012 IS 11.08.2012
BG 22.11.2012 CY 22.08.2012 IT 11.04.2012 LT 11.04.2012 (11) **1 969 910** (51) **H05K 3/32**
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012 LV 11.04.2012 MC 31.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012 NL 01.07.2013 PL 11.04.2012 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012 PT 13.08.2012 RO 11.04.2012 PT 09.09.2013
IE 20.12.2012 IS 22.12.2012 SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
IT 22.08.2012 LT 22.08.2012 SK 11.04.2012
LV 22.08.2012 MC 31.12.2012
NL 22.08.2012 PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
- (11) **1 969 691** (51) **H05B 41/392** (11) **1 969 817** (51) **H04L 29/08**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 27.06.2012 BE 27.06.2012 AT 19.09.2012 BE 19.09.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012 BG 19.12.2012 CY 19.09.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012 CZ 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 08.10.2012 GR 28.09.2012 FI 19.09.2012 ES 30.12.2012
IE 12.12.2012 IS 27.10.2012 IT 19.09.2012 GR 20.12.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012 LV 19.09.2012 IS 19.01.2013
LV 27.06.2012 MC 31.12.2012 NL 19.09.2012 LT 19.09.2012
NL 27.06.2012 PL 27.06.2012 PT 21.01.2013 MC 31.12.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012 SE 19.09.2012 PL 19.09.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012 SK 19.09.2012 RO 19.09.2012
SK 27.06.2012 SI 27.06.2012 SK 19.09.2012
- (11) **1 969 703** (51) **H02M 1/36** (11) **1 969 818** (51) **H04L 29/08**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
BE 31.12.2012 BG 19.03.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013 SI 03.04.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IE 20.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.12.2012 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 969 725** (51) **H03L 7/16** (11) **1 969 819** (51) **H04L 12/66**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 19.09.2012 BE 19.09.2012 AT 28.03.2012 BE 31.12.2012
BG 19.12.2012 CY 19.09.2012 BG 28.06.2012 CY 28.03.2012
CZ 19.09.2012 DK 19.09.2012 CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 19.09.2012 ES 30.12.2012 EE 28.03.2012 ES 09.07.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
IE 27.12.2012 IS 19.01.2013 IE 19.12.2012 IS 28.07.2012
IT 19.09.2012 LT 19.09.2012 IT 28.03.2012 LT 28.03.2012
LV 19.09.2012 MC 31.12.2012 LV 28.03.2012 MC 31.12.2012
NL 19.09.2012 NL 19.12.2012 NL 28.03.2012 PL 28.03.2012
PT 21.01.2013 RO 28.03.2012 PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 19.09.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012 SI 28.03.2012
- (11) **1 969 767** (51) **H04L 12/56** (11) **1 969 862** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 10.01.2013 CH 31.01.2013 BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
GR 11.01.2013 IS 10.02.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
IT 10.10.2012 LI 31.01.2013 LT 13.02.2013 PL 13.02.2013
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
MC 31.01.2013 NL 10.10.2012 PT 13.02.2013 SE 13.02.2013
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013 SI 13.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **1 969 779** (51) **H04W 76/02** (11) **1 969 876** (51) **H04W 8/22**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
AT 11.04.2012 BG 10.01.2013 BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
BG 11.07.2012 CZ 10.10.2012 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
CZ 11.04.2012 BE 11.04.2012 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
DK 11.04.2012 CY 11.04.2012 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
EE 10.10.2012 IE 07.12.2012
IS 10.02.2013 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.12.2012
- (11) **1 970 015** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 970 075** (51) **A61K 45/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 11.04.2012 BE 11.04.2012
BG 11.07.2012 CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 ES 22.07.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IE 21.12.2012 IS 11.08.2012
IT 11.04.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 31.12.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 970 092** (51) **A61M 25/09**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 970 125** (51) **B03D 1/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 12.09.2012 BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CY 12.09.2012
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
IE 13.12.2012 IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 31.12.2012
NL 12.09.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 970 126** (51) **B05B 7/20**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **1 970 158** (51) **C04B 41/91**
(84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013

IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LV 21.11.2012	MC 31.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	NL 21.11.2012	NO 21.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	(11) 1 970 667	(51) G01B 11/00
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
SI 16.01.2013		SI 21.11.2012	SK 21.11.2012		
(11) 1 970 161	(51) B24B 7/22	(11) 1 970 401	(51) C08J 5/18	(11) 1 970 713	(51) G01P 21/00
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013			(11) 1 970 719	(51) G01R 31/26
SI 20.02.2013		(11) 1 970 407	(51) C08L 27/12	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
		(84) NL 27.03.2013		BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
(11) 1 970 194	(51) B32B 9/00	(11) 1 970 445	(51) C07H 21/00	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
AT 31.10.2012	BE 31.10.2012	AT 26.09.2012	BE 26.09.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
BG 31.01.2013	CY 31.10.2012	BG 26.12.2012	CY 26.09.2012	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013		
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(11) 1 970 742	(51) G02B 13/26
IE 27.12.2012	IS 28.02.2013	IE 07.12.2012	IS 26.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
IT 31.10.2012	LT 31.10.2012	IT 26.09.2012	LT 26.09.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
LV 31.10.2012	MC 31.12.2012	LV 26.09.2012	MC 31.12.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
NL 31.10.2012	PL 31.10.2012	NL 26.09.2012	PL 26.09.2012	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013
SK 31.10.2012		SK 26.09.2012		NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
				PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
				SI 06.03.2013	
(11) 1 970 259	(51) B60R 11/02	(11) 1 970 512	(51) E05C 3/34	(11) 1 970 748	(51) G02B 26/12
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	(84) ES 26.08.2013	
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 27.09.2012	CH 28.02.2013		
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012		
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	(11) 1 970 760	(51) G03F 7/004
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	IS 27.10.2012	LI 28.02.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
		LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
(11) 1 970 273	(51) B60T 17/06	MC 28.02.2013	NL 27.06.2012	HR 26.12.2012	IS 26.04.2013
(84) BG 15.11.2012	(84) CH 31.01.2013	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	MC 31.03.2013	NL 26.12.2012
DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	SK 27.06.2012		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
HR 15.08.2012	IS 15.12.2012			SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
LI 31.01.2013	LT 15.08.2012	(11) 1 970 572	(51) F15B 15/14	SK 26.12.2012	
LV 15.08.2012	MC 31.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013		
NL 15.08.2012	NO 15.11.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 1 970 981	(51) H01M 2/02
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013		
		SI 06.03.2013		(11) 1 971 019	(51) H02M 3/158
(11) 1 970 292	(51) B62D 33/06	(11) 1 970 581	(51) F16C 29/06	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013
(84) BG 21.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 26.08.2013	
EE 21.11.2012	ES 04.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 1 971 032	(51) G04F 10/00
IE 10.12.2012	IT 21.11.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
LI 31.12.2012	LT 21.11.2012	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	NO 19.09.2013	
LV 21.11.2012	MC 31.12.2012	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013		
NL 21.11.2012	PL 21.11.2012	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 1 971 047	(51) H04B 7/26
PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	PL 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	SE 02.01.2013			
SK 21.11.2012				(11) 1 971 153	(51) H04N 7/26
		(11) 1 970 583	(51) F16C 29/06	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
(11) 1 970 302	(51) B63H 1/32	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	CH 31.01.2013	CY 11.07.2012
(84) AT 21.11.2012	(84) DE 01.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 11.07.2012	ES 22.10.2012
BE 21.11.2012	BG 21.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
CH 31.01.2013	CZ 21.11.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	IT 11.07.2012	LI 31.01.2013
DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	MC 31.01.2013	NL 11.07.2012
ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	PT 12.11.2012	SE 11.07.2012
GR 22.02.2013	IT 21.11.2012	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013		
LI 31.01.2013	LT 21.11.2012	NL 02.01.2013			

- (11) **1 971 191** (51) *H05B 33/08* PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 GR 11.01.2013 IE 21.12.2012
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 IS 10.02.2013 LT 10.10.2012
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 SK 26.12.2012 LV 10.10.2012 MC 31.12.2012
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 (11) **1 971 410** (51) *A63F 13/12* (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 BE 28.11.2012 CY 28.11.2012 NL 10.10.2012 PL 10.10.2012
AT 28.11.2012 BG 28.02.2013 CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012 ES 11.03.2013 GR 01.03.2013 PT 11.02.2013 SE 10.10.2012
BG 21.06.2012 CY 21.03.2012 EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 IE 20.12.2012 IT 28.11.2012 LV 28.11.2012 NL 28.11.2012 PT 28.03.2013
CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 IE 20.12.2012 IT 28.11.2012 LV 28.11.2012 NL 28.11.2012 PT 28.03.2013
ES 02.07.2012 FI 21.03.2012 IE 20.12.2012 IT 28.11.2012 LV 28.11.2012 NL 28.11.2012 PT 28.03.2013
GR 22.06.2012 IE 21.12.2012 IT 21.03.2012 LT 28.11.2012 MC 31.12.2012 RO 28.11.2012 SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012 LT 28.11.2012 MC 31.12.2012 RO 28.11.2012 SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012 NL 21.03.2012 PL 28.11.2012 PT 28.03.2013 SE 28.11.2012 SK 28.11.2012
MC 31.12.2012 NL 21.03.2012 PT 23.07.2012 RO 28.11.2012 SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012 RO 28.11.2012 SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 971 222** (51) *A23G 3/34* (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 BE 11.07.2012 BG 11.10.2012 CZ 11.07.2012
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 AT 11.07.2012 BG 11.10.2012 CZ 11.07.2012 EE 11.07.2012 FI 11.07.2012 IE 12.12.2012
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 CY 11.07.2012 EE 11.07.2012 FI 11.07.2012 IE 12.12.2012 LT 11.07.2012 MC 31.12.2012
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 PL 11.07.2012 RO 11.07.2012 SE 11.07.2012 SK 11.07.2012
SI 10.04.2013 PT 12.08.2013 LV 11.07.2012 PL 11.07.2012 RO 11.07.2012 SE 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **1 971 240** (51) *A46B 3/18* (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 DE 02.07.2013 BG 23.08.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012
(84) AT 23.05.2012 (84) DE 02.07.2013 BG 23.08.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 FI 23.05.2012 IE 05.12.2012
BE 23.05.2012 BG 23.08.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 FI 23.05.2012 IE 05.12.2012 LT 23.05.2012 MC 31.12.2012
CY 23.05.2012 EE 23.05.2012 FI 23.05.2012 IE 05.12.2012 LT 23.05.2012 MC 31.12.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 FI 23.05.2012 IE 05.12.2012 LT 23.05.2012 MC 31.12.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
GR 24.08.2012 IE 05.12.2012 LT 23.05.2012 MC 31.12.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012
IS 23.09.2012 LT 23.05.2012 MC 31.12.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.12.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **1 971 262** (51) *A61B 5/11* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 971 271** (51) *A61B 17/00* (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **1 971 288** (51) *A61K 38/18* (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
EE 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 971 391** (51) *A61M 31/00* (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 BE 15.08.2012 CY 26.12.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 BE 15.08.2012 CY 26.12.2012 DK 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012 DK 26.12.2012 EE 15.08.2012 ES 26.11.2012 GR 16.11.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012 EE 15.08.2012 ES 26.11.2012 GR 16.11.2012
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 IE 27.12.2012 IT 15.08.2012 LT 15.08.2012
GR 27.03.2013 IE 27.12.2012 IT 15.08.2012 LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 MC 31.12.2012 NL 15.08.2012 PT 17.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.12.2012 NL 15.08.2012 PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 SE 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 971 582** (51) *C07D 245/02* (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 BE 10.10.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 BE 10.10.2012 BG 10.01.2013
AT 10.10.2012 BG 10.01.2013 CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012
- (11) **1 971 606** (51) *C07D 471/04* (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 971 611** (51) *C07D 495/04* (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 BE 10.10.2012
AT 10.10.2012 BG 10.01.2013
BG 10.01.2013 CZ 10.10.2012
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 IE 20.12.2012
IS 10.02.2013 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.12.2012
NL 10.10.2012 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 971 654** (51) *C09D 167/00* (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 IS 20.07.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013
LT 20.03.2013 SI 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **1 971 658** (51) *C09D 183/06* (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
CY 02.01.2013 DK 02.01.2013
CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
ES 13.04.2013 IS 02.05.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013
LT 02.01.2013 PL 02.01.2013
MC 31.03.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 971 679** (51) *C12N 5/00* (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 971 697** (51) *C22B 3/20* (84) AT 25.07.2012 (84) DE 01.08.2013
(84) AT 25.07.2012 (84) DE 01.08.2013 BG 25.07.2012
BE 25.07.2012 BG 25.07.2012 CH 31.01.2013
CH 31.01.2013 CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
IS 25.11.2012 IT 25.07.2012
LI 31.01.2013 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.01.2013
NL 25.07.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 971 698** (51) *C22C 1/00* (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **1 971 720** (51) *D21H 23/48* (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 971 735** (51) *E04F 15/04* (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013

PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 1 971 876 (84) AT 06.06.2012 BE 06.06.2012 CH 31.01.2013 CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 FI 06.06.2012 IS 06.10.2012 LI 31.01.2013 LV 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) G01S 19/25 (84) DE 01.08.2013 BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 DK 06.06.2012 ES 17.09.2012 GR 07.09.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012 MC 31.01.2013 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(11) 1 972 059 (84) AT 17.10.2012 BG 17.01.2013 CY 17.10.2012 DK 17.10.2012 ES 28.01.2013 GR 18.01.2013 IT 17.10.2012 LT 17.10.2012 MC 31.01.2013 PL 17.10.2012 RO 17.10.2012 SI 17.10.2012	(51) H03L 7/00 (84) BE 17.10.2012 CH 31.01.2013 CZ 17.10.2012 EE 17.10.2012 FI 17.10.2012 IS 17.02.2013 LI 31.01.2013 LV 17.10.2012 NL 17.10.2012 PT 18.02.2013 SE 17.10.2012 SK 17.10.2012
(11) 1 971 779 (84) CH 31.12.2012 AT 04.07.2012 BG 04.10.2012 CZ 04.07.2012 EE 04.07.2012 FI 04.07.2012 IE 28.12.2012 LT 04.07.2012 MC 31.12.2012 PL 04.07.2012 RO 04.07.2012 SI 04.07.2012	(51) F04B 35/04 (84) LI 31.12.2012 BE 04.07.2012 CY 04.07.2012 DK 04.07.2012 ES 15.10.2012 GR 05.10.2012 IS 04.11.2012 LV 04.07.2012 NL 04.07.2012 PT 05.11.2012 SE 04.07.2012 SK 04.07.2012	(11) 1 971 882 (84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 CY 12.12.2012 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LI 31.01.2013 LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(51) G01V 3/15 (84) DE 01.08.2013 CH 31.01.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 MC 31.01.2013 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(11) 1 972 092 (84) IS 10.08.2013 PT 12.08.2013	(51) H04L 12/18 (84) LT 10.04.2013 SI 10.04.2013
(11) 1 971 780 (84) AT 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(51) F04C 18/02 (84) ES 12.08.2013 LT 01.05.2013	(11) 1 972 015 (84) CH 31.12.2012 BE 31.12.2012 CY 24.10.2012 DK 24.10.2012 ES 04.02.2013 GR 25.01.2013 IS 24.02.2013 MC 31.12.2012 PL 24.10.2012 RO 24.10.2012 SI 24.10.2012	(51) H01L 41/047 (84) LI 31.12.2012 BG 24.01.2013 CZ 24.10.2012 EE 24.10.2012 FI 24.10.2012 IE 15.12.2012 LV 24.10.2012 NL 24.10.2012 PT 25.02.2013 SE 24.10.2012 SK 24.10.2012	(11) 1 972 114 (84) AT 02.05.2012 BG 02.08.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 ES 13.08.2012 GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 LT 02.05.2012 MC 31.01.2013 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(51) H04W 60/00 (84) BE 02.05.2012 CH 31.01.2013 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 FI 02.05.2012 IS 02.09.2012 LI 31.01.2013 LV 02.05.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012
(11) 1 971 787 (84) AT 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(51) F16B 39/36 (84) ES 02.09.2013 LT 22.05.2013	(11) 1 972 020 (84) AT 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(51) H01M 4/86 (84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013	(11) 1 972 171 (84) CH 31.12.2012 AT 28.03.2012 DK 28.03.2012 GR 29.06.2012 LT 28.03.2012 MC 31.12.2012 SI 28.03.2012	(51) H04W 24/10 (84) LI 31.12.2012 CY 28.03.2012 EE 28.03.2012 IS 28.07.2012 LV 28.03.2012 PT 30.07.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 971 789 (84) CH 31.01.2013 AT 16.05.2012 BG 16.08.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 GR 17.08.2012 LT 16.05.2012 MC 31.01.2013 PT 17.09.2012 SI 16.05.2012	(51) F16D 48/06 (84) LI 31.01.2013 BE 16.05.2012 CY 16.05.2012 DK 16.05.2012 FI 16.05.2012 IS 16.09.2012 LV 16.05.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SK 16.05.2012	(11) 1 972 023 (84) ES 30.09.2013	(51) H01M 8/04 (84) LT 19.06.2013	(11) 1 972 176 (84) AT 29.08.2012 CH 31.01.2013 CZ 29.08.2012 EE 29.08.2012 GR 30.11.2012 LI 31.01.2013 LV 29.08.2012 NL 29.08.2012 PT 31.12.2012 SE 29.08.2012 SK 29.08.2012	(51) H04W 36/00 (84) BG 29.11.2012 CY 29.08.2012 DK 29.08.2012 FI 29.08.2012 IS 29.12.2012 LT 29.08.2012 MC 31.01.2013 PL 29.08.2012 RO 29.08.2012 SI 29.08.2012
(11) 1 971 800 (84) BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) F16L 43/00 (84) EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 SE 13.03.2013	(11) 1 972 024 (84) CH 31.12.2012 AT 19.12.2012 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 IE 21.12.2012 LT 19.12.2012 MC 31.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(51) H01M 8/10 (84) LI 31.12.2012 BE 19.12.2012 CY 19.12.2012 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(11) 1 972 427 (84) CH 31.12.2012 AT 26.09.2012 BG 26.12.2012 CZ 26.09.2012 EE 26.09.2012 GR 27.12.2012 IS 26.01.2013 LV 26.09.2012 NL 26.09.2012 PT 28.01.2013 SE 26.09.2012 SK 26.09.2012	(51) B29C 70/44 (84) LI 31.12.2012 BE 26.09.2012 CY 26.09.2012 DK 26.09.2012 FI 26.09.2012 IE 30.12.2012 LT 26.09.2012 MC 31.12.2012 PL 26.09.2012 RO 26.09.2012 SI 26.09.2012
(11) 1 971 805 (84) CH 31.12.2012 BE 31.12.2012 CY 31.10.2012 DK 31.10.2012 ES 11.02.2013 GR 01.02.2013 IS 28.02.2013 LT 31.10.2012 MC 31.12.2012 PL 31.10.2012 RO 31.10.2012 SI 31.10.2012	(51) F23N 1/02 (84) LI 31.12.2012 BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012 EE 31.10.2012 FI 31.10.2012 IE 21.12.2012 IT 31.10.2012 LV 31.10.2012 NL 31.10.2012 PT 28.02.2013 SE 31.10.2012 SK 31.10.2012	(11) 1 972 034 (84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 MC 31.01.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(51) H01R 13/506 (84) BE 12.12.2012 CH 31.01.2013 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LI 31.01.2013 LV 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(11) 1 972 436 (84) BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SI 13.03.2013	(51) B32B 3/24 (84) EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013
(11) 1 971 815 (84) AT 20.02.2013 NL 20.02.2013 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) F28D 5/00 (84) DK 20.02.2013 BE 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013				
(11) 1 971 865 (84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013	(51) G01N 33/569 (84) IS 17.08.2013 PT 19.08.2013				

- (11) **1 972 464** (51) **B42D 15/00**
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 972 501** (51) **B60R 9/06**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 972 609** (51) **C07C 27/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 972 644** (51) **C08F 36/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 972 651** (51) **C08J 3/02**
(84) BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CY 26.12.2012 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
MC 31.03.2013 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 972 743** (51) **E05C 9/18**
(84) BG 29.11.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
FI 29.08.2012 HR 29.08.2012
IS 29.12.2012 IT 29.08.2012
LI 31.01.2013 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 31.01.2013
NL 29.08.2012 NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **1 972 746** (51) **E05F 15/00**
(84) AT 31.07.2012 (84) BG 14.06.2012
CH 31.07.2012 CZ 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
FR 31.07.2012 GR 15.06.2012
IE 05.07.2012 IS 14.07.2012
LI 31.07.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 31.07.2012
MT 14.03.2012 PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **1 972 770** (84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 972 815** (84) BG 27.09.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LI 28.02.2013
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **1 972 828** (84) BG 29.11.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LI 28.02.2013
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **1 972 836** (84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **1 972 888** (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 972 979** (84) AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
CY 14.11.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
LI 31.01.2013
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **1 973 037** (84) CH 31.12.2012
AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 26.12.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
- (51) **F02D 41/38** (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **F16D 13/75** (84) CH 28.02.2013
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 28.02.2013
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **F16F 15/123** (84) CH 28.02.2013
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IT 29.08.2012
LT 29.08.2012
MC 28.02.2013
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **F16H 61/662** (84) BE 26.12.2012
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 31.03.2013
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **G01C 9/00** (84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **G02B 7/02** (84) BE 14.11.2012
CH 31.01.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
IT 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 31.01.2013
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (51) **G06F 9/50** (84) LI 31.12.2012
BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.12.2012
- NL 29.08.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 973 123** (84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **1 973 241** (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 973 266** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 973 269** (84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 973 396** (84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 973 495** (84) AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IT 12.09.2012
LT 12.09.2012
MC 31.01.2013
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 973 512** (84) AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IT 17.10.2012
LT 17.10.2012
MC 31.01.2013
PT 18.02.2013
SI 17.10.2012
- (11) **1 973 563** (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
SI 02.01.2013
- PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **H01B 13/14** (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H04B 7/26** (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **H04L 29/06** (84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (51) **H04L 12/24** (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **A01H 1/04** (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61F 2/06** (84) BE 12.09.2012
CH 31.01.2013
CY 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
IS 12.01.2013
LI 31.01.2013
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (51) **A61J 7/04** (84) BE 17.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
IS 17.02.2013
LI 31.01.2013
LV 17.10.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **A61K 38/57** (84) CY 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PT 02.05.2013

(11) 1 973 565	(51) A61K 39/12	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	MC 31.01.2013	PL 05.12.2012
PT 16.09.2013		RO 26.12.2012	SI 26.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
		SK 26.12.2012		SI 05.12.2012	
(11) 1 973 569	(51) A61K 45/06	(11) 1 973 707	(51) B25H 1/04	(11) 1 973 846	(51) C01B 37/02
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	AT 31.10.2012	BE 31.10.2012	AT 28.03.2012	BE 28.03.2012
		BG 31.01.2013	CY 31.10.2012	AG 28.06.2012	CY 28.03.2012
(11) 1 973 573	(51) A61K 47/48	(84) CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	BT 28.03.2012	DK 28.03.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	EE 28.03.2012	ES 09.07.2012
PT 23.09.2013		IE 06.12.2012	IS 28.02.2013	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
		IT 31.10.2012	LT 31.10.2012	IE 13.12.2012	IS 28.07.2012
(11) 1 973 577	(51) A61L 2/06	(84) LV 31.10.2012	MC 31.12.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	NL 31.10.2012	PL 31.10.2012	MC 31.12.2012	PL 28.03.2012
AT 01.08.2012	BE 01.08.2012	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	SK 31.10.2012			
EE 01.08.2012	ES 12.11.2012				
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	(11) 1 973 728	(51) B31D 5/00	(11) 1 973 886	(51) C07D 251/26
IE 15.12.2012	IS 01.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
IT 01.08.2012	LT 01.08.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 27.05.2013	EE 27.02.2013
LV 01.08.2012	MC 31.12.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	SI 10.04.2013		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012			LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	(11) 1 973 788	(51) B65D 19/38	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
SK 01.08.2012		(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
		AT 28.03.2012	DE 02.07.2013	SI 27.02.2013	
(11) 1 973 578	(51) A61L 2/10	BE 28.03.2012	BG 28.06.2012	(11) 1 973 963	(51) C08G 77/20
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012		
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	ES 09.07.2012	FI 28.03.2012	(11) 1 974 012	(51) C12N 5/00
		GR 29.06.2012	IE 28.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
(11) 1 973 585	(51) C08F 220/00	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	MC 31.12.2012	NL 28.03.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
PT 19.08.2013		PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
		RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
(11) 1 973 593	(51) A61J 7/04	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013			SI 27.02.2013	
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 1 973 797	(51) B65D 45/16	(11) 1 974 034	(51) C12N 15/11
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
		BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
(11) 1 973 655	(51) B01J 31/22	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013			(11) 1 974 062	(51) C21C 1/08
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 1 973 803	(51) B65D 71/36	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
		(84) AT 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
(11) 1 973 664	(51) B01L 7/00	CH 31.01.2013	CY 26.12.2012	CY 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	EE 26.12.2012	FI 26.12.2012	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
ES 13.04.2013	GR 03.04.2013	LI 31.01.2013	LT 26.12.2012	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 26.12.2012	MC 31.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
LV 02.01.2013	PL 02.01.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	SI 23.01.2013	
PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012		
		SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(11) 1 974 071	(51) C23C 4/10
(11) 1 973 666	(51) B03C 3/30	(11) 1 973 821	(51) B65G 47/86	(84) BG 26.03.2013	(84) CY 26.12.2012
(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
ES 24.06.2013	GR 14.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
SI 13.03.2013		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LV 26.12.2012	MC 31.01.2013
		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012
(11) 1 973 672	(51) C09D 127/18	(84) PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	SI 13.02.2013		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
				SK 26.12.2012	
(11) 1 973 695	(51) B23Q 5/00	(11) 1 973 824	(51) B65H 7/12	(11) 1 974 112	(51) F03D 1/00
(84) BE 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) BG 05.03.2013	(84) CY 05.12.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	AT 24.10.2012	BE 24.10.2012
EE 26.12.2012	ES 06.04.2013				
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013				

- BG 24.01.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
GR 25.01.2013
IT 24.10.2012
MC 31.01.2013
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **1 974 182**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 974 187**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **1 974 209**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 974 223**
(84) AT 21.03.2012
CH 31.01.2013
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LI 31.01.2013
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 974 233**
(84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 974 254**
(84) AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 31.01.2013
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 974 259**
(84) CH 31.12.2012
- (11) **1 974 269**
(84) CH 31.12.2012
AT 16.05.2012
BG 16.08.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
- CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
FI 24.10.2012
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (51) **G08G 1/09**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G01D 5/247**
(84) BE 12.12.2012
CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **G01N 33/543**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **G01R 15/20**
(84) BG 21.06.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
ES 02.07.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 31.01.2013
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **G02B 6/10**
(84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
- (51) **G06F 9/32**
(84) BE 06.06.2012
CH 31.01.2013
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LI 31.01.2013
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **G06F 9/44**
(84) LI 31.12.2012
- (51) **G06F 9/50**
(84) LI 31.12.2012
BE 16.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
- IE 21.12.2012
IT 16.05.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 974 277**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 974 377**
(84) CH 31.12.2012
AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
IE 19.12.2012
IT 12.09.2012
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 974 388**
(84) CH 31.12.2012
AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
IE 05.12.2012
IT 12.09.2012
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 974 390**
(84) NL 27.02.2013
- (11) **1 974 400**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 974 424**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **1 974 429**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 974 455**
(84) AT 15.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
IS 15.12.2012
- IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.12.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (51) **G06F 15/00**
(84) IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (51) **H01L 29/78**
(84) LI 31.12.2012
BE 12.09.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 31.12.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **H01L 21/335**
(84) LI 31.12.2012
BE 12.09.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 31.12.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **H01L 29/786**
- (51) **H01L 51/00**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H01S 5/04**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H02J 3/36**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **H02P 6/14**
(84) BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IT 15.08.2012
- LI 31.01.2013
LT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 974 456**
(84) AT 12.09.2012
CH 31.01.2013
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
GR 13.12.2012
IT 12.09.2012
LT 12.09.2012
MC 31.01.2013
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 974 475**
(84) AT 31.03.2010
BG 30.06.2010
CY 31.03.2010
DK 31.03.2010
ES 12.07.2010
IE 18.01.2011
IT 31.03.2010
LT 31.03.2010
LV 31.03.2010
NL 01.08.2013
PT 02.08.2010
SI 31.03.2010
TR 31.03.2010
- (11) **1 974 481**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 974 515**
(84) CH 31.12.2012
AT 28.11.2012
BG 28.02.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IE 20.12.2012
LT 28.11.2012
MC 31.12.2012
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **1 974 522**
(84) CH 31.12.2012
AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
IE 19.12.2012
IT 17.10.2012
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 974 529**
(84) CH 31.12.2012
AT 19.09.2012
- LT 15.08.2012
MC 31.01.2013
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **H02P 6/14**
(84) BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
FI 12.09.2012
IS 12.01.2013
LI 31.01.2013
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (51) **H04B 1/10**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.01.2011
CZ 31.03.2010
EE 31.03.2010
HU 31.03.2010
IS 31.07.2010
LI 31.01.2011
LU 18.01.2011
MC 31.01.2011
PL 31.03.2010
RO 31.03.2010
SK 31.03.2010
- (51) **H04B 7/26**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H04B 7/26**
(84) LI 31.12.2012
BE 28.11.2012
CY 28.11.2012
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
IT 28.11.2012
LV 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LT 17.10.2012
MC 31.12.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (51) **H04L 29/08**
(84) LI 31.12.2012
BE 19.09.2012

- BG 19.12.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
IE 13.12.2012
IT 19.09.2012
LV 19.09.2012
NL 19.09.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **1 974 530**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **1 974 586**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LI 31.01.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 974 592**
(84) AT 11.07.2012
BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
EE 11.07.2012
GR 12.10.2012
LI 31.01.2013
LV 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **1 974 595**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 974 607**
(84) AT 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 31.07.2012
PT 22.10.2012
SI 20.06.2012
- (11) **1 974 624**
(84) CH 31.12.2012
AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
IE 28.12.2012
- CY 19.09.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
IS 19.01.2013
LT 19.09.2012
MC 31.12.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **HO4M 1/2745**
(84) DK 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **HO4R 9/06**
(84) BE 19.12.2012
CH 31.01.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **HO5K 7/20**
(84) BE 11.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 11.07.2012
FI 11.07.2012
IS 11.11.2012
LT 11.07.2012
MC 31.01.2013
SK 11.07.2012
- (51) **A01B 33/08**
(84) CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **A01N 43/56**
(84) BE 31.07.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
FI 20.06.2012
IE 18.07.2012
LI 31.07.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **A42B 3/16**
(84) LI 31.12.2012
BE 12.09.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
- LT 12.09.2012
MC 31.12.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 974 648**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 974 655**
(84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
- (11) **1 974 689**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **1 974 720**
(84) AT 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 974 935**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 974 978**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **1 975 013**
(84) AT 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 975 102**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (51) **A47L 13/38**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 31.03.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **A61B 3/10**
(84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A61C 13/00**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A61K 8/99**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B41J 11/00**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B60K 17/04**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B60R 21/20**
(84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B65H 18/10**
(84) CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 975 162**
(84) AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IT 15.08.2012
LT 15.08.2012
MC 31.01.2013
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **1 975 213**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 975 226**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 975 237**
(84) AT 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
NL 26.12.2012
SE 26.12.2012
- (11) **1 975 266**
(84) CH 31.12.2012
BE 11.07.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LT 11.07.2012
MC 31.12.2012
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **1 975 284**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **1 975 380**
(84) ES 28.07.2013
- (11) **1 975 397**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **1 975 420**
(84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **1 975 423**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C07D 263/52**
(84) BE 15.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
IS 15.12.2012
LI 31.01.2013
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **C09D 11/00**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C11D 3/22**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C12N 15/56**
(84) DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
MC 31.03.2013
PT 26.04.2013
- (51) **C21D 1/20**
(84) LI 31.12.2012
BG 11.10.2012
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
IE 28.12.2012
IT 11.07.2012
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (51) **D01D 5/00**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **F01N 1/08**
- (51) **F02D 41/30**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **F16B 5/02**
(84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **F16C 3/02**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013

- (11) **1 975 532** (51) **F27D 3/06** ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 GR 01.02.2013 IS 28.02.2013
AT 08.08.2012 BE 08.08.2012 IT 31.10.2012 LI 31.01.2013
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012 LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012 MC 31.01.2013 PL 31.10.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012 PT 28.02.2013 SE 31.10.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012 SK 31.10.2012
IE 26.12.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 31.12.2012
NL 08.08.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 975 582** (51) **G01K 17/10**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **1 975 665** (51) **G02B 13/14**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
HR 05.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.03.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 975 666** (51) **G02B 15/173**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CH 28.02.2013
CY 12.12.2012 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LI 28.02.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 28.02.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 975 694** (51) **G03B 5/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **1 975 716** (51) **G03F 7/039**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 975 725** (51) **G03F 7/30**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 975 884** (51) **G07B 15/00**
(84) AT 31.10.2012 (84) DE 01.08.2013
BG 31.01.2013 CH 31.01.2013
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
- (11) **1 975 942** (51) **G11C 16/34**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CH 31.12.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IE 18.12.2012
IT 06.06.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 975 971** (51) **H01H 71/52**
(84) AT 29.08.2012 (84) BG 29.11.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
IS 29.12.2012 LI 28.02.2013
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
MC 28.02.2013 NL 29.08.2012
NO 29.11.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 976 018** (51) **H01L 29/786**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **1 976 027** (51) **H01L 31/048**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 976 064** (51) **H01R 9/24**
(84) BG 05.03.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LI 28.02.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 28.02.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 976 137** (51) **H04B 1/7103**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 976 196** (51) **H04W 76/02**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 976 197** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 976 227** (51) **H04W 12/12**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
BG 18.10.2012 CH 31.12.2012
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012
DK 18.07.2012 EE 18.07.2012
ES 29.10.2012 FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 IE 08.12.2012
IS 18.11.2012 IT 18.07.2012
LI 31.12.2012 LT 18.07.2012
MC 31.12.2012 PL 18.07.2012
PT 19.11.2012 RO 18.07.2012
SI 18.07.2012 SK 18.07.2012
- (11) **1 976 274** (51) **H04N 5/238**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 976 367** (51) **A01B 49/02**
(84) AT 25.04.2012 (84) BG 25.07.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 ES 05.08.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LI 31.01.2013 LV 25.04.2012
MC 31.01.2013 NL 25.04.2012
PT 27.08.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 976 368** (51) **A01D 34/54**
(84) AT 06.06.2012 (84) DE 01.08.2013
BE 06.06.2012 (84) BG 06.09.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LI 31.01.2013 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 31.01.2013
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 976 382** (51) **C07D 307/33**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 976 413** (51) **A47B 61/00**
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 976 415** (51) **A61G 7/057**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CH 31.01.2013
CY 12.12.2012 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LI 31.01.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.01.2013
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012

- (11) **1 976 462** (51) **A61F 2/44** IT 16.05.2012 LT 16.05.2012
(84) AT 01.08.2012 (84) BG 01.11.2012 LV 16.05.2012 MC 31.12.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 01.08.2012 NL 16.05.2012 PL 16.05.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012 PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012 SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 SK 16.05.2012
IS 01.12.2012 LI 31.01.2013
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 31.01.2013 NL 01.08.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **1 976 489** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
BG 18.10.2012 CH 31.01.2013
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012
DK 18.07.2012 EE 18.07.2012
ES 29.10.2012 FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 IS 18.11.2012
IT 18.07.2012 LI 31.01.2013
LT 18.07.2012 LV 18.07.2012
MC 31.01.2013 NL 18.07.2012
PL 18.07.2012 PT 19.11.2012
RO 18.07.2012 SE 18.07.2012
SI 18.07.2012 SK 18.07.2012
- (11) **1 976 507** (51) **A61K 31/353**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 05.09.2012 BE 05.09.2012
BG 05.12.2012 CY 05.09.2012
CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012
EE 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 IE 19.12.2012
IS 05.01.2013 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 MC 31.12.2012
NL 05.09.2012 PL 05.09.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **1 976 516** (51) **A61K 31/425**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 976 537** (51) **A61L 15/44**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 976 610** (51) **B01D 15/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 976 644** (51) **B05B 1/30**
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CH 31.01.2013
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LI 31.01.2013
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.01.2013 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 976 666** (51) **B24D 3/18**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 16.05.2012 BE 16.05.2012
BG 16.08.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
IE 18.12.2012 IS 16.09.2012
- (11) **1 976 703** (51) **B41J 2/32**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 14.11.2012 BE 14.11.2012
BG 14.02.2013 CY 14.11.2012
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 IE 20.12.2012
LT 14.11.2012 LV 14.11.2012
MC 31.12.2012 NL 14.11.2012
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **1 976 706** (51) **B42D 3/00**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CH 31.01.2013
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 LI 31.01.2013
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.01.2013 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 976 761** (51) **B64D 27/02**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 976 771** (51) **B65D 77/06**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
BG 23.08.2012 CH 31.01.2013
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012 ES 03.09.2012
GR 24.08.2012 IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 LI 31.01.2013
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
MC 31.01.2013 NL 23.05.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **1 976 808** (51) **C09K 8/80**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 13.06.2012 DE 02.07.2013
BE 13.06.2012 BG 13.09.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IE 21.12.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.12.2012 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 976 815** (51) **C07C 27/10**
(84) AT 27.06.2012 (84) DE 01.08.2013
BE 27.06.2012 BG 27.09.2012
CH 31.01.2013 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
LI 31.01.2013 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.01.2013
NL 27.06.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 976 850** (51) **C07D 401/14**
(84) AT 15.08.2012 (84) BG 15.11.2012
CH 31.01.2013 CH 15.08.2012
CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 ES 26.11.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
IS 15.12.2012 IT 15.08.2012
LI 31.01.2013 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 MC 31.01.2013
NL 15.08.2012 PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 976 855** (51) **C07D 498/04**
(84) BG 15.11.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 15.08.2012 DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012
LI 31.01.2013 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 MC 31.01.2013
NL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 976 870** (51) **C07K 14/47**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CH 31.01.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LI 31.01.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.01.2013
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 976 883** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CH 31.01.2013
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
IS 03.02.2013 LI 31.01.2013
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 31.01.2013 PL 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **1 976 888** (51) **C08F 2/38**
(84) AT 13.06.2012 (84) DE 01.08.2013
BG 13.09.2012 CH 31.01.2013
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 LI 31.01.2013
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012

MC 31.01.2013	NL 13.06.2012	(11) 1 977 165	(51) F24C 7/08	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013	MC 31.01.2013	NL 26.09.2012
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	PL 26.09.2012	PT 28.01.2013
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012			RO 26.09.2012	SE 26.09.2012
				SI 26.09.2012	SK 26.09.2012
(11) 1 976 948	(51) C09D 5/14	(11) 1 977 212	(51) G01M 17/08	(11) 1 977 421	(51) B01J 8/00
(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
BG 03.01.2013	CH 31.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	BE 14.11.2012	BG 14.02.2013
CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	CY 14.11.2012	CZ 14.11.2012
DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012
FI 03.10.2012	GR 04.01.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012
IS 03.02.2013	LI 31.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	GR 15.02.2013	IE 26.12.2012
LT 03.10.2012	LV 03.10.2012			IT 14.11.2012	LT 14.11.2012
MC 31.01.2013	NL 03.10.2012	(11) 1 977 223	(51) G01N 27/00	LV 14.11.2012	MC 31.12.2012
PL 03.10.2012	PT 04.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	NL 14.11.2012	PL 14.11.2012
RO 03.10.2012	SE 03.10.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012
SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	SE 14.11.2012	SI 14.11.2012
		SI 03.04.2013		SK 14.11.2012	
(11) 1 976 963	(51) C11C 5/00	(11) 1 977 224	(51) B06B 1/06	(11) 1 977 438	(51) H01J 11/18
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012
BG 01.11.2012	CH 31.01.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	BG 31.01.2013	CH 31.01.2013
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012			DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	(11) 1 977 245	(51) C12Q 1/04	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
IS 01.12.2012	LI 31.01.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013	GR 01.02.2013	IS 28.02.2013
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	IT 31.10.2012	LI 31.01.2013
MC 31.01.2013	NL 01.08.2012			LT 31.10.2012	LV 31.10.2012
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	(11) 1 977 279	(51) G02B 6/38	MC 31.01.2013	NL 31.10.2012
RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	LT 17.04.2013		RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
				SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
(11) 1 976 987	(51) C12N 15/12	(11) 1 977 295	(51) G05B 19/404	(11) 1 977 479	(51) H01Q 1/38
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
AT 27.06.2012	BE 27.06.2012	BG 13.09.2012	CY 13.06.2012	BG 30.08.2012	CH 31.01.2013
BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012
GR 28.09.2012	IE 21.12.2012	IS 13.10.2012	LT 13.06.2012	GR 31.08.2012	IS 30.09.2012
IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	LV 13.06.2012	MC 31.01.2013	IT 30.05.2012	LI 31.01.2013
LV 27.06.2012	MC 31.12.2012	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	MC 31.01.2013	NL 30.05.2012
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	SK 13.06.2012		RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
SK 27.06.2012				SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(11) 1 977 023	(51) C22C 21/00	(11) 1 977 328	(51) G06F 15/00	(11) 1 977 485	(51) H01R 13/6463
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
AT 16.01.2013	BE 16.01.2013	BG 19.03.2013	CH 31.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	CY 19.12.2012	CZ 19.12.2012	PT 19.08.2013	
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013		
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013		
GR 17.04.2013	IS 15.05.2013	IS 19.04.2013	LI 31.01.2013		
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012		
MC 31.01.2013	PL 16.01.2013	MC 31.01.2013	NL 19.12.2012		
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013		
SI 16.01.2013		RO 19.12.2012	SE 19.12.2012		
		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012		
(11) 1 977 100	(51) F02P 17/12	(11) 1 977 396	(51) G06T 15/20	(11) 1 977 505	(51) H03F 1/34
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	BG 05.03.2013	CH 31.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
		CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
		DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
		ES 16.03.2013	GR 06.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		IS 05.04.2013	LI 31.01.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
		LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		MC 31.01.2013	NL 05.12.2012		
		PL 05.12.2012	PT 05.04.2013		
		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012		
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012		
(11) 1 977 135	(51) F16G 1/28	(11) 1 977 406	(51) G08G 1/0967	(11) 1 977 514	(51) H03K 17/16
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BG 26.12.2012	CH 31.01.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
PT 23.09.2013		CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012		
		DK 26.09.2012	EE 26.09.2012		
		ES 26.09.2012	GR 27.12.2012		
		FI 26.09.2012	LI 31.01.2013		
		IS 26.01.2013			
(11) 1 977 148	(51) F16K 31/383	(11) 1 977 406	(51) G08G 1/0967	(11) 1 977 524	(51) H03M 13/00
(84) AT 22.08.2012	(84) BG 22.11.2012	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
CH 31.01.2013	CY 22.08.2012	BG 26.12.2012	CH 31.01.2013	BG 27.09.2012	CH 31.01.2013
CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
EE 22.08.2012	FI 22.08.2012	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
GR 23.11.2012	IS 22.12.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
LI 31.01.2013	LT 22.08.2012	IS 26.01.2013	LI 31.01.2013	IS 27.10.2012	LI 31.01.2013
LV 22.08.2012	MC 31.01.2013			LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
NL 22.08.2012	PT 24.12.2012			MC 31.01.2013	NL 27.06.2012
RO 22.08.2012	SE 22.08.2012			PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012				

RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	(11) 1 977 650	(51) A22C 13/00	(11) 1 978 302	(51) F23D 3/40
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	(84) ES 28.07.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
(11) 1 977 552	(51) H04L 9/08	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	CY 02.01.2013	(84) CZ 02.01.2013
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	PT 19.08.2013		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
BG 01.11.2012	CH 31.01.2013			FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	(11) 1 977 771	(51) A61L 9/20	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	NO 19.09.2013		MC 31.03.2013	NO 02.04.2013
GR 02.11.2012	IS 01.12.2012			PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
IT 01.08.2012	LI 31.01.2013	(11) 1 977 888	(51) B32B 27/30	SI 02.01.2013	
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013		
MC 31.01.2013	NL 01.08.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 1 978 304	(51) F23L 11/00
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) CY 04.07.2012
RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	SI 03.04.2013		EE 04.07.2012	ES 15.10.2012
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012			FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
		(11) 1 977 935	(51) B60R 19/34	HR 04.07.2012	IS 04.11.2012
(11) 1 977 577	(51) H04L 27/00	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013	LI 28.02.2013	LT 04.07.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	LV 04.07.2012	MC 28.02.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	PT 26.08.2013		NO 04.10.2012	PT 05.11.2012
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013			SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013			SK 04.07.2012	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 1 977 950	(51) B61K 9/08		
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	(11) 1 978 428	(51) G05B 19/4067
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 10.07.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
				BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(11) 1 977 583	(51) H04L 29/12			ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(84) BG 23.08.2012	(84) CH 31.01.2013	(11) 1 977 992	(51) B82B 1/00	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
CY 23.05.2012	(84) CZ 23.05.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
ES 03.09.2012	FI 23.05.2012	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
GR 24.08.2012	IS 23.09.2012	EE 12.12.2012	FI 12.12.2012		
IT 23.05.2012	LI 31.01.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(11) 1 978 509	(51) G10L 21/02
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
MC 31.01.2013	PL 23.05.2012	MC 31.01.2013	NL 12.12.2012	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
SK 23.05.2012		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
				HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
(11) 1 977 589	(51) H04M 11/02	(11) 1 978 000	(51) C04B 35/47	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
AT 28.03.2012	BE 31.12.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
BG 28.06.2012	CY 28.03.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
EE 28.03.2012	ES 09.07.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 978 596	(51) H01Q 13/10
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
IE 15.12.2012	IS 28.07.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
LV 28.03.2012	MC 31.12.2012			FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	(11) 1 978 042	(51) C08F 257/02	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
SK 28.03.2012				SI 13.02.2013	
		(11) 1 978 043	(51) C08F 265/00		
(11) 1 977 602	(51) H04N 7/26	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(11) 1 978 614	(51) H02B 7/06
(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013			IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 1 978 109	(51) C12Q 1/68	PT 26.08.2013	
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012		
LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	(11) 1 978 635	(51) H03F 3/195
SI 13.03.2013		CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
		EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
(11) 1 977 628	(51) H05B 7/085	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	LV 05.12.2012	NO 05.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
SI 13.03.2013				SI 23.01.2013	
		(11) 1 978 111	(51) C12Q 1/68		
(11) 1 977 639	(51) A01D 34/42	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(11) 1 978 669	(51) H04W 4/24
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BG 02.04.2013	CH 28.02.2013
FI 06.03.2013	IS 06.07.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	LV 27.03.2013	MC 31.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		

- LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 978 698**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 978 707**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 978 711**
(84) AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
MC 28.02.2013
PT 21.03.2013
SI 21.11.2012
- (11) **1 978 719**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 978 821**
(84) CH 31.12.2012
AT 18.01.2012
BG 18.04.2012
CZ 18.01.2012
FI 18.01.2012
IE 29.12.2012
LT 18.01.2012
MC 31.12.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 978 823**
(84) AT 29.02.2012
BG 29.05.2012
CY 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
LI 31.01.2013
LV 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 978 842**
(84) BG 16.08.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
LI 31.01.2013
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 978 861**
(84) AT 03.10.2012
BG 03.01.2013
CY 03.10.2012
- LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 21.11.2012
CH 28.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LI 28.02.2013
NL 21.11.2012
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **H04M 1/57**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A23K 1/16**
(84) LI 31.12.2012
BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
PL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (51) **A23K 1/18**
(84) BE 29.02.2012
CH 31.01.2013
CZ 29.02.2012
FI 29.02.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (51) **A47B 88/04**
(84) CH 31.01.2013
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.01.2013
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (51) **A61B 17/02**
(84) BE 03.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 03.10.2012
- DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IT 03.10.2012
LT 03.10.2012
MC 31.01.2013
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **1 978 885**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (11) **1 978 897**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 978 969**
(84) BG 18.10.2012
CY 18.07.2012
DK 18.07.2012
FI 18.07.2012
IS 18.11.2012
LT 18.07.2012
MC 31.01.2013
PL 18.07.2012
RO 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (11) **1 979 025**
(84) AT 30.05.2012
BG 30.08.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
GR 31.08.2012
IT 30.05.2012
LT 30.05.2012
MC 31.01.2013
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 979 047**
(84) CH 31.12.2012
AT 25.04.2012
BG 25.07.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
FI 25.04.2012
IE 14.12.2012
IT 25.04.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 979 095**
(84) AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LI 31.01.2013
LV 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 979 096**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
IS 03.02.2013
LI 31.01.2013
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (51) **A61C 8/00**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **A61F 2/44**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **A61K 31/565**
(84) CH 31.01.2013
CZ 18.07.2012
EE 18.07.2012
GR 19.10.2012
LI 31.01.2013
LV 18.07.2012
NL 18.07.2012
PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (51) **A61M 27/00**
(84) BE 30.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
IS 30.09.2012
LI 31.01.2013
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **A61N 1/362**
(84) LI 31.12.2012
BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
ES 05.08.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
LT 25.04.2012
MC 31.12.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **B01L 3/00**
(84) BE 06.06.2012
CH 31.01.2013
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 31.01.2013
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **B01L 3/00**
(84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 979 114**
(84) CH 31.12.2012
AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 20.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.12.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **1 979 148**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 979 183**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 979 195**
(84) AT 19.12.2012
CH 31.01.2013
CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LI 31.01.2013
LV 19.12.2012
NL 01.08.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 979 199**
(84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 979 220**
(84) AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IT 15.08.2012
LT 15.08.2012
MC 31.01.2013
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **1 979 227**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 979 255**
(84) AT 11.07.2012
BE 11.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
IS 11.11.2012
LI 31.01.2013
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
PT 12.11.2012
- (51) **B22D 11/06**
(84) LI 31.12.2012
BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **B29C 45/16**
(84) LT 17.04.2013
- (51) **B60J 5/04**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **B60R 13/08**
(84) BG 19.03.2013
CY 19.12.2012
DE 01.08.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **B60R 19/34**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **B62D 5/20**
(84) BE 15.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
IS 15.12.2012
LI 31.01.2013
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **B63C 11/32**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B65G 47/244**
(84) DE 01.08.2013
BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
IT 11.07.2012
LT 11.07.2012
MC 31.01.2013
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012

- SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 979 278**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 979 284**
(84) AT 30.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
IS 30.09.2012
LT 30.05.2012
MC 31.01.2013
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 979 293**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 979 305**
(84) BG 28.02.2013
CY 28.11.2012
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LI 31.01.2013
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **1 979 316**
(84) AT 11.07.2012
CH 28.02.2013
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
GR 12.10.2012
LI 28.02.2013
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 979 317**
(84) AT 22.08.2012
CH 28.02.2013
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
GR 23.11.2012
LI 28.02.2013
LV 22.08.2012
NL 22.08.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 979 336**
(84) ES 28.07.2013
- SI 11.07.2012
- (51) **H05B 3/74**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C03C 13/00**
(84) BG 30.08.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
GR 31.08.2012
LI 31.01.2013
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **C04B 41/63**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C07C 51/25**
(84) CH 31.01.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IT 28.11.2012
LT 28.11.2012
MC 31.01.2013
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (51) **C07D 209/56**
(84) BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
FI 11.07.2012
IS 11.11.2012
LT 11.07.2012
MC 28.02.2013
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (51) **C07D 209/64**
(84) BG 22.11.2012
CY 22.08.2012
DK 22.08.2012
FI 22.08.2012
IS 22.12.2012
LT 22.08.2012
MC 28.02.2013
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (51) **C07D 301/06**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 07.03.2012
- (11) **1 979 339**
(84) AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IT 31.10.2012
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **1 979 371**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **1 979 388**
(84) CH 31.12.2012
AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
FI 01.08.2012
IE 21.12.2012
LT 01.08.2012
MC 31.12.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 979 395**
(84) AT 01.05.2013
LT 01.05.2013
- (11) **1 979 406**
(84) CH 31.01.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **1 979 410**
(84) CH 31.12.2012
AT 22.08.2012
BG 22.11.2012
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
IE 21.12.2012
IT 22.08.2012
LV 22.08.2012
NL 22.08.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 979 446**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (11) **1 979 453**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 07.03.2012
- (51) **C07D 401/06**
(84) DE 01.08.2013
CH 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IS 28.02.2013
LI 31.01.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **C07K 1/107**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C08F 279/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 01.08.2012
CY 01.08.2012
EE 01.08.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **C08G 64/00**
(84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C08K 5/00**
(84) CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
FI 24.10.2012
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
SI 24.10.2012
- (51) **C08L 33/26**
(84) LI 31.12.2012
BE 22.08.2012
CY 22.08.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
IS 22.12.2012
LT 22.08.2012
MC 31.12.2012
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (51) **C10L 3/08**
(84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C11D 3/02**
(84) LI 31.12.2012
BG 07.06.2012
DK 07.03.2012
- EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **1 979 472**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
- (11) **1 979 486**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 979 548**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 979 555**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 979 564**
(84) CH 31.12.2012
AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 12.12.2012
IT 02.05.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 979 566**
(84) AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IT 29.08.2012
LT 29.08.2012
MC 31.01.2013
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **1 979 570**
(84) AT 17.10.2012
BE 17.10.2012
CH 31.01.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
IS 17.02.2013
LI 31.01.2013
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 979 579**
(84) NL 10.04.2013
- FI 07.03.2012
IE 06.12.2012
LT 07.03.2012
MC 31.12.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **G01N 21/64**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C12N 1/21**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **E02F 9/22**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G10K 11/168**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F16B 19/06**
(84) LI 31.12.2012
BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.12.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **E05B 65/00**
(84) BE 29.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IS 29.12.2012
LI 31.01.2013
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **E06C 9/14**
(84) DE 01.08.2013
BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IT 17.10.2012
LT 17.10.2012
MC 31.01.2013
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (51) **F01D 25/12**

- (11) **1 979 609** (51) **F03B 13/14** IT 23.05.2012 LT 23.05.2012 (11) **1 979 995** (51) **H01R 39/18**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 LV 23.05.2012 MC 31.12.2012 (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 PT 24.09.2012 RO 23.05.2012 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 SE 23.05.2012 SI 23.05.2012 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 SK 23.05.2012 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
SI 06.03.2013 (11) **1 979 853** (51) **G06K 7/10** (84) AT 20.02.2013 PT 20.02.2013
NL 20.02.2013 SE 20.02.2013
- (11) **1 979 612** (51) **F03D 7/02** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (11) **1 979 999** (51) **H01S 5/026**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 EE 06.03.2013 AT 23.05.2012 BE 23.05.2012
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 FI 06.03.2013 BG 23.08.2012 CY 23.05.2012
IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
PT 08.07.2013 NL 06.03.2013 SI 06.03.2013 EE 23.05.2012 ES 03.09.2012
SE 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 IE 26.12.2012 IS 23.09.2012
SI 06.03.2013 SE 06.03.2013 IT 10.10.2012 IT 23.05.2012 LT 23.05.2012
MC 31.12.2012
NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
- (11) **1 979 627** (51) **F15B 15/14** (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (11) **1 979 859** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 MC 31.01.2013 BE 10.10.2012
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 AT 10.10.2012 BG 10.10.2012
SI 10.04.2013 SE 06.03.2013 BG 10.01.2013 CY 10.10.2012
DE 01.08.2013
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
MC 31.01.2013
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **1 979 640** (51) **F16C 35/07** (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (11) **1 979 889** (51) **G09F 13/18**
(84) AT 02.05.2012 (84) BG 02.05.2012 (84) BG 23.08.2012 (84) BG 23.08.2012
BG 02.08.2012 CH 31.01.2013 CH 31.01.2013 CY 23.05.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 CZ 10.10.2012 DE 01.08.2013
DE 02.05.2012 DK 10.10.2012 EE 10.10.2012 GR 24.08.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012 ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012 GR 11.01.2013 IS 10.02.2013
GR 03.08.2012 IS 02.09.2012 IT 10.10.2012 LT 10.10.2012
IT 02.05.2012 LI 31.01.2013 LV 10.10.2012 NL 10.10.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012 NL 10.10.2012 PT 11.02.2013
MC 31.01.2013 NL 02.05.2012 PT 10.10.2012 RO 10.10.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012 SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012 SK 10.10.2012
- (11) **1 979 645** (51) **F16D 65/14** (84) AT 23.05.2012 (84) AT 23.05.2012 (11) **1 979 912** (51) **G11C 17/18**
(84) BG 26.12.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012 CH 31.01.2013 BG 21.02.2013 CH 31.01.2013
DK 26.09.2012 EE 23.05.2012 EE 23.05.2012 CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012 IS 23.09.2012 LT 23.05.2012 LV 21.11.2012
GR 27.12.2012 IS 26.09.2012 MC 31.01.2013 PL 23.05.2012 PL 23.05.2012
LI 31.01.2013 LT 26.09.2012 PT 24.09.2012 RO 23.05.2012 RO 23.05.2012
LV 26.09.2012 MC 31.01.2013 SI 23.05.2012 SE 21.11.2012 SK 21.11.2012
NL 26.09.2012 PL 26.09.2012 (11) **1 979 951** (51) **H01L 31/0376**
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012 (84) AT 04.07.2012 (84) DE 01.08.2013
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) BG 04.10.2012
BG 26.09.2012 CZ 26.09.2012 EE 23.05.2012 GR 04.07.2012
CY 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 979 677** (51) **F23G 7/08** (84) BE 10.10.2012 (84) BG 10.01.2013 (11) **1 979 961** (51) **H01M 2/10**
(84) BE 10.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
CH 31.01.2013 CY 10.10.2012 CZ 07.11.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
CZ 10.10.2012 EE 07.11.2012 BE 04.07.2012 BG 04.10.2012
GR 11.01.2013 FI 07.11.2012 CH 31.01.2013 CY 04.07.2012
ES 18.02.2013 IS 07.03.2013 CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
GR 08.02.2013 IS 07.03.2013 EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
IT 07.11.2012 LI 31.01.2013 FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
LT 07.11.2012 LV 07.11.2012 IS 04.11.2012 IT 04.07.2012
MC 31.01.2013 NL 07.11.2012 LI 31.01.2013 LT 04.07.2012
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013 LV 04.07.2012 MC 31.01.2013
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012 NL 04.07.2012 PL 04.07.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012 PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 979 684** (51) **F24C 15/02** (84) BG 07.02.2013 (84) CH 31.01.2013 (11) **1 980 011** (51) **H02K 41/03**
(84) BG 07.02.2013 (84) CZ 07.11.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012 AT 27.06.2012 BG 27.09.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012 ES 08.10.2012 IE 21.12.2012
GR 08.02.2013 IS 07.03.2013 GR 28.09.2012 IS 27.10.2012
IT 07.11.2012 LI 31.01.2013 IS 27.06.2012 IT 27.06.2012
LT 07.11.2012 LV 07.11.2012 LV 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.01.2013 NL 07.11.2012 NL 27.06.2012 NL 27.06.2012
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013 MC 31.12.2012 NL 27.06.2012
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012 PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012 RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 979 760** (51) **G01S 19/24** (84) CH 31.12.2012 (84) BE 23.05.2012 (11) **1 980 016** (51) **H03B 5/32**
(84) AT 23.05.2012 (84) BG 23.05.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 23.08.2012 CY 23.05.2012 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012 FI 20.03.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
EE 23.05.2012 GR 08.02.2013 IS 20.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
IT 07.11.2012 LI 31.01.2013 LV 20.03.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
LV 10.10.2012 MC 31.01.2013 PT 22.07.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
RO 10.10.2012 NL 21.11.2012 SI 20.03.2013 SE 20.03.2013
SK 10.10.2012 PT 10.10.2012 SI 20.03.2013
- (11) **1 979 760** (51) **G01S 19/24** (84) CH 31.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (11) **1 980 022** (51) **H03M 7/40**
(84) AT 23.05.2012 (84) BG 23.05.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 23.08.2012 CY 23.05.2012 EE 05.12.2012 BG 05.03.2013 CH 31.01.2013
CZ 05.12.2012 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LI 31.01.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.01.2013
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 979 760** (51) **G01S 19/24** (84) CH 31.12.2012 (84) BE 13.06.2012 (11) **1 980 064** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 23.05.2012 (84) BG 23.05.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 23.08.2012 CY 23.05.2012 EE 13.06.2012 CH 31.01.2013 CH 31.01.2013
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012 FI 13.06.2012 CZ 13.06.2012 CZ 13.06.2012
EE 23.05.2012 GR 08.02.2013 IS 13.06.2012 EE 13.06.2012 EE 13.06.2012
IT 07.11.2012 LI 31.01.2013 LV 13.06.2012 FI 13.06.2012 FI 13.06.2012
LV 10.10.2012 MC 31.01.2013 NL 13.06.2012 IS 13.10.2012
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012 NL 04.07.2012 PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012 PT 05.11.2012 RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012 SI 04.07.2012 SK 13.06.2012

- (11) **1 980 116** (51) *H04Q 1/02* EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
(84) BG 12.12.2012 (84) CH 31.01.2013 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012 HR 26.12.2012 IS 26.04.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012 LT 26.12.2012 LV 26.12.2012 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 NL 26.12.2012 NO 26.03.2013 SI 13.02.2013
IS 12.01.2013 LI 31.01.2013 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
MC 31.01.2013 NL 12.09.2012 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 980 133** (51) *H04R 7/12* (11) **1 981 174** (51) *H04B 1/707*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
LT 05.06.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
CY 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) PT 05.04.2013 (84) NL 05.12.2012
SE 05.12.2012
- (11) **1 980 139** (51) *H05B 33/08* (11) **1 981 177** (51) *H04W 52/34*
(84) AT 06.06.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
BE 06.06.2012 (84) BG 06.09.2012 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 06.06.2012 (84) CZ 02.01.2013
CZ 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012 (84) SI 02.01.2013
EE 06.06.2012 (84) ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012
IS 06.10.2012 (84) IT 06.06.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 06.06.2012 (84) PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 980 148** (51) *A01K 67/027* (11) **1 981 210** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 17.01.2013 (84) CH 31.01.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) DK 17.10.2012 (84) EE 17.10.2012
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) ES 28.01.2013 (84) GR 18.01.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) IS 17.02.2013 (84) LI 31.01.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) LT 17.10.2012 (84) LV 17.10.2012
MC 31.01.2013 (84) PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 980 178** (51) *A47C 7/70* (11) **1 981 211** (51) *H04L 12/24*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 (84) CY 15.08.2012
CZ 15.08.2012 (84) DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 (84) FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 (84) IE 15.12.2012
IS 15.12.2012 (84) LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 15.08.2012 (84) PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 (84) RO 15.08.2012
SI 15.08.2012 (84) SK 15.08.2012
- (11) **1 980 229** (51) *A61H 9/00* (11) **1 981 215** (51) *H04L 12/437*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 980 326** (51) *B01F 3/12* (11) **1 981 301** (51) *H04L 29/06*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 12.12.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
CZ 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
EE 12.09.2012 (84) ES 23.12.2012 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) SI 27.03.2013
IE 15.12.2012 (84) IS 12.01.2013 (84) SI 27.03.2013
IT 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012
- (11) **1 980 332** (51) *B05B 11/00* (11) **1 981 301** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
PT 09.09.2013 (84) GR 13.12.2012 (84) IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **1 980 379** (51) *B29B 17/04* (11) **1 981 219** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 980 390** (51) *B32B 5/26* (11) **1 981 322** (51) *H05K 7/12*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **1 980 405** (51) *B41J 2/355* (11) **1 981 329** (51) *A01F 12/28*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BG 13.09.2012
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
CY 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) GR 13.06.2012 (84) DK 13.06.2012
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) IS 13.06.2012 (84) NL 19.09.2013
- (11) **1 980 492** (51) *B65B 11/50* (11) **1 981 505** (51) *B65G 21/20*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) BG 27.05.2013
AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012 (84) FI 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
BG 14.02.2013 (84) CY 14.11.2012 (84) HR 27.02.2013 (84) HR 27.02.2013
CZ 14.11.2012 (84) DK 14.11.2012 (84) LT 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
EE 14.11.2012 (84) ES 25.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) MC 31.03.2013
FI 14.11.2012 (84) GR 15.02.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) NO 27.05.2013
IE 21.12.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) SE 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
LV 14.11.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
NL 14.11.2012 (84) PL 14.11.2012 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
PT 14.03.2013 (84) RO 14.11.2012 (84) SE 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SE 14.11.2012 (84) SI 14.11.2012 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 14.11.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) ES 21.07.2013
BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) PT 12.08.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
LV 27.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 980 581** (51) *C08G 63/80* (11) **1 981 032** (51) *G11C 5/06*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 06.02.2013 (84) DK 06.02.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) BG 06.05.2013 (84) CY 06.02.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) EE 06.02.2013 (84) FI 06.02.2013
SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) GR 07.05.2013 (84) IS 06.06.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) LV 06.02.2013 (84) LV 06.02.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) PL 06.02.2013 (84) PT 06.06.2013
SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SE 06.02.2013 (84) SI 06.02.2013
- (11) **1 980 672** (51) *F16B 9/00* (11) **1 981 130** (51) *H05K 1/02*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BG 12.12.2012 (84) CH 31.12.2012
PT 02.09.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) CY 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012
DE 02.07.2013 (84) DK 12.09.2012 (84) EE 12.09.2012 (84) ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) IS 12.01.2013 (84) IS 12.01.2013
IE 17.12.2012 (84) LT 12.09.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
IT 12.09.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 12.09.2012 (84) NL 12.09.2012
LT 12.09.2012 (84) PL 12.09.2012 (84) RO 12.09.2012 (84) RO 12.09.2012
NL 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
PT 14.01.2013 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012
- (11) **1 981 150** (51) *H02K 3/50* (11) **1 981 156** (51) *H02K 41/02*
(84) CH 31.01.2013 (84) DE 01.08.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
LI 31.01.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013

ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	LI 31.01.2013	LT 26.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
GR 14.09.2012	IE 08.12.2012	LV 26.12.2012	MC 31.01.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
IS 13.10.2012	LT 13.06.2012	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	(11) 1 981 566	(51) A61M 5/145
LV 13.06.2012	MC 31.12.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
NL 13.06.2012	PT 15.10.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	BG 13.09.2012	CH 31.01.2013
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	SK 26.12.2012		CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012			DK 13.06.2012	EE 13.06.2012
(11) 1 981 340	(51) A01N 43/36	(11) 1 981 419	(51) A61B 17/70	ES 24.09.2012	FI 13.06.2012
(84) AT 25.07.2012	(84) BG 25.10.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	GR 14.09.2012	IS 13.10.2012
CH 31.01.2013	(84) CY 25.07.2012	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	LI 31.01.2013	LT 13.06.2012
CZ 25.07.2012	EE 25.07.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LV 13.06.2012	MC 31.01.2013
IS 25.11.2012	LI 31.01.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012
LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
MC 31.01.2013	RO 25.07.2012	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
SI 25.07.2012	SK 25.07.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SK 13.06.2012	
(11) 1 981 351	(51) A23G 3/34	(11) 1 981 450	(51) A61F 5/00	(11) 1 981 618	(51) B01D 53/68
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
CH 28.02.2013	CY 02.01.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	BG 02.08.2012	CH 31.01.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 13.08.2012	FI 02.05.2012
LI 28.02.2013	LT 02.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	GR 03.08.2012	IS 02.09.2012
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LI 31.01.2013	LT 02.05.2012
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LV 02.05.2012	MC 31.01.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			NL 02.05.2012	PL 02.05.2012
		(11) 1 981 489	(51) A61K 31/18	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
(11) 1 981 357	(51) A23L 1/275	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SK 02.05.2012	
BG 24.01.2013	CH 28.02.2013	PT 02.09.2013			
CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012				
DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	(11) 1 981 496	(51) A61K 31/404	(11) 1 981 646	(51) B05B 11/00
FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	(84) AT 10.10.2012	(84) DE 01.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
IS 24.02.2013	LI 28.02.2013	BE 10.10.2012	BG 10.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
LV 24.10.2012	MC 28.02.2013	CH 31.01.2013	CY 10.10.2012	PT 19.08.2013	
NL 24.10.2012	PT 25.02.2013	CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012		
RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	(11) 1 981 650	(51) B05B 15/12
SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) CH 31.01.2013
		IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	CY 30.01.2013	DK 30.01.2013
(11) 1 981 367	(51) A45C 13/10	LI 31.01.2013	LT 10.10.2012	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
(84) BE 01.08.2012	(84) BG 01.11.2012	LV 10.10.2012	MC 31.01.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
CH 31.01.2013	CY 01.08.2012	NL 10.10.2012	PL 10.10.2012	IS 30.05.2013	LI 31.01.2013
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	MC 31.01.2013	NL 30.01.2013
GR 02.11.2012	IS 01.12.2012	SK 10.10.2012		PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
IT 01.08.2012	LI 31.01.2013			SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	(11) 1 981 515	(51) A61K 35/50	(11) 1 981 652	(51) B06B 1/02
MC 31.01.2013	PT 03.12.2012	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
RO 01.08.2012	SE 01.08.2012			BG 26.12.2012	CH 31.01.2013
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	(11) 1 981 522	(51) C07K 14/705	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
		(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
(11) 1 981 372	(51) A47B 88/04	BG 12.12.2012	CH 31.01.2013	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	GR 27.12.2012	IS 26.01.2013
BE 31.12.2012	BG 18.07.2012	DE 01.08.2013	DK 12.09.2012	IT 26.09.2012	LI 31.01.2013
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	EE 12.09.2012	ES 23.12.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	MC 31.01.2013	NL 26.09.2012
ES 29.07.2012	FI 18.04.2012	IS 12.01.2013	IT 12.09.2012	PL 26.09.2012	PT 28.01.2013
GR 19.07.2012	IE 20.12.2012	LI 31.01.2013	LT 12.09.2012	RO 26.09.2012	SE 26.09.2012
IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	LV 12.09.2012	MC 31.01.2013	SI 26.09.2012	SK 26.09.2012
LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	NL 12.09.2012	PL 12.09.2012		
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	(11) 1 981 660	(51) B21B 45/08
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	SK 12.09.2012		BE 31.12.2012	BG 04.10.2012
SK 18.04.2012				CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012
(11) 1 981 395	(51) A61B 5/00	(11) 1 981 540	(51) A61K 39/395	DK 04.07.2012	EE 04.07.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
LT 05.06.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IE 22.12.2012	IS 04.11.2012
		LV 20.03.2013	SI 20.03.2013	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
(11) 1 981 404	(51) A61B 6/00	(11) 1 981 558	(51) A61F 2/00	MC 31.12.2012	PL 04.07.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	PT 05.11.2012	RO 04.07.2012
BG 26.03.2013	CH 31.01.2013	CY 12.12.2012	CZ 12.12.2012	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
CY 26.12.2012	CZ 26.12.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012		
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	FI 12.12.2012	IS 12.04.2013	(11) 1 981 668	(51) B22D 23/00
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	MC 31.01.2013	PL 12.12.2012	CH 31.01.2013	CY 16.01.2013
				EE 16.01.2013	FI 16.01.2013

GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	PL 07.11.2012	PT 07.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LI 31.01.2013	LT 16.01.2013	RO 07.11.2012	SE 07.11.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
LV 16.01.2013	MC 31.01.2013	SI 07.11.2012	SK 07.11.2012	(11) 1 981 991	(51) C12Q 1/68
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(11) 1 981 769	(51) B65D 41/04	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	AT 28.11.2012	(84) BE 28.11.2012
SI 16.01.2013	(11) 1 981 682	AT 25.04.2012	BE 25.04.2012	BG 28.02.2013	CY 28.11.2012
(84) CH 31.01.2013	(51) B23K 35/28	BG 25.07.2012	CY 25.04.2012	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012
AT 14.03.2012	(84) LI 31.01.2013	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013
BG 14.06.2012	(84) LI 31.01.2013	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
CZ 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	GR 26.07.2012	IE 28.12.2012	IT 28.11.2012	LT 28.11.2012
EE 14.03.2012	CY 14.03.2012	IS 25.08.2012	LT 25.04.2012	LV 28.11.2012	MC 28.02.2013
GR 15.06.2012	DK 14.03.2012	LV 25.04.2012	MC 31.12.2012	NL 28.11.2012	PL 28.11.2012
LT 14.03.2012	FI 14.03.2012	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012
MC 31.01.2013	IS 14.07.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012
PL 14.03.2012	LV 14.03.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	SK 28.11.2012	
RO 14.03.2012	IS 14.07.2012	(11) 1 981 866	(51) C07D 307/46	(11) 1 981 998	(51) C13B 20/04
SK 14.03.2012	NL 14.03.2012	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013
(11) 1 981 694	(51) B29C 49/00	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
BG 25.07.2012	(84) CY 25.04.2012	LV 27.02.2013	SE 27.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	SI 27.02.2013		MC 31.01.2013	PT 02.05.2013
EE 25.04.2012	ES 05.08.2012	(11) 1 981 896	(51) C07F 9/58	SI 02.01.2013	
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(11) 1 982 048	(51) F01B 11/00
IE 16.12.2012	IS 25.08.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	AT 29.08.2012	BE 29.08.2012
LV 25.04.2012	MC 31.12.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	BG 29.11.2012	CY 29.08.2012
NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
(11) 1 981 702	(51) B31F 1/10	(11) 1 981 898	(51) C07F 15/00	IS 29.12.2012	IT 29.08.2012
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BG 11.07.2012	CH 28.02.2013	MC 31.01.2013	NL 29.08.2012
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	RO 29.08.2012	SE 29.08.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	ES 22.07.2012	FI 11.04.2012	SI 29.08.2012	SK 29.08.2012
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	GR 12.07.2012	IS 11.08.2012	(11) 1 982 076	(51) F15B 21/04
SI 13.03.2013		IT 11.04.2012	LI 28.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
(11) 1 981 731	(51) B60K 15/035	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	MC 28.02.2013	NL 11.04.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
SI 03.04.2013		SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(11) 1 981 737	(51) B60R 21/045	(11) 1 981 920	(51) C08F 299/06	SI 27.03.2013	
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 30.06.2010	(84) BG 30.09.2010	(11) 1 982 084	(51) F16B 39/38
BE 31.12.2012	BG 21.06.2012	CH 31.01.2011	CY 30.06.2010	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	CZ 30.06.2010	DK 30.06.2010	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	EE 30.06.2010	FI 30.06.2010	PT 30.09.2013	
ES 02.07.2012	FI 21.03.2012	GR 01.10.2010	HU 30.06.2010	(11) 1 982 089	(51) F16D 65/18
GR 22.06.2012	IE 01.12.2012	IE 30.06.2010	IS 30.10.2010	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
IS 21.07.2012	IT 21.03.2012	LI 31.01.2011	LT 30.06.2010	BG 26.12.2012	CY 26.09.2012
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	LU 09.01.2011	LV 30.06.2010	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012
MC 31.12.2012	NL 21.03.2012	MC 31.01.2011	NL 01.08.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	PL 30.06.2010	PT 02.11.2010	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010	IS 26.01.2013	LT 26.09.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	LV 26.09.2012	MC 31.01.2013
(11) 1 981 741	(51) B60S 1/52	(11) 1 981 936	(51) C08J 9/40	PL 26.09.2012	PT 28.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	RO 26.09.2012	SI 26.09.2012
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SK 26.09.2012	
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	SI 10.04.2013		(11) 1 982 090	(51) F16D 65/56
(11) 1 981 748	(51) G08G 1/04	(11) 1 981 954	(51) C10L 1/14	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012
AT 07.11.2012	BE 07.11.2012	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
BG 07.02.2013	CY 07.11.2012	PT 30.09.2013		EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
CZ 07.11.2012	DK 07.11.2012	(11) 1 981 972	(51) C12N 15/52	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
EE 07.11.2012	ES 18.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
FI 07.11.2012	GR 08.02.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	LV 12.12.2012	MC 31.01.2013
IS 07.03.2013	IT 07.11.2012	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012
LT 07.11.2012	LV 07.11.2012			PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
MC 28.02.2013	NL 07.11.2012			SI 12.12.2012	SK 12.12.2012

- (11) **1 982 101** (51) *F16L 23/22*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 982 161** (51) *G01N 21/64*
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 982 169** (51) *G01N 29/024*
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 CH 31.01.2013
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012
DE 01.08.2013 DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 GR 08.02.2013
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LI 31.01.2013 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.01.2013
NL 07.11.2012 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **1 982 183** (51) *G01N 33/62*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 GR 28.09.2012
IS 27.10.2012 MC 31.01.2013
RO 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 982 193** (51) *G01N 33/574*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 982 221** (51) *G02B 6/38*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 18.07.2012 BE 18.07.2012
BG 18.10.2012 CY 18.07.2012
CZ 18.07.2012 DK 18.07.2012
EE 18.07.2012 FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 IS 18.11.2012
LT 18.07.2012 LV 18.07.2012
MC 28.02.2013 NL 18.07.2012
PL 18.07.2012 PT 19.11.2012
RO 18.07.2012 SE 18.07.2012
SI 18.07.2012 SK 18.07.2012
- (11) **1 982 228** (51) *G02C 7/04*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 28.11.2012 BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 CY 28.11.2012
CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012
EE 28.11.2012 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 LT 28.11.2012
LV 28.11.2012 MC 31.12.2012
NL 28.11.2012 PL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **1 982 242** (51) *G05B 19/042*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 30.08.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IS 30.09.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 28.02.2013
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 982 263** (84) CH 31.01.2013
AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.01.2013
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 982 265** (84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LI 28.02.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 982 336** (84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 982 370** (84) CH 31.01.2013
AT 08.08.2012
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
FI 08.08.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
MC 31.01.2013
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 982 393** (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **1 982 404** (84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (11) **1 982 416** (84) AT 26.09.2012
BG 26.12.2012
CY 26.09.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IT 26.09.2012
LT 26.09.2012
MC 28.02.2013
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 982 440** (84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) *G06F 12/16*
(84) LI 31.01.2013
BE 15.08.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) *H04N 21/438*
(84) BE 19.12.2012
CH 28.02.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LT 19.12.2012
MC 28.02.2013
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) *G21C 1/07*
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) *H01M 4/38*
(84) LI 31.01.2013
BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
ES 19.11.2012
GR 09.11.2012
IT 08.08.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (51) *H01R 43/12*
(84) IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) *H02K 7/10*
(84) EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) *H03K 19/0185*
(84) BE 26.09.2012
CH 28.02.2013
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
IS 26.01.2013
LI 28.02.2013
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) *H04B 7/155*
(84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
- (11) **1 982 466** (84) CH 31.01.2013
AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.01.2013
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 982 468** (84) CH 28.02.2013
AT 08.08.2012
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
ES 19.11.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
MC 28.02.2013
PL 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 982 490** (84) CH 28.02.2013
AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 28.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **1 982 495** (84) CH 31.01.2013
BG 03.01.2013
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
IS 03.02.2013
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **1 982 522** (84) ES 21.07.2013
- (11) **1 982 549** (84) CH 31.01.2013
AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 31.01.2013
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 982 555** (84) CH 28.02.2013
AT 04.07.2012
BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
GR 05.10.2012
LT 04.07.2012
MC 28.02.2013
- (51) *H04L 12/26*
(84) LI 31.01.2013
BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IT 02.05.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) *H04W 80/10*
(84) LI 28.02.2013
BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
EE 08.08.2012
GR 09.11.2012
IT 08.08.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (51) *H04L 25/02*
(84) LI 28.02.2013
BE 14.11.2012
CY 14.11.2012
DK 14.11.2012
GR 15.02.2013
LV 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (51) *H04L 29/06*
(84) LI 31.01.2013
CY 03.10.2012
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
LT 03.10.2012
MC 31.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (51) *H04N 7/24*
(84) ES 21.07.2013
- (51) *H04W 4/06*
(84) LI 31.01.2013
BE 01.08.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IT 01.08.2012
LV 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) *H04W 60/04*
(84) LI 28.02.2013
BE 04.07.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
FI 04.07.2012
IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012

PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	(11) 1 983 008	(51) C08F 14/18	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
RO 04.07.2012	SE 04.07.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SI 04.07.2012	SK 04.07.2012	AT 26.12.2012	BE 26.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 1 982 576	(51) A01F 15/14	BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	(11) 1 983 610	(51) H01Q 1/38
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
PT 16.09.2013		FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012
		IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012
(11) 1 982 584	(51) A01K 1/12	LV 26.12.2012	MC 28.02.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
NO 19.09.2013		RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	MC 31.03.2013	NL 05.12.2012
		SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
(11) 1 982 702	(51) A61K 9/28	(11) 1 983 063	(51) C21D 1/673	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CY 09.01.2013	EE 09.01.2013	SK 05.12.2012	
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 1 983 766	(51) H04Q 3/00
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	AT 15.08.2012	BE 15.08.2012
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	BG 15.11.2012	CY 15.08.2012
SE 27.03.2013		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
(11) 1 982 716	(51) A61K 31/4172	(11) 1 983 252	(51) F21S 2/00	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	IS 15.12.2012	IT 15.08.2012
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	MC 28.02.2013	NL 15.08.2012
SI 03.04.2013		EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012
		FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012
(11) 1 982 737	(51) A61M 1/34	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	LV 12.12.2012	PL 12.12.2012		
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(11) 1 983 783	(51) H04W 28/18
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SK 12.12.2012		AT 15.08.2012	BE 15.08.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			BG 15.11.2012	CY 15.08.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013			CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 1 983 294	(51) F41H 11/02	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	IS 15.12.2012	IT 15.08.2012
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012
(11) 1 982 739	(51) A61M 1/36	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	MC 28.02.2013	NL 15.08.2012
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012
BG 12.03.2013	CY 12.12.2012	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012
CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012
EE 12.12.2012	FI 12.12.2012	SI 13.02.2013			
GR 13.03.2013	HR 12.12.2012			(11) 1 983 785	(51) H04W 76/02
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(11) 1 983 365	(51) G02F 1/01	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	(84) BG 11.10.2012	(84) CH 28.02.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012		
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012	(11) 1 983 840	(51) A23L 1/236
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
SK 12.12.2012		HR 11.07.2012	IS 11.11.2012	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
		IT 11.07.2012	LI 28.02.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(11) 1 982 743	(51) A61M 25/02	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012		
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	MC 28.02.2013	NL 11.07.2012	(11) 1 983 849	(51) A23L 1/305
NO 19.09.2013		NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
		PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013
(11) 1 982 749	(51) A61Q 5/10	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	SI 03.04.2013	
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	SK 11.07.2012			
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013			(11) 1 983 860	(51) A47B 88/04
PT 19.08.2013		(11) 1 983 439	(51) G06F 9/38	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
		(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	BE 31.12.2012	BG 13.09.2012
(11) 1 982 891	(51) B61D 3/04	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012
NO 12.09.2013				FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
		(11) 1 983 485	(51) F41G 7/00	IE 20.12.2012	IS 13.10.2012
(11) 1 982 995	(51) C07K 14/31	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	MC 31.12.2012	NL 13.06.2012
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	PT 23.09.2013		PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013			RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(11) 1 983 608	(51) H01Q 1/28	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013		
MC 31.03.2013	NL 02.01.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(11) 1 983 862	(51) B64D 11/06
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PT 02.09.2013	

- (11) **1 984 432** (51) *C08J 5/06*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 (84) CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 (84) EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 (84) FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 (84) IT 21.11.2012
LT 21.11.2012 (84) LV 21.11.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 21.11.2012
PL 21.11.2012 (84) PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 (84) SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 (84) SK 21.11.2012
- (11) **1 984 457** (51) *C09B 67/22*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) MC 28.02.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **1 984 462** (51) *C09D 5/44*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 04.07.2012 (84) DE 01.08.2013
BE 04.07.2012 (84) BG 04.10.2012
CY 04.07.2012 (84) CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 (84) EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 (84) FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 (84) IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 (84) LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 04.07.2012 (84) PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 (84) RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **1 984 477** (51) *C10L 1/32*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 17.10.2012 (84) BG 17.01.2013
CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 (84) EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 (84) FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 (84) IS 17.02.2013
IT 17.10.2012 (84) LT 17.10.2012
LV 17.10.2012 (84) MC 31.01.2013
PL 17.10.2012 (84) PT 18.02.2013
RO 17.10.2012 (84) SE 17.10.2012
SI 17.10.2012 (84) SK 17.10.2012
- (11) **1 984 479** (51) *C10M 157/00*
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 984 549** (51) *D04B 9/14*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 27.09.2012 (84) CY 27.06.2012
DK 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 (84) FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 (84) IS 27.10.2012
LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 27.06.2012
PL 27.06.2012 (84) PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 (84) SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
- (11) **1 984 550** (51) *D04B 9/14*
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 984 560** (11) **1 984 592**
(84) AT 22.05.2013 (84) CH 31.01.2013
IS 22.09.2013 (84) AT 23.05.2012
PT 23.09.2013 (84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
GR 24.08.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 984 629** (11) **1 984 646**
(84) BG 13.06.2013 (84) AT 03.04.2013
ES 24.06.2013 (84) IS 03.08.2013
GR 14.06.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 13.03.2013 (84) SI 03.04.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 984 733** (11) **1 984 908**
(84) CH 31.01.2013 (84) AT 22.05.2013
AT 09.01.2013 (84) LT 22.05.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 984 929** (11) **1 984 935**
(84) AT 10.04.2013 (84) CH 31.01.2013
IS 10.08.2013 (84) AT 27.06.2012
NL 10.04.2013 (84) BG 27.09.2012
SI 10.04.2013 (84) CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 31.01.2013
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **1 984 957** (11) **1 984 957**
(84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
BG 13.09.2012 (84) BG 13.09.2012
CZ 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 (84) FI 13.06.2012
IS 13.10.2012 (84) IS 13.10.2012
- (51) *D07B 1/06*
(84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) *E05B 57/00*
(84) LI 31.01.2013
DE 01.08.2013
BG 23.08.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
FI 23.05.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
MC 31.01.2013
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (51) *F15B 11/024*
(84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) *F16F 7/12*
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) *G01N 33/50*
(84) LI 31.01.2013
BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) *G09G 5/00*
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) *H01F 1/00*
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) *H01J 61/28*
(84) LI 31.01.2013
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) *H01L 41/09*
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
GB 23.08.2012
IE 23.08.2012
IT 28.03.2012
LT 28.03.2012
MC 31.08.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) *H01M 8/18*
(84) LI 31.01.2013
- (51) *H01J 37/32*
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
- (51) *H02K 1/18*
(84) DK 23.01.2013
GR 24.04.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
- (51) *H03G 3/20*
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
- (51) *H04L 1/06*
(84) LI 28.02.2013
BE 19.09.2012
CY 19.09.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
IT 19.09.2012
LV 19.09.2012
NL 19.09.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (51) *H04B 7/155*
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) *H04L 12/701*
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) *H04L 12/66*
(84) BE 12.09.2012
CH 31.01.2013
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
GR 13.12.2012
LI 31.01.2013
LV 12.09.2012
- LT 13.06.2012
MC 31.01.2013
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **1 984 961** (11) **1 984 973**
(84) AT 31.08.2012 (84) CH 31.01.2013
BG 28.06.2012 (84) MC 31.01.2013
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
FR 31.08.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LI 31.08.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 984 975** (11) **1 984 998**
(84) AT 08.05.2013 (84) CY 23.01.2013
ES 19.08.2013 (84) EE 23.01.2013
PT 09.09.2013 (84) IS 23.05.2013
MC 28.02.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 985 015** (11) **1 985 051**
(84) AT 15.05.2013 (84) CH 28.02.2013
ES 26.08.2013 (84) AT 19.09.2012
PT 16.09.2013 (84) BG 19.12.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
IS 19.01.2013
LT 19.09.2012
MC 28.02.2013
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 985 056** (11) **1 985 074**
(84) AT 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
- (11) **1 985 078** (11) **1 985 078**
(84) AT 12.09.2012 (84) AT 12.09.2012
BG 12.12.2012 (84) BG 12.12.2012
CY 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
DK 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012
IS 12.01.2013 (84) IS 12.01.2013
LT 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012

MC 31.01.2013	NL 12.09.2012	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
PL 12.09.2012	PT 14.01.2013	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	SI 27.02.2013	
SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012		
		LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	(11) 1 985 661	(51) C08L 25/12
(11) 1 985 084	(51) H04L 12/26	MC 31.01.2013	NL 27.06.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	AT 01.08.2012	BE 01.08.2012
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	BG 01.11.2012	CY 01.08.2012
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012
SI 10.04.2013				EE 01.08.2012	ES 12.11.2012
				FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
(11) 1 985 095	(51) H04L 29/06	(11) 1 985 310	(51) A61K 47/36	IS 01.12.2012	IT 01.08.2012
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
BG 12.03.2013	CY 12.12.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	MC 28.02.2013	NL 01.08.2012
CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012
EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013		
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013		
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	SI 20.03.2013		(11) 1 985 678	(51) C09J 103/02
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012			(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(11) 1 985 316	(51) A61L 9/03	AT 15.08.2012	DE 02.07.2013
		(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	BE 15.08.2012	BG 15.11.2012
		BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012
(11) 1 985 131	(51) H04W 4/10	CY 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012
AT 26.12.2012	BE 26.12.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 16.11.2012	IE 28.12.2012
BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	IS 15.12.2012	LT 15.08.2012
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	LV 15.08.2012	MC 31.12.2012
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	NL 01.07.2013	PL 15.08.2012
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	SI 09.01.2013		PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
LV 26.12.2012	MC 31.01.2013			SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
NL 26.12.2012	PL 26.12.2012			SK 15.08.2012	
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(11) 1 985 369	(51) B02C 18/20		
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(84) EE 20.03.2013	(84) ES 01.07.2013		
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 1 985 729	(51) D01F 8/04
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
(11) 1 985 166	(51) H05K 9/00	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	AT 02.01.2013	BE 02.01.2013
(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	SI 20.03.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
				GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(11) 1 985 169	(51) A01D 34/76	(11) 1 985 434	(51) B29C 70/34	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013
AT 18.07.2012	BG 18.10.2012	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013		
ES 29.10.2012	FI 18.07.2012	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 1 985 756	(51) E01B 7/02
GR 19.10.2012	IS 18.11.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	CY 19.12.2012	CZ 19.12.2012
MC 28.02.2013	NL 18.07.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
PL 18.07.2012	PT 19.11.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
RO 18.07.2012	SE 18.07.2012			HR 19.12.2012	IS 19.04.2013
SI 18.07.2012	SK 18.07.2012	(11) 1 985 540	(51) B65B 1/32	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
		(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
		NO 05.09.2013		PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
(11) 1 985 192	(51) A24C 5/02	(11) 1 985 568	(51) B66B 7/04	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
		AT 15.08.2012	BE 15.08.2012		
(11) 1 985 199	(51) A46B 9/04	BG 15.11.2012	CY 15.08.2012	(11) 1 985 818	(51) F01N 1/00
(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	AT 31.10.2012	BE 31.10.2012
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	BG 31.01.2013	CY 31.10.2012
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	IS 15.12.2012	IT 15.08.2012	CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012
SI 06.03.2013		LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	EE 31.10.2012	ES 11.02.2013
		MC 28.02.2013	NL 15.08.2012	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013
(11) 1 985 203	(51) A47B 53/02	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	IS 28.02.2013	IT 31.10.2012
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	MC 28.02.2013	NL 31.10.2012
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013			PL 31.10.2012	PT 28.02.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 1 985 652	(51) C08K 5/527	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013		
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 1 985 887	(51) F16F 9/46
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	CY 09.01.2013	EE 09.01.2013
(11) 1 985 296	(51) C07D 263/32	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	MC 31.03.2013	NL 27.02.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
AT 27.06.2012	BE 27.06.2012				
BG 27.09.2012	CY 27.06.2012				

- IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 985 894**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 985 896**
(84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **1 985 983**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 985 997**
(84) DK 09.01.2013
CY 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **1 986 045**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 986 313**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 986 331**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 986 396**
(84) AT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 986 443**
(84) CH 31.12.2012
AT 21.03.2012
BG 21.06.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
FI 21.03.2012
- LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F16H 61/662**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **F16J 15/08**
(84) CY 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **G01K 1/02**
(84) BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
SE 27.02.2013
- (51) **G01N 21/90**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G03B 13/02**
(84) AT 14.07.2013
ES 17.03.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H02M 3/156**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **H03G 3/30**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) ES 14.07.2013
- (51) **H04N 9/67**
(84) LI 31.12.2012
BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
ES 02.07.2012
GR 22.06.2012
- IE 21.12.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 986 461**
(84) AT 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 986 465**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 986 470**
(84) AT 26.12.2012
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 986 479**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 986 523**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (11) **1 986 538**
(84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 986 548**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 986 563**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
- IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
MC 31.12.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **1 986 579**
(84) AT 26.09.2012
BG 26.12.2012
CY 26.09.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IT 26.09.2012
LT 26.09.2012
MC 28.02.2013
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 986 608**
(84) CH 31.01.2013
AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LT 21.11.2012
MC 31.01.2013
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 986 611**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 986 625**
(84) CH 28.02.2013
AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 28.02.2013
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **1 986 636**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 986 652**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **1 986 668**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **1 986 788**
(84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
- ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LI 28.02.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LT 26.12.2012
MC 28.02.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **H04W 36/14**
(84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **G10K 9/22**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **H05K 3/34**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A47B 88/04**
(84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A47L 13/24**
(84) EE 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A61B 6/02**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
CY 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **A61B 19/00**
(84) BE 26.12.2012
CH 28.02.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
- (51) **A61F 2/84**
(84) BE 26.09.2012
CH 28.02.2013
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
IS 26.01.2013
LI 28.02.2013
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **A61K 9/28**
(84) LI 31.01.2013
BE 21.11.2012
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
- (51) **A61K 9/16**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **A61K 31/192**
(84) LI 28.02.2013
BE 01.08.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IT 01.08.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **A61K 31/355**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **A61K 31/519**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61K 35/50**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **B05B 7/04**
(84) CY 26.12.2012
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012

MC 28.02.2013	NL 26.12.2012	RO 08.08.2012	SI 08.08.2012	(11) 1 987 090	(51) C08K 3/22
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SK 08.08.2012		(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012			BG 12.03.2013	CY 12.12.2012
SK 26.12.2012				CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
		(11) 1 986 993	(51) C07C 237/46	EE 12.12.2012	FI 12.12.2012
(11) 1 986 816	(51) B24B 33/02	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	AT 05.12.2012	BE 05.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
BG 04.10.2012	CY 04.07.2012	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	MC 28.02.2013	PL 12.12.2012
CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
EE 04.07.2012	ES 15.10.2012	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	SK 12.12.2012	
IS 04.11.2012	IT 04.07.2012	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012		
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	MC 28.02.2013	NL 05.12.2012	(11) 1 987 092	(51) C08K 5/09
MC 31.01.2013	NL 04.07.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013
PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
RO 04.07.2012	SE 04.07.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012		
SI 04.07.2012	SK 04.07.2012			(11) 1 987 101	(51) C08L 69/00
		(11) 1 987 020	(51) C07D 401/10	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(11) 1 986 818	(51) B24D 18/00	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	AT 03.10.2012	BE 03.10.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BG 03.01.2013	CY 03.10.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
PT 26.08.2013		CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
		EE 03.10.2012	ES 14.01.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
(11) 1 986 827	(51) B26F 3/04	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	IS 03.02.2013	IT 03.10.2012		
LT 08.05.2013		LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	(11) 1 987 121	(51) C11D 3/39
		MC 28.02.2013	NL 03.10.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(11) 1 986 851	(51) B32B 37/14	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
AT 04.07.2012	BE 04.07.2012	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
BG 04.10.2012	CY 04.07.2012			PT 15.07.2013	SI 13.03.2013
CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012	(11) 1 987 041	(51) C07D 501/00		
EE 04.07.2012	ES 15.10.2012	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	(11) 1 987 187	(51) D06F 37/04
FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	PT 23.09.2013		(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
IS 04.11.2012	IT 04.07.2012			BG 03.01.2013	CY 03.10.2012
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	(11) 1 987 062	(51) C07K 14/75	CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012
MC 28.02.2013	NL 04.07.2012	(84) AT 23.02.2012	(84) BE 22.06.2011	EE 03.10.2012	FI 03.10.2012
PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	BG 22.09.2011	CH 29.02.2012	GR 04.01.2013	IS 03.02.2013
RO 04.07.2012	SE 04.07.2012	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
SI 04.07.2012	SK 04.07.2012	DE 01.09.2012	DK 22.06.2011	MC 31.01.2013	NL 03.10.2012
		EE 22.06.2011	ES 24.02.2012	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012
(11) 1 986 868	(51) B42D 15/10	FI 22.06.2011	FR 29.02.2012	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	GB 23.02.2012	GR 23.09.2011	SK 03.10.2012	
		IE 23.02.2012	IS 22.10.2011		
(11) 1 986 940	(51) B65G 47/51	IT 23.02.2012	LI 29.02.2012	(11) 1 987 190	(51) D06F 58/20
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	MC 29.02.2012	NL 01.09.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	RO 22.06.2011	SE 24.02.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
IS 11.11.2012	LT 11.07.2012			SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LV 11.07.2012	MC 31.01.2013	(11) 1 987 071	(51) C08F 214/26		
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(11) 1 987 201	(51) E01B 9/68
RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	AT 13.06.2012	BE 13.06.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	BG 13.09.2012	CY 13.06.2012	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
		CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(11) 1 986 955	(51) C01B 31/16	EE 13.06.2012	ES 24.09.2012		
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(11) 1 987 210	(51) E04C 3/30
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	MC 28.02.2013	NL 13.06.2012	ES 24.06.2013	GR 14.06.2013
PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
(11) 1 986 967	(51) C03B 11/08	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	SI 13.03.2013	
(84) ES 28.07.2013	(84) IS 17.08.2013				
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	(11) 1 987 081	(51) C08G 65/48	(11) 1 987 232	(51) F01C 9/00
		(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013
(11) 1 986 991	(51) C07C 209/86	BG 12.12.2012	CY 12.09.2012	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012		
BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	EE 12.09.2012	ES 23.12.2012	(11) 1 987 258	(51) A63C 5/00
CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	IS 12.01.2013	LT 12.09.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	LV 12.09.2012	MC 28.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
LV 08.08.2012	MC 28.02.2013	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013

- (11) **1 987 264** (51) **F16D 48/06**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 08.11.2012 (84) CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 (84) ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012
IS 08.12.2012 (84) IT 08.08.2012
LT 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 08.08.2012
PL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
- (11) **1 987 267** (51) **F16D 65/12**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 (84) CY 03.10.2012
CZ 03.10.2012 (84) DK 03.10.2012
EE 03.10.2012 (84) ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 (84) GR 04.01.2013
IS 03.02.2013 (84) IT 03.10.2012
LT 03.10.2012 (84) LV 03.10.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 03.10.2012
PL 03.10.2012 (84) PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 (84) SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 (84) SK 03.10.2012
- (11) **1 987 269** (51) **F16G 5/20**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 14.02.2013 (84) CY 14.11.2012
CZ 14.11.2012 (84) DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 (84) ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 (84) GR 15.02.2013
IT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 14.11.2012 (84) PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 (84) SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 (84) SK 14.11.2012
- (11) **1 987 276** (51) **F16K 11/052**
(84) AT 01.08.2012 (84) BG 01.11.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 (84) DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 (84) IS 01.12.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 01.08.2012 (84) PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 (84) RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 (84) SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 987 279** (51) **F16D 41/069**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 987 375** (51) **G01V 3/12**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) MC 28.02.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **1 987 376** (51) **G01V 9/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 987 407** (51) **G05D 1/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 987 491** (51) **G06T 3/40**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CH 28.02.2013 (84) CY 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 (84) LI 28.02.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 987 528** (51) **H01J 5/62**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **1 987 549** (51) **F24J 2/10**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **1 987 577** (51) **H02H 9/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **1 987 594** (51) **G10L 19/24**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **1 987 595** (51) **G10L 19/14**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 (84) CY 15.08.2012
CZ 15.08.2012 (84) DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 (84) FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 (84) IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 (84) LV 15.08.2012
MC 28.02.2013 (84) PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 (84) RO 15.08.2012
SE 15.08.2012 (84) SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 987 596** (51) **G10L 19/14**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 (84) CY 22.08.2012
CZ 22.08.2012 (84) DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 (84) FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 (84) IS 22.12.2012
LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012
MC 28.02.2013 (84) PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 (84) RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 (84) SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 987 597** (51) **G10L 19/008**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 987 614** (51) **H04J 3/06**
(84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **1 987 642** (51) **H04L 12/66**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 22.11.2012 (84) CY 22.08.2012
CZ 22.08.2012 (84) DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 (84) FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 (84) IS 22.12.2012
IT 22.08.2012 (84) LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 22.08.2012 (84) PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 (84) RO 22.08.2012
SI 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012
- (11) **1 987 677** (51) **H04N 7/26**
(84) NL 06.03.2013
- (11) **1 987 957** (51) **B41J 2/01**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 03.10.2012 (84) BG 03.01.2013
CY 03.10.2012 (84) CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 (84) EE 03.10.2012
FI 03.10.2012 (84) GR 04.01.2013
IS 03.02.2013 (84) LT 03.10.2012
LV 03.10.2012 (84) MC 28.02.2013
PL 03.10.2012 (84) PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 (84) SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 (84) SK 03.10.2012
- (11) **1 987 966** (51) **B60C 5/22**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 987 970** (51) **B60G 17/016**
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 988 003** (51) **B62D 3/12**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **1 988 004** (51) **B62D 5/30**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **1 988 090** (51) **C07D 403/10**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
- (11) **1 988 109** (51) **C08G 18/22**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 988 118** (51) **C08J 5/04**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 988 131** (51) **C09D 11/00**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012

- BG 05.12.2012
CZ 05.09.2012
EE 05.09.2012
FI 05.09.2012
IS 05.01.2013
LT 05.09.2012
MC 28.02.2013
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 988 192**
(84) AT 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **1 988 202**
(84) DK 05.12.2012
CY 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **1 988 210**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 988 223**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **1 988 304**
(84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 988 392**
(84) CH 28.02.2013
AT 22.08.2012
BG 22.11.2012
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
IS 22.12.2012
LV 22.08.2012
NL 22.08.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 988 477**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- CY 05.09.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
IT 05.09.2012
LV 05.09.2012
NL 05.09.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (51) **C25D 5/54**
(84) BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **D04H 3/14**
(84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **D07B 1/06**
(84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **E03C 1/266**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **F16D 25/0638**
(84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G01N 30/34**
(84) LI 28.02.2013
BE 22.08.2012
CY 22.08.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
LT 22.08.2012
MC 28.02.2013
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (51) **G06F 17/30**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2012
- (11) **1 988 576**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 988 657**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
EE 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (11) **1 988 709**
(84) CH 28.02.2013
AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 988 738**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 988 752**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
CY 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **1 988 812**
(84) AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
LT 21.11.2012
MC 28.02.2013
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **1 988 828**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 988 842**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 988 844**
(84) CH 28.02.2013
AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
- (51) **F21S 8/08**
(84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04L 1/18**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H04N 5/45**
(84) LI 28.02.2013
BE 19.12.2012
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
MC 28.02.2013
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **H04W 36/00**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H05B 37/02**
(84) BE 23.01.2013
CH 28.02.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LI 28.02.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61M 25/01**
(84) BE 21.11.2012
CH 28.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LI 28.02.2013
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **A61B 5/0478**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **A61B 18/14**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **A61B 19/00**
(84) LI 28.02.2013
BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
- EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 28.02.2013
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **1 988 862**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 988 873**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CY 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LI 28.02.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 988 902**
(84) AT 23.11.2011
BG 23.02.2012
CY 23.11.2011
DE 01.08.2012
EE 23.11.2011
FI 23.11.2011
GB 23.02.2012
IE 23.01.2012
IT 23.01.2012
LT 23.11.2011
MC 31.01.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **1 988 912**
(84) CH 31.01.2013
AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
IS 17.02.2013
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 988 958**
(84) CH 28.02.2013
AT 04.07.2012
BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
IT 04.07.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **1 989 044**
(84) CH 31.01.2013
BG 14.02.2013
EE 14.11.2012
LT 14.11.2012
- (51) **A61F 5/453**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **A61K 8/892**
(84) BE 09.01.2013
CH 28.02.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **C07D 295/185**
(84) BE 23.11.2011
CH 31.01.2012
CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011
ES 24.01.2012
FR 31.01.2012
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LI 31.01.2012
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (51) **C08G 65/329**
(84) LI 31.01.2013
BE 17.10.2012
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
LT 17.10.2012
MC 31.01.2013
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (51) **A61M 25/06**
(84) LI 28.02.2013
BE 04.07.2012
CY 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 04.07.2012
IS 04.11.2012
LT 04.07.2012
MC 28.02.2013
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (51) **B32B 3/10**
(84) LI 31.01.2013
CY 14.11.2012
FI 14.11.2012
LV 14.11.2012

MC 31.01.2013 SK 14.11.2012	SI 14.11.2012	(11) 1 989 202 (84) CH 28.02.2013 AT 25.07.2012 BG 25.10.2012 CZ 25.07.2012 EE 25.07.2012 FI 25.07.2012 IS 25.11.2012 LT 25.07.2012 MC 28.02.2013 PL 25.07.2012 RO 25.07.2012 SI 25.07.2012	(51) C07D 451/06 (84) LI 28.02.2013 BE 25.07.2012 CY 25.07.2012 DK 25.07.2012 ES 05.11.2012 GR 26.10.2012 IT 25.07.2012 LV 25.07.2012 NL 25.07.2012 PT 26.11.2012 SE 25.07.2012 SK 25.07.2012	(11) 1 989 403 (84) CH 28.02.2013 AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 MC 28.02.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) F01L 13/06 (84) LI 28.02.2013 BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
(11) 1 989 081 (84) AT 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(51) B60R 19/18 (84) ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 1 989 212 (84) ES 30.09.2013	(51) C07D 519/04 (84) LT 19.06.2013	(11) 1 989 438 (84) AT 15.05.2013 LT 15.05.2013	(51) F03D 1/00 (84) IS 15.09.2013 PT 16.09.2013
(11) 1 989 132 (84) CH 28.02.2013 BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 DK 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 LI 28.02.2013 LV 01.08.2012 NL 01.08.2012 PT 03.12.2012 SE 01.08.2012 SK 01.08.2012	(51) B65G 47/08 (84) AT 01.08.2012 BG 01.11.2012 CZ 01.08.2012 EE 01.08.2012 FI 01.08.2012 IS 01.12.2012 LT 01.08.2012 MC 28.02.2013 PL 01.08.2012 RO 01.08.2012 SI 01.08.2012	(11) 1 989 261 (84) CH 28.02.2013 AT 18.07.2012 BG 18.10.2012 CZ 18.07.2012 EE 18.07.2012 FI 18.07.2012 IS 18.11.2012 LT 18.07.2012 MC 28.02.2013 PL 18.07.2012 RO 18.07.2012 SK 18.07.2012	(51) C08L 79/02 (84) LI 28.02.2013 BE 18.07.2012 CY 18.07.2012 DK 18.07.2012 ES 29.10.2012 GR 19.10.2012 IT 18.07.2012 LV 18.07.2012 NL 18.07.2012 PT 19.11.2012 SI 18.07.2012	(11) 1 989 440 (84) CH 28.02.2013 BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012 FI 15.08.2012 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 MC 28.02.2013 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012	(51) F03D 7/04 (84) LI 28.02.2013 CY 15.08.2012 EE 15.08.2012 GR 16.11.2012 IT 15.08.2012 LV 15.08.2012 NL 15.08.2012 PT 17.12.2012 SE 15.08.2012 SK 15.08.2012
(11) 1 989 150 (84) CH 28.02.2013 AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 MC 28.02.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012	(51) C02F 3/30 (84) LI 28.02.2013 BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 NL 05.12.2012 RO 05.12.2012	(11) 1 989 264 (84) CH 31.01.2013 BG 05.12.2012 DK 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 MC 31.01.2013 RO 05.09.2012 SK 05.09.2012	(51) C09C 1/36 (84) LI 31.01.2013 CY 05.09.2012 EE 05.09.2012 IS 05.01.2013 LV 05.09.2012 PT 07.01.2013 SE 05.09.2012	(11) 1 989 446 (84) IS 10.08.2013 PT 12.08.2013	(51) F04B 25/00 (84) LT 10.04.2013 SI 10.04.2013
(11) 1 989 156 (84) CH 31.12.2012 AT 15.08.2012 CY 15.08.2012 ES 26.11.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 MC 31.12.2012 PT 17.12.2012 SE 15.08.2012 SK 15.08.2012	(51) C04B 7/40 (84) LI 31.12.2012 BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012 FI 15.08.2012 IE 28.12.2012 IT 15.08.2012 NL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012	(11) 1 989 282 (84) IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(51) C11D 3/22 (84) LT 24.04.2013	(11) 1 989 483 (84) CH 31.01.2013 AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CY 26.12.2012 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 MC 31.01.2013 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(51) F23G 5/32 (84) LI 31.01.2013 DE 01.08.2013 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
(11) 1 989 161 (84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 PT 16.09.2013	(51) C07C 27/10 (84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013	(11) 1 989 307 (84) CH 28.02.2013 AT 08.08.2012 BG 08.11.2012 CZ 08.08.2012 EE 08.08.2012 FI 08.08.2012 IS 08.12.2012 LT 08.08.2012 MC 28.02.2013 PL 08.08.2012 RO 08.08.2012 SI 08.08.2012	(51) C12N 15/11 (84) LI 28.02.2013 BE 08.08.2012 CY 08.08.2012 DK 08.08.2012 ES 19.11.2012 GR 09.11.2012 IT 08.08.2012 LV 08.08.2012 NL 08.08.2012 PT 10.12.2012 SE 08.08.2012 SK 08.08.2012	(11) 1 989 494 (84) CH 28.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 MC 28.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) F24J 2/38 (84) LI 28.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
(11) 1 989 178 (84) CH 28.02.2013 AT 31.10.2012 BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012 EE 31.10.2012 GR 01.02.2013 LT 31.10.2012 MC 28.02.2013 PL 31.10.2012 RO 31.10.2012 SI 31.10.2012	(51) C07C 237/32 (84) LI 28.02.2013 BE 31.10.2012 CY 31.10.2012 DK 31.10.2012 FI 31.10.2012 IS 28.02.2013 LV 31.10.2012 NL 31.10.2012 PT 28.02.2013 SE 31.10.2012 SK 31.10.2012	(11) 1 989 348 (84) CH 28.02.2013 AT 08.08.2012 BG 08.11.2012 CZ 08.08.2012 EE 08.08.2012 FI 08.08.2012 IS 08.12.2012 LT 08.08.2012 MC 28.02.2013 PT 10.12.2012 SE 08.08.2012 SK 08.08.2012	(51) D04H 1/00 (84) LI 28.02.2013 BE 08.08.2012 CY 08.08.2012 DK 08.08.2012 ES 19.11.2012 GR 09.11.2012 IT 08.08.2012 LV 08.08.2012 PL 08.08.2012 RO 08.08.2012 SI 08.08.2012	(11) 1 989 525 (84) CH 28.02.2013 BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012 IS 30.09.2012 LI 28.02.2013 LV 30.05.2012 NL 30.05.2012 PT 01.10.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	(51) G01M 11/08 (84) AT 30.05.2012 BG 30.08.2012 CZ 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 IT 30.05.2012 LT 30.05.2012 MC 28.02.2013 PL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012
(11) 1 989 185 (84) AT 22.05.2013 LT 22.05.2013	(51) C07D 231/14 (84) IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(11) 1 989 368 (84) IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(51) E04F 13/08 (84) LT 24.04.2013	(11) 1 989 567 (84) AT 29.08.2012 BG 29.11.2012 CY 29.08.2012 DK 29.08.2012 ES 10.12.2012	(51) G01C 15/00 (84) BE 29.08.2012 CH 28.02.2013 CZ 29.08.2012 EE 29.08.2012 FI 29.08.2012

GR 30.11.2012	IS 29.12.2012	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012	FI 02.01.2013	PT 02.05.2013
IT 29.08.2012	LI 28.02.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012		
MC 28.02.2013	NL 29.08.2012	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	(11) 1 990 092	(51) B01L 3/00
PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	(84) AT 10.02.2010	(84) CH 10.02.2010
RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	MC 28.02.2013	NL 26.09.2012	CY 10.02.2010	FI 10.02.2010
SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	PL 26.09.2012	PT 28.01.2013	GR 11.05.2010	LI 10.02.2010
		RO 26.09.2012	SI 26.09.2012	LU 08.03.2010	MC 31.03.2010
		SK 26.09.2012		PT 11.06.2010	TR 10.02.2010
(11) 1 989 571	(51) G01S 15/42				
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(11) 1 989 778	(51) H03K 17/16	(11) 1 990 112	(51) B23B 19/02
AT 25.07.2012	BE 25.07.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) ES 05.11.2012
BG 25.10.2012	CY 25.07.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	IT 25.07.2012	LI 28.02.2013
CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		
EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(11) 1 990 133	(51) B24B 21/00
FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013
IS 25.11.2012	LT 25.07.2012	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
LV 25.07.2012	MC 28.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 26.08.2013	
NL 25.07.2012	PL 25.07.2012				
PT 26.11.2012	RO 25.07.2012				
SE 25.07.2012	SI 25.07.2012				
SK 25.07.2012					
(11) 1 989 574	(51) G01J 3/00	(11) 1 989 788	(51) H04B 7/02	(11) 1 990 164	(51) B28B 1/08
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BG 14.02.2013	CH 28.02.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
PT 30.09.2013		CY 14.11.2012	CZ 14.11.2012	PT 30.09.2013	
		DK 14.11.2012	EE 14.11.2012		
(11) 1 989 619	(51) G06F 13/42	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012	(11) 1 990 270	(51) B63G 8/00
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	GR 15.02.2013	IT 14.11.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LI 28.02.2013	LT 14.11.2012	CY 19.12.2012	CZ 19.12.2012
PT 26.08.2013		LV 14.11.2012	MC 28.02.2013	EE 19.12.2012	FI 19.12.2012
		NL 14.11.2012	PL 14.11.2012	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013
		PT 14.03.2013	RO 14.11.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
		SE 14.11.2012	SI 14.11.2012	MC 31.03.2013	NO 19.03.2013
		SK 14.11.2012		PL 19.12.2012	RO 19.12.2012
				SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(11) 1 989 701	(51) G10L 17/00	(11) 1 989 833	(51) H04L 12/18	(11) 1 990 295	(51) B65G 57/16
(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
BG 27.09.2012	CH 28.02.2013	BG 17.01.2013	CH 28.02.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	GR 18.01.2013	IS 17.02.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
LI 28.02.2013	LT 27.06.2012	IT 17.10.2012	LI 28.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
LV 27.06.2012	MC 28.02.2013	LT 17.10.2012	LV 17.10.2012		
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	MC 28.02.2013	NL 17.10.2012		
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	PL 17.10.2012	PT 18.02.2013	(11) 1 990 297	(51) B65H 16/10
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	(84) DK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
		SK 17.10.2012		EE 13.02.2013	EE 24.05.2013
				FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 1 989 705	(51) G10L 19/00	(11) 1 989 914	(51) H04Q 11/00	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) AT 15.08.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
BG 15.11.2012	CY 15.08.2012	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
IS 15.12.2012	IT 15.08.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(11) 1 990 337	(51) C07D 239/94
LI 28.02.2013	LT 15.08.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
LV 15.08.2012	MC 28.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
NL 15.08.2012	PL 15.08.2012			PT 09.09.2013	
PT 17.12.2012	RO 15.08.2012				
SE 15.08.2012	SI 15.08.2012				
SK 15.08.2012					
(11) 1 989 748	(51) H01M 4/58	(11) 1 989 936	(51) A01D 41/127	(11) 1 990 341	(51) C07D 451/04
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) BG 24.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CY 23.01.2013
AT 31.10.2012	BE 31.10.2012	CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012	DK 23.01.2013	FI 23.01.2013
BG 31.01.2013	CY 31.10.2012	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	GR 24.04.2013	NL 23.01.2013
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	ES 04.02.2013	FI 24.10.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	GR 25.01.2013	HR 24.10.2012		
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	IS 24.02.2013	IT 24.10.2012	(11) 1 990 351	(51) C08F 2/44
IS 28.02.2013	IT 31.10.2012	LI 28.02.2013	LV 24.10.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	MC 28.02.2013	NL 24.10.2012	AT 09.01.2013	BE 09.01.2013
MC 31.01.2013	NL 31.10.2012	NO 24.01.2013	PL 24.10.2012	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	PT 25.02.2013	RO 24.10.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	SK 24.10.2012		GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
				LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(11) 1 989 754	(51) H01P 5/18	(11) 1 990 045	(51) A61K 9/48	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
AT 26.09.2012	BE 26.09.2012	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
BG 26.12.2012	CY 26.09.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		

- BG 21.02.2013
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **1 991 330**
(84) AT 26.09.2012
CH 31.01.2013
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LI 31.01.2013
LV 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 991 362**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **1 991 385**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
IS 13.10.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 991 412**
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
- (11) **1 991 447**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **1 991 467**
(84) CH 28.02.2013
AT 22.08.2012
BG 22.11.2012
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
IS 22.12.2012
LT 22.08.2012
MC 28.02.2013
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 991 488**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- CZ 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LT 21.11.2012
MC 28.02.2013
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 991 502**
(84) IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 991 563**
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
GR 05.09.2012
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **1 991 583**
(84) CH 28.02.2013
AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
MC 28.02.2013
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **1 991 633**
(84) CH 31.01.2013
AT 01.08.2012
BE 01.08.2012
CY 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 31.01.2013
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 991 636**
(84) CH 31.01.2013
AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
GR 30.11.2012
LT 29.08.2012
MC 31.01.2013
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **1 991 684**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 991 710**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
CY 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 991 712**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C01B 33/18**
(84) LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C07K 14/11**
(84) CY 23.11.2011
DK 29.02.2012
FI 05.02.2012
IE 05.02.2012
LT 23.11.2011
MC 29.02.2012
PL 05.02.2012
SE 06.02.2012
SK 23.11.2011
- (51) **C07K 16/24**
(84) LI 28.02.2013
BE 19.12.2012
CY 19.12.2012
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **C09K 8/03**
(84) LI 31.01.2013
DE 01.08.2013
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IT 01.08.2012
LV 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **C09K 9/00**
(84) LI 31.01.2013
BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
FI 29.08.2012
IS 29.12.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **C12N 9/10**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C12Q 1/70**
(84) BE 16.01.2013
CH 28.02.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LI 28.02.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C22B 7/00**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **1 991 729**
(84) AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
IS 25.11.2012
LI 28.02.2013
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **1 991 731**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **1 991 741**
(84) CH 28.02.2013
AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 28.02.2013
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 991 752**
(84) CH 28.02.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
FI 31.10.2012
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 991 773**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (11) **1 991 784**
(84) CH 31.01.2013
BG 30.08.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
LT 30.05.2012
MC 31.01.2013
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 991 792**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (11) **1 991 865**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 991 866**
(84) CH 28.02.2013
AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
- (51) **D04H 1/56**
(84) BE 25.07.2012
CH 28.02.2013
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
IT 25.07.2012
LT 25.07.2012
MC 28.02.2013
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (51) **D06F 39/02**
(84) CY 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B63B 35/44**
(84) LI 28.02.2013
BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **E06B 3/66**
(84) BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
GR 01.02.2013
LI 28.02.2013
LV 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (51) **F02M 47/02**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **F04B 35/04**
(84) LI 31.01.2013
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
IS 30.09.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **F15B 15/06**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G01N 33/20**
(84) LT 22.05.2013
- (51) **G01N 21/64**
(84) LI 28.02.2013
BE 23.01.2013
CY 23.01.2013
EE 23.01.2013

ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	MC 28.02.2013	NL 13.06.2012	PT 25.02.2013	RO 24.10.2012
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	SI 24.10.2012	SK 24.10.2012
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012		
MC 28.02.2013	NL 23.01.2013	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	(11) 1 992 534	(51) B60S 3/04
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013			(84) NL 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 1 992 188	(51) H04W 12/02	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
(11) 1 991 894	(51) G02B 6/02	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(84) DK 19.12.2012		BG 19.12.2012	CH 28.02.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(11) 1 991 966	(51) G08B 13/08	CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
CH 28.02.2013	CY 30.01.2013	IS 19.01.2013	LI 28.02.2013		
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(11) 1 992 538	(51) B60W 30/08
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	MC 28.02.2013	NL 19.09.2012	(84) ES 26.08.2013	
IS 30.05.2013	LI 28.02.2013	PL 19.09.2012	PT 21.01.2013	(11) 1 992 576	(51) B65D 90/04
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	RO 19.09.2012	SE 19.09.2012	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013
MC 28.02.2013	NL 30.01.2013	SI 19.09.2012	SK 19.09.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013			HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(11) 1 992 319	(51) A61G 1/04	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(11) 1 991 998	(51) H01H 9/00	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(84) BG 16.04.2013	(84) CY 16.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 1 992 613	(51) C07D 207/10
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	BG 30.04.2013	CY 30.01.2013
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
PT 16.05.2013	SI 16.01.2013	SI 13.03.2013		FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
(11) 1 992 021	(51) H01L 41/053	(11) 1 992 362	(51) A61K 47/18	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
PT 26.08.2013		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
(11) 1 992 082	(51) H04B 7/06	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SI 30.01.2013	
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013		
BG 05.03.2013	CH 28.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(11) 1 992 707	(51) C21D 6/00
CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) DE 02.07.2013	
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012			(11) 1 992 716	(51) F24J 2/48
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	(11) 1 992 363	(51) A61K 47/32	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
LI 28.02.2013	LT 05.12.2012	BG 19.03.2013	CH 28.02.2013		
LV 05.12.2012	MC 28.02.2013	CY 19.12.2012	CZ 19.12.2012	(11) 1 992 729	(51) D06F 37/26
NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	BG 13.05.2013	EE 13.02.2013
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SK 05.12.2012		LI 28.02.2013	LT 19.12.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
		LV 19.12.2012	MC 28.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	SI 13.02.2013	
		SK 19.12.2012			
(11) 1 992 114	(51) H04W 16/14	(11) 1 992 416	(51) B05B 1/20	(11) 1 992 756	(51) E06B 7/086
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013
AT 07.11.2012	BE 07.11.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
BG 07.02.2013	CY 07.11.2012	CY 09.01.2013	EE 09.01.2013	PT 23.09.2013	
CZ 07.11.2012	DK 07.11.2012	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
EE 07.11.2012	ES 18.02.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 1 992 757	(51) E04B 7/16
FI 07.11.2012	GR 08.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) IS 17.08.2013
IS 07.03.2013	IT 07.11.2012	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
LT 07.11.2012	LV 07.11.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 19.08.2013	
MC 31.01.2013	NL 07.11.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
PL 07.11.2012	PT 07.03.2013			(11) 1 992 760	(51) E04D 3/08
RO 07.11.2012	SE 07.11.2012	(11) 1 992 419	(51) F04D 29/02	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013
SI 07.11.2012	SK 07.11.2012	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
		LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	PT 26.08.2013	
(11) 1 992 154	(51) H04M 3/533	(11) 1 992 442	(51) B23K 20/12	(11) 1 992 811	(51) F02C 6/08
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	BG 24.01.2013	CH 28.02.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
		CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
		DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
		ES 04.02.2013	FI 24.10.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		GR 25.01.2013	IS 24.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		IT 24.10.2012	LI 28.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
		LV 24.10.2012	MC 28.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		NL 24.10.2012	PL 24.10.2012		

- (11) **1 992 830** (51) *F16D 13/58* RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 (11) **1 993 553** (51) *A61K 31/52*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
NO 19.09.2013 (11) **1 993 263** (51) *H04L 29/06* (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 992 898** (51) *F28D 9/00* (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **1 992 951** (51) *G01N 33/558* (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
(84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
- (11) **1 993 010** (51) *G05B 19/042* (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
(84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **1 993 075** (51) *G07B 15/06* (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
(84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 993 106** (51) *H01B 1/24* (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
BG 11.07.2012 (84) CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 (84) ES 22.07.2012
FI 11.04.2012 (84) GR 12.07.2012
IE 03.12.2012 (84) IS 11.08.2012
IT 11.04.2012 (84) LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 (84) MC 31.12.2012
PL 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 (84) SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012
- (11) **1 993 115** (51) *H01H 3/30* (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
(84) BG 12.03.2013 (84) CY 12.12.2012
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) MC 31.03.2013
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **1 993 129** (51) *H01L 21/768* (84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
(84) BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 993 231** (51) *H04L 12/24* (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 993 261** (51) *H04L 29/06* (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
(84) BG 12.03.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 12.12.2012 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 (84) LI 28.02.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
MC 28.02.2013 (84) NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
- (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **1 993 264** (51) *H04L 12/14* (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
(84) BG 19.03.2013 (84) CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 (84) MC 31.03.2013
NO 19.03.2013 (84) PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 993 267** (51) *H04L 29/06* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **1 993 365** (51) *A01N 65/00* (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
(84) PT 09.09.2013
- (11) **1 993 370** (51) *A23G 3/34* (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
(84) ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 993 373** (51) *A23G 9/28* (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 993 391** (51) *A43B 5/00* (84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
(84) BG 26.12.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 26.09.2012 (84) CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) IS 26.01.2013
IT 26.09.2012 (84) LI 28.02.2013
LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 26.09.2012
PL 26.09.2012 (84) PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 (84) SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 (84) SK 26.09.2012
- (11) **1 993 483** (51) *A61F 2/38* (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 993 499** (51) *A61F 13/44* (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **1 993 501** (51) *A61F 13/15* (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
(84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 993 615** (51) *A61L 2/00* (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
(84) BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
MC 31.03.2013 (84) NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **1 993 616** (51) *A61L 2/24* (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
(84) BG 26.03.2013 (84) CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
MC 31.03.2013 (84) NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **1 993 619** (51) *A61K 33/30* (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
(84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **1 993 626** (51) *A61L 27/34* (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
(84) BG 23.04.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 (84) LI 31.01.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **1 993 632** (51) *A61M 1/36* (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
(84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 993 641** (51) *A61M 11/04* (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 (84) LI 31.01.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 993 663** (51) *A61N 1/372* (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
BG 18.07.2012 (84) CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 (84) ES 19.07.2012
FI 18.04.2012 (84) GR 29.07.2012
IS 18.08.2012 (84) IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 (84) LV 18.04.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 (84) PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 (84) SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 (84) SK 18.04.2012

- (11) **1 993 665** (51) **A61N 1/372** MC 28.02.2013 PT 04.02.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 RO 03.10.2012 SI 03.10.2012 SI 03.04.2013
- (11) **1 993 670** (51) **A61M 37/00** (11) **1 993 749** (51) **B21B 37/26** (11) **1 993 929** (51) **B65D 81/34**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 04.07.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) BE 20.02.2013
CY 04.04.2012 CH 31.01.2013 BG 11.10.2012 CY 11.07.2012 EE 20.02.2013 DK 20.02.2013
DK 04.04.2012 CZ 04.04.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
ES 15.07.2012 EE 04.04.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 05.07.2012 FI 04.04.2012 BG 11.10.2012 CY 11.07.2012 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
IT 04.04.2012 IS 04.08.2012 CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
LT 04.04.2012 LI 31.01.2013 EE 11.07.2012 ES 22.10.2012 MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
MC 31.01.2013 LV 04.04.2012 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
PL 04.04.2012 NL 04.04.2012 LT 11.07.2012 LV 11.07.2012 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
RO 04.04.2012 PT 06.08.2012 MC 28.02.2013 PT 12.11.2012 SI 11.07.2012
- (11) **1 993 697** (51) **A61M 37/00** (11) **1 993 766** (51) **B23C 3/35** (11) **1 993 939** (51) **B32B 7/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
AT 18.04.2012 BE 18.04.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) BG 13.09.2012 CH 28.02.2013
BG 18.07.2012 CY 18.04.2012 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 (84) CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 PT 23.09.2013 DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
EE 18.04.2012 ES 29.07.2012 (11) **1 993 804** (51) **B29C 45/16** (84) DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
IE 30.12.2012 IS 18.08.2012 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
IT 18.04.2012 LT 18.04.2012 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 IT 13.06.2012 LI 28.02.2013
LV 18.04.2012 MC 31.12.2012 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 PL 13.06.2012 LV 13.06.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012 SI 27.03.2013
- (11) **1 993 710** (51) **B01D 27/08** (11) **1 993 809** (51) **B29C 55/28** (11) **1 994 015** (51) **C07D 257/06**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) BG 19.12.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
BE 31.12.2012 BG 19.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) EE 19.09.2012 (84) LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
CY 19.09.2012 CZ 19.09.2012 FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 GR 20.12.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012 IS 19.01.2013 LI 28.02.2013 (11) **1 994 066** (51) **C08F 220/10**
ES 30.12.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 LV 19.09.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
IE 05.12.2012 IS 19.01.2013 MC 28.02.2013 PT 21.01.2013 SI 19.09.2012 (84) BG 12.03.2013 CY 12.12.2012
IT 19.09.2012 LT 19.09.2012 RO 19.09.2012 SK 19.09.2012 (84) CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
LV 19.09.2012 MC 31.12.2012 (11) **1 993 817** (51) **B29D 30/00** (84) EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
NL 19.09.2012 PL 19.09.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012 AT 03.10.2012 BE 03.10.2012 CY 03.10.2012 EE 03.10.2012 GR 04.01.2013 LT 03.10.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012 BG 03.01.2013 CY 03.10.2012 GR 04.01.2013 LT 03.10.2012 MC 28.02.2013
SK 19.09.2012 DK 03.10.2012 EE 03.10.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 993 728** (51) **B01J 31/22** (11) **1 993 860** (51) **B60G 17/015** (11) **1 994 067** (51) **C08F 220/10**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 (84) BG 24.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012 (84) CY 24.10.2012 (84) CZ 24.10.2012 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012 (84) EE 04.02.2013 (84) EE 24.10.2012 (84) EE 24.10.2012 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 (84) GR 25.01.2013 (84) FI 24.10.2012 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 (84) IT 24.10.2012 (84) IS 24.02.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
LV 06.06.2012 MC 31.01.2013 (84) LV 24.10.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 09.01.2013
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012 (84) NL 24.10.2012 (84) RO 24.10.2012 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012 (84) PT 25.02.2013 (84) SI 24.10.2012 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **1 993 748** (51) **B21B 37/00** (11) **1 993 895** (51) **B61F 7/00** (11) **1 994 088** (51) **C08K 9/06**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
BG 03.01.2013 CY 03.10.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BG 11.07.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) BE 09.01.2013
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 11.04.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 09.01.2013
EE 03.10.2012 ES 14.01.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) CZ 11.04.2012 (84) CZ 08.08.2012 (84) EE 09.01.2013
GR 04.01.2013 IS 03.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) RO 11.04.2012 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012 (84) SI 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012 (84) GR 10.04.2013 (84) LI 31.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **1 993 924** (51) **B65D 47/06** (11) **1 994 108** (51) **C09J 7/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
AT 08.08.2012 (84) BG 11.07.2012 (84) BG 08.11.2012 (84) CY 08.08.2012
BG 03.01.2013 CY 03.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 11.04.2012 (84) CZ 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 11.04.2012 (84) CZ 08.08.2012 (84) EE 08.08.2012
EE 03.10.2012 ES 14.01.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) RO 11.04.2012 (84) EE 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012
GR 04.01.2013 IS 03.02.2013 (84) SI 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012 (84) FI 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012 (84) SI 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012 (84) IS 08.12.2012 (84) IT 08.08.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012 (84) ES 14.07.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 08.08.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012

RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	(11) 1 994 539	(51) H01H 13/83	(11) 1 994 653	(51) H04B 10/50
SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
(11) 1 994 221	(51) D21H 21/36	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(84) BE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	CY 09.01.2013	EE 09.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	GR 22.02.2013	IT 21.11.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	LV 09.01.2013	PL 09.01.2013
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	MC 31.01.2013	NL 21.11.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
NL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	SI 09.01.2013	
SI 20.02.2013		RO 21.11.2012	SE 21.11.2012		
		SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	(11) 1 994 689	(51) H04W 40/24
(11) 1 994 274	(51) F02N 11/08	(11) 1 994 572	(51) H01L 35/32	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
(84) ES 21.07.2013		(84) AT 21.11.2012	(84) BE 21.11.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
		BG 21.02.2013	CH 28.02.2013	PT 19.08.2013	
(11) 1 994 280	(51) F03D 7/02	BG 21.02.2013	DK 21.11.2012		
(84) DK 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	CZ 21.11.2012	EE 21.11.2012	(11) 1 994 700	(51) H04L 25/06
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	BG 04.10.2012	CY 04.07.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IT 21.11.2012	LI 28.02.2013	CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	EE 04.07.2012	ES 15.10.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	MC 28.02.2013	PL 21.11.2012	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	IS 04.11.2012	IT 04.07.2012
		SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
		SK 21.11.2012		MC 28.02.2013	NL 04.07.2012
(11) 1 994 281	(51) F03D 7/04	(11) 1 994 595	(51) H01M 8/04	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	RO 04.07.2012	SE 04.07.2012
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	AT 29.08.2012	BE 29.08.2012	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
		BG 29.11.2012	CY 29.08.2012		
(11) 1 994 315	(51) F16J 15/32	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	(11) 1 994 708	(51) H04L 29/06
(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013	BG 29.11.2012	CY 29.08.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	PT 09.09.2013	
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012		
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	IE 29.12.2012	IS 29.12.2012	(11) 1 994 747	(51) H04N 21/258
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	IT 29.08.2012	LT 29.08.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LV 29.08.2012	MC 31.12.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
SI 13.02.2013		NL 29.08.2012	PL 29.08.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
		PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
(11) 1 994 356	(51) F41A 21/02	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	SK 29.08.2012		NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
PT 26.08.2013				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		(11) 1 994 605	(51) H01R 13/52		
(11) 1 994 430	(51) G01T 1/167	(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	(11) 1 994 844	(51) A43B 17/08
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	BG 24.01.2013	CH 31.01.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012
EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	ES 04.02.2013	FI 24.10.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	GR 25.01.2013	IS 24.02.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	IT 24.10.2012	LI 31.01.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
LV 26.12.2012	MC 31.03.2013	LV 24.10.2012	MC 31.01.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	NL 24.10.2012	PL 24.10.2012	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	PT 25.02.2013	RO 24.10.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
SK 26.12.2012		SK 24.10.2012		SK 05.12.2012	
(11) 1 994 447	(51) G03F 7/20	(11) 1 994 640	(51) H03M 1/12	(11) 1 994 902	(51) A61B 17/70
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
BG 26.03.2013	CY 26.12.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	MC 31.03.2013	NL 13.03.2013
LV 26.12.2012	MC 31.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013			SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012				
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(11) 1 994 650	(51) H04B 7/04	(11) 1 994 950	(51) A61L 31/04
		(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
		BG 19.03.2013	CH 28.02.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
		CY 19.12.2012	CZ 19.12.2012	EE 27.02.2013	FI 20.02.2013
		DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
		LI 28.02.2013	LT 19.12.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
		LV 19.12.2012	MC 28.02.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
		NL 19.12.2012	PL 19.12.2012		
		PT 19.04.2013	RO 19.12.2012		
		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012		

- (11) **1 994 958** (51) **A61N 5/10** LT 26.12.2012 LV 26.12.2012 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 NL 26.12.2012 NO 26.03.2013 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SK 26.12.2012
CY 12.12.2012 CZ 12.12.2012 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **1 995 000** (51) **B21D 28/00**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 31.10.2012 BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CY 31.10.2012
CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
IS 28.02.2013 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 28.02.2013
NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 995 029** (51) **B28B 11/04**
(84) DK 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BG 27.05.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2012
- (11) **1 995 047** (51) **B29D 30/16**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 995 130** (51) **B60S 1/40**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 IE 20.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 995 144** (51) **B60W 30/18**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 995 176** (51) **B65D 5/44**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 995 230** (51) **C07C 37/84**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 995 236** (51) **C07B 59/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
- (11) **1 995 273** (51) **B29C 44/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 995 310** (51) **C12N 7/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 995 333** (51) **C21D 1/52**
(84) BG 29.11.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LI 28.02.2013
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
MC 28.02.2013 NL 29.08.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **1 995 387** (51) **E04B 1/10**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 995 410** (51) **F01D 9/04**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
IT 17.10.2012
- (11) **1 995 458** (51) **F03H 1/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 995 524** (51) **F24C 15/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 995 548** (51) **F41C 7/11**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 995 557** (51) **G01C 21/32**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CY 26.12.2012
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.03.2013
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
- (11) **1 995 566** (51) **G01D 5/245**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 995 579** (51) **G01K 13/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 995 609** (51) **G01V 1/24**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 995 745** (51) **H01H 1/02**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PT 19.04.2013 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **1 995 757** (51) **H01J 35/08**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 995 822** (51) **H01Q 7/08**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 01.08.2012 BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
IE 18.12.2012 IS 01.12.2012
IT 01.08.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.12.2012
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **1 995 885** (51) **H04B 3/32**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 18.07.2012 BE 18.07.2012
BG 18.10.2012 CY 18.07.2012
CZ 18.07.2012 DK 18.07.2012
EE 18.07.2012 FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 IS 18.11.2012
IT 18.07.2012 LT 18.07.2012
LV 18.07.2012 MC 28.02.2013
NL 18.07.2012 PL 18.07.2012
PT 19.11.2012 RO 18.07.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **1 995 921** (51) **H04W 72/04**
(84) NL 27.02.2013
- (11) **1 995 942** (51) **H04L 5/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013

(11) 1 995 980	(51) H04W 28/20	LV 13.06.2012	MC 28.02.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	SK 05.12.2012	
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012		
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	(11) 1 996 750	(51) C25D 3/56
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013			(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(11) 1 996 401	(51) B65H 23/188	AT 30.05.2012	BE 30.05.2012
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012
MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	CH 28.02.2013	CY 26.12.2012	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	IE 19.12.2012	IS 30.09.2012
(11) 1 996 015	(51) A01N 25/00	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012
(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	LI 28.02.2013	LT 26.12.2012	LV 30.05.2012	MC 31.12.2012
		LV 26.12.2012	MC 28.02.2013	NL 30.05.2012	PT 01.10.2012
(11) 1 996 022	(51) C12N 15/113	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012		
(11) 1 996 027	(51) A23G 4/06	SK 26.12.2012		(11) 1 996 815	(51) F03D 1/06
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013			(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
AT 22.08.2012	BE 22.08.2012	(11) 1 996 415	(51) B60G 17/015	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
BG 22.11.2012	CY 22.08.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013		
CZ 22.08.2012	EE 22.08.2012	CY 26.12.2012	CZ 26.12.2012	(11) 1 996 827	(51) F16D 48/04
ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013
GR 23.11.2012	IS 22.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
IT 22.08.2012	LT 22.08.2012	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
LV 22.08.2012	MC 22.08.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012		
NL 22.08.2012	PL 22.08.2012	MC 31.03.2013	NL 26.12.2012	(11) 1 996 831	(51) F16G 5/06
PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	CY 16.01.2013	DK 16.01.2013
SK 22.08.2012		SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
				GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
(11) 1 996 067	(51) G01N 33/94			LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(11) 1 996 466	(51) B64F 1/36	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	BG 12.12.2012	CH 28.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
SI 10.04.2013		CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012		
		DK 12.09.2012	EE 12.09.2012	(11) 1 996 839	(51) F16J 15/36
(11) 1 996 125	(51) A61F 2/40	ES 23.12.2012	FI 12.09.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	GR 13.12.2012	IS 12.01.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IT 12.09.2012	LI 28.02.2013	CY 26.12.2012	EE 26.12.2012
PT 16.09.2013		LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	GR 27.03.2013	ES 26.04.2013
		MC 28.02.2013	NL 12.09.2012	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
(11) 1 996 126	(51) A61F 2/44	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013	MC 31.03.2013	PT 26.04.2013
(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	RO 26.12.2012	SI 26.12.2012
PT 09.09.2013		SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	SK 26.12.2012	
(11) 1 996 133	(51) A61F 5/00			(11) 1 996 840	(51) F16K 1/44
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(11) 1 996 501	(51) B66C 9/08	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	BG 30.04.2013	CY 30.01.2013
PT 19.08.2013		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
		PT 16.09.2013		FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
(11) 1 996 164	(51) A61K 9/20			IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	(11) 1 996 653	(51) C09B 67/08	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013
PT 16.09.2013		(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
		BG 03.01.2013	CH 28.02.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
(11) 1 996 188	(51) A61K 31/4184	CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012	SI 30.01.2013	
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012		
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	(11) 1 996 843	(51) F16K 7/06
PT 16.09.2013		GR 04.01.2013	IS 03.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
		IT 03.10.2012	LI 28.02.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
(11) 1 996 200	(51) A61K 31/52	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	MC 28.02.2013	NL 03.10.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013
PT 09.09.2013		RO 03.10.2012	SE 03.10.2012		
		SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	(11) 1 996 850	(51) F16K 31/126
(11) 1 996 255	(51) A61M 5/00			(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(11) 1 996 664	(51) C09G 1/02	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	PT 26.08.2013	
PT 26.08.2013		BE 05.12.2012	BG 05.03.2013		
		CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	(11) 1 997 021	(51) G06F 9/455
(11) 1 996 369	(51) B24D 3/00	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012
BG 13.09.2012	CH 28.02.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	LV 05.12.2012	MC 31.03.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
ES 24.09.2012	FI 13.06.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012			LV 12.12.2012	MC 31.03.2013
LI 28.02.2013	LT 13.06.2012				

PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	PT 02.05.2013	
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012		
(11) 1 997 074	(51) G06T 7/40	LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	(11) 1 997 517	(51) A61L 2/16
(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
BG 06.05.2013	CY 06.02.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	IS 10.08.2013	NL 10.04.2013
DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
FI 06.02.2013	GR 07.05.2013				
IS 06.06.2013	LT 06.02.2013	(11) 1 997 276	(51) H04L 12/26	(11) 1 997 531	(51) A61N 5/10
LV 06.02.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
NL 06.02.2013	PL 06.02.2013	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	BG 26.03.2013	CY 26.12.2012
PT 06.06.2013	SE 06.02.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
SI 06.02.2013		EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
		FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
(11) 1 997 100	(51) G10K 9/122	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	LV 05.12.2012	MC 31.03.2013	LV 26.12.2012	PL 26.12.2012
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	SK 26.12.2012	
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013				
LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	(11) 1 997 281	(51) H04L 12/58	(11) 1 997 568	(51) B08B 3/02
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	AT 19.09.2012	BE 19.09.2012	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
SI 09.01.2013		BG 19.12.2012	CY 19.09.2012	PT 16.09.2013	
		CZ 19.09.2012	DK 19.09.2012		
(11) 1 997 121	(51) H01H 13/14	EE 19.09.2012	ES 30.12.2012	(11) 1 997 581	(51) B23P 15/02
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
BG 18.07.2012	CH 31.07.2012	IS 19.01.2013	IT 19.09.2012	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	PT 02.09.2013	
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	MC 28.02.2013	NL 19.09.2012		
ES 29.07.2012	FI 18.04.2012	PL 19.09.2012	PT 21.01.2013	(11) 1 997 633	(51) B41F 31/02
GB 18.07.2012	GR 19.07.2012	RO 19.09.2012	SE 19.09.2012	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
IE 17.07.2012	IS 18.08.2012	SI 19.09.2012	SK 19.09.2012	CY 09.01.2013	EE 09.01.2013
LI 31.07.2012	LT 18.04.2012			FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
LV 18.04.2012	MC 31.07.2012	(11) 1 997 310	(51) H04N 7/08	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	PT 26.08.2013		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SK 18.04.2012				SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 1 997 198	(51) H01S 3/23	(11) 1 997 311	(51) G08G 1/09	(11) 1 997 886	(51) C12N 15/00
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
BG 13.09.2012	CH 28.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(11) 1 997 972	(51) E04B 1/19
DK 13.06.2012	EE 13.06.2012	SI 10.04.2013		(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
ES 24.09.2012	FI 13.06.2012			BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	(11) 1 997 364	(51) A01D 34/73	CY 26.12.2012	CZ 26.12.2012
LI 28.02.2013	LT 13.06.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
LV 13.06.2012	MC 28.02.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	FI 26.12.2012	HR 26.12.2012
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012			IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	(11) 1 997 432	(51) A61B 5/151	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	(84) ES 02.09.2013		NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
SK 13.06.2012				PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
				SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
				SK 26.12.2012	
(11) 1 997 208	(51) H04B 3/54	(11) 1 997 433	(51) A61B 5/151		
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) ES 26.08.2013		(11) 1 997 977	(51) E04F 13/08
BG 24.01.2013	CY 24.10.2012			(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	(11) 1 997 434	(51) A61B 5/151	CY 09.01.2013	DK 09.01.2013
EE 24.10.2012	ES 04.02.2013	(84) ES 26.08.2013		EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
FI 24.10.2012	GR 25.01.2013			GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
IS 24.02.2013	IT 24.10.2012	(11) 1 997 495	(51) A61K 31/4965	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LV 24.10.2012	MC 28.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
NL 24.10.2012	PL 24.10.2012	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
PT 25.02.2013	RO 24.10.2012	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013		
SK 24.10.2012		GR 03.04.2013	MC 31.03.2013		
		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(11) 1 998 071	(51) F16F 9/348
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013
		SI 02.01.2013		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
(11) 1 997 231	(51) H04B 1/10			NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(11) 1 997 500	(51) A61K 36/16	SI 03.04.2013	
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013		
PT 02.09.2013		BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	(11) 1 998 073	(51) F16F 15/04
		CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
		EE 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 02.09.2013	

(11) 1 998 119	(51) F24F 13/02	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	SI 27.03.2013		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013			SK 26.12.2012	
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 1 998 597	(51) H05B 3/40	(11) 1 998 834	(51) A61M 25/00
SI 03.04.2013		(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
(11) 1 998 128	(51) F26B 5/04	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	IS 27.02.2013	LT 27.02.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	MC 31.03.2013	NL 13.02.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
LV 27.02.2013	NO 13.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 13.02.2013		SI 27.02.2013	
(11) 1 998 135	(51) F41C 23/16	(11) 1 998 649	(51) A47C 1/032	(11) 1 998 847	(51) A61N 1/375
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
PT 26.08.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 1 998 208	(51) G02B 23/12	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	MC 31.03.2013	NL 13.03.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SI 13.03.2013		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013			SI 13.02.2013	
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 998 668	(51) A61B 5/04	(11) 1 998 909	(51) B21D 37/20
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	AT 23.05.2012	BE 23.05.2012	BG 12.03.2013	CY 12.12.2012
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	BG 23.08.2012	CY 23.05.2012	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
SI 27.02.2013		CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
		EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
(11) 1 998 321	(51) G10L 19/02	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
(84) NL 27.03.2013		IE 18.12.2012	IS 23.09.2012	LV 12.12.2012	MC 31.03.2013
		IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012
(11) 1 998 443	(51) H03H 9/145	LV 23.05.2012	MC 31.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	SK 12.12.2012	
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012		
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013				
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 1 998 674	(51) G03B 42/04	(11) 1 998 926	(51) B23K 3/03
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BG 20.05.2013	EE 20.02.2013	BG 15.11.2012	CH 28.02.2013
		ES 31.05.2013	GR 21.05.2013	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012
(11) 1 998 524	(51) H04L 1/00	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	ES 26.11.2012	FI 15.08.2012
BG 12.03.2013	CY 12.12.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	GR 16.11.2012	IS 15.12.2012
CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IT 15.08.2012	LI 28.02.2013
EE 12.12.2012	FI 12.12.2012			LT 15.08.2012	LV 15.08.2012
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(11) 1 998 685	(51) A61B 10/02	MC 28.02.2013	NL 15.08.2012
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012
MC 31.03.2013	NL 12.12.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	CY 09.01.2013	EE 09.01.2013	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 1 998 941	(51) B26B 21/60
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(11) 1 998 528	(51) H04L 29/06	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	FI 13.03.2013	IS 13.07.2013
BG 19.12.2012	CH 31.12.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012			MC 31.03.2013	PT 15.07.2013
DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	(11) 1 998 798	(51) D01D 5/18	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
ES 30.12.2012	FI 19.09.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013		
GR 20.12.2012	IE 01.12.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(11) 1 999 005	(51) B62D 11/00
IS 19.01.2013	IT 19.09.2012	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
LI 31.12.2012	LT 19.09.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
MC 31.12.2012	NL 19.09.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 16.09.2013	
PL 19.09.2012	PT 21.01.2013	NL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
RO 19.09.2012	SI 19.09.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 1 999 060	(51) B05B 11/00
SK 19.09.2012				(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
(11) 1 998 538	(51) H04M 3/42	(11) 1 998 833	(51) A61M 15/00	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	CY 26.12.2012	CZ 26.12.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
		LV 26.12.2012	MC 31.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
		NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	SI 02.01.2013	

- (11) **1 999 083** (51) *C04B 14/10*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 999 090** (51) *C07C 1/30*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 999 165** (51) *C08F 4/6592*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 999 182** (51) *C08G 65/20*
(84) BG 26.12.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 IE 10.12.2012
IS 26.01.2013 LI 31.12.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
MC 31.12.2012 PL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **1 999 199** (51) *C08J 7/12*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 999 206** (51) *C08L 53/02*
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 999 222** (51) *C09D 133/06*
(84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **1 999 230** (51) *C09K 11/08*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CH 28.02.2013
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 LI 28.02.2013
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 28.02.2013 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 999 263** (51) *C12N 15/82*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 999 300** (51) *F02B 43/10*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CY 19.12.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **1 999 308** (51) *D06F 35/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 999 312** (51) *D06M 11/00*
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.03.2013 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 999 369** (51) *F03D 11/00*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 12.12.2012 CY 12.09.2012
EE 12.09.2012 GR 13.12.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.01.2013 NL 12.09.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **1 999 404** (51) *F16L 41/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BG 27.05.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 999 433** (51) *G01C 21/26*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 08.08.2012 BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 IS 08.12.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
MC 28.02.2013 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 999 441** (51) *A61M 5/28*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **1 999 586** (51) *G06F 11/14*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 999 591** (51) *G11C 11/56*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
- DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 999 737** (51) *G08G 5/04*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 999 793** (51) *H01L 27/02*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 999 820** (51) *H01R 4/48*
(84) CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **1 999 892** (51) *H04L 12/28*
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 CH 28.02.2013
CY 19.09.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 IS 19.01.2013
LI 28.02.2013 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 MC 28.02.2013
NL 19.09.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **1 999 895** (51) *H04W 88/06*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
MC 31.03.2013 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **1 999 896** (51) *H04L 12/781*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 999 903** (51) *H04W 28/26*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 999 954** (51) *H04N 7/08*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 000 011** (51) *H05B 41/38*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012

- SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 002 864**
(84) AT 31.08.2012
BG 25.10.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
GR 26.10.2012
IT 25.07.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **2 002 884**
(84) NL 27.02.2013
- (11) **2 002 942**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 003 013**
(84) NL 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 003 048**
(84) DK 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 003 205**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 003 214**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 003 269**
(84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 003 322**
(84) BE 31.05.2012
CH 31.05.2012
CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011
ES 24.05.2012
FR 31.05.2012
GR 15.03.2012
IE 14.12.2011
IT 23.05.2012
LT 14.12.2011
MC 31.05.2012
NL 14.12.2011
- SI 19.12.2012
- (51) **A61K 8/06**
(84) BE 31.08.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
FI 25.07.2012
IE 27.08.2012
MC 31.08.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (51) **B01J 8/28**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A47L 13/254**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60N 2/08**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B62J 13/00**
(84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **C12N 15/82**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **E04H 6/12**
(84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F02M 37/08**
(84) BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DE 01.12.2012
EE 14.12.2011
FI 14.12.2011
GB 23.05.2012
HR 14.12.2011
IS 14.04.2012
LI 31.05.2012
LV 14.12.2011
MT 14.12.2011
NO 14.03.2012
- PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **2 003 359**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 003 381**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 003 423**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 003 435**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 003 453**
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
MC 31.03.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 003 455**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 003 667**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 003 709**
(84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 003 821**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (51) **F16D 43/18**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F16K 31/08**
(84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **G01C 21/36**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H01M 10/42**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G01N 33/573**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **B01D 15/32**
(84) IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H01H 9/20**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H01L 41/107**
(84) DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04L 12/723**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 003 865**
(84) CH 28.02.2013
AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
GR 16.11.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
PL 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 003 912**
(84) AT 14.06.2012
BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
FI 10.11.2010
GB 14.06.2011
IE 10.11.2010
IT 10.11.2010
LT 10.11.2010
LV 10.11.2010
MT 10.11.2010
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
- (11) **2 003 983**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 004 009**
(84) ES 16.09.2013
- (11) **2 004 067**
(84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 004 071**
(84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 004 109**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 004 118**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 004 154**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 004 182**
(84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 004 291**
(84) BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
- (51) **H04M 3/42**
(84) LI 28.02.2013
BE 15.08.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
FI 15.08.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 28.02.2013
RO 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **H04W 12/02**
(84) BE 30.06.2011
CH 30.06.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
FR 30.06.2011
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LI 30.06.2011
LU 14.06.2011
MC 30.06.2011
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
TR 10.11.2010
- (51) **A23G 4/06**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A47B 88/04**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **A61B 17/00**
(84) IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A61B 17/34**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **A61F 6/22**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A61F 13/15**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **A61K 9/70**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61K 31/4184**
(84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
- (51) **G01N 21/64**
(84) EE 06.03.2013
IS 06.07.2013

- LT 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 (11) **2 004 310**
 (84) CH 31.12.2012
 AT 12.09.2012
 BG 12.12.2012
 CZ 12.09.2012
 EE 12.09.2012
 FI 12.09.2012
 IE 11.12.2012
 IT 12.09.2012
 LV 12.09.2012
 NL 12.09.2012
 PT 14.01.2013
 SE 12.09.2012
 SK 12.09.2012
 (11) **2 004 364**
 (84) CH 20.04.2011
 BG 20.07.2011
 CZ 20.04.2011
 EE 20.04.2011
 FI 20.04.2011
 IE 20.04.2011
 IT 20.04.2011
 LV 20.04.2011
 NL 20.04.2011
 PT 22.08.2011
 SE 20.04.2011
 SK 20.04.2011
 (11) **2 004 368**
 (84) AT 08.05.2013
 IS 08.09.2013
 PT 09.09.2013
 (11) **2 004 393**
 (84) AT 05.12.2012
 BG 05.03.2013
 CZ 05.12.2012
 EE 05.12.2012
 GR 06.03.2013
 LT 05.12.2012
 NL 05.12.2012
 RO 05.12.2012
 SI 05.12.2012
 (11) **2 004 395**
 (84) IS 22.09.2013
 PT 23.09.2013
 (11) **2 004 453**
 (84) DK 26.12.2012
 CZ 26.12.2012
 ES 06.04.2013
 GR 27.03.2013
 LT 26.12.2012
 MC 31.03.2013
 PL 26.12.2012
 RO 26.12.2012
 SI 26.12.2012
 (11) **2 004 565**
 (84) AT 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
 (11) **2 004 588**
 (84) AT 02.01.2013
 BG 02.04.2013
- LV 06.03.2013
 SI 06.03.2013
 (51) **B01D 53/50**
 (84) LI 31.12.2012
 BE 12.09.2012
 CY 12.09.2012
 DK 12.09.2012
 ES 23.12.2012
 GR 13.12.2012
 IS 12.01.2013
 LT 12.09.2012
 MC 31.12.2012
 PL 12.09.2012
 RO 12.09.2012
 SI 12.09.2012
 (51) **B26B 19/04**
 (84) LI 20.04.2011
 CY 20.04.2011
 DK 20.04.2011
 ES 31.07.2011
 GR 21.07.2011
 IS 20.08.2011
 LT 20.04.2011
 MC 31.03.2012
 PL 20.04.2011
 RO 20.04.2011
 SI 20.04.2011
 (51) **B26F 1/14**
 (84) ES 19.08.2013
 LT 08.05.2013
 (51) **B32B 1/08**
 (84) BE 05.12.2012
 CY 05.12.2012
 DK 05.12.2012
 FI 05.12.2012
 IS 05.04.2013
 LV 05.12.2012
 PT 05.04.2013
 SE 05.12.2012
 SK 05.12.2012
 (51) **B32B 5/18**
 (84) LT 22.05.2013
 (51) **B62D 21/15**
 (84) BG 26.03.2013
 EE 26.12.2012
 FI 26.12.2012
 IS 26.04.2013
 LV 26.12.2012
 NL 26.12.2012
 PT 26.04.2013
 SE 26.12.2012
 SK 26.12.2012
- EE 02.01.2013
 GR 03.04.2013
 LT 02.01.2013
 MC 31.03.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
 (11) **2 004 606**
 (84) IS 24.08.2013
 PT 26.08.2013
 (11) **2 004 668**
 (84) AT 13.03.2013
 EE 13.03.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 SI 13.03.2013
 (11) **2 004 669**
 (84) AT 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 FI 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 SE 23.01.2013
 (11) **2 004 674**
 (84) AT 20.02.2013
 BG 20.05.2013
 EE 20.02.2013
 FI 20.02.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 NL 20.02.2013
 PT 20.06.2013
 SI 20.02.2013
 (11) **2 004 700**
 (84) BG 13.06.2013
 FI 13.03.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 SE 13.03.2013
 (11) **2 004 708**
 (84) AT 05.06.2013
 LT 05.06.2013
 (11) **2 004 710**
 (84) AT 20.10.2010
 CH 31.03.2011
 CZ 20.10.2010
 EE 20.10.2010
 GR 21.01.2011
 IE 28.03.2011
 LI 31.03.2011
 LU 28.03.2011
 MC 31.03.2011
 PL 20.10.2010
 RO 20.10.2010
 SK 20.10.2010
- FI 02.01.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
 (51) **C07D 213/61**
 (84) LT 24.04.2013
 (51) **C07J 41/00**
 (84) BG 13.06.2013
 FI 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 SE 13.03.2013
 (51) **C07J 43/00**
 (84) DK 23.01.2013
 EE 23.01.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 SI 23.01.2013
 (51) **C07K 7/04**
 (84) BE 20.02.2013
 DK 20.02.2013
 ES 31.05.2013
 GR 21.05.2013
 LT 20.02.2013
 MC 31.03.2013
 PL 20.02.2013
 SE 20.02.2013
 (51) **C08F 2/04**
 (84) EE 13.03.2013
 GR 14.06.2013
 LT 13.03.2013
 MC 31.03.2013
 PT 15.07.2013
 SI 13.03.2013
 (51) **C08F 4/656**
 (84) ES 16.09.2013
 (51) **C08F 10/00**
 (84) BG 20.01.2011
 CY 20.10.2010
 DK 31.03.2012
 ES 29.03.2012
 HU 20.10.2010
 IS 20.02.2011
 LT 20.10.2010
 LV 20.10.2010
 MT 20.10.2010
 PT 28.09.2012
 SI 20.10.2010
- FI 13.02.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 SE 13.02.2013
 (11) **2 004 898**
 (84) AT 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 DK 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
 (11) **2 004 990**
 (84) IS 15.09.2013
 PT 16.09.2013
 (11) **2 005 007**
 (84) BG 06.06.2013
 ES 17.06.2013
 GR 07.06.2013
 LT 06.03.2013
 NL 06.03.2013
 SE 06.03.2013
 (11) **2 005 010**
 (84) AT 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 ES 08.07.2013
 GR 28.06.2013
 LT 27.03.2013
 MC 31.03.2013
 PT 29.07.2013
 SI 27.03.2013
 (11) **2 005 030**
 (84) AT 22.05.2013
 IS 22.09.2013
 PT 23.09.2013
 (11) **2 005 054**
 (84) BG 13.06.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 LT 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 SE 13.03.2013
 (11) **2 005 182**
 (84) IS 01.09.2013
 (11) **2 005 255**
 (84) AT 24.04.2013
 IS 24.08.2013
 PT 26.08.2013
 (11) **2 005 259**
 (84) DK 16.01.2013
 EE 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 SE 16.01.2013
 (11) **2 005 282**
 (84) AT 30.01.2013
 BG 30.04.2013
 EE 30.01.2013
 FI 30.01.2013
 IS 30.05.2013
 LV 30.01.2013
 NL 30.01.2013
- GR 14.05.2013
 LT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 PT 13.06.2013
 SI 13.02.2013
 (51) **D06F 39/02**
 (84) BE 02.01.2013
 CZ 02.01.2013
 EE 02.01.2013
 GR 03.04.2013
 LT 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
 (51) **F03D 1/06**
 (84) LT 15.05.2013
 (51) **F15B 13/00**
 (84) EE 06.03.2013
 FI 06.03.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SI 06.03.2013
 (51) **F16B 5/06**
 (84) BE 27.03.2013
 EE 27.03.2013
 FI 27.03.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 SE 27.03.2013
 (51) **F16H 37/06**
 (84) ES 02.09.2013
 LT 22.05.2013
 (51) **F16L 41/08**
 (84) EE 13.03.2013
 FI 13.03.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SI 13.03.2013
 (51) **G01N 33/569**
 (51) **G03G 15/08**
 (84) ES 04.08.2013
 LT 24.04.2013
 (51) **G03H 1/22**
 (84) BG 16.04.2013
 ES 27.04.2013
 GR 17.04.2013
 LT 16.01.2013
 NL 16.01.2013
 PT 16.05.2013
 SI 16.01.2013
 (51) **G06F 3/048**
 (84) BE 30.01.2013
 DK 30.01.2013
 ES 11.05.2013
 GR 01.05.2013
 LT 30.01.2013
 MC 31.03.2013
 PL 30.01.2013

PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
SI 30.01.2013		NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	SK 06.06.2012	
(11) 2 005 301	(51) G06F 11/14	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 006 130	(51) B60G 13/00
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(11) 2 005 648	(51) H04L 12/24	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
PT 09.09.2013				FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 2 005 340	(51) G06F 17/50	(11) 2 005 656	(51) H04L 29/06	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	PT 23.09.2013		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012			SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	(11) 2 005 669	(51) H04L 12/70	(11) 2 006 209	(51) B65D 75/58
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
MC 31.03.2013	NL 19.12.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(11) 2 005 387	(51) G06T 7/00	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
AT 05.12.2012	BE 05.12.2012				
BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	(11) 2 005 785	(51) H04R 1/08	(11) 2 006 218	(51) B65D 85/52
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	PT 09.09.2013		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012			GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
LV 05.12.2012	MC 28.02.2013	(11) 2 005 914	(51) A61B 19/00	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	CH 31.07.2012	CY 04.04.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	DE 01.02.2013	DK 04.04.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		ES 19.07.2012	FI 04.04.2012		
(11) 2 005 389	(51) G06T 5/00	FR 31.07.2012	GB 18.07.2012	(11) 2 006 225	(51) B65G 1/133
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	GR 05.07.2012	IE 18.07.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IT 18.07.2012	LI 31.07.2012	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
PT 16.09.2013		MC 31.07.2012	NL 01.02.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
		PT 06.08.2012	SE 04.04.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
(11) 2 005 402	(51) A47F 1/12			HR 19.12.2012	IS 19.04.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(11) 2 005 954	(51) A61K 31/196	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
AT 28.11.2012	BE 28.11.2012	(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
BG 28.02.2013	CY 28.11.2012	BG 24.01.2013	CH 28.02.2013	PT 19.04.2013	SI 19.12.2012
CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012	CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012		
EE 28.11.2012	ES 11.03.2013	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	(11) 2 006 236	(51) B66B 15/04
FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	(84) AT 20.06.2012	(84) BG 28.12.2011
IT 28.11.2012	LT 28.11.2012	IS 24.02.2013	LI 28.02.2013	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
MC 28.02.2013	NL 28.11.2012	LV 24.10.2012	MC 28.02.2013	DK 28.09.2011	EE 28.09.2011
PL 28.11.2012	PT 28.03.2013	NL 24.10.2012	PL 24.10.2012	GR 29.12.2011	IE 28.09.2011
RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	PT 25.02.2013	RO 24.10.2012	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	LV 28.09.2011	MC 30.06.2012
		SK 24.10.2012		MT 28.09.2011	NL 28.09.2011
(11) 2 005 415	(51) G10L 21/00			PL 28.09.2011	PT 30.01.2012
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(11) 2 005 958	(51) A61K 31/4178	RO 28.09.2011	SI 28.09.2011
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	SK 28.09.2011	
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	PT 19.08.2013			
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013				
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 006 013	(51) B01D 53/14	(11) 2 006 327	(51) C08L 23/10
LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
SI 23.01.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(11) 2 005 499	(51) H01L 51/10	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
PT 26.08.2013					
(11) 2 005 557	(51) H02K 7/06	(11) 2 006 015	(51) B01D 63/02	(11) 2 006 360	(51) C10L 1/08
(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	AT 06.06.2012	BE 06.06.2012	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
		BG 06.09.2012	CY 06.06.2012	PT 23.09.2013	
(11) 2 005 578	(51) H03F 1/14	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	(11) 2 006 386	(51) C12N 15/53
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) BG 20.09.2012
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	FI 06.06.2012	IS 06.10.2012	CH 28.02.2013	CY 20.06.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	MC 31.01.2013	PL 06.06.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PT 02.10.2012	RO 06.06.2012	IT 20.06.2012	LI 28.02.2013

MC 28.02.2013	PT 22.10.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	MT 17.11.2010	PL 17.11.2010
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	SI 02.01.2013		PT 17.03.2011	RO 17.11.2010
SK 20.06.2012				SI 17.11.2010	SK 17.11.2010
		(11) 2 006 958	(51) H01R 13/426	TR 17.11.2010	
(11) 2 006 392	(51) G01N 33/68	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 2 007 376	(51) A61K 31/352
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PT 09.09.2013	
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 007 388	(51) A61K 31/485
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
SI 27.03.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
(11) 2 006 443	(51) D21F 7/00	(11) 2 006 987	(51) H02M 7/00	(11) 2 007 391	(51) A61K 31/497
(84) BG 30.04.2013	(84) DK 30.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 19.12.2012	IS 19.04.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
SI 30.01.2013		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 007 420	(51) C07K 14/33
(11) 2 006 480	(51) E05F 5/10	(11) 2 007 069	(51) H04M 11/06	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
(84) BG 19.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
EE 19.12.2012	FI 19.12.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013
LI 28.02.2013	LT 19.12.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
LV 19.12.2012	MC 28.02.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012		
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	(11) 2 007 470	(51) A61M 35/00
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
		SK 05.12.2012		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(11) 2 006 534	(51) F02P 19/02			FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(11) 2 007 090	(51) H04L 12/66	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 007 101	(51) H04L 29/06	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013		
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013			(11) 2 007 501	(51) B01D 53/00
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 007 110	(51) H04L 29/06	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
SI 02.01.2013		ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	SI 10.04.2013	
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013		
(11) 2 006 628	(51) F28C 3/14	(11) 2 007 152	(51) H04W 8/02	(11) 2 007 528	(51) B05B 3/02
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PT 26.08.2013		CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013			ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 007 179	(51) H05K 3/46	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
SI 06.03.2013		LT 05.06.2013		NL 26.12.2012	PL 26.12.2012
				PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
(11) 2 006 787	(51) G06F 21/00	(11) 2 007 193	(51) A01K 29/00	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(11) 2 007 544	(51) B23K 20/12
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
MC 31.03.2013	PL 19.12.2012	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
SK 19.12.2012		SI 09.01.2013			
(11) 2 006 862	(51) H01B 12/14	(11) 2 007 208	(51) A23B 4/01	(11) 2 007 561	(51) B29B 13/04
(84) DK 30.01.2013	(84) BE 17.11.2010	(84) AT 17.11.2010	(84) BE 17.11.2010	(84) DK 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013
	BG 17.02.2011	BG 17.02.2011	CH 30.04.2012	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013
(11) 2 006 913	(51) H01L 27/146	(84) AT 17.11.2010	CZ 17.11.2010	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	CY 17.11.2010	DK 30.04.2012	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	DK 30.04.2012	FI 17.11.2010	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 17.11.2010	HU 17.11.2010	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	HU 17.11.2010	IE 12.04.2011		
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	IS 17.03.2011	LI 30.04.2012	(11) 2 007 569	(51) B29C 67/24
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 17.11.2010	LU 12.04.2011	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	LV 17.11.2010	MC 30.04.2011	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012
				CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012

EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
LV 05.12.2012	MC 31.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012			SI 27.02.2013	
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	(11) 2 007 864	(51) C11D 3/39		
SK 05.12.2012		(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(11) 2 008 154	(51) G03B 11/04
		PT 30.09.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
(11) 2 007 604	(51) B60P 7/08			BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(11) 2 007 877	(51) C12N 5/02	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) IS 17.08.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013			LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 007 902	(51) C12Q 1/68	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013		
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013		
SI 13.02.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 008 318	(51) H01L 51/00
		LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	(84) NL 13.02.2013	
		NL 16.01.2013	PL 16.01.2013		
		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 008 346	(51) H01R 24/00
		SI 16.01.2013		(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
(11) 2 007 627	(51) B65B 3/02			BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(11) 2 007 936	(51) D06C 25/00	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012			LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(11) 2 007 989	(51) F15B 13/02	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012			SI 13.02.2013	
NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	(11) 2 008 002	(51) F16H 61/02		
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(11) 2 008 473	(51) H04N 13/04
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
SK 12.12.2012		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(11) 2 007 635	(51) B65D 5/68	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
		SI 16.01.2013		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
(11) 2 007 654	(51) B65D 83/14			PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(11) 2 008 005	(51) F16J 15/447	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013		
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013			(11) 2 008 496	(51) H04R 5/02
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 008 048	(51) F28D 9/00	(84) AT 06.02.2013	(84) DK 06.02.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	BE 06.02.2013	BG 06.05.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	EE 06.02.2013	ES 17.05.2013
SI 27.03.2013		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013
		MC 31.03.2013	PT 08.07.2013	IS 06.06.2013	LT 06.02.2013
		SI 06.03.2013		LV 06.02.2013	NL 06.02.2013
(11) 2 007 661	(51) B65G 17/08			PL 06.02.2013	PT 06.06.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(11) 2 008 058	(51) G01B 11/02	SE 06.02.2013	SI 06.02.2013
AT 10.10.2012	BE 10.10.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012		
BG 10.01.2013	CY 10.10.2012	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	(11) 2 008 527	(51) A23G 1/00
CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
LT 10.10.2012	LV 10.10.2012	LV 05.12.2012	PL 05.12.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
MC 28.02.2013	PL 10.10.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013
PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	SK 05.12.2012		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
SK 10.10.2012				SI 13.02.2013	
(11) 2 007 678	(51) C01B 33/18				
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(11) 2 008 066	(51) G01F 1/58		
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013		
PT 09.09.2013				(11) 2 008 533	(51) A23L 1/31
		(11) 2 008 074	(51) G01M 3/38	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013
		(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
		BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
		EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SI 06.03.2013	
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
				(11) 2 008 744	(51) B23B 31/00
(11) 2 007 837	(51) C09J 123/16	(11) 2 008 111	(51) G01N 35/00	(84) ES 28.07.2013	(84) IS 17.08.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013		
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013		

- (11) **2 008 772** (51) **B25B 7/10**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 008 784** (51) **B29B 9/06**
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 008 906** (51) **B62B 3/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 008 961** (51) **B66F 9/20**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 009 031** (51) **C08F 8/44**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 009 060** (51) **C08L 91/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 009 081** (51) **C10M 125/30**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 009 086** (51) **C11D 3/02**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 009 111** (51) **C12Q 1/04**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 009 120** (51) **C21D 9/08**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 009 130** (51) **C21D 9/46**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 009 134** (51) **C23C 14/32**
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 009 221** (51) **E06B 9/72**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 009 226** (51) **E21B 33/072**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 009 296** (51) **F16B 13/14**
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 009 395** (51) **G01C 17/38**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 009 475** (51) **G02B 7/02**
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 26.01.2012 (84) CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 ES 06.02.2012
FI 26.10.2011 GR 27.01.2012
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012
IT 26.10.2011 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 MC 30.06.2012
MT 26.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **2 009 527** (51) **G05B 19/042**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 009 575** (51) **H04W 76/02**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 009 592** (51) **G06T 11/00**
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 009 699** (51) **H01L 29/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 009 746** (51) **H01R 9/05**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 009 829** (51) **H04L 1/06**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 009 835** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 009 842** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 009 936** (51) **H04W 84/08**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 21.03.2012 BE 21.03.2012
BG 21.06.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 ES 02.07.2012
GR 22.06.2012 IE 28.12.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.12.2012 NL 21.03.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 009 940** (51) **H04W 52/02**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012

- (11) **2 010 030** (51) **B64D 11/00** CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 EE 14.11.2012 ES 25.02.2013 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 15.02.2013 IT 14.11.2012 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 LT 14.11.2012 LV 14.11.2012 SK 26.12.2012
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 MC 31.01.2013 NL 14.11.2012
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 RO 14.11.2012 SI 14.11.2012
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 SK 14.11.2012
- (11) **2 010 186** (51) **A61K 31/52** (11) **2 010 434** (51) **B65D 21/02** (11) **2 010 764** (51) **F01N 3/022**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) ES 30.09.2013
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 (11) **2 010 827** (51) **F24F 3/14**
FI 26.12.2012 IS 26.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 (11) **2 010 862** (51) **G01B 11/24**
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
EE 05.12.2012 (84) GR 03.04.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
FI 05.12.2012 GR 03.04.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
IS 05.04.2013 LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 (84) SI 02.01.2013
SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 010 279** (51) **A61N 1/362** (11) **2 010 540** (51) **C07D 491/04** (11) **2 010 878** (51) **G01J 5/00**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013
(84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012 (11) **2 010 937** (51) **G01S 15/89**
EE 05.12.2012 DK 05.12.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
FI 05.12.2012 BG 05.03.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
IS 05.04.2013 CZ 05.12.2012 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
LV 05.12.2012 FI 05.12.2012 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
NL 05.12.2012 GR 06.03.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
PT 05.04.2013 IS 05.04.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
SE 05.12.2012 LT 05.12.2012 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SK 05.12.2012 RO 05.12.2012 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 010 297** (51) **A62B 9/02** (11) **2 010 550** (51) **C07F 11/00** (11) **2 010 973** (51) **G04G 21/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 (11) **2 010 605** (51) **C08L 71/12** (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
FI 02.01.2013 LI 31.01.2013 (84) IS 24.08.2013
IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 (84) PT 26.08.2013
LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 010 340** (51) **B60B 3/02** (11) **2 010 651** (51) **C12N 9/12** (11) **2 011 054** (51) **G06K 7/00**
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
(84) EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 (11) **2 010 660** (51) **C12N 15/62** (84) LV 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) NL 27.02.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 010 354** (51) **B23K 20/08** (11) **2 010 687** (51) **C22C 29/08** (11) **2 011 126** (51) **G21G 1/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) AT 23.05.2012 (84) BG 23.08.2012
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 03.09.2012 (84) FI 23.05.2012
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.08.2012 (84) IE 16.12.2012
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IT 23.05.2012
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) LV 23.05.2012
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 (84) PT 24.09.2012 (84) PL 23.05.2012
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 (84) SE 23.05.2012 (84) RO 23.05.2012
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) SK 23.05.2012 (84) SI 23.05.2012
- (11) **2 010 369** (51) **B29C 49/46** (11) **2 010 713** (51) **E01B 7/22** (11) **2 011 156** (51) **H01L 27/148**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) NL 13.03.2013
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) LT 15.05.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (11) **2 010 717** (51) **E02D 17/08** (11) **2 011 162** (51) **H01L 33/48**
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 010 424** (51) **B61L 3/00** (11) **2 010 717** (51) **E02D 17/08** (11) **2 011 189** (51) **E03C 1/05**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 14.02.2013 CY 14.11.2012 (84) FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013

- GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 011 192**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 011 289**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 011 299**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 011 403**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 011 422**
(84) AT 31.07.2012
BG 18.04.2012
CZ 18.01.2012
FI 18.01.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
MT 18.01.2012
PT 18.05.2012
SI 18.01.2012
- (11) **2 011 465**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 011 477**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 011 549**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 011 555**
(84) AT 31.07.2012
CH 31.07.2011
CZ 16.02.2011
FI 16.02.2011
HU 16.02.2011
IS 16.02.2011
LT 16.02.2011
LV 16.02.2011
MT 16.02.2011
RO 16.02.2011
SK 16.02.2011
- IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H01R 13/58**
(84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G08C 17/02**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **A23G 3/48**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **A47J 31/41**
(84) BE 31.07.2012
CY 18.01.2012
EE 18.01.2012
FR 31.07.2012
IE 18.01.2012
LT 18.01.2012
MC 31.07.2012
PL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (51) **A61G 5/08**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **A61K 8/44**
(84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A63B 29/02**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B01D 39/16**
(84) BG 16.05.2011
CY 16.02.2011
EE 16.02.2011
GR 17.05.2011
IE 16.02.2011
LI 31.07.2011
LU 06.07.2011
MC 31.07.2011
PT 16.06.2011
SI 16.02.2011
TR 16.02.2011
- (11) **2 011 556**
(84) AT 31.07.2012
CH 31.07.2011
CZ 13.04.2011
FI 13.04.2011
HU 13.04.2011
IS 13.08.2011
LT 13.04.2011
LV 13.04.2011
MT 13.04.2011
RO 13.04.2011
SK 13.04.2011
- (11) **2 011 572**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 011 583**
(84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 011 625**
(84) BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 011 664**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 011 670**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 011 804**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 011 815**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
- (51) **B01D 39/16**
(84) BG 13.07.2011
CY 13.04.2011
EE 13.04.2011
GR 14.07.2011
IE 13.04.2011
LI 31.07.2011
LU 06.07.2011
MC 31.07.2011
PT 16.08.2011
SI 13.04.2011
TR 13.04.2011
- (51) **B01J 35/00**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **B21F 1/00**
(84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B29C 47/26**
(84) DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B42B 2/04**
(84) DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60B 33/00**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (51) **C08F 14/26**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **D01F 2/02**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
- LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 011 860**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 011 957**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 011 973**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 012 125**
(84) AT 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
NL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 012 128**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 012 144**
(84) AT 31.07.2012
BG 11.04.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
FI 11.01.2012
IE 11.01.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012
MT 11.01.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **2 012 203**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 012 263**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 012 389**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (51) **C12N 1/21**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **E06C 7/16**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **F01L 1/047**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G01N 33/58**
(84) BE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
PT 23.05.2013
- (51) **G01N 33/574**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **G01V 8/20**
(84) BE 31.07.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
ES 22.04.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 31.07.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (51) **G05B 19/042**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G06Q 10/08**
(84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **H01Q 7/08**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 31.03.2013
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012

- (11) **2 012 392** (51) *H01R 13/11*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 012 624** (51) *A47F 5/00*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 012 638** (51) *A47L 5/28*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 012 643** (51) *A47L 13/146*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 012 644** (51) *A47L 15/16*
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 012 653** (51) *A61B 3/12*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 012 669** (51) *A61N 1/36*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 012 754** (51) *A61K 9/16*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 012 809** (51) *A61K 38/25*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 012 814** (51) *A61K 38/18*
(84) IS 22.09.2013
- (11) **2 012 869** (51) *A61N 1/05*
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 012 894** (51) *A63H 11/20*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 012 975** (51) *B25B 23/14*
(84) DK 27.02.2013
- (11) **2 013 008** (51) *B30B 1/00*
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 013 027** (51) *B41J 2/19*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 013 109** (51) *B65D 81/32*
(84) IS 03.08.2013
- (11) **2 013 126** (51) *B65H 16/04*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 013 171** (51) *C07D 211/34*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 013 174** (51) *C07D 401/14*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 013 222** (51) *C07H 21/04*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 013 276** (51) *C08K 5/05*
(84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
BG 14.03.2012 CH 30.04.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 30.04.2012 EE 14.12.2011
ES 11.04.2012 FI 10.04.2012
FR 30.04.2012 GB 10.04.2012
GR 15.03.2012 HU 11.04.2012
IE 10.04.2012 IS 14.04.2012
IT 10.04.2012 LI 30.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 30.04.2012 MT 14.12.2011
NL 14.12.2011 PL 10.04.2012
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 013 290** (51) *C08L 89/00*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 013 337** (51) *C12N 9/18*
(84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 013 381** (51) *C25C 3/08*
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 013 403** (51) *D06F 58/28*
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 013 408** (51) *D06M 11/74*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 013 412** (51) *D21G 1/00*
(84) DK 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 013 450** (51) *F01L 1/18*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 013 500** (51) *F16C 39/06*
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 013 512** (51) *F16F 9/05*
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 013 527** (51) *E21B 10/26*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 013 578** (51) *G01C 21/26*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012

- (11) **2 014 573** (51) **B65D 71/10**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
IS 15.12.2012 IT 15.08.2012
LI 28.02.2013 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 MC 28.02.2013
NL 15.08.2012 NO 15.11.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **2 014 595** (51) **B65H 45/22**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 014 749** (51) **C10M 105/38**
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 014 756** (51) **C11D 3/39**
(84) AT 30.03.2011 (84) BE 30.03.2011
BG 30.06.2011 CH 31.07.2011
CY 30.03.2011 CZ 02.07.2012
DK 30.03.2011 EE 30.03.2011
ES 03.07.2012 FI 30.03.2011
GR 01.07.2011 HU 03.07.2012
IE 02.07.2011 IS 30.07.2011
LI 31.07.2011 LT 30.03.2011
LU 02.07.2011 LV 30.03.2011
MC 31.07.2011 MT 30.03.2011
NL 30.03.2011 PT 01.08.2011
RO 30.03.2011 SE 30.03.2011
SI 30.03.2011 SK 30.03.2011
TR 30.03.2011
- (11) **2 014 777** (51) **C21D 1/34**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 014 810** (51) **D04B 15/99**
(84) ES 09.09.2013
- (11) **2 014 834** (51) **E01H 10/00**
(84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 014 838** (51) **E03C 1/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 014 844** (51) **E04B 2/74**
(84) ES 14.07.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 014 866** (51) **E06B 9/262**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 014 876** (51) **F01D 17/18**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 06.09.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GB 06.09.2012 GR 07.09.2012
IE 10.07.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LI 31.07.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.07.2012 MT 06.06.2012
NL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 014 936** (51) **F16C 13/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 014 960** (51) **F16K 3/02**
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 015 110** (51) **G01V 8/20**
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 015 111** (51) **G02B 6/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 015 139** (51) **G03F 1/24**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 015 163** (51) **G06F 3/023**
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 015 186** (51) **G03B 23/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 015 195** (51) **G06F 17/27**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 015 205** (51) **G06T 17/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 015 315** (51) **H01B 3/44**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 015 369** (51) **H01L 31/042**
(84) DK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 015 493** (51) **H04L 1/00**
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 015 507** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 015 539** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 015 542** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 015 640** (51) **A22C 25/14**
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 015 655** (51) **A47C 27/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013

- (11) **2 015 709** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 015 715** (51) **A61F 5/01**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 015 742** (51) **A61K 31/19**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 015 753** (51) **A61K 45/06**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 015 780** (51) **C07K 14/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 015 791** (51) **A61L 27/30**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 015 844** (51) **A61N 5/10**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 015 851** (51) **A62C 35/02**
(84) BE 31.10.2010 (84) BG 22.12.2010
CY 22.09.2010 CZ 22.09.2010
DK 31.10.2012 EE 22.09.2010
FI 22.09.2010 GB 22.12.2010
GR 23.12.2010 HU 23.03.2011
IE 22.09.2010 IS 22.01.2011
LT 22.09.2010 LU 30.10.2010
LV 22.09.2010 MC 31.10.2010
NL 22.09.2010 PT 24.01.2011
RO 22.09.2010 SE 31.10.2012
SI 22.09.2010 SK 22.09.2010
TR 22.09.2010
- (11) **2 015 862** (51) **B01D 61/18**
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 015 890** (51) **B23K 37/04**
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 015 923** (51) **B29D 11/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 015 932** (51) **B32B 15/01**
(84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 015 936** (51) **B32B 23/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 015 961** (51) **B60P 3/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 015 991** (51) **B64D 37/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 015 993** (51) **B65B 11/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 016 015** (51) **B66B 19/02**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 016 016** (51) **B66B 19/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 016 030** (51) **C02F 3/28**
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 016 083** (51) **C07F 7/08**
(84) AT 06.02.2013 (84) BG 06.05.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 IS 06.06.2013
LT 06.02.2013 LV 06.02.2013
MC 31.03.2013 PL 06.02.2013
PT 06.06.2013 SE 06.02.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 016 113** (51) **C08G 64/18**
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CH 28.02.2013
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 IS 26.01.2013
IT 26.09.2012 LI 28.02.2013
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
MC 28.02.2013 NL 26.09.2012
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **2 016 180** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 016 181** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 016 186** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 016 314** (51) **F16K 11/07**
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 016 390** (51) **G01N 21/31**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 016 416** (51) **G01N 33/574**
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 016 418** (51) **G01N 33/68**
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 016 605** (51) **H01H 71/02**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013

- FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 (11) **2 017 070** (51) **B30B 9/32** ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LV 16.01.2013 PT 16.05.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
SI 16.01.2013 (84) AT 22.05.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
SI 16.01.2013 PT 16.05.2013 PT 23.09.2013 SE 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
- (11) **2 016 607** (51) **H01L 23/48** (11) **2 017 113** (51) **B60K 15/06** (11) **2 017 252** (51) **C07C 45/49**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 PT 23.09.2013 (84) IS 22.09.2013 NO 22.08.2013 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) AT 22.05.2013 NO 22.08.2013 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 PT 23.09.2013 (84) LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 LV 19.12.2012 PL 19.12.2012
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SI 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) NL 03.04.2013 SI 03.04.2013 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **2 016 613** (51) **G03F 7/00** (11) **2 017 173** (51) **B62K 19/30** (11) **2 017 268** (51) **C07D 275/06**
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 BG 16.04.2013 BE 16.01.2013
SI 10.04.2013 GR 28.06.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 DK 16.01.2013
EE 19.12.2012
- (11) **2 016 647** (51) **H01R 13/187** (84) IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 SE 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BE 16.01.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 26.08.2013 LT 24.04.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BE 16.01.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BE 16.01.2013
- (11) **2 016 674** (51) **H03F 3/217** (11) **2 017 209** (51) **B65H 29/66** (11) **2 017 308** (51) **C08L 101/00**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
AT 07.11.2012 BE 07.11.2012 BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 (84) EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
BG 07.02.2013 CY 07.11.2012 CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011 ES 20.02.2012 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
CZ 07.11.2012 DK 07.11.2012 EE 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
EE 07.11.2012 ES 18.02.2013 FI 09.11.2011 IE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
FI 07.11.2012 GR 08.02.2013 IE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LV 13.03.2013 SE 13.03.2013
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012 LT 09.11.2011 LV 09.11.2011 MT 09.11.2011 PL 09.11.2011
LT 07.11.2012 LV 07.11.2012 MC 31.07.2012 MT 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 13.03.2013
MC 31.01.2013 NL 07.11.2012 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 13.03.2013
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013 PT 09.03.2012 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
- (11) **2 016 805** (51) **H05B 33/08** (11) **2 017 239** (51) **C04B 35/472** (11) **2 017 326** (51) **C10L 1/08**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 SI 10.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **2 016 946** (51) **A61K 31/722** (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 SI 10.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **2 017 010** (51) **B05B 7/08** (11) **2 017 241** (51) **C01B 31/04** (11) **2 017 384** (51) **D21F 9/02**
(84) NL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) CY 05.12.2012
(84) NL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) CY 05.12.2012
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 BE 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 IS 05.04.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 CY 05.12.2012 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 IS 05.04.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013
SI 27.03.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) CY 05.12.2012
SK 05.12.2012 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) CY 05.12.2012
- (11) **2 017 047** (51) **B28B 7/02** (11) **2 017 242** (51) **C05D 11/00** (11) **2 017 404** (51) **E04F 15/024**
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 HR 09.01.2013 GR 10.04.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 LT 09.01.2013 IS 09.05.2013
SI 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
SK 05.12.2012 (84) EE 06.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
SE 27.03.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
SI 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
SI 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
SI 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
- (11) **2 017 047** (51) **B28B 7/02** (11) **2 017 244** (51) **C07C 279/18** (11) **2 017 463** (51) **F02M 55/02**
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
- (11) **2 017 633** (51) **G01R 31/319** (11) **2 017 496** (51) **F16F 15/123** (11) **2 017 545** (51) **F24H 3/04**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 19.07.2012 (84) GB 25.07.2012
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 19.07.2012 (84) GB 25.07.2012
BG 22.11.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 19.07.2012 (84) GB 25.07.2012

- CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
IS 22.12.2012
LT 22.08.2012
MC 28.02.2013
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (11) **2 017 743**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 017 803**
(84) AT 31.07.2012
BG 06.10.2011
CY 06.07.2011
DK 06.07.2011
ES 17.10.2011
FR 06.09.2011
GR 07.10.2011
IE 06.07.2011
IT 06.07.2011
LU 06.07.2011
LV 06.07.2011
MT 06.07.2011
PL 06.07.2011
RO 06.07.2011
SI 06.07.2011
TR 06.07.2011
- (11) **2 017 865**
(84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (11) **2 018 072**
(84) CH 31.01.2013
BE 21.11.2012
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
GR 22.02.2013
LV 21.11.2012
PL 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **2 018 098**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 018 198**
(84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
IT 22.08.2012
LV 22.08.2012
NL 22.08.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (51) **G06F 17/16**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
HR 12.12.2012
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **G08B 3/10**
(84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011
CZ 06.07.2011
EE 06.07.2011
FI 06.07.2011
GB 06.10.2011
HU 06.07.2011
IS 06.11.2011
LI 31.07.2011
LU 16.07.2011
MC 31.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
SK 06.07.2011
- (51) **H01H 31/12**
(84) CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **H04W 76/02**
(84) LI 31.01.2013
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
FI 21.11.2012
LT 21.11.2012
MC 31.01.2013
RO 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **A01G 17/06**
(84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **A61M 5/50**
(84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 018 216**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 018 240**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 018 283**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 018 368**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 31.03.2013
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 018 370**
(84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 018 385**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 018 421**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PT 19.04.2013
SI 19.12.2012
- (11) **2 018 426**
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 018 450**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 018 530**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 018 624**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B01D 53/10**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F16P 3/08**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B60H 1/00**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **C07D 223/18**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **C07D 231/12**
(84) EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **C07D 513/04**
(84) LT 15.05.2013
- (51) **C12N 7/02**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **C12N 15/113**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **D06F 39/02**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **G01L 3/10**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **G06K 7/10**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 018 654**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 018 698**
(84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 018 741**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 018 781**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
- (11) **2 018 818**
(84) AT 31.07.2012
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
ES 08.04.2012
GB 25.07.2012
IE 28.12.2011
IT 28.12.2011
LT 28.12.2011
MC 31.07.2012
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 018 821**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 018 836**
(84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 018 848**
(84) AT 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 018 949**
(84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
- (51) **H01J 49/06**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **H02K 15/02**
(84) IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H04L 29/08**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H04W 28/22**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A45F 3/24**
(84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
FI 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LI 31.07.2012
LV 28.12.2011
MT 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **A47L 11/18**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **A61F 13/49**
(84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (51) **A61K 8/19**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B29C 47/90**
(84) CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013

RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	CY 07.11.2012	CZ 07.11.2012	(11) 2 020 305	(51) B42C 11/04
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
(11) 2 019 131	(51) C09K 8/504	ES 18.02.2013	FI 07.11.2012	BG 30.11.2011	CY 31.08.2011
(84) DK 02.01.2013		GR 08.02.2013	IE 27.12.2012	CZ 31.08.2011	DK 31.08.2011
(11) 2 019 135	(51) C12N 9/20	IS 07.03.2013	IT 07.11.2012	EE 31.08.2011	ES 11.12.2011
(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	LI 31.12.2012	LT 07.11.2012	FI 31.08.2011	FR 31.07.2012
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	LV 07.11.2012	MC 31.12.2012	GR 01.12.2011	IE 31.08.2011
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	NL 07.11.2012	PL 07.11.2012	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PT 07.03.2013	RO 07.11.2012	LV 31.08.2011	MC 31.07.2012
PT 08.07.2013	SI 06.03.2013	SE 07.11.2012	SI 07.11.2012	MT 31.08.2011	NL 31.08.2011
(11) 2 019 226	(51) F16D 13/70	(11) 2 019 580	(51) H04Q 1/14	PL 31.08.2011	PT 02.01.2012
(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	RO 31.08.2011	SE 31.08.2011
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	SI 31.08.2011	SK 31.08.2011
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(11) 2 020 370	(51) B62J 6/02
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 019 253	(51) F21S 8/02	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(84) ES 16.09.2013		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(11) 2 019 268	(51) F24H 3/04	(11) 2 019 607	(51) E05B 17/00	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
(84) BG 26.03.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	SI 09.01.2013	
CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	PT 26.08.2013		(11) 2 020 385	(51) B65D 41/10
EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	(11) 2 019 875	(51) D01D 4/02	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	(11) 2 019 885	(51) E04C 2/08	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
LI 31.01.2013	LT 26.12.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
LV 26.12.2012	MC 31.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	GR 17.04.2013	EE 16.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	LT 16.01.2013	FI 16.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	PL 16.01.2013	EE 16.01.2013		
(11) 2 019 309	(51) G01N 21/55	SE 16.01.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 020 390	(51) B65G 51/03
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(11) 2 020 009	(51) H01C 7/112	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
(11) 2 019 391	(51) G10L 21/02	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
GR 17.04.2013	PT 16.05.2013	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
SI 16.01.2013		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
(11) 2 019 400	(51) H01H 11/00	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	SK 12.12.2012	
(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	(11) 2 020 112	(51) H04L 1/06		
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(11) 2 020 433	(51) C12M 1/00
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 05.06.2013		(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
LV 27.03.2013	PT 29.07.2013			EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 020 163	(51) H05B 41/08	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
		(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
		PT 19.08.2013		PT 22.07.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 019 465	(51) H02B 1/056	(11) 2 020 196	(51) A47F 3/00	(11) 2 020 445	(51) C12Q 1/00
(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
SI 03.04.2013		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(11) 2 019 514	(51) H04L 12/46	(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 020 473	(51) E04H 17/20
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013			LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(11) 2 019 558	(51) H04W 76/02	(11) 2 020 198	(51) A47J 31/44	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
(84) AT 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	PT 16.01.2013	PT 16.05.2013
BG 07.02.2013	CH 31.12.2012	NO 12.09.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013

(11) 2 020 487	(51) F01N 3/023	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	ES 17.09.2012	FI 06.06.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	GR 07.09.2012	IE 02.08.2012	NL 12.12.2012	PT 12.04.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	IS 06.10.2012	LI 31.08.2012	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
LT 19.12.2012	NO 19.12.2012	MC 31.08.2012	NL 06.06.2012		
NL 19.12.2012	PT 19.04.2013	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	(11) 2 021 001	(51) A61K 31/4015
PL 19.12.2012	SE 19.12.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
RO 19.12.2012	SK 19.12.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
SI 19.12.2012				DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
				FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
(11) 2 020 521	(51) F16D 48/06	(11) 2 020 642	(51) G08B 13/24	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013		
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(11) 2 021 020	(51) A61K 39/106
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	MC 31.03.2013	NL 19.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 020 541	(51) F16J 15/32	(11) 2 020 721	(51) H02H 7/08	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2010	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013		
BG 13.04.2010	CH 31.08.2011	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(11) 2 021 118	(51) B01J 8/00
CY 13.01.2010	CZ 13.01.2010	PT 23.09.2013		(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
DK 13.01.2010	EE 13.01.2010			LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	(11) 2 020 790	(51) H04L 12/64	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
GR 14.04.2010	HU 14.07.2010	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013		
IE 13.01.2010	IS 13.05.2010	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(11) 2 021 155	(51) B28D 1/08
LI 31.08.2011	LT 13.01.2010	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
LU 01.08.2010	LV 13.01.2010	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
MC 31.08.2010	MT 13.01.2010	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
SE 13.01.2010	SI 13.01.2010	SI 27.02.2013		NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
SK 13.01.2010	TR 13.01.2010			SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		(11) 2 020 813	(51) H04M 3/56		
(11) 2 020 551	(51) F16K 24/00	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(11) 2 021 191	(51) B60B 7/08
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 19.08.2013		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 020 826	(51) H05B 6/12	FI 13.02.2013	IS 13.06.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) ES 08.07.2013		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013			NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 020 879	(51) A43B 13/04	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	SI 13.02.2013	
SI 02.01.2013		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		
		PT 19.08.2013		(11) 2 021 211	(51) B60R 21/26
(11) 2 020 599	(51) G01N 33/50	(11) 2 020 896	(51) A61B 1/00	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012
SI 16.01.2013				PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
				SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
				SK 05.12.2012	
(11) 2 020 623	(51) G05B 19/406	(11) 2 020 923	(51) A61B 5/00		
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(11) 2 021 219	(51) B60W 20/00
BG 02.08.2012	CH 31.08.2012	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012			EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	(11) 2 020 945	(51) A61B 19/00	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
ES 13.08.2012	FI 02.05.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
GR 03.08.2012	IE 02.08.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
IS 02.09.2012	LI 31.08.2012	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	SI 27.03.2013	
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013		
MC 31.08.2012	NL 02.05.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 021 314	(51) C07C 59/68
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	SI 27.02.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
				IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(11) 2 020 625	(51) F16P 3/14	(11) 2 020 974	(51) A61F 13/496	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012		
BG 06.09.2012	CH 31.08.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012		
		DK 12.12.2012	EE 12.12.2012		

- PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 (11) **2 022 209** (51) *H04L 12/18*
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 021 344** (51) *C07D 491/04*
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (11) **2 021 755** (51) *A61M 39/04*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PT 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 021 380** (51) *C08F 2/26*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 021 449** (51) *C11D 3/22*
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 021 545** (51) *E01B 2/00*
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 021 548** (51) *E01H 5/06*
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 021 567** (51) *E05D 15/40*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 30.05.2012 DE 02.07.2013
BE 30.05.2012 BG 30.08.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IE 15.12.2012
IS 30.09.2012 IT 30.05.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.12.2012 NL 30.05.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 021 692** (51) *F22B 29/06*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 021 722** (51) *F28F 1/16*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 021 723** (51) *F41A 5/22*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
- (11) **2 021 783** (51) *G01N 23/04*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 021 798** (51) *G01N 33/50*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 021 807** (51) *G01N 35/00*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 021 819** (51) *G01S 19/24*
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 021 873** (51) *G03F 7/029*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 021 892** (51) *G05D 7/01*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 022 045** (51) *G10L 19/04*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 022 142** (51) *H01R 13/52*
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 022 293** (51) *H05B 3/10*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 022 347** (51) *A24C 5/34*
(84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 022 355** (51) *A41D 19/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 022 377** (51) *A47F 9/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 022 427** (51) *A61B 18/12*
(84) ES 02.09.2013
- (11) **2 022 444** (51) *A46B 13/02*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 022 449** (51) *A61F 2/46*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 022 452** (51) *A61F 13/15*
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 022 522** (51) *A61M 5/32*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 28.03.2012 CH 31.07.2012

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|
| CY 28.12.2011 | CZ 28.12.2011 | (11) 2 022 881 | (51) D06C 29/00 | IS 17.02.2013 | IT 17.10.2012 |
| DK 28.12.2011 | EE 28.12.2011 | (84) AT 31.07.2012 | (84) BE 31.07.2012 | LT 17.10.2012 | LV 17.10.2012 |
| ES 08.04.2012 | FI 28.12.2011 | BG 07.03.2012 | CH 31.07.2012 | MC 31.12.2012 | PL 17.10.2012 |
| GR 29.03.2012 | IE 28.12.2011 | CY 07.12.2011 | CZ 07.12.2011 | PT 18.02.2013 | RO 17.10.2012 |
| IS 28.04.2012 | IT 28.12.2011 | DK 07.12.2011 | EE 07.12.2011 | SE 17.10.2012 | SI 17.10.2012 |
| LI 31.07.2012 | LT 28.12.2011 | ES 18.03.2012 | FI 07.12.2011 | | |
| LV 28.12.2011 | MC 31.07.2012 | GB 21.07.2012 | GR 08.03.2012 | (11) 2 023 212 | (51) G03G 21/16 |
| MT 28.12.2011 | NL 28.12.2011 | IE 07.12.2011 | IS 07.04.2012 | (84) AT 15.05.2013 | (84) ES 26.08.2013 |
| PL 28.12.2011 | PT 30.04.2012 | LI 31.07.2012 | LT 07.12.2011 | IS 15.09.2013 | LT 15.05.2013 |
| RO 28.12.2011 | SE 28.12.2011 | LV 07.12.2011 | MC 31.07.2012 | PT 16.09.2013 | |
| SI 28.12.2011 | SK 28.12.2011 | NL 07.12.2011 | PL 07.12.2011 | | |
| | | PT 09.04.2012 | RO 07.12.2011 | (11) 2 023 263 | (51) G06F 21/31 |
| (11) 2 022 525 | (51) A61M 11/00 | SE 07.12.2011 | SI 07.12.2011 | (84) AT 27.02.2013 | (84) BE 27.02.2013 |
| (84) AT 26.12.2012 | (84) BE 26.12.2012 | | | BG 27.05.2013 | DK 27.02.2013 |
| BG 26.03.2013 | CZ 26.12.2012 | (11) 2 022 893 | (51) D21F 7/04 | EE 27.02.2013 | ES 07.06.2013 |
| DK 26.12.2012 | EE 26.12.2012 | (84) BG 19.03.2013 | (84) CZ 19.12.2012 | FI 27.02.2013 | GR 28.05.2013 |
| FI 26.12.2012 | GR 27.03.2013 | DK 19.12.2012 | EE 19.12.2012 | PL 27.02.2013 | PT 27.06.2013 |
| IS 26.04.2013 | LT 26.12.2012 | ES 30.03.2013 | GR 20.03.2013 | SE 27.02.2013 | SI 27.02.2013 |
| LV 26.12.2012 | NL 26.12.2012 | IS 19.04.2013 | LT 19.12.2012 | | |
| PL 26.12.2012 | PT 26.04.2013 | LV 19.12.2012 | NL 19.12.2012 | (11) 2 023 300 | (51) G07D 1/00 |
| RO 26.12.2012 | SE 26.12.2012 | NO 19.03.2013 | PL 19.12.2012 | (84) AT 31.07.2012 | (84) BE 31.07.2012 |
| SI 26.12.2012 | SK 26.12.2012 | PT 19.04.2013 | RO 19.12.2012 | BG 02.02.2012 | CH 31.07.2012 |
| | | SI 19.12.2012 | SK 19.12.2012 | CY 02.11.2011 | CZ 02.11.2011 |
| (11) 2 022 543 | (51) A63C 5/16 | | | DK 02.11.2011 | EE 02.11.2011 |
| (84) BG 06.06.2013 | (84) EE 06.03.2013 | (11) 2 022 898 | (51) E01F 8/00 | FI 02.11.2011 | FR 31.07.2012 |
| ES 17.06.2013 | FI 06.03.2013 | (84) AT 05.12.2012 | (84) BG 05.03.2013 | GB 26.07.2012 | GR 03.02.2012 |
| GR 07.06.2013 | HR 06.03.2013 | CY 05.12.2012 | CZ 05.12.2012 | IE 02.11.2011 | IS 02.03.2012 |
| IS 06.07.2013 | LT 06.03.2013 | DK 05.12.2012 | EE 05.12.2012 | LI 31.07.2012 | LT 02.11.2011 |
| LV 06.03.2013 | NL 06.03.2013 | ES 16.03.2013 | FI 05.12.2012 | LV 02.11.2011 | MC 31.07.2012 |
| NO 06.06.2013 | PT 08.07.2013 | GR 06.03.2013 | IS 05.04.2013 | MT 02.11.2011 | NL 02.11.2011 |
| SE 06.03.2013 | SI 06.03.2013 | LT 05.12.2012 | LV 05.12.2012 | PL 02.11.2011 | PT 02.03.2012 |
| | | PL 05.12.2012 | PT 05.04.2013 | RO 02.11.2011 | SE 02.11.2011 |
| (11) 2 022 601 | (51) B23P 23/00 | RO 05.12.2012 | SE 05.12.2012 | SI 02.11.2011 | SK 02.11.2011 |
| (84) BG 20.06.2013 | (84) EE 20.03.2013 | SI 05.12.2012 | SK 05.12.2012 | | |
| ES 01.07.2013 | FI 20.03.2013 | | | (11) 2 023 378 | (51) H01L 21/027 |
| GR 21.06.2013 | IS 20.07.2013 | (11) 2 022 927 | (51) E06B 9/171 | (84) AT 13.03.2013 | (84) BE 13.03.2013 |
| LT 20.03.2013 | LV 20.03.2013 | (84) AT 29.05.2013 | (84) IS 29.09.2013 | BG 13.06.2013 | EE 13.03.2013 |
| NL 20.03.2013 | PT 22.07.2013 | LT 29.05.2013 | NO 29.08.2013 | ES 24.06.2013 | FI 13.03.2013 |
| SE 20.03.2013 | SI 20.03.2013 | PT 30.09.2013 | | GR 14.06.2013 | IS 13.07.2013 |
| | | | | LT 13.03.2013 | LV 13.03.2013 |
| (11) 2 022 713 | (51) B62M 9/10 | (11) 2 022 997 | (51) F16D 25/08 | PT 15.07.2013 | SE 13.03.2013 |
| (84) AT 22.05.2013 | (84) IS 22.09.2013 | (84) ES 28.07.2013 | (84) IS 17.08.2013 | SI 13.03.2013 | |
| ES 02.09.2013 | LT 22.05.2013 | LT 17.04.2013 | NO 17.07.2013 | | |
| NO 22.08.2013 | PT 23.09.2013 | PT 19.08.2013 | | (11) 2 023 495 | (51) H04B 1/7103 |
| | | | | (84) ES 09.09.2013 | (84) IS 29.09.2013 |
| (11) 2 022 735 | (51) B65G 33/06 | (11) 2 022 998 | (51) F16D 43/12 | LT 29.05.2013 | PT 30.09.2013 |
| (84) AT 13.02.2013 | (84) BG 13.05.2013 | (84) AT 02.01.2013 | (84) BE 02.01.2013 | | |
| EE 13.02.2013 | ES 24.05.2013 | BG 02.04.2013 | CZ 02.01.2013 | (11) 2 023 501 | (51) H04W 52/34 |
| FI 13.02.2013 | GR 14.05.2013 | DK 02.01.2013 | EE 02.01.2013 | (84) AT 31.08.2012 | (84) BE 31.08.2012 |
| IS 13.06.2013 | LT 13.02.2013 | ES 13.04.2013 | FI 02.01.2013 | BG 16.08.2012 | CH 31.08.2012 |
| LV 13.02.2013 | NL 13.02.2013 | GR 03.04.2013 | HR 02.01.2013 | CY 16.05.2012 | CZ 16.05.2012 |
| PL 13.02.2013 | PT 13.06.2013 | IS 02.05.2013 | LT 02.01.2013 | DK 16.05.2012 | EE 16.05.2012 |
| SI 13.02.2013 | | LV 02.01.2013 | NL 02.01.2013 | FI 16.05.2012 | GB 16.08.2012 |
| | | NO 02.04.2013 | PL 02.01.2013 | GR 17.08.2012 | IE 07.08.2012 |
| (11) 2 022 746 | (51) B66F 7/28 | PT 02.05.2013 | SE 02.01.2013 | IS 16.09.2012 | LI 31.08.2012 |
| (84) EE 27.03.2013 | (84) BG 27.06.2013 | SI 02.01.2013 | | LT 16.05.2012 | LV 16.05.2012 |
| ES 08.07.2013 | FI 27.03.2013 | | | MC 31.08.2012 | NL 16.05.2012 |
| GR 28.06.2013 | HR 27.03.2013 | (11) 2 023 170 | (51) G02B 6/00 | PL 16.05.2012 | PT 17.09.2012 |
| IS 27.07.2013 | LT 27.03.2013 | (84) AT 20.02.2013 | (84) NL 20.02.2013 | RO 16.05.2012 | SE 16.05.2012 |
| LV 27.03.2013 | NL 27.03.2013 | BE 20.02.2013 | BG 20.05.2013 | SK 16.05.2012 | |
| NO 27.06.2013 | PT 29.07.2013 | DK 20.02.2013 | EE 20.02.2013 | | |
| SE 27.03.2013 | SI 27.03.2013 | ES 31.05.2013 | FI 20.02.2013 | (11) 2 023 541 | (51) H04L 12/437 |
| | | GR 21.05.2013 | HR 20.02.2013 | (84) AT 13.02.2013 | (84) BE 13.02.2013 |
| (11) 2 022 765 | (51) C03B 19/09 | IS 20.06.2013 | LT 20.02.2013 | BG 13.05.2013 | DK 13.02.2013 |
| (84) AT 27.03.2013 | (84) BE 27.03.2013 | LV 20.02.2013 | NO 20.05.2013 | EE 13.02.2013 | ES 24.05.2013 |
| EE 27.03.2013 | BG 27.06.2013 | PL 20.02.2013 | PT 20.06.2013 | FI 13.02.2013 | IS 13.06.2013 |
| ES 08.07.2013 | GR 28.06.2013 | SE 20.02.2013 | SI 20.02.2013 | LT 13.02.2013 | LV 13.02.2013 |
| HR 27.03.2013 | IS 27.07.2013 | | | NL 13.02.2013 | PL 13.02.2013 |
| LT 27.03.2013 | LV 27.03.2013 | (11) 2 023 191 | (51) G02F 1/13357 | PT 13.06.2013 | SE 13.02.2013 |
| NL 27.03.2013 | NO 27.06.2013 | (84) CH 31.12.2012 | (84) LI 31.12.2012 | SI 13.02.2013 | |
| PT 29.07.2013 | SE 27.03.2013 | AT 17.10.2012 | BE 17.10.2012 | | |
| SI 27.03.2013 | | BG 17.01.2013 | CZ 17.10.2012 | (11) 2 023 555 | (51) H04L 1/16 |
| | | DK 17.10.2012 | EE 17.10.2012 | (84) AT 06.03.2013 | (84) BE 06.03.2013 |
| (11) 2 022 841 | (51) C11D 3/00 | ES 28.01.2013 | FI 17.10.2012 | BG 06.06.2013 | EE 06.03.2013 |
| (84) AT 03.04.2013 | (84) NL 03.04.2013 | GR 18.01.2013 | IE 21.12.2012 | FI 06.03.2013 | GR 07.06.2013 |
| PT 05.08.2013 | SI 03.04.2013 | | | IS 06.07.2013 | LT 06.03.2013 |

LV 06.03.2013 SI 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 024 004	(51) A61N 1/05	(11) 2 024 323	(51) C07C 219/22
(11) 2 023 568	(51) H04L 29/06	(84) AT 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013	(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 SE 27.03.2013
(84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 024 026	(51) A61N 1/05	(11) 2 024 339	(51) C07D 239/34
(11) 2 023 664	(51) H04R 25/00	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013
(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 024 052	(51) B01D 45/08	(11) 2 024 360	(51) C07D 401/14
(11) 2 023 677	(51) H04L 12/58	(84) IS 03.08.2013	(84) SI 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 LT 03.04.2013 SI 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013 PT 05.08.2013
(84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 SE 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 2 024 056	(51) B01D 53/04	(11) 2 024 453	(51) C09D 17/00
(11) 2 023 693	(51) H05B 37/03	(84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013 PT 12.08.2013	(84) AT 01.08.2012 BG 01.11.2012 CY 01.08.2012 DK 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 IT 01.08.2012 LT 01.08.2012 MC 28.02.2013 PL 01.08.2012 RO 01.08.2012 SI 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012 CH 28.02.2013 CZ 01.08.2012 EE 01.08.2012 FI 01.08.2012 IS 01.12.2012 LI 28.02.2013 LV 01.08.2012 NL 01.08.2012 PT 03.12.2012 SE 01.08.2012 SK 01.08.2012
(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(11) 2 024 110	(51) B21B 38/04	(11) 2 024 494	(51) C12N 9/00
(11) 2 023 758	(51) A43B 13/16	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013 PT 19.08.2013
(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 024 124	(51) B23K 1/08	(11) 2 024 514	(51) C12Q 1/68
(11) 2 023 762	(51) A43B 23/02	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013
(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 024 159	(51) B29C 45/52	(11) 2 024 585	(51) E04F 15/02
(11) 2 023 859	(51) A61F 2/24	(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
(84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(11) 2 024 178	(51) B32B 37/20	(11) 2 024 606	(51) F01D 5/14
(11) 2 023 994	(51) A61M 25/00	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 PT 12.04.2013 SI 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 RO 12.12.2012 SK 12.12.2012
(84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(11) 2 024 300	(51) C04B 35/624	(11) 2 024 670	(51) F16J 15/34
(84) AT 29.09.2013 LT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013 PT 30.09.2013	(84) BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
		(11) 2 024 321	(51) C07C 213/02	(11) 2 024 673	(51) A61M 39/18
		(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 PT 16.09.2013	(84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
		(11) 2 024 701	(51) F26B 3/092	(11) 2 024 768	(51) G02B 6/122
		(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013	(84) CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013

- NL 10.04.2013
 SI 10.04.2013
 (11) **2 027 138**
 (84) AT 05.12.2012
 CY 05.12.2012
 DK 05.12.2012
 ES 16.03.2013
 GR 06.03.2013
 LT 05.12.2012
 NL 05.12.2012
 PT 05.04.2013
 SE 05.12.2012
 SK 05.12.2012
- PT 12.08.2013
 (51) **C07H 7/00**
 (84) BG 05.03.2013
 CZ 05.12.2012
 EE 05.12.2012
 FI 05.12.2012
 IS 05.04.2013
 LV 05.12.2012
 PL 05.12.2012
 RO 05.12.2012
 SI 05.12.2012
- (11) **2 027 142**
 (84) AT 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 FI 06.03.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SI 06.03.2013
- (51) **G01N 33/92**
 (84) BE 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 GR 07.06.2013
 LT 06.03.2013
 NL 06.03.2013
 SE 06.03.2013
- (11) **2 027 176**
 (84) BG 06.06.2013
 ES 17.06.2013
 GR 07.06.2013
 LT 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SI 06.03.2013
- (51) **C08G 59/50**
 (84) EE 06.03.2013
 FI 06.03.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 SE 06.03.2013
- (11) **2 027 188**
 (84) AT 16.01.2013
 BG 16.04.2013
 EE 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 PT 16.05.2013
 SI 16.01.2013
- (51) **C08G 77/14**
 (84) BE 16.01.2013
 DK 16.01.2013
 ES 27.04.2013
 GR 17.04.2013
 LT 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 SE 16.01.2013
- (11) **2 027 189**
 (84) AT 06.02.2013
 BG 06.05.2013
 EE 06.02.2013
 FI 06.02.2013
 IS 06.06.2013
 LV 06.02.2013
 PT 06.06.2013
 SI 06.02.2013
- (51) **C08G 77/14**
 (84) BE 06.02.2013
 DK 06.02.2013
 ES 17.05.2013
 GR 07.05.2013
 LT 06.02.2013
 PL 06.02.2013
 SE 06.02.2013
- (11) **2 027 298**
 (84) BG 30.04.2013
 EE 30.01.2013
 GR 01.05.2013
 LT 30.01.2013
 NL 30.01.2013
 PT 30.05.2013
- (51) **C21D 9/12**
 (84) DK 30.01.2013
 FI 30.01.2013
 IS 30.05.2013
 LV 30.01.2013
 PL 30.01.2013
 SI 30.01.2013
- (11) **2 027 337**
 (84) AT 16.01.2013
 BG 16.04.2013
 EE 16.01.2013
 GR 17.04.2013
 LT 16.01.2013
 MC 31.03.2013
 PT 16.05.2013
- (51) **D21J 7/00**
 (84) BE 16.01.2013
 DK 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **2 027 349**
 (84) BG 27.06.2013
 FI 27.03.2013
 IS 27.07.2013
 SI 27.03.2013
- (51) **E04C 2/36**
 (84) EE 27.03.2013
 GR 28.06.2013
 LV 27.03.2013
- (11) **2 027 384**
 (84) AT 15.05.2013
 IS 15.09.2013
 PT 16.09.2013
- (51) **F02M 21/02**
 (84) ES 26.08.2013
 LT 15.05.2013
- (11) **2 027 391**
 (84) AT 08.06.2012
 BG 29.05.2012
 CY 29.02.2012
 DK 29.02.2012
 ES 09.06.2012
 FR 02.07.2012
 GR 30.05.2012
 IS 29.06.2012
 LI 30.06.2012
 LV 29.02.2012
 MT 29.02.2012
 PL 29.02.2012
 RO 29.02.2012
- (51) **F04B 39/12**
 (84) BE 30.06.2012
 CH 30.06.2012
 CZ 29.02.2012
 EE 29.02.2012
 FI 29.02.2012
 GB 08.06.2012
 IE 29.02.2012
 IT 29.02.2012
 LT 29.02.2012
 MC 30.06.2012
 NL 29.02.2012
 PT 29.06.2012
 SE 29.02.2012
- (11) **2 027 402**
 (84) BG 19.03.2013
 DK 19.12.2012
 ES 30.03.2013
 GR 20.03.2013
 LT 19.12.2012
 NL 19.12.2012
 PT 19.04.2013
 SE 19.12.2012
 SK 19.12.2012
- (51) **E06B 7/22**
 (84) CZ 19.12.2012
 EE 19.12.2012
 FI 19.12.2012
 IS 19.04.2013
 LV 19.12.2012
 PL 19.12.2012
 RO 19.12.2012
 SI 19.12.2012
- (11) **2 027 459**
 (84) DK 26.12.2012
 CZ 26.12.2012
 ES 06.04.2013
 GR 27.03.2013
 IS 26.04.2013
 LV 26.12.2012
 NO 26.03.2013
 PT 26.04.2013
 SE 26.12.2012
 SK 26.12.2012
- (51) **G01N 27/22**
 (84) BG 26.03.2013
 EE 26.12.2012
 FI 26.12.2012
 HR 26.12.2012
 LT 26.12.2012
 NL 26.12.2012
 PL 26.12.2012
 RO 26.12.2012
 SI 26.12.2012
- (11) **2 027 463**
 (84) CH 31.12.2012
 AT 21.11.2012
 BG 21.02.2013
 DK 21.11.2012
 ES 04.03.2013
 GR 22.02.2013
 IT 21.11.2012
 LV 21.11.2012
 NL 21.11.2012
 PT 21.03.2013
 SE 21.11.2012
 SK 21.11.2012
- (51) **G01N 33/00**
 (84) LI 31.12.2012
 BE 31.12.2012
 CZ 21.11.2012
 EE 21.11.2012
 FI 21.11.2012
 IE 22.12.2012
 LT 21.11.2012
 MC 31.12.2012
 PL 21.11.2012
 RO 21.11.2012
 SI 21.11.2012
- (11) **2 027 466**
 (84) AT 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (51) **G01N 33/558**
 (84) BE 09.01.2013
 DK 09.01.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 LT 09.01.2013
 MC 31.03.2013
 PL 09.01.2013
 SE 09.01.2013
- (11) **2 027 507**
 (84) ES 23.09.2013
- (51) **G03B 21/10**
 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 027 519**
 (84) ES 02.09.2013
 LT 22.05.2013
- (51) **G05D 7/06**
 (84) IS 22.09.2013
 PT 23.09.2013
- (11) **2 027 538**
 (84) AT 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 EE 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 SE 27.02.2013
- (51) **G06F 13/16**
 (84) BE 27.02.2013
 DK 27.02.2013
 ES 07.06.2013
 GR 28.05.2013
 LT 27.02.2013
 NL 27.02.2013
 PT 27.06.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **2 027 558**
 (84) ES 23.09.2013
- (51) **G06K 9/56**
 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 027 604**
 (84) BG 13.05.2013
 EE 13.02.2013
 FI 13.02.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 SE 13.02.2013
- (51) **H01L 31/048**
 (84) DK 13.02.2013
 ES 24.05.2013
 GR 14.05.2013
 LT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 PT 13.06.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 027 651**
 (84) AT 05.12.2012
 BG 05.03.2013
 CZ 05.12.2012
 EE 05.12.2012
 FI 05.12.2012
 IS 05.04.2013
 LV 05.12.2012
 PT 05.04.2013
 SI 05.12.2012
- (51) **H03G 3/20**
 (84) BE 05.12.2012
 CY 05.12.2012
 DK 05.12.2012
 ES 16.03.2013
 GR 06.03.2013
 LT 05.12.2012
 PL 05.12.2012
 RO 05.12.2012
 SK 05.12.2012
- (11) **2 027 734**
 (84) AT 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 PT 12.08.2013
- (51) **H04W 72/12**
 (84) ES 21.07.2013
 LT 10.04.2013
 SI 10.04.2013
- (11) **2 027 745**
 (84) AT 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 EE 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 SE 23.01.2013
- (51) **H04W 72/04**
 (84) BE 23.01.2013
 DK 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PT 23.05.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **2 027 788**
 (84) BG 06.05.2013
 EE 06.02.2013
 FI 06.02.2013
 HR 06.02.2013
 LT 06.02.2013
 NL 06.02.2013
 PL 06.02.2013
 SE 06.02.2013
- (51) **A43B 5/16**
 (84) DK 06.02.2013
 ES 17.05.2013
 GR 07.05.2013
 IS 06.06.2013
 LV 06.02.2013
 NO 06.05.2013
 PT 06.06.2013
 SI 06.02.2013
- (11) **2 027 793**
 (84) BG 20.05.2013
 EE 20.02.2013
 FI 20.02.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 SE 20.02.2013
- (51) **A47B 3/08**
 (84) DK 20.02.2013
 ES 31.05.2013
 GR 21.05.2013
 LT 20.02.2013
 NL 20.02.2013
 PT 20.06.2013
 SI 20.02.2013
- (11) **2 027 802**
 (84) AT 24.04.2013
 IS 24.08.2013
 NO 24.07.2013
- (51) **A47J 43/25**
 (84) ES 04.08.2013
 LT 24.04.2013
 PT 26.08.2013
- (11) **2 027 828**
 (84) BG 09.04.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 IS 09.05.2013
- (51) **A61C 1/08**
 (84) DK 09.01.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 LT 09.01.2013

PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	DK 07.09.2011	EE 07.09.2011
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012			FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 2 029 029	(51) A61B 17/00	(11) 2 029 346	(51) B29C 45/72	IE 07.09.2011	IS 07.01.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013	LI 30.06.2012	LT 07.09.2011
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	LV 07.09.2011	MC 30.06.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013			MT 07.09.2011	NL 07.09.2011
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 029 374	(51) B60C 29/06	PL 07.09.2011	PT 09.01.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	RO 07.09.2011	SE 07.09.2011
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	SI 07.09.2011	SK 07.09.2011
SI 20.03.2013		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013		
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 029 614	(51) C07F 9/6558
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(11) 2 029 078	(51) A61B 17/06	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 029 401	(51) B60R 22/46	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
SI 27.03.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 029 619	(51) C07K 14/00
(11) 2 029 220	(51) A61N 1/05	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
EE 02.01.2013	GR 03.04.2013	SI 13.02.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013			IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LV 02.01.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 029 413	(51) B62B 3/14	LV 09.01.2013	PL 09.01.2013
SI 02.01.2013		(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013	PT 09.05.2013	SI 09.01.2013
		LT 24.04.2013	PT 26.08.2013		
(11) 2 029 258	(51) B01D 46/52			(11) 2 029 626	(51) C07K 1/04
(84) AT 14.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(11) 2 029 440	(51) B65C 3/06	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
BG 23.02.2012	CH 30.06.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
ES 05.03.2012	FI 23.11.2011	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
FR 02.07.2012	GB 14.06.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
GR 24.02.2012	IE 23.11.2011	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012
IS 23.03.2012	IT 23.11.2011	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
LI 30.06.2012	LT 23.11.2011	SI 23.01.2013		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
LV 23.11.2011	MC 30.06.2012			SK 19.12.2012	
MT 23.11.2011	NL 23.11.2011	(11) 2 029 451	(51) B65D 51/18		
PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 2 029 639	(51) C08F 20/00
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	BG 29.05.2012	CY 29.02.2012
		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
(11) 2 029 288	(51) B65D 83/20	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	EE 29.02.2012	ES 09.06.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	IE 08.06.2012	IS 29.06.2012
PT 02.09.2013		SI 27.02.2013		LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
				MC 30.06.2012	MT 29.02.2012
(11) 2 029 308	(51) B23K 3/06	(11) 2 029 452	(51) B65D 63/02	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012
(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
SI 03.04.2013		EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	SK 29.02.2012	
		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013		
(11) 2 029 311	(51) B23K 26/06	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 029 660	(51) C08G 73/10
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SI 27.02.2013		BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
PT 19.08.2013				DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
		(11) 2 029 503	(51) C07B 59/00	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
(11) 2 029 312	(51) B23K 26/42	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 029 674	(51) C09B 23/14
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
				LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
(11) 2 029 333	(51) B27K 5/04	(11) 2 029 560	(51) C07D 263/22	(11) 2 029 768	(51) C12Q 1/56
(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	PT 26.08.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013			IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(11) 2 029 591	(51) C07D 471/04		
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	(84) AT 01.06.2012	(84) BE 30.06.2012		
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	BG 07.12.2011	CH 30.06.2012		

LV 13.02.2013	PL 13.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 030 526	(51) A47B 3/087
PT 13.06.2013	SI 13.02.2013	LV 06.03.2013		(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012
(11) 2 029 784	(51) C21D 1/42	(11) 2 030 072	(51) G02B 27/54	BG 08.11.2012	(84) CH 28.02.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012
BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	ES 19.11.2012	FI 08.08.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	LI 28.02.2013	LT 08.08.2012
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	LV 08.08.2012	MC 28.02.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	NL 08.08.2012	NO 08.11.2012
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
		SK 05.12.2012		RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
				SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
(11) 2 029 800	(51) D01C 1/02	(11) 2 030 121	(51) G06F 15/02	(11) 2 030 531	(51) A47C 23/06
(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
SE 16.01.2013		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	MC 31.03.2013	NL 20.03.2013
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 029 845	(51) B61B 1/02	(11) 2 030 180	(51) G08B 13/196	(11) 2 030 538	(51) A47J 31/41
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013
BG 19.03.2013	DK 19.12.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
EE 19.12.2012	FI 19.12.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
RO 19.12.2012	SI 19.12.2012	SI 27.03.2013		SI 06.03.2013	
(11) 2 029 918	(51) F16J 15/16	(11) 2 030 319	(51) H03G 1/00	(11) 2 030 544	(51) A47L 5/28
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
PT 16.09.2013		NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	PT 26.08.2013	
		SI 10.04.2013			
(11) 2 029 919	(51) F16J 15/34	(11) 2 030 343	(51) H04B 7/26	(11) 2 030 547	(51) A47L 5/28
(84) AT 12.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013
BG 28.03.2012	CH 30.06.2012	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	PT 26.08.2013	
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013		
ES 08.04.2012	FI 28.12.2011	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012		
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	LV 19.12.2012	PL 19.12.2012		
IS 28.04.2012	LI 30.06.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012		
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012		
MC 30.06.2012	MT 28.12.2011	SK 19.12.2012			
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012				
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011				
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011				
(11) 2 029 945	(51) F24F 5/00	(11) 2 030 415	(51) H04L 29/08	(11) 2 030 549	(51) A47L 5/28
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
SI 13.03.2013		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
				SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
				SK 26.12.2012	
(11) 2 029 995	(51) G01N 3/30	(11) 2 030 492	(51) H05K 3/12	(11) 2 030 565	(51) A61B 5/0472
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 21.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	BG 14.06.2012	CH 30.06.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012		
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	ES 25.06.2012	FI 14.03.2012		
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	GR 15.06.2012	IE 21.06.2012		
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012		
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	LI 30.06.2012	LT 14.03.2012		
SI 02.01.2013		LV 14.03.2012	MC 30.06.2012		
		MT 14.03.2012	NL 14.03.2012		
(11) 2 030 023	(51) G01N 33/68	(84) AT 21.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(11) 2 030 689	(51) B01L 9/00
(84) ES 28.07.2013	(84) IS 17.08.2013	BG 14.06.2012	CH 30.06.2012	(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
		DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		ES 25.06.2012	FI 14.03.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
		GR 15.06.2012	IE 21.06.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
		LI 30.06.2012	LT 14.03.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		LV 14.03.2012	MC 30.06.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		MT 14.03.2012	NL 14.03.2012		
		PL 14.03.2012	PT 16.07.2012		
		RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	(11) 2 030 713	(51) B23C 5/10
		SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
				PT 02.09.2013	

(11) 2 030 749	(51) B29B 17/00	(11) 2 031 014	(51) C08J 3/28	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013		
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 031 641	(51) H01L 21/20
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	BG 22.05.2012	CH 31.08.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
(11) 2 030 764	(51) B29C 70/44	(11) 2 031 187	(51) F04D 29/16	FI 22.02.2012	IE 22.02.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	IS 22.06.2012	LI 31.08.2012
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BG 18.10.2012	CH 31.12.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	MC 31.08.2012	NL 22.02.2012
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	ES 29.10.2012	FI 18.07.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 19.10.2012	IE 08.12.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	IS 18.11.2012	IT 18.07.2012		
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LI 31.12.2012	LT 18.07.2012	(11) 2 031 668	(51) H01L 39/24
		MC 31.12.2012	NL 18.07.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
(11) 2 030 786	(51) B32B 38/18	(11) 2 031 267	(51) B60G 11/27	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
FI 12.12.2012	IS 12.04.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
NO 12.03.2013	RO 12.12.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
SI 12.12.2012		IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
		LV 26.12.2012	NO 26.03.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
(11) 2 030 792	(51) B41J 2/175	(84) AT 26.12.2012	(51) B60G 11/27	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	BG 26.03.2013	(84) BE 26.12.2012		
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 26.12.2012	CZ 26.12.2012	(11) 2 031 719	(51) H02G 1/08
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 06.04.2013	EE 26.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 27.03.2013	FI 26.12.2012	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	IS 26.04.2013	HR 26.12.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 26.12.2012	LT 26.12.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	PL 26.12.2012	NO 26.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	RO 26.12.2012	PT 26.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
SI 02.01.2013		SI 26.12.2012	SE 26.12.2012	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
			SK 26.12.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
(11) 2 030 877	(51) B62D 65/02	(11) 2 031 275	(51) F16H 9/18	SI 23.01.2013	
(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013		
NO 10.07.2013	SI 10.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013		
		PT 16.09.2013		(11) 2 031 733	(51) H02K 3/24
(11) 2 030 909	(51) B65D 71/70	(11) 2 031 336	(51) F28F 3/04	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 05.03.2013	(84) CY 05.12.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012		
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	(11) 2 031 792	(51) G06F 7/72
		SK 05.12.2012		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(11) 2 030 931	(51) B65H 45/16	(11) 2 031 398	(51) G01N 33/68	DK 09.01.2013	ES 20.04.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	GR 10.04.2013	PT 09.05.2013
NO 12.09.2013		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	SE 09.01.2013	
		EE 13.02.2013	FI 13.02.2013		
(11) 2 030 941	(51) B67C 3/22	(84) AT 13.02.2013	(51) G01N 33/68	(11) 2 031 825	(51) H04L 29/06
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	BG 13.05.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 14.05.2013	DK 13.02.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 13.02.2013	ES 16.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PL 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SI 13.02.2013	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 2 031 399	(51) G01N 33/68		
		(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(11) 2 031 849	(51) H04W 8/04
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
				LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
(11) 2 030 966	(51) C07C 235/34	(11) 2 031 423	(51) G01V 11/00	PT 16.09.2013	
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013		
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 031 912	(51) H04W 4/08
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 16.09.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 031 582	(51) G10L 17/00	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SI 02.01.2013		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		

PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 032 090	(51) A61F 2/954	FI 18.01.2012	FR 31.05.2012
SI 09.01.2013		(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	GB 23.05.2012	GR 19.04.2012
		LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	IE 18.01.2012	IS 18.05.2012
(11) 2 031 938	(51) H05B 6/76	(11) 2 032 117	(51) A61K 8/41	LI 31.05.2012	LT 18.01.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	LV 18.01.2012	MC 31.05.2012
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	MT 18.01.2012	NL 18.01.2012
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013		
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 032 316	(51) B25D 9/14
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 27.02.2013		(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
(11) 2 031 939	(51) H05B 6/76	(11) 2 032 118	(51) A61K 8/49	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(11) 2 032 329	(51) B29C 45/73
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	(84) AT 14.06.2012	(84) BE 30.06.2012
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	EE 16.11.2011	ES 27.02.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	FI 16.11.2011	FR 02.07.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	GB 14.06.2012	GR 17.02.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012
		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(11) 2 031 940	(51) H05B 33/08	(11) 2 032 164	(51) A61K 39/385	MC 30.06.2012	MT 16.11.2011
(84) EE 20.03.2013	(84) ES 01.07.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	SK 16.11.2011	
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013		
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	(11) 2 032 330	(51) B29C 45/73
SI 20.03.2013		PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	(84) AT 14.06.2012	(84) BE 30.06.2012
		SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	BG 11.04.2012	CY 11.01.2012
(11) 2 031 986	(51) A23L 1/305	(11) 2 032 166	(51) C07K 16/28	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	EE 11.01.2012	ES 22.04.2012
BG 20.06.2013	IS 20.07.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	FI 11.01.2012	FR 02.07.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013			GB 14.06.2012	GR 12.04.2012
SI 20.03.2013				IE 11.01.2012	IS 11.05.2012
				LT 11.01.2012	LV 11.01.2012
(11) 2 031 992	(51) A42B 3/12	(11) 2 032 198	(51) A61M 37/00	MC 30.06.2012	MT 11.01.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SK 11.01.2012	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013		
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SI 23.01.2013			
				(11) 2 032 341	(51) B29C 65/00
(11) 2 032 011	(51) A47L 9/12	(11) 2 032 201	(51) A61N 1/05	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	NL 10.04.2013	SI 10.04.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013		
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 03.04.2013			
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013				
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013				
NL 02.01.2013	PT 02.05.2013				
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013				
				(11) 2 032 349	(51) B29D 30/16
(11) 2 032 038	(51) A61B 6/04	(11) 2 032 266	(51) A61M 11/04	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
SI 03.04.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
		PL 16.01.2013	SE 16.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		SI 16.01.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 2 032 051	(51) A61B 17/32	(11) 2 032 268	(51) B05B 11/00	(11) 2 032 353	(51) B32B 3/00
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SI 09.01.2013			
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013				
(11) 2 032 060	(51) A61B 18/18	(11) 2 032 286	(51) B22D 11/12	(11) 2 032 386	(51) B60N 2/60
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) BE 31.05.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	CH 31.05.2012	CY 18.01.2012	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
PT 19.08.2013		CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	PT 02.09.2013	
		EE 18.01.2012	ES 24.05.2012		
				(11) 2 032 398	(51) B60R 19/34
				(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013

- (11) **2 032 428** (51) **B63H 21/38** SE 14.10.2009 SI 14.10.2009 (11) **2 033 060** (51) **G05B 13/04**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 SK 14.10.2009 TR 14.10.2009 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 (84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
PT 30.09.2013 (84) NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 032 444** (51) **B65B 35/52** (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 032 488** (51) **B65H 19/30** (84) AT 04.06.2012 (84) BE 04.11.2009
BG 04.02.2010 CH 30.06.2012
CY 04.11.2009 CZ 04.11.2009
DK 04.11.2009 EE 04.11.2009
FI 04.11.2009 GR 04.01.2013
HU 05.05.2010 IE 04.06.2010
IS 04.03.2010 LI 30.06.2012
LT 04.11.2009 LU 04.06.2010
LV 04.11.2009 MC 30.06.2010
MT 04.11.2009 NL 01.01.2013
PL 04.11.2009 PT 04.03.2010
RO 04.11.2009 SE 05.06.2012
SI 04.11.2009 SK 04.11.2009
TR 04.11.2009
- (11) **2 032 514** (51) **C07C 37/84** (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 032 521** (51) **C07C 209/74** (84) BG 28.01.2010 (84) CH 28.10.2009
CY 28.10.2009 EE 28.10.2009
FI 28.10.2009 LI 28.10.2009
LU 25.06.2010 MC 30.06.2010
PT 01.03.2010
- (11) **2 032 560** (51) **C07D 405/06** (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 032 602** (51) **C07K 16/44** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 032 661** (51) **C09C 1/36** (84) AT 11.06.2012 (84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 FI 28.12.2011
GR 29.03.2012 IE 28.12.2011
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 MC 30.06.2012
MT 28.12.2011 PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011
- (11) **2 032 759** (51) **D21H 21/16** (84) AT 01.06.2012 (84) BE 30.06.2010
BG 14.01.2010 CH 30.06.2011
CY 14.10.2009 CZ 14.10.2009
DE 03.01.2012 DK 14.10.2009
EE 14.10.2009 ES 02.06.2011
FI 14.10.2009 FR 30.06.2011
GB 01.06.2011 GR 15.01.2010
HU 15.04.2010 IE 14.10.2009
IS 14.02.2010 IT 01.06.2011
LI 30.06.2011 LT 14.10.2009
LU 01.06.2010 LV 14.10.2009
MC 30.06.2010 MT 14.10.2009
NL 14.10.2009 PL 14.10.2009
PT 15.02.2010 RO 14.10.2009
- (11) **2 032 786** (51) **E05B 15/10** (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 032 815** (51) **F01N 13/14** (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 032 879** (51) **F16H 61/662** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 032 934** (51) **F41H 5/04** (84) AT 24.08.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 032 966** (51) **G01N 21/35** (84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 032 970** (51) **G01N 21/64** (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 033 014** (51) **G01S 7/03** (84) AT 22.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 25.07.2012 CH 30.06.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
ES 05.08.2012 FR 02.07.2012
GB 25.07.2012 GR 26.07.2012
IE 22.06.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LI 30.06.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 30.06.2012 MT 25.04.2012
NL 25.04.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 033 050** (51) **G03F 7/00** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 033 074** (51) **H04M 3/56** (84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 033 100** (51) **G06F 11/14** (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 033 123** (51) **G06F 17/30** (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CH 28.02.2013
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LI 28.02.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 28.02.2013 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 033 174** (51) **G04G 17/08** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 033 223** (51) **H01L 27/148** (84) NL 06.03.2013
- (11) **2 033 274** (51) **H01R 13/641** (84) AT 19.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 28.03.2012 CH 30.06.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
FI 28.12.2011 GR 29.03.2012
IE 28.12.2011 IS 28.04.2012
LI 30.06.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 MC 30.06.2012
MT 28.12.2011 NL 28.12.2011
PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **2 033 354** (51) **H04L 1/00** (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 033 414** (51) **H04L 29/06** (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 033 451** (51) **H04L 12/913** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013

ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	(11) 2 033 818	(51) B60G 17/015
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SK 05.12.2012		(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(11) 2 033 453	(51) H04J 11/00	(11) 2 033 622	(51) A61K 8/34	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
BG 29.11.2012	CH 28.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
GR 30.11.2012	IS 29.12.2012	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
IT 29.08.2012	LI 28.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 2 033 842	(51) B60R 5/04
LT 29.08.2012	LV 29.08.2012			(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
MC 28.02.2013	NL 29.08.2012	(11) 2 033 652	(51) A61K 36/88	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	BG 04.10.2012	CH 28.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		DK 04.07.2012	EE 04.07.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(11) 2 033 487	(51) H04R 25/02	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	LI 28.02.2013	MC 28.02.2013		
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	NL 04.07.2012	PT 05.11.2012	(11) 2 033 859	(51) B60R 5/00
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	RO 04.07.2012	SE 04.07.2012	(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013			FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 033 662	(51) A61K 47/48	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		BG 17.01.2013	CH 31.01.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
(11) 2 033 488	(51) H04R 25/02	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	FI 17.10.2012	GR 18.01.2013		
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	IS 17.02.2013	LI 31.01.2013	(11) 2 033 889	(51) B63B 17/00
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LT 17.10.2012	MC 31.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 17.10.2012	PL 17.10.2012	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		SK 17.10.2012		LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
(11) 2 033 495	(51) H05B 37/02	(11) 2 033 745	(51) B25J 9/04	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
ES 24.08.2013	LT 24.04.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013		
PT 26.08.2013		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 033 930	(51) B66B 23/22
				(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
(11) 2 033 550	(51) A47J 31/36	(11) 2 033 753	(51) B29B 9/16	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013				
PT 30.09.2013				(11) 2 033 952	(51) C07D 215/28
		(11) 2 033 785	(51) B41F 7/26	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
(11) 2 033 566	(51) A47L 15/42	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	CH 28.02.2013	CY 29.08.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	DK 29.08.2012	ES 10.12.2012
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IT 29.08.2012	LI 28.02.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	MC 28.02.2013	NL 29.08.2012
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 31.12.2012	SE 29.08.2012
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
PT 08.07.2013	SI 06.03.2013			(11) 2 033 988	(51) C08K 3/10
		(11) 2 033 790	(51) B41J 11/00	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(11) 2 033 589	(51) A61B 18/14	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
(84) ES 19.08.2013		BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
		DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(11) 2 033 603	(51) A61F 2/90	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
PT 30.09.2013		LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
		NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 033 607	(51) A61F 13/15	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012		
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(11) 2 034 011	(51) C12N 5/0775
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SK 19.12.2012		(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013
PT 02.09.2013				PT 23.09.2013	
		(11) 2 033 808	(51) B60B 15/28	(11) 2 034 116	(51) E05F 15/10
(11) 2 033 609	(51) A61G 5/04	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	PT 19.08.2013	
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 034 204	(51) F16D 13/64
GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012				

- (11) **2 035 365** (51) *C07C 209/48* CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012 BG 05.12.2012 CY 05.09.2012
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 DK 08.08.2012 EE 08.08.2012 CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 ES 19.11.2012 FI 08.08.2012 EE 05.09.2012 ES 16.12.2012
SI 10.04.2013 GR 09.11.2012 IS 08.12.2012 FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
IT 08.08.2012 LI 28.02.2013 IE 27.12.2012 IS 05.01.2013
(11) **2 035 371** (51) *C07D 207/06* LT 08.08.2012 LV 08.08.2012 IT 05.09.2012 LT 05.09.2012
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 MC 28.02.2013 NL 08.08.2012 LV 05.09.2012 MC 31.12.2012
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 PL 08.08.2012 PT 10.12.2012 NL 05.09.2012 PL 05.09.2012
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 RO 08.08.2012 SE 08.08.2012 PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 SI 08.08.2012 SK 08.08.2012 SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 035 391** (51) *C07D 231/56* (11) **2 035 626** (51) *E01C 11/16* (11) **2 035 772** (51) *G01B 17/00*
(84) AT 18.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
BG 23.02.2012 CY 23.11.2011 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
EE 23.11.2011 FI 23.11.2011 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
(11) **2 035 662** (51) *F01L 9/02* (11) **2 035 691** (51) *F03B 3/10*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 EE 02.01.2013 EE 02.01.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 ES 02.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 GR 02.01.2013 IS 02.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LV 02.01.2013 LV 02.01.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 02.01.2013 SE 02.01.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 035 466** (51) *C08F 6/00* (11) **2 035 729** (51) *F16H 61/32*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 ES 07.06.2013
PT 19.08.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 28.05.2013 GR 28.05.2013
FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LT 27.02.2013 LT 27.02.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 NL 27.02.2013 NL 27.02.2013
NL 02.01.2013 SE 02.01.2013 PT 27.06.2013 PT 27.06.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 035 468** (51) *C08F 6/14* (11) **2 035 732** (51) *F16J 15/32*
(84) AT 19.06.2012 (84) BG 24.05.2010 (84) AT 15.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (11) **2 035 920** (51) *G06F 9/38*
CH 30.06.2011 CY 24.02.2010 CH 30.06.2012 CH 30.06.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
CZ 24.02.2010 DK 24.02.2010 CZ 06.09.2012 CH 06.06.2012 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
EE 24.02.2010 GR 25.05.2010 EE 06.06.2012 DK 06.06.2012 DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
HU 25.08.2010 IE 24.02.2010 GB 06.09.2012 GR 07.09.2012 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
IS 24.06.2010 LI 30.06.2011 IE 15.06.2012 IS 06.10.2012 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 24.02.2010 LU 19.06.2010 LV 30.06.2012 LT 06.06.2012 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
LV 24.02.2010 MC 30.06.2010 MT 06.06.2012 MC 30.06.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
MT 24.02.2010 PL 24.02.2010 NL 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
PT 25.06.2010 RO 24.02.2010 PL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SI 24.02.2010 SK 24.02.2010 RO 06.06.2012 SE 06.06.2012 SK 12.12.2012
TR 24.02.2010
- (11) **2 035 554** (51) *C12N 9/10* (11) **2 035 753** (51) *F24D 11/02* (11) **2 035 926** (51) *G06F 9/45*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
PT 26.08.2013 BG 06.09.2012 CH 30.06.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
(11) **2 035 589** (51) *C22B 1/24* (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 EE 06.06.2012 DK 06.06.2012 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GB 06.09.2012 GR 07.09.2012 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 IE 15.06.2012 IS 06.10.2012 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 LV 30.06.2012 LT 06.06.2012 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 MC 30.06.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 MT 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SI 13.02.2013 RO 06.06.2012 PL 06.06.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 035 614** (51) *D06F 39/02* (11) **2 035 762** (51) *F25D 23/12* (11) **2 036 007** (51) *G06K 19/077*
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 05.01.2012 CH 30.06.2012 BG 28.03.2012 CH 30.06.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011 CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011 DK 28.12.2011 EE 28.12.2011 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
ES 16.01.2012 FI 05.10.2011 ES 08.04.2012 FI 28.12.2011 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
IS 05.02.2012 LI 30.06.2012 IS 28.04.2012 IT 28.12.2011 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011 LI 30.06.2012 LT 28.12.2011 LT 27.02.2013 SI 27.02.2013
MC 30.06.2012 MT 05.10.2011 LV 28.12.2011 MC 30.06.2012 (11) **2 036 010** (51) *G06M 1/08*
NL 05.10.2011 PL 05.10.2011 MT 28.12.2011 NL 28.12.2011 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 30.06.2012
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011 PL 28.12.2011 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 BG 01.05.2012 CH 30.06.2012
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011 RO 28.12.2011 SE 28.12.2011 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
SK 05.10.2011
- (11) **2 035 624** (51) *D21H 23/64* (11) **2 035 762** (51) *F25D 23/12* (84) AT 01.02.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 05.09.2012
BG 08.11.2012 CH 28.02.2013 AT 05.09.2012 BE 05.09.2012

DE 01.01.2013	DK 01.02.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
EE 01.02.2012	ES 09.06.2012	ES 13.08.2012	FI 02.05.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
FI 01.02.2012	FR 02.07.2012	GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
GB 08.06.2012	GR 02.05.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
IE 08.06.2012	IS 01.06.2012	LI 31.01.2013	LT 02.05.2012	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
IT 01.02.2012	LI 30.06.2012	LV 02.05.2012	MC 31.01.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
MC 30.06.2012	MT 01.02.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	SK 19.12.2012	
NL 01.02.2012	PL 01.02.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012		
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(11) 2 036 792	(51) B60T 13/68
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012			(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
SK 01.02.2012		(11) 2 036 449	(51) A43B 3/30	NO 12.09.2013	
		(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013		
(11) 2 036 037	(51) G06T 5/00	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 036 796	(51) B60W 30/14
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	NO 10.07.2013	SI 10.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013			IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		(11) 2 036 459	(51) A47C 7/38	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
(11) 2 036 113	(51) H01J 37/34	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012		
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	(11) 2 036 814	(51) B63B 21/26
		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
(11) 2 036 142	(51) H01L 51/50	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(11) 2 036 148	(51) H01M 4/54	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013	SK 26.12.2012		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013				
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 036 477	(51) A47K 5/12	(11) 2 036 815	(51) B63B 21/50
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 28.11.2012	(84) BG 28.02.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	CH 31.12.2012	CZ 28.11.2012	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	EE 28.11.2012	FI 28.11.2012		
		GR 01.03.2013	LI 31.12.2012	(11) 2 036 838	(51) B65F 1/16
(11) 2 036 165	(51) H01Q 15/00	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) DK 05.12.2012
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	MC 31.12.2012	PL 28.11.2012	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012
BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	RO 28.11.2012	SI 28.11.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	SK 28.11.2012		LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013			NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(11) 2 036 518	(51) A61F 2/70	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013		
LV 05.12.2012	PL 05.12.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(11) 2 036 845	(51) B65H 16/04
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 036 359	(51) H04N 7/50	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013		
(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(11) 2 036 895	(51) C07D 239/47
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	SI 27.02.2013		BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013			EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(11) 2 036 522	(51) A61F 13/15	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
(11) 2 036 393	(51) H04R 1/14	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 036 901	(51) C07H 7/04
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013			PT 02.09.2013	
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 036 630	(51) B21D 28/16		
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	(11) 2 036 905	(51) C07D 413/04
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
(11) 2 036 424	(51) G06T 7/00	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013			PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 036 668	(51) B24B 7/18	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013		
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 036 922	(51) C07K 14/47
SI 06.03.2013				(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
		(11) 2 036 767	(51) B60N 2/28	NO 12.09.2013	
(11) 2 036 435	(51) A01N 25/02	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012		
(84) BG 02.08.2012	(84) CH 31.01.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012		
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012		

- (11) **2 036 938** (51) *C08G 65/336* (11) **2 037 164** (51) *F16L 3/10* SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 SK 12.12.2012
CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 036 942** (51) *C08J 5/18* (11) **2 037 253** (51) *G01N 15/02* (11) **2 037 619** (51) *H04J 3/06*
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 036 984** (51) *C12N 15/82* (11) **2 037 256** (51) *G01N 21/88* (11) **2 037 622** (51) *H04L 9/18*
(84) AT 31.07.2012 (84) BG 22.05.2012 (84) AT 20.02.2013 (51) *G01N 21/88* (84) NL 20.03.2013
CY 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 12.12.2012 (51) *H04L 29/06*
DK 22.02.2012 (84) EE 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) BG 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
ES 02.06.2012 (84) FI 22.02.2012 (84) ES 31.05.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
GR 23.05.2012 (84) IE 22.02.2012 (84) GR 21.05.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
IT 22.02.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) IS 20.06.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
NL 22.02.2012 (84) PT 22.06.2012 (84) LV 20.02.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
RO 22.02.2012 (84) SE 22.02.2012 (84) NO 20.05.2013 (84) NL 12.12.2012 (84) PL 12.12.2012
SI 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 12.12.2012 (84) RO 12.12.2012
SI 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 037 051** (51) *E03C 1/242* (11) **2 037 341** (51) *G05B 19/4068* (11) **2 037 655** (51) *H04L 29/06*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) NO 19.09.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
BG 02.08.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
CZ 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012 (84)
EE 02.05.2012 (84) FI 02.05.2012 (84)
GR 03.08.2012 (84) IS 02.09.2012 (84)
LT 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012 (84)
MC 31.12.2012 (84) NL 02.05.2012 (84)
PL 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012 (84)
RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012 (84)
SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84)
- (11) **2 037 052** (51) *E03F 5/04* (11) **2 037 372** (51) *G06F 13/40* (11) **2 037 657** (51) *H04L 29/06*
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84)
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) LT 06.03.2013 (84)
SI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84)
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) LV 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) SE 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84)
- (11) **2 037 062** (51) *E05B 63/06* (11) **2 037 428** (51) *G08C 17/02* (11) **2 037 730** (51) *A01J 5/08*
(84) IS 01.09.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84)
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84)
IS 20.07.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) LT 20.03.2013 (84)
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84)
PT 22.07.2013 (84) SI 20.03.2013 (84)
- (11) **2 037 063** (51) *E05B 63/20* (11) **2 037 470** (51) *H01H 3/42* (11) **2 037 731** (51) *A01K 1/12*
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
PT 16.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
SI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84)
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84)
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84)
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84)
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84)
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013 (84)
SI 23.01.2013 (84)
- (11) **2 037 086** (51) *F01K 13/02* (11) **2 037 476** (51) *H01H 51/22* (11) **2 037 757** (51) *A23K 1/16*
(84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84)
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84)
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84)
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84)
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84)
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84)
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013 (84)
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84)
SI 13.02.2013 (84)
- (11) **2 037 139** (51) *F01D 3/02* (11) **2 037 477** (51) *H01H 71/02* (11) **2 037 768** (51) *A44B 18/00*
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013 (84)
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 14.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 14.12.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012 (84) IT 14.12.2011 (84) LT 14.12.2011 (84)
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) BG 14.03.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 14.12.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012 (84) IT 14.12.2011 (84) LT 14.12.2011 (84)
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) CY 14.12.2011 (84) DK 14.12.2011 (84) FI 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012 (84) IT 14.12.2011 (84) LT 14.12.2011 (84)
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84)
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013 (84)
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84)
SI 13.02.2013 (84)
- (11) **2 037 150** (51) *F16F 9/53* (11) **2 037 477** (51) *H01H 71/02* (11) **2 037 787** (51) *A47J 43/08*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 14.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 14.12.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012 (84) IT 14.12.2011 (84) LT 14.12.2011 (84)
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) BG 14.03.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 14.12.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012 (84) IT 14.12.2011 (84) LT 14.12.2011 (84)
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) DK 14.12.2011 (84) FI 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012 (84) IT 14.12.2011 (84) LT 14.12.2011 (84)
LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) RO 12.12.2012 (84)

- LV 14.12.2011 MC 30.06.2012
MT 14.12.2011 NL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 037 879** (51) **A61K 9/00**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
- (11) **2 037 905** (51) **A61K 31/136**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 037 940** (51) **C12N 15/11**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 037 982** (51) **A61M 5/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 037 992** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 11.04.2012 CH 31.07.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
ES 22.04.2012 GR 12.04.2012
IS 11.05.2012 LI 31.07.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 31.07.2012 MT 11.01.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **2 038 097** (51) **B27F 7/15**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 038 115** (51) **B01J 8/06**
(84) AT 26.06.2012 (84) BG 04.07.2012
CH 30.06.2012 CY 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012
GB 04.07.2012 GR 05.07.2012
IE 26.06.2012 IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 LI 30.06.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 30.06.2012 MT 04.04.2012
NL 04.04.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 038 169** (51) **B63B 35/03**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 038 189** (51) **B65D 81/32**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2011
BG 04.08.2011 CH 31.07.2011
CY 04.05.2011 CZ 04.05.2011
DK 04.05.2011 EE 04.05.2011
FI 04.05.2011 GR 05.08.2011
HU 04.05.2011 IE 04.05.2011
IS 04.09.2011 LI 31.07.2011
LT 04.05.2011 LU 11.07.2011
LV 04.05.2011 MC 31.07.2011
MT 04.05.2011 NL 04.05.2011
PL 04.05.2011 PT 05.09.2011
RO 04.05.2011 SE 04.05.2011
SI 04.05.2011 SK 04.05.2011
TR 04.05.2011
- (11) **2 038 213** (51) **C01B 11/02**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 038 225** (51) **C02F 1/469**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 038 233** (51) **E06B 3/67**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 038 235** (51) **C04B 28/14**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2011
BG 21.07.2010 CH 31.07.2011
CY 09.06.2010 CZ 21.04.2010
DE 01.02.2012 DK 31.07.2011
EE 21.04.2010 ES 03.07.2011
FI 21.04.2010 FR 01.08.2011
GB 02.07.2011 GR 22.07.2010
HU 22.10.2010 IE 02.07.2011
LI 21.08.2010 IT 02.07.2011
LU 31.07.2011 LT 21.04.2010
LV 02.07.2011 LV 21.04.2010
MC 31.07.2010 MT 21.04.2010
NL 01.02.2012 PL 02.07.2011
PT 02.01.2012 RO 21.04.2010
SE 03.07.2011 SI 21.04.2010
SK 21.04.2010 TR 21.04.2010
- (11) **2 038 239** (51) **C04B 35/66**
(84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 038 244** (51) **C07C 37/14**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 038 287** (51) **C07D 491/10**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 038 333** (51) **C08J 5/18**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 038 334** (51) **C08J 9/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 038 341** (51) **C08K 5/07**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 02.02.2012 CH 31.07.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 31.07.2012 EE 02.11.2011
FI 02.11.2011 GR 03.02.2012
IE 04.07.2012 IS 02.03.2012
LI 31.07.2012 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 31.07.2012
MT 02.11.2011 NL 01.02.2013
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 05.07.2012
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 038 358** (51) **C09J 7/00**
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 038 370** (51) **C09K 11/06**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 25.07.2012 CH 30.06.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
ES 05.08.2012 FI 25.04.2012
FR 02.07.2012 GB 25.07.2012
GR 26.07.2012 IE 20.06.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LI 30.06.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 30.06.2012
MT 25.04.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 038 373** (51) **C09K 11/85**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 038 391** (51) **C11D 3/00**
(84) AT 28.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 18.07.2012 CH 30.06.2012
CY 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012

- GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 30.06.2012
NL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 038 395**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 038 437**
(84) CH 28.02.2013
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
IS 15.12.2012
LV 15.08.2012
NL 01.09.2013
PT 17.12.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 038 470**
(84) AT 06.06.2012
BG 25.04.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
ES 06.05.2012
FR 02.07.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
LT 25.01.2012
MC 30.06.2012
NL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **2 038 471**
(84) AT 06.06.2012
BG 08.12.2010
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
ES 19.12.2010
GR 09.12.2010
IE 08.09.2010
LI 30.06.2011
LU 06.06.2011
MC 30.06.2011
NL 08.09.2010
PT 10.01.2011
SE 08.09.2010
SK 08.09.2010
- (11) **2 038 518**
(84) AT 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 038 523**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
- IE 28.06.2012
LI 30.06.2012
LV 18.04.2012
MT 18.04.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **C11D 3/39**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2012
- (51) **C22B 3/24**
(84) LI 28.02.2013
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
GR 16.11.2012
LT 15.08.2012
MC 28.02.2013
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **D06F 39/14**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
FI 25.01.2012
GB 06.06.2012
IE 25.01.2012
LI 30.06.2012
LV 25.01.2012
MT 25.01.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (51) **D06F 39/14**
(84) BE 30.06.2011
CH 30.06.2011
CY 08.09.2010
DK 08.09.2010
EE 08.09.2010
FI 08.09.2010
HU 08.09.2010
IS 08.01.2011
LT 08.09.2010
LV 08.09.2010
MT 08.09.2010
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SI 08.09.2010
TR 08.09.2010
- (51) **F02C 7/32**
(84) BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **F01N 3/021**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
- FI 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
- (11) **2 038 614**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **2 038 658**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 038 682**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 038 694**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 038 811**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
- (11) **2 038 860**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
- (11) **2 038 929**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 039 045**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 039 111**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 039 207**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
- GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G01C 23/00**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **G01N 33/558**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G01V 3/12**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G02C 7/06**
(84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G06K 7/00**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PT 02.05.2013
- (51) **G08G 1/065**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H01L 25/065**
(84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H04L 1/06**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H04W 8/06**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 039 221**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 039 230**
(84) CH 28.02.2013
AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 28.02.2013
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 039 301**
(84) AT 22.02.2012
BG 22.05.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
ES 24.09.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
LI 30.09.2012
LV 22.02.2012
NL 22.02.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (11) **2 039 307**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 039 321**
(84) DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 039 329**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 039 334**
(84) AT 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 039 343**
(84) AT 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
- (51) **H04S 1/00**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H05B 41/38**
(84) LI 28.02.2013
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **A61B 17/068**
(84) BE 22.02.2012
CH 30.09.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
IT 23.09.2012
LT 22.02.2012
MC 30.09.2012
NO 22.05.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (51) **A61B 17/3205**
(84) ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **G01B 11/25**
(84) ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PT 02.05.2013
- (51) **A61F 13/49**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61G 5/12**
(84) BE 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PT 02.05.2013
- (51) **A61K 8/81**
(84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012

SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	SI 05.12.2012	(11) 2 040 072	(51) G01N 21/78	(11) 2 040 513	(51) H05B 6/66
(11) 2 039 363	(51) A61K 31/785	(84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 PT 23.09.2013	(84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 040 074	(51) G01N 33/68	(11) 2 040 565	(51) A23K 1/175
(11) 2 039 493	(51) B29C 70/20	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 PT 26.08.2013	(84) AT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 PT 26.08.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013	(11) 2 040 170	(51) G06F 11/34	(11) 2 040 572	(51) A45C 13/10
(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 PT 26.08.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 PT 30.09.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013	(84) BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
(11) 2 039 660	(51) F27B 7/20	(11) 2 040 195	(51) G06K 9/00	(11) 2 040 579	(51) A47B 88/00
(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 039 663	(51) C04B 7/44	(11) 2 040 356	(51) H02K 16/02	(84) BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013 PT 09.09.2013	(84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(84) BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 039 683	(51) C07D 209/14	(11) 2 040 371	(51) H02P 21/12	(11) 2 040 581	(51) A47C 1/13
(84) AT 19.12.2012 BG 19.03.2013 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 NL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) AT 01.05.2013 LT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(84) AT 31.07.2012 BG 21.01.2010 CY 21.10.2009 DK 21.10.2009 ES 01.02.2010 GR 22.01.2010 IE 21.10.2009 IT 21.10.2009 LT 21.10.2009 LV 21.10.2009 MT 21.10.2009 PL 21.10.2009 RO 21.10.2009 SI 21.10.2009 TR 21.10.2009	(84) BE 31.07.2010 CH 31.07.2011 CZ 21.10.2009 EE 21.10.2009 FI 21.10.2009 HU 22.04.2010 IS 21.02.2010 LI 31.07.2011 LU 10.07.2010 MC 31.07.2010 NL 21.10.2009 PT 22.02.2010 SE 21.10.2009 SK 21.10.2009
(11) 2 039 710	(51) C08F 295/00	(11) 2 040 413	(51) H04L 12/14	(11) 2 040 588	(51) A47J 31/44
(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) AT 07.11.2012 BG 07.02.2013 CY 07.11.2012 DE 02.07.2013 EE 07.11.2012 FI 07.11.2012 IE 26.12.2012 IT 07.11.2012 LT 07.11.2012 MC 31.12.2012 PL 07.11.2012 RO 07.11.2012 SI 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012 CH 31.12.2012 CZ 07.11.2012 DK 07.11.2012 ES 18.02.2013 GR 08.02.2013 IS 07.03.2013 LI 31.12.2012 LV 07.11.2012 NL 07.11.2012 PT 07.03.2013 SE 07.11.2012 SK 07.11.2012	(84) AT 27.06.2012 BG 14.03.2012 CY 14.12.2011 DK 14.12.2011 ES 25.03.2012 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LI 30.06.2012 LV 14.12.2011 MT 14.12.2011 PL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(84) BE 30.06.2012 CH 30.06.2012 CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011 FI 14.12.2011 IE 14.12.2011 IT 14.12.2011 LT 14.12.2011 MC 30.06.2012 NL 14.12.2011 PT 16.04.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 2 039 730	(51) C09D 11/00	(11) 2 040 431	(51) H04L 12/56	(11) 2 040 588	(51) A47J 31/44
(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 FI 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) AT 27.06.2012 BG 14.03.2012 CY 14.12.2011 DK 14.12.2011 ES 25.03.2012 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LI 30.06.2012 LV 14.12.2011 MT 14.12.2011 PL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(84) BE 30.06.2012 CH 30.06.2012 CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011 FI 14.12.2011 IE 14.12.2011 IT 14.12.2011 LT 14.12.2011 MC 30.06.2012 NL 14.12.2011 PT 16.04.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 2 039 745	(51) C10M 171/00	(11) 2 040 483	(51) H04R 1/28	(11) 2 040 650	(51) A61F 2/76
(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
(11) 2 039 847	(51) E04F 13/08	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013

- (11) **2 040 684** (51) **A61K 9/20** (11) **2 041 061** (51) **C07C 45/85** NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
- (11) **2 040 721** (51) **A61K 35/64** (11) **2 041 170** (51) **C07K 14/62** (11) **2 041 431** (51) **F03H 1/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
- (11) **2 040 790** (51) **A61N 1/36** (11) **2 041 202** (51) **C08G 64/30** (11) **2 041 466** (51) **F16L 11/115**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
- (11) **2 040 817** (51) **B01D 45/16** (11) **2 041 216** (51) **C08K 5/07** (11) **2 041 519** (51) **B62D 6/10**
(84) AT 21.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 02.02.2012 CH 30.06.2012 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011 NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011 SI 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
ES 13.02.2012 FI 02.11.2011 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
FR 02.07.2012 GB 21.06.2012 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
IS 02.03.2012 IT 02.11.2011 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
LI 30.06.2012 LT 02.11.2011 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
LV 02.11.2011 MC 30.06.2012 (84) LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
MT 02.11.2011 NL 02.11.2011 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 040 891** (51) **B26B 21/00** (11) **2 041 272** (51) **C12N 5/071** (11) **2 041 543** (51) **G01N 1/31**
(84) CH 31.12.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
AT 05.09.2012 CH 30.06.2012 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
BG 05.12.2012 CZ 02.11.2011
CZ 05.09.2012 EE 02.11.2011
EE 05.09.2012 FI 02.11.2011
FI 05.09.2012 GB 21.06.2012
IS 05.01.2013 IE 02.11.2011
LT 05.09.2012 IT 02.11.2011
MC 31.12.2012 LT 02.11.2011
RO 05.09.2012 NL 02.11.2011
SI 05.09.2012 SE 02.11.2011
- (11) **2 040 895** (51) **B27N 1/00** (11) **2 041 283** (51) **C07K 14/705** (11) **2 041 602** (51) **G08G 1/052**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 06.05.2013 (84) DK 06.02.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
- (11) **2 040 915** (51) **B32B 7/06** (11) **2 041 353** (51) **D06F 39/00** (11) **2 041 627** (51) **G03G 9/087**
(84) BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) ES 19.08.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 (84) BE 05.09.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 16.03.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 (84) CH 30.06.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 06.02.2013 (84) GR 07.05.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 06.02.2013 (84) GR 07.05.2013
NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 (84) LV 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 040 935** (51) **B42D 15/10** (11) **2 041 373** (51) **E02F 3/40** (11) **2 041 632** (51) **G05B 19/042**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
- (11) **2 040 974** (51) **B63B 17/02** (11) **2 041 383** (51) **E04H 12/22** (11) **2 041 633** (51) **G05B 23/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 04.07.2012 (84) BE 31.07.2012
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 04.04.2012 (84) RO 04.04.2012
PT 19.08.2013

(11) 2 041 637	(51) G06F 17/50	(11) 2 042 004	(51) H05B 37/02	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 02.09.2013			
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013				
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 042 019	(51) A01D 41/127	(11) 2 042 265	(51) B24B 13/005
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012	(84) AT 28.06.2012	(84) BE 30.06.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	BG 29.02.2012	CH 30.06.2012
		ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	CY 30.11.2011	CZ 28.06.2012
(11) 2 041 727	(51) G07B 15/00	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	ES 11.03.2012	FI 30.11.2011
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	GR 01.03.2012	HU 29.06.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	IE 28.06.2012	IS 30.03.2012
LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	LI 30.06.2012	LT 30.11.2011
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	LV 30.11.2011	MC 30.06.2012
				MT 30.11.2011	NL 30.11.2011
(11) 2 041 731	(51) G07D 7/14	(11) 2 042 035	(51) A01K 5/02	PL 28.06.2012	PT 30.03.2012
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BG 23.04.2013	EE 23.01.2013	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
EE 30.11.2011	ES 11.03.2012	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 042 304	(51) B41C 1/10
FI 30.11.2011	GR 01.03.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
IT 30.11.2011	LT 30.11.2011	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LV 30.11.2011	MC 31.07.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
MT 30.11.2011	NL 30.11.2011	SI 23.01.2013		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
PL 30.11.2011	PT 30.03.2012			LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(11) 2 042 045	(51) A24B 3/04	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
		CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	SI 02.01.2013	
(11) 2 041 742	(51) G10L 19/00	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012		
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	(11) 2 042 339	(51) B41N 3/08
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013		
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(11) 2 042 442	(51) B65D 47/18
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
				EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(11) 2 041 820	(51) H01M 8/02	(11) 2 042 064	(51) A47J 41/02	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
AT 13.06.2012	BE 13.06.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
BG 13.09.2012	CY 13.06.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 27.03.2013	
EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013		
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 042 474	(51) A61K 8/25
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
MC 28.02.2013	NL 13.06.2012	SI 02.01.2013		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012			GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	(11) 2 042 078	(51) A61B 3/11	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	(84) ES 14.07.2013	(84) NL 03.04.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
		PT 05.08.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 041 824	(51) B01J 31/12	(11) 2 042 191	(51) A61K 39/00	(11) 2 042 503	(51) C07D 471/10
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013
(11) 2 041 922	(51) H04W 40/24	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
PT 08.07.2013	SI 06.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
(11) 2 041 927	(51) H04L 12/70	(11) 2 042 199	(51) D01F 1/10	(11) 2 042 506	(51) C07F 1/12
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	PT 19.08.2013		BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013			DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013			ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 042 243	(51) B05C 1/08	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
		ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
(11) 2 041 928	(51) H04L 12/875	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	SK 19.12.2012	
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012		
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012		
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013				

- (11) **2 042 551** (51) *C08L 23/10*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 042 602** (51) *C12N 15/82*
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 042 624** (51) *D01H 15/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 042 632** (51) *D04B 35/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 042 651** (51) *D21F 1/00*
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 043 119** (51) *H01H 13/06*
(84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 043 193** (51) *H01P 5/18*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 043 278** (51) *H04B 3/46*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 043 397** (51) *H04W 12/02*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 043 493** (51) *A47L 5/24*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 043 531** (51) *A61B 17/12*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 043 533** (51) *A61B 17/17*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 043 659** (51) *A61K 31/675*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 043 729** (51) *A61N 1/08*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 043 787** (51) *B02C 4/02*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 02.02.2012 CH 31.07.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011 ES 13.02.2012
GB 13.07.2012 GR 03.02.2012
IE 02.11.2011 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LI 31.07.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 31.07.2012 MT 02.11.2011
NL 02.11.2011 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 043 797** (51) *B21D 47/01*
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 043 828** (51) *B26B 19/28*
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 043 831** (51) *B29B 9/12*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 043 868** (51) *B41J 2/175*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 043 899** (51) *B62B 1/10*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 31.10.2012 BG 31.01.2013
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
IS 28.02.2013 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 28.02.2013
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 SE 31.10.2012
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012
- (11) **2 043 917** (51) *B65D 1/02*
(84) AT 26.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 02.02.2012 CH 30.06.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
FI 02.11.2011 GR 03.02.2012
IE 02.11.2011 IS 02.03.2012
LI 30.06.2012 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 30.06.2012
MT 02.11.2011 NL 02.11.2011
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 043 995** (51) *C07C 205/09*
(84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 044 013** (51) *C07C 323/22*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 044 014** (51) *C07C 407/00*
(84) AT 18.06.2012 (84) BG 18.11.2010
CH 30.06.2011 CY 18.08.2010
CZ 18.08.2010 DK 18.08.2010
EE 18.08.2010 ES 29.11.2010
FI 18.08.2010 FR 30.06.2011
GB 18.06.2011 GR 19.11.2010
HU 18.08.2010 IE 18.08.2010
IS 18.12.2010 LI 30.06.2011
LT 18.08.2010 LU 18.06.2011
LV 18.08.2010 MC 30.06.2011
MT 18.08.2010 PT 20.12.2010
SE 18.08.2010 SI 18.08.2010
SK 18.08.2010
- (11) **2 044 016** (51) *C07D 209/14*
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013

LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	(11) 2 044 483	(51) <i>G02F 1/13363</i>
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	SK 16.05.2012		(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012			BG 30.04.2013	DK 30.01.2013
SK 05.12.2012				EE 30.01.2013	FI 30.01.2013
(11) 2 044 052	(51) <i>C07D 401/04</i>	(11) 2 044 283	(51) <i>H02H 7/085</i>	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) ES 04.08.2013		LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
LT 05.06.2013				PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
(11) 2 044 075	(51) <i>C07D 491/02</i>	(11) 2 044 351	(51) <i>F16J 15/32</i>	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012		
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 26.03.2013	DK 26.12.2012		
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013		
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(11) 2 044 484	(51) <i>G03B 17/17</i>
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 26.12.2012	MC 31.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	NL 26.12.2012	PT 26.04.2013	PT 16.09.2013	
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012		
SI 02.01.2013		SK 26.12.2012		(11) 2 044 485	(51) <i>G03F 7/00</i>
				(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
(11) 2 044 123	(51) <i>C07K 16/30</i>	(11) 2 044 365	(51) <i>F22B 1/18</i>	LT 05.06.2013	
(84) EE 13.03.2013	(84) FI 13.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013		
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013		
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 16.09.2013		(11) 2 044 492	(51) <i>G05B 17/00</i>
PT 15.07.2013	SI 13.03.2013			(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
				BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
(11) 2 044 152	(51) <i>C08L 67/04</i>	(11) 2 044 368	(51) <i>F23G 7/06</i>	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) CY 05.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012		
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	SK 05.12.2012		(11) 2 044 507	(51) <i>H04M 1/02</i>
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012			(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012			LT 05.06.2013	
				(11) 2 044 546	(51) <i>G06F 21/00</i>
(11) 2 044 184	(51) <i>C11C 3/04</i>	(11) 2 044 383	(51) <i>F41H 7/04</i>	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
EE 13.03.2013	GR 14.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013
SI 13.03.2013		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
		PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
				RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
(11) 2 044 186	(51) <i>C10L 10/06</i>	(11) 2 044 402	(51) <i>G01N 33/543</i>	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013		
PT 30.09.2013		LT 24.04.2013	PT 26.08.2013		
				(11) 2 044 598	(51) <i>H01B 9/00</i>
(11) 2 044 219	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 044 424	(51) <i>G01N 27/12</i>	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
PT 23.09.2013		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 044 244	(51) <i>C30B 25/02</i>	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013		
(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 044 612	(51) <i>H01J 49/00</i>
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
				BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
(11) 2 044 269	(51) <i>E04B 2/14</i>	(11) 2 044 441	(51) <i>G01N 33/68</i>	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
PT 22.07.2013		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012
		NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
(11) 2 044 277	(51) <i>E05B 17/22</i>	(11) 2 044 444	(51) <i>G01N 33/72</i>	SK 26.12.2012	
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013		
BG 16.08.2012	CH 31.07.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 044 656	(51) <i>H01R 13/422</i>
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
ES 27.08.2012	FI 16.05.2012	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	PT 09.09.2013	
GB 16.08.2012	FR 17.08.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
IE 18.07.2012	IS 16.09.2012			(11) 2 044 661	(51) <i>H01R 39/36</i>
IT 16.05.2012	LI 31.07.2012			(84) ES 12.08.2013	
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012				
MC 31.07.2012	MT 16.05.2012			(11) 2 044 693	(51) <i>H04B 1/034</i>
NL 16.05.2012	PL 16.05.2012			(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012				

- (11) **2 044 748** (51) **H04L 29/06** PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
(84) DK 30.01.2013 (84) FI 30.01.2013 SI 02.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 044 797** (51) **H04W 4/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 044 818** (51) **H05K 1/14**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 044 885** (51) **A61B 5/1455**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
DK 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 044 965** (51) **A61M 1/10**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
DK 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
NL 19.12.2012 PT 19.04.2013
- (11) **2 044 976** (51) **A61Q 1/06**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 045 006** (51) **B01J 19/24**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 045 121** (51) **B60N 2/42**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 045 125** (51) **B60P 7/08**
(84) DK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 045 158** (51) **B60T 17/02**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 045 195** (51) **B65D 77/20**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
- (11) **2 045 198** (51) **B65G 23/44**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 045 215** (51) **C01G 25/00**
(84) NL 06.03.2013
- (11) **2 045 225** (51) **C04B 35/83**
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 045 244** (51) **C07D 231/56**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 045 252** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 045 262** (51) **C07K 14/325**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 045 286** (51) **C08K 5/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 045 311** (51) **C10J 3/32**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 045 348** (51) **C22C 38/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 045 393** (51) **D21H 19/80**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 045 408** (51) **E04B 1/74**
(84) DK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 045 425** (51) **E05D 15/38**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 045 451** (51) **F16L 59/21**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 045 511** (51) **F21S 8/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 045 520** (51) **F21V 23/04**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CH 28.02.2013
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 HR 08.08.2012
IS 08.12.2012 IT 08.08.2012
LI 28.02.2013 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 28.02.2013
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 045 563** (51) **F41A 19/18**
(84) BG 27.05.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 045 570** (51) **F42B 33/06**
(84) AT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 045 635** (51) **G02B 6/12**
(84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 045 917** (51) **H03G 11/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 045 965** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013

- (11) **2 045 974** (51) *H04L 12/70* NL 25.01.2012 PL 25.01.2012 (11) **2 046 418** (51) *A61M 5/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 PT 25.05.2012 RO 25.01.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 SE 25.01.2012 SI 25.01.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 SK 25.01.2012 (84) EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 046 006** (51) *H04M 3/42* (11) **2 046 235** (51) *A61C 8/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) PL 26.04.2013 (84) PL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012
PT 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012
SK 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 046 091** (51) *H04W 48/16* (11) **2 046 237** (51) *A61C 8/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
LV 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
- (11) **2 046 128** (51) *A01N 41/10* (11) **2 046 249** (51) *A61F 9/007*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
PL 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
SK 26.12.2012 (84) SE 09.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
- (11) **2 046 135** (51) *A23L 1/30* (11) **2 046 268** (51) *A61Q 11/00*
(84) AT 31.07.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 15.12.2010 (84) BG 26.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
CY 15.09.2010 (84) EE 26.12.2012 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
DK 15.09.2010 (84) GR 27.03.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
ES 26.12.2010 (84) LT 26.12.2012 (84) IS 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
FR 01.08.2011 (84) NL 26.12.2012 (84) IS 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
GR 16.12.2010 (84) RO 26.12.2012 (84) IS 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
IE 15.09.2010 (84) SI 26.12.2012 (84) IS 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
LI 31.07.2011 (84) SE 26.12.2012 (84) IS 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
LU 26.07.2011 (84) TR 15.09.2010 (84) IS 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
MC 31.07.2011 (84) SE 26.12.2012 (84) IS 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
NL 15.09.2010 (84) SE 26.12.2012 (84) IS 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
SE 15.09.2010 (84) SE 26.12.2012 (84) IS 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
SK 15.09.2010 (84) SE 26.12.2012 (84) IS 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
- (11) **2 046 147** (51) *A23L 1/226* (11) **2 046 315** (51) *A61K 31/135*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 02.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 02.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
- (11) **2 046 166** (51) *A47C 23/00* (11) **2 046 319** (51) *A61P 1/04*
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
- (11) **2 046 172** (51) *A47J 31/40* (11) **2 046 362** (51) *A61K 38/01*
(84) AT 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 20.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 20.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
- (11) **2 046 187** (51) *A61K 38/51* (11) **2 046 373** (51) *A61K 38/51*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
- (11) **2 046 197** (51) *A61K 47/32* (11) **2 046 401** (51) *A61L 15/22*
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) AT 31.07.2012 (84) BG 26.04.2011
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) CH 31.07.2011 (84) CY 26.01.2011
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) CZ 26.01.2011 (84) DK 26.01.2011
EE 26.01.2011 (84) ES 07.05.2011 (84) EE 26.01.2011 (84) ES 07.05.2011
FI 26.01.2011 (84) FR 01.08.2011 (84) FI 26.01.2011 (84) FR 01.08.2011
GB 11.07.2011 (84) GR 27.04.2011 (84) GR 11.07.2011 (84) GR 27.04.2011
HU 26.01.2011 (84) IE 26.01.2011 (84) HU 26.01.2011 (84) IE 26.01.2011
IS 26.05.2011 (84) IT 26.01.2011 (84) IS 26.05.2011 (84) IT 26.01.2011
LI 31.07.2011 (84) LT 26.01.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) LT 26.01.2011
LU 11.07.2011 (84) LV 26.01.2011 (84) LU 11.07.2011 (84) LV 26.01.2011
MC 31.07.2011 (84) MT 26.01.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 26.01.2011
NL 26.01.2011 (84) PL 26.01.2011 (84) NL 26.01.2011 (84) PL 26.01.2011
PT 26.05.2011 (84) RO 26.01.2011 (84) PT 26.05.2011 (84) RO 26.01.2011
SE 26.01.2011 (84) SI 26.01.2011 (84) SE 26.01.2011 (84) SI 26.01.2011
SK 26.01.2011 (84) TR 26.01.2011 (84) SK 26.01.2011 (84) TR 26.01.2011
- (11) **2 046 234** (51) *A61C 7/14* (11) **2 046 432** (51) *A61M 25/01*
(84) AT 01.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
BG 25.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
ES 06.05.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
GR 26.04.2012 (84) IE 25.01.2012 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
IS 25.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
MC 30.06.2012 (84) MT 25.01.2012 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
- (11) **2 046 254** (51) *A61M 25/01* (11) **2 046 458** (51) *A62B 7/00*
(84) AT 01.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
BG 25.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
ES 06.05.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
GR 26.04.2012 (84) IE 25.01.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
IS 25.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
MC 30.06.2012 (84) MT 25.01.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 046 274** (51) *B01D 29/21* (11) **2 046 472** (51) *B01D 29/21*
(84) AT 01.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
BG 25.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
ES 06.05.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
GR 26.04.2012 (84) IE 25.01.2012 (84) LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
IS 25.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
MC 30.06.2012 (84) MT 25.01.2012 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 046 294** (51) *B01D 29/90* (11) **2 046 473** (51) *B01D 29/90*
(84) AT 01.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 25.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013
DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
ES 06.05.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
GR 26.04.2012 (84) IE 25.01.2012 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
IS 25.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
MC 30.06.2012 (84) MT 25.01.2012 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 046 314** (51) *B01D 46/24* (11) **2 046 479** (51) *B01D 46/24*
(84) AT 01.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
BG 25.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
ES 06.05.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
GR 26.04.2012 (84) IE 25.01.2012 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
IS 25.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
MC 30.06.2012 (84) MT 25.01.2012 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 046 334** (51) *B05D 7/22* (11) **2 046 506** (51) *B05D 7/22*
(84) AT 01.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 25.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
ES 06.05.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
GR 26.04.2012 (84) IE 25.01.2012 (84) PT 09.05.2013 (84) PT 09.01.2013
IS 25.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) SE 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) SE 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
MC 30.06.2012 (84) MT 25.01.2012 (84) SE 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
- (11) **2 046 354** (51) *B08B 3/02* (11) **2 046 510** (51) *B08B 3/02*
(84) AT 01.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
BG 25.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
ES 06.05.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
GR 26.04.2012 (84) IE 25.01.2012 (84) LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
IS 25.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
MC 30.06.2012 (84) MT 25.01.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 046 374** (51) *B23K 26/12* (11) **2 046 525** (51) *B23K 26/12*
(84) AT 01.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
BG 25.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) NL 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013
ES 06.05.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013
GR 26.04.2012 (84) IE 25.01.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013
IS 25.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013
LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013
MC 30.06.2012 (84) MT 25.01.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013
- (11) **2 046 394** (51) *B29C 70/08* (11) **2 046 564** (51) *B29C 70/08*
(84) AT 01.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 25.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) BG 25.07.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) DK 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012
ES 06.05.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) ES 05.08.2012 (84) FI 25.04.2012
GR 26.04.2012 (84) IE 25.01.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) IE 03.07.2012
IS 25.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) IE 03.07.2012
LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) IE 03.07.2012
MC 30.06.2012 (84) MT 25.01.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) IE 03.07.2012

IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
LI 31.07.2012	LT 25.04.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LV 25.04.2012	MC 31.07.2012	(11) 2 046 785	(51) C07D 409/10	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
MT 25.04.2012	NL 25.04.2012	(84) DK 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 2 047 024	(51) D06F 37/20
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	BG 02.08.2012	CH 31.07.2012
(11) 2 046 576	(51) B32B 27/28	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	ES 13.08.2012	FI 02.05.2012
PT 02.09.2013				FR 31.07.2012	GB 02.08.2012
(11) 2 046 593	(51) B60J 5/04	(11) 2 046 839	(51) C08F 2/10	GR 03.08.2012	IE 12.07.2012
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BG 12.08.2010	IS 02.09.2012	LI 31.07.2012
BG 02.08.2012	CH 31.07.2012	CH 31.07.2011	CY 09.06.2010	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
CY 02.05.2012	CZ 31.07.2012	CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010	MC 31.07.2012	MT 02.05.2012
DK 02.05.2012	CZ 02.05.2012	EE 12.05.2010	ES 23.08.2010	NL 02.05.2012	PT 03.09.2012
ES 13.08.2012	EE 02.05.2012	FI 12.05.2010	FR 02.08.2010	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
GB 02.08.2012	FI 02.05.2012	GB 11.07.2011	GR 13.08.2010	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
IE 31.07.2012	GR 03.08.2012	HU 13.11.2010	IE 12.05.2010		
IT 02.05.2012	IS 02.09.2012	IS 12.09.2010	IT 12.05.2010	(11) 2 047 067	(51) F01D 1/30
LT 02.05.2012	LI 31.07.2012	LI 31.07.2011	LT 12.05.2010	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
MC 31.07.2012	LV 02.05.2012	LU 11.07.2010	LV 12.05.2010	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
NL 02.05.2012	MT 02.05.2012	MC 31.07.2010	MT 12.05.2010	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
PT 03.09.2012	PL 02.05.2012	NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
SE 02.05.2012	RO 02.05.2012	PT 13.09.2010	RO 12.05.2010	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
SK 02.05.2012	SI 02.05.2012	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
		SK 12.05.2010	TR 12.05.2010	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 046 623	(51) B62D 5/06	(11) 2 046 855	(51) C08G 18/48	(11) 2 047 098	(51) F03D 7/02
(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013
BG 23.02.2012	CH 31.07.2012	BG 19.01.2012	CH 30.06.2012	PT 16.09.2013	
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011		
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 2 047 113	(51) F15B 15/10
ES 05.03.2012	FI 23.11.2011	FI 19.10.2011	GB 27.06.2012	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
GB 19.07.2012	GR 24.02.2012	GR 20.01.2012	IE 19.10.2011	BG 28.03.2012	CH 31.08.2012
IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	IS 19.02.2012	LI 30.06.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
LI 31.07.2012	LT 23.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
LV 23.11.2011	MC 31.07.2012	MC 30.06.2012	MT 19.10.2011	ES 08.04.2012	FI 28.12.2011
MT 23.11.2011	NL 23.11.2011	NL 19.10.2011	PL 19.10.2011	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011
RO 23.11.2011	SI 23.11.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	LI 31.08.2012	LT 28.12.2011
SK 23.11.2011		SK 19.10.2011		LV 28.12.2011	MC 31.08.2012
				NL 28.12.2011	PL 28.12.2011
				PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
				SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
				SK 28.12.2011	
(11) 2 046 651	(51) B65C 9/42	(11) 2 046 856	(51) C08G 18/50	(11) 2 047 115	(51) F15B 15/14
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	BG 01.05.2012	CH 31.07.2012	BG 21.03.2012	CH 31.07.2012
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	ES 12.05.2012	FI 01.02.2012	ES 01.04.2012	FI 21.12.2011
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	FR 31.07.2012	GB 18.07.2012	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	GR 02.05.2012	IE 01.02.2012	IS 21.04.2012	LI 31.07.2012
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	LI 31.07.2012	LT 01.02.2012	MC 31.07.2012	MT 21.12.2011
SK 05.12.2012		LV 01.02.2012	MC 31.07.2012	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011
		MT 01.02.2012	NL 01.02.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
		PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
		RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	SK 21.12.2011	
		SI 01.02.2012			
(11) 2 046 666	(51) B65D 85/808	(11) 2 046 862	(51) C08G 65/40	(11) 2 047 135	(51) F16D 69/02
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 28.06.2012	(84) BE 30.06.2012
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	BG 18.07.2012	CH 30.06.2012
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 29.07.2012	FI 18.04.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	GB 18.07.2012	GR 19.07.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IE 28.06.2012	IS 18.08.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IT 18.04.2012	LI 30.06.2012
				LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
				MC 30.06.2012	MT 18.04.2012
				NL 18.04.2012	PL 18.04.2012
				PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
(11) 2 046 668	(51) B65G 1/04	(11) 2 046 943	(51) C12N 1/20	(11) 2 047 989	(51) C12Q 1/68
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
BG 01.05.2012	CY 01.02.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012				
GR 02.05.2012	IE 01.02.2012				
IS 01.06.2012	IT 01.02.2012				
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012				
MC 31.08.2012	NL 01.02.2012				
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012				

SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
SK 18.04.2012		SK 12.12.2012		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
(11) 2 047 138	(51) F16F 13/08	(11) 2 047 630	(51) H04W 12/06	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	SI 13.02.2013	
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 047 897	(51) B01D 53/04
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) BG 11.10.2012
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	CH 31.01.2013	CY 11.07.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	CZ 11.07.2012	EE 11.07.2012
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012
(11) 2 047 159	(51) F16K 51/00	(11) 2 047 634	(51) H04L 12/24	GR 12.10.2012	HR 11.07.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	IS 11.11.2012	IT 11.07.2012
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	LI 31.01.2013	LT 11.07.2012
(11) 2 047 173	(51) G09F 19/12	(84) AT 13.03.2013	GR 14.06.2013	LV 11.07.2012	MC 31.01.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	FI 13.03.2013	LT 13.03.2013	NL 11.07.2012	NO 11.10.2012
(11) 2 047 252	(51) G01N 33/483	IS 13.07.2013	NL 13.03.2013	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	LV 13.03.2013	SE 13.03.2013	RO 11.07.2012	SE 11.07.2012
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 15.07.2013		SI 11.07.2012	
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	SI 13.03.2013			
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 047 637	(51) H04L 12/28	(11) 2 048 004	(51) B60B 21/06
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	BG 27.05.2013	EE 27.02.2013
SI 23.01.2013		PT 23.09.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
				GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
(11) 2 047 278	(51) G01N 33/68	(11) 2 047 691	(51) A61M 29/00	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
ES 13.04.2013	GR 03.04.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013		
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 048 010	(51) B60H 1/00
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(84) ES 26.08.2013	
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013		
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 16.01.2013		(11) 2 048 062	(51) B62D 7/16
				(84) ES 30.09.2013	
(11) 2 047 342	(51) G05B 19/19	(11) 2 047 793	(51) A61B 5/0225	(11) 2 048 092	(51) A61F 13/14
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
SI 02.01.2013				(11) 2 048 093	(51) B65G 17/08
		(11) 2 047 854	(51) A61K 33/26	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
(11) 2 047 370	(51) G06F 13/00	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SI 03.04.2013	
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
SI 10.04.2013		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 048 236	(51) C12N 15/80
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013
(11) 2 047 461	(51) G10L 19/24	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	PL 27.02.2013	SE 27.02.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SI 27.02.2013		LT 20.03.2013	PT 22.07.2013
PT 19.08.2013				SI 20.03.2013	
(11) 2 047 465	(51) G10L 19/24	(11) 2 047 862	(51) C07K 16/18	(11) 2 048 255	(51) C22C 38/00
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	LT 05.06.2013	
SI 10.04.2013		DK 19.12.2012	EE 19.12.2012		
		ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(11) 2 048 268	(51) D01F 6/80
(11) 2 047 508	(51) H01L 23/40	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
PT 26.08.2013		PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(11) 2 047 591	(51) H03D 7/12	(11) 2 047 867	(51) A61K 48/00	LV 16.01.2013	PL 16.01.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012			SI 16.01.2013	
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	(11) 2 047 879	(51) A61M 5/32	(11) 2 048 392	(51) F16C 33/20
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
PL 12.12.2012	RO 12.12.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	SI 10.04.2013	

(11) 2 048 396	(51) F16D 13/58	FR 18.09.2012	GB 18.10.2012	EE 23.05.2012	ES 03.09.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	GR 19.10.2012	IE 10.08.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	IS 18.11.2012	IT 18.07.2012	IE 19.07.2012	IS 23.09.2012
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LI 31.08.2012	LT 18.07.2012	LI 31.07.2012	LT 23.05.2012
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	LV 18.07.2012	MC 31.08.2012	LV 23.05.2012	MC 31.07.2012
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012	MT 23.05.2012	PL 23.05.2012
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 19.11.2012	RO 18.07.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012
SI 06.03.2013		SK 18.07.2012		SK 23.05.2012	
(11) 2 048 418	(51) F16K 31/06	(11) 2 049 036	(51) A61B 19/00	(11) 2 049 254	(51) B01J 23/46
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2011
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BG 15.03.2011	CH 31.07.2011
PT 23.09.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010
		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010
(11) 2 048 428	(51) F17C 13/08	(84) AT 20.03.2013	(51) A61C 1/00	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	EE 20.03.2013	(84) BE 31.07.2012	FR 01.08.2011	GB 25.07.2011
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	FI 20.03.2013	CH 31.07.2012	GR 16.03.2011	HU 15.12.2010
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	IS 20.07.2013	CZ 11.04.2012	IE 15.12.2010	IS 15.04.2011
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	LV 20.03.2013	EE 11.04.2012	IT 15.12.2010	LI 31.07.2011
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	PT 22.07.2013	FI 11.04.2012	LT 15.12.2010	LU 25.07.2011
LV 26.12.2012	PL 26.12.2012	SI 20.03.2013	IE 25.07.2012	LV 15.12.2010	MC 31.07.2011
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012		LI 31.07.2012	MT 15.12.2010	NL 15.12.2010
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012		LV 11.04.2012	PL 15.12.2010	PT 15.04.2011
			MT 11.04.2012	RO 15.12.2010	SE 15.12.2010
(11) 2 048 435	(51) G02F 1/13357	(11) 2 049 038	(51) A61F 13/02	SI 15.12.2010	SK 15.12.2010
(84) ES 21.07.2013		(84) AT 31.07.2012	(84) IS 24.08.2013	TR 15.12.2010	
		BG 11.07.2012	LT 24.04.2013		
(11) 2 048 538	(51) G02F 1/1335	(84) AT 24.04.2013	(51) A61K 36/53	(11) 2 049 258	(51) B01J 31/04
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	ES 04.08.2013	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
NL 27.02.2013	EE 27.02.2013	PT 26.08.2013	CY 05.12.2012	PT 30.09.2013	
BG 27.05.2013	FI 27.02.2013		DK 05.12.2012		
ES 07.06.2013	HR 27.02.2013		FI 05.12.2012	(11) 2 049 275	(51) B08B 9/20
GR 28.05.2013	LT 27.02.2013		IS 05.04.2013	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
IS 27.06.2013	NO 27.05.2013		LV 05.12.2012	BG 18.07.2012	CH 31.08.2012
LV 27.02.2013	PT 27.06.2013		PT 05.04.2013	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
PL 27.02.2013	SI 27.02.2013		SE 05.12.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
SE 27.02.2013			SK 05.12.2012	ES 29.07.2012	FI 18.04.2012
				GR 19.07.2012	IE 01.08.2012
(11) 2 048 557	(51) G05B 19/4061	(11) 2 049 055	(51) A61K 38/12	IS 18.08.2012	LI 31.08.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 12.12.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
BG 27.05.2013	FI 27.03.2013	ES 04.08.2013	CY 05.12.2012	MC 31.08.2012	NL 18.04.2012
ES 07.06.2013	IS 27.07.2013	PT 26.08.2013	DK 05.12.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
GR 28.05.2013	LV 27.03.2013		FI 05.12.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
IS 27.06.2013	PT 29.07.2013		IS 05.04.2013	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
LV 27.02.2013	SI 27.03.2013		LV 05.12.2012		
NL 27.03.2013			PT 05.04.2013	(11) 2 049 315	(51) B29C 33/38
SE 27.03.2013			SE 05.12.2012	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013
			SK 05.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(11) 2 048 565	(51) G05D 23/19	(11) 2 049 132	(51) A61K 39/10	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 12.12.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
		BG 05.03.2013	DK 12.12.2012	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
(11) 2 048 578	(51) G06F 9/50	(84) AT 12.12.2012	(51) A61K 38/12	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013	BG 12.03.2013	(84) BE 12.12.2012		
ES 21.07.2013	IS 10.08.2013	EE 12.12.2012	DK 12.12.2012	(11) 2 049 324	(51) B29D 30/16
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	GR 13.03.2013	FI 12.12.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	LV 12.12.2012	LT 12.12.2012	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		PT 12.04.2013	NL 12.12.2012	PT 02.09.2013	
(11) 2 048 672	(51) H01B 5/14	SE 12.12.2012	RO 12.12.2012		
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013		SK 12.12.2012		
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013				
PT 16.09.2013					
(11) 2 048 706	(51) H01L 21/762	(11) 2 049 191	(51) A61M 39/10	(11) 2 049 325	(51) B31B 1/25
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012			ES 23.03.2013	GR 13.03.2013
GR 13.03.2013	NL 12.12.2012			IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013			LV 12.12.2012	NL 12.12.2012
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012			PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012			RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
				SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
(11) 2 049 016	(51) A61B 6/00	(11) 2 049 203	(51) A62B 7/00	(11) 2 049 333	(51) B32B 27/32
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
BG 18.10.2012	CH 31.08.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012
CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
ES 29.10.2012	FI 18.07.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
		NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
		(11) 2 049 249	(51) B01J 21/04		
		(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012		
		BG 23.08.2012	CH 31.07.2012		
		CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012		

- SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 049 336**
(84) AT 31.07.2012
BG 07.03.2012
CY 07.12.2011
DE 01.02.2013
EE 07.12.2011
FI 07.12.2011
GB 12.07.2012
IE 07.12.2011
IT 07.12.2011
LT 07.12.2011
MC 31.07.2012
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **2 049 390**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 049 398**
(84) AT 28.11.2012
BG 27.07.2011
CY 27.04.2011
DE 01.06.2013
EE 27.04.2011
FI 27.04.2011
HU 27.04.2011
IS 27.08.2011
LI 30.11.2011
LU 28.11.2011
MC 30.11.2011
PL 27.04.2011
RO 27.04.2011
SI 27.04.2011
TR 27.04.2011
- (11) **2 049 407**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 049 420**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 049 428**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 049 502**
(84) AT 31.07.2012
BG 04.04.2012
CY 04.01.2012
DE 01.02.2013
EE 04.01.2012
- SI 05.12.2012
- (51) **B41F 33/00**
(84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 07.12.2011
DK 07.12.2011
ES 18.03.2012
FR 31.07.2012
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
LI 31.07.2012
LV 07.12.2011
MT 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
- (51) **B63C 11/22**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
- (51) **B64F 1/36**
(84) BE 30.11.2011
CH 30.11.2011
CZ 27.04.2011
DK 27.04.2011
ES 07.08.2011
GR 28.07.2011
IE 27.04.2011
IT 27.04.2011
LT 27.04.2011
LV 27.04.2011
NL 01.06.2013
PT 29.08.2011
SE 27.04.2011
SK 27.04.2011
- (51) **B65D 5/48**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B65G 47/24**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **B66B 23/02**
(84) DK 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PT 09.05.2013
- (51) **C07D 239/74**
(84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 04.01.2012
DK 04.01.2012
ES 26.07.2012
- FI 04.01.2012
GB 25.07.2012
IE 25.07.2012
IT 25.07.2012
LT 04.01.2012
MC 31.07.2012
NL 01.02.2013
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (11) **2 049 503**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 049 560**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 049 587**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 049 723**
(84) AT 12.06.2012
BG 11.04.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
ES 22.04.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 30.06.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **2 049 768**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 049 777**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 049 806**
(84) AT 31.07.2012
BG 14.06.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
ES 25.06.2012
FR 31.07.2012
GR 15.06.2012
IS 14.07.2012
LI 31.07.2012
LV 14.03.2012
MT 14.03.2012
NL 14.03.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- FR 31.07.2012
GR 04.02.2013
IS 04.05.2012
LI 31.07.2012
LV 04.01.2012
MT 04.01.2012
PT 26.04.2013
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **2 049 863**
(84) AT 31.07.2012
BG 14.06.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
ES 25.06.2012
FR 31.07.2012
GR 15.06.2012
IS 14.07.2012
LI 31.07.2012
LV 14.03.2012
MT 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (11) **2 049 931**
(84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 049 938**
(84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 049 960**
(84) AT 31.07.2012
BG 01.05.2012
CY 01.02.2012
DK 01.02.2012
FI 01.02.2012
IE 01.02.2012
LI 31.07.2012
LV 01.02.2012
MT 01.02.2012
PL 01.02.2012
RO 01.02.2012
SI 01.02.2012
- (11) **2 050 001**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 050 036**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 050 045**
(84) AT 31.08.2012
BG 21.06.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
ES 02.07.2012
GB 01.08.2012
IE 01.08.2012
IT 21.03.2012
LT 21.03.2012
- (11) **2 049 833**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 049 833**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **F21V 19/00**
(84) BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **F41A 3/28**
(84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
FI 14.03.2012
GB 18.07.2012
IE 18.07.2012
IT 14.03.2012
LT 14.03.2012
MC 31.07.2012
NL 14.03.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (51) **G02B 6/44**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G02C 7/10**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G05B 19/418**
(84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 01.02.2012
EE 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
LT 01.02.2012
MC 31.07.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012
SE 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (51) **G06F 17/30**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C12Q 1/00**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G06K 19/077**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
FI 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LI 31.08.2012
LV 21.03.2012

- MC 31.08.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 050 104**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 050 111**
(84) AT 31.08.2012
BG 16.08.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
IE 03.08.2012
IT 16.05.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 050 121**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 050 144**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 050 150**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (11) **2 050 244**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 050 260**
(84) CH 31.01.2013
AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LT 21.11.2012
MC 31.01.2013
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **2 050 459**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
- NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **B63G 9/06**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H01H 3/30**
(84) BE 31.08.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.08.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (51) **H01J 37/34**
(84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H01L 31/18**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **H01L 51/00**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H04W 8/08**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **H04M 1/725**
(84) LI 31.01.2013
BE 21.11.2012
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **A61K 31/075**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
- LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 050 531**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 050 546**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 050 569**
(84) AT 20.02.2013
GR 21.05.2013
- (11) **2 050 582**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 050 697**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 050 795**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 050 945**
(84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 050 954**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 050 956**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 051 020**
(84) AT 02.02.2011
CH 31.10.2012
CZ 16.10.2012
EE 02.02.2011
GR 03.05.2011
IE 16.10.2012
IT 16.10.2011
LT 16.10.2012
MC 31.10.2011
PT 16.04.2013
SE 02.02.2011
SK 02.02.2011
- NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B23K 9/29**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **B23D 25/12**
(84) ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **B41J 2/14**
(84) DK 20.02.2013
PT 20.06.2013
- (51) **B44C 5/04**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B65G 35/00**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **C09D 5/02**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **F02D 41/22**
(84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F01D 5/14**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **F04B 1/04**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **F24F 11/047**
(84) BG 02.05.2011
CY 02.02.2011
DK 31.10.2012
FI 02.02.2011
HU 02.02.2011
IS 02.06.2011
LI 31.10.2012
LV 16.10.2012
MT 02.02.2011
RO 02.02.2011
SI 02.02.2011
TR 02.02.2011
- (11) **2 051 030**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 051 102**
(84) DK 05.12.2012
CY 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 051 127**
(84) ES 02.09.2013
- (11) **2 051 147**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 051 412**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 051 443**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 051 450**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 051 486**
(84) AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LI 28.02.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 051 498**
(84) NL 10.04.2013
- (11) **2 051 500**
(84) AT 24.10.2012
BE 24.10.2012
CY 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IT 24.10.2012
NL 24.10.2012
SE 24.10.2012
- (11) **2 051 520**
(84) ES 28.07.2013
- (51) **F25B 45/00**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G01S 7/497**
(84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (51) **G03B 5/00**
(84) ES 02.09.2013
- (51) **G03G 15/16**
(84) ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **H04B 10/25**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04L 12/70**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **H04M 1/725**
(84) BE 31.10.2012
CH 28.02.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IT 31.10.2012
LT 31.10.2012
MC 28.02.2013
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **H04N 1/405**
(84) NL 10.04.2013
- (51) **H04N 1/52**
(84) DE 01.06.2013
CH 30.11.2012
DK 24.10.2012
FI 24.10.2012
IE 29.11.2012
LI 30.11.2012
PT 25.02.2013
- (51) **H04N 7/16**
(84) ES 28.07.2013

- (11) **2 051 576** (51) **A01B 49/06** FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 19.12.2012
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 SI 13.03.2012
- (11) **2 051 592** (51) **A23K 1/14** (11) **2 051 891** (51) **B60T 17/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2010
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) BG 19.08.2010 CH 31.08.2011
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) CY 09.06.2010 CZ 19.05.2010
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 DK 19.05.2010 EE 19.05.2010
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 ES 30.08.2010 FI 19.05.2010
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 GB 08.08.2011 GR 20.08.2010
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 HU 20.11.2010 IE 19.05.2010
IS 19.09.2010 LI 31.08.2011
LT 19.05.2010 LU 08.08.2010
LV 19.05.2010 MC 31.08.2010
MT 19.05.2010 NL 19.05.2010
PL 19.05.2010 PT 20.09.2010
RO 19.05.2010 SI 19.05.2010
SK 19.05.2010 TR 19.05.2010
- (11) **2 051 602** (51) **A45C 7/00** (11) **2 051 916** (51) **B65G 35/06**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 (84) BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
PT 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 01.04.2012
ES 21.12.2011
FI 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
IT 21.12.2011
LV 21.12.2011
LT 21.12.2011
MC 31.08.2012
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 051 680** (51) **A61G 3/00** (11) **2 051 916** (51) **B65G 35/06**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
EE 01.04.2012
ES 01.04.2012
FI 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
IT 21.12.2011
LV 21.12.2011
LT 21.12.2011
MC 31.08.2012
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 051 743** (51) **A61L 2/20** (11) **2 051 951** (51) **C08L 63/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 AT 05.09.2012 BE 05.09.2012
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 BG 05.12.2012 CY 05.09.2012
IE 04.05.2011
IT 04.05.2011
LV 04.05.2011
LT 04.05.2011
LU 03.08.2011
MC 31.08.2011
NL 04.05.2011
PT 05.09.2011
SI 04.05.2011
SK 04.05.2011
- (11) **2 051 770** (51) **A61M 39/10** (11) **2 051 951** (51) **C08L 63/10**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 05.09.2012 BE 05.09.2012
BG 05.12.2012
CY 05.09.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
IE 04.05.2011
LI 31.08.2011
LU 03.08.2011
MC 31.08.2011
NL 04.05.2011
PT 05.09.2011
SI 04.05.2011
SK 04.05.2011
- (11) **2 051 811** (51) **B02C 17/18** (11) **2 051 951** (51) **C08L 63/10**
(84) AT 19.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BG 30.08.2012 CH 30.06.2012 AT 05.09.2012 BE 05.09.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012 BG 05.12.2012 CY 05.09.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012
ES 10.09.2012 FR 30.07.2012 EE 05.09.2012 ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
IE 04.05.2011
LI 31.08.2011
LU 03.08.2011
MC 31.08.2011
NL 04.05.2011
PT 05.09.2011
SI 04.05.2011
SK 04.05.2011
- (11) **2 051 869** (51) **B60H 1/00** (11) **2 051 952** (51) **H05B 6/10**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 29.05.2012 CH 31.07.2012 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012 EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012 EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
ES 09.06.2012 FI 29.02.2012 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
GR 30.05.2012 IE 29.02.2012 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
IS 29.06.2012 LI 31.07.2012 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
MC 31.07.2012 MT 29.02.2012 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
NL 29.02.2012 PL 29.02.2012 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012
- (11) **2 051 877** (51) **B60N 3/10** (11) **2 051 973** (51) **C07D 309/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 051 887** (51) **B60T 8/175** (11) **2 052 006** (51) **C08G 61/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
- (11) **2 052 046** (51) **C09J 153/02**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 052 078** (51) **C11D 3/386**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 052 086** (51) **C12Q 1/68**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 052 099** (51) **C23C 16/40**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 052 136** (51) **F01M 13/04**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2011
BG 04.08.2011 CH 31.08.2011
CY 04.05.2011 CZ 04.05.2011
DK 04.05.2011 EE 04.05.2011
ES 15.08.2011 FI 04.05.2011
GR 05.08.2011 HU 04.05.2011
IE 04.05.2011 IS 04.09.2011
LI 31.08.2011 LT 04.05.2011
LU 03.08.2011 LV 04.05.2011
MC 31.08.2011 MT 04.05.2011
NL 04.05.2011 PL 04.05.2011
PT 05.09.2011 RO 04.05.2011
SI 04.05.2011 SK 04.05.2011
TR 04.05.2011
- (11) **2 052 138** (51) **F01P 7/08**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 14.03.2012 CH 31.08.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
ES 25.03.2012 FI 14.12.2011
FR 31.08.2012 GB 09.08.2012
GR 15.03.2012 IE 14.12.2011
IS 14.04.2012 IT 14.12.2011
LI 31.08.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 MC 31.08.2012
NL 14.12.2011 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 052 166** (51) **F16F 7/06**
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 052 169** (51) **F16J 15/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013

(11) 2 052 293 (84) NL 13.03.2013	(51) G03F 7/09	NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
(11) 2 052 325 (84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 PT 23.09.2013	(51) G06F 13/36 (84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013	(11) 2 052 618 (84) AT 19.12.2012 BE 19.12.2012 CZ 19.12.2012 FI 19.12.2012 HR 19.12.2012 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(51) A22C 9/00 (84) DK 19.12.2012 BG 19.03.2013 EE 19.12.2012 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(11) 2 052 869 (84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(51) B41J 3/54 (84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
(11) 2 052 329 (84) ES 30.09.2013	(51) H04L 12/701 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 052 659 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) A47L 9/16 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 052 965 (84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) B64C 11/42 (84) ES 26.08.2013 NO 15.08.2013
(11) 2 052 350 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) G06T 5/00 (84) BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 052 719 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(51) A61K 31/085 (84) DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(11) 2 053 056 (84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(51) C07K 14/09 (84) BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
(11) 2 052 393 (84) AT 19.12.2012 BG 19.03.2013 DK 19.12.2012 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(51) H01F 27/08 (84) BE 19.12.2012 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(11) 2 052 769 (84) AT 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) B01D 53/04 (84) ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 053 069 (84) AT 05.12.2012 BE 05.12.2012 CZ 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(51) D06M 15/19 (84) DK 05.12.2012 BG 05.03.2013 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
(11) 2 052 432 (84) IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(51) H01M 2/38 (84) LT 17.04.2013	(11) 2 052 777 (84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(51) B29C 51/30 (84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013		
(11) 2 052 455 (84) AT 31.07.2012 BG 13.09.2012 CY 13.06.2012 DK 13.06.2012 ES 24.09.2012 GB 13.09.2012 IE 31.07.2012 IT 13.06.2012 LT 13.06.2012 MC 31.07.2012 NL 13.06.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(51) H02K 23/30 (84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CY 13.06.2012 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012 LI 31.07.2012 LV 13.06.2012 MT 13.06.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012	(11) 2 052 780 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) B03B 9/04 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 053 079 (84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) C08J 7/04 (84) DK 09.01.2013 BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
(11) 2 052 478 (84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) H04B 10/29 (84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 052 789 (84) DK 12.12.2012 CZ 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(51) B05D 5/08 (84) BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(11) 2 053 092 (84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(51) C08L 71/02 (84) DK 12.12.2012 CZ 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
(11) 2 052 562 (84) CH 31.12.2012 AT 28.11.2012 BG 28.02.2013 CZ 28.11.2012 EE 28.11.2012 FI 28.11.2012 IE 20.12.2012 LT 28.11.2012 MC 31.12.2012 PL 28.11.2012 RO 28.11.2012 SI 28.11.2012	(51) H04B 7/06 (84) LI 31.12.2012 BE 28.11.2012 CY 28.11.2012 DK 28.11.2012 ES 11.03.2013 GR 01.03.2013 IT 28.11.2012 LV 28.11.2012 NL 28.11.2012 PT 28.03.2013 SE 28.11.2012 SK 28.11.2012	(11) 2 052 809 (84) AT 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) B23Q 5/32 (84) ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013		
(11) 2 052 569 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013	(51) H04W 8/06 (84) DK 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013	(11) 2 052 850 (84) CH 31.01.2013 NL 06.06.2012	(51) B31D 5/00 (84) LI 31.01.2013	(11) 2 053 106 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) C09D 13/00 (84) EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 SE 27.03.2013
		(11) 2 052 862 (84) AT 06.06.2012 CH 31.01.2013 DK 06.06.2012 GR 07.09.2012 MC 31.01.2013 PT 08.10.2012	(51) B41J 2/175 (84) BE 06.06.2012 CY 06.06.2012 FI 06.06.2012 LI 31.01.2013 NL 06.06.2012 SE 06.06.2012	(11) 2 053 185 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013	(51) E05B 47/06 (84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
		(11) 2 052 868 (84) BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012	(51) B41J 3/00 (84) CY 05.12.2012 DK 05.12.2012		

- LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 (11) **2 053 826** (51) **H04L 29/06**
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 (84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
SI 27.03.2013 (84) CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
(11) **2 053 259** (51) **F16D 23/12** (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 LV 02.05.2013 LT 02.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 NO 02.04.2013 NL 02.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 (84) DK 19.12.2012 EE 19.12.2012 (11) **2 053 859** (51) **H04N 7/173**
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 (84) IS 27.06.2013
(11) **2 053 266** (51) **F16D 65/12** (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) BG 16.08.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
ES 27.08.2012 FI 16.05.2012 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
GR 17.08.2012 IS 16.09.2012 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
IT 16.05.2012 LI 31.01.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
LT 16.05.2012 MC 31.01.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) PT 27.06.2013
NL 16.05.2012 PL 16.05.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SE 27.02.2013
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SI 27.02.2013
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012 (11) **2 053 670** (51) **H01L 41/053**
SK 16.05.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
(11) **2 053 266** (51) **F16D 65/12** (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
(84) BG 16.08.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 05.12.2012
ES 27.08.2012 FI 16.05.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 05.12.2012
GR 17.08.2012 IS 16.09.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
IT 16.05.2012 LI 31.01.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
LT 16.05.2012 MC 31.01.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
NL 16.05.2012 PL 16.05.2012 (84) IS 05.04.2013 (84) LI 28.02.2013
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 05.12.2012
SK 16.05.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
(11) **2 053 338** (51) **F41A 21/44** (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 05.12.2012
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LI 28.02.2013
PT 08.07.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
(11) **2 053 339** (51) **F41H 5/04** (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) EE 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012
SI 13.03.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012
(11) **2 053 340** (51) **F41H 5/04** (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) EE 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012
SI 13.03.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012
(11) **2 053 391** (51) **G01N 29/22** (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) EE 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012
(11) **2 053 404** (51) **G01N 33/68** (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) EE 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) NL 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
(11) **2 053 474** (51) **G04F 7/08** (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
EE 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
(11) **2 053 821** (51) **H04L 29/06** (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013
SE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) IS 27.07.2013
GR 28.06.2013 (84) LV 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013

- (11) **2 054 136** (51) **B01D 39/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 054 148** (51) **B01J 19/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 054 216** (51) **B29C 67/00**
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 054 230** (51) **B41J 2/01**
(84) ES 19.08.2013
- (11) **2 054 232** (51) **B41J 3/407**
(84) AT 31.08.2012 (84) BG 13.07.2011
CH 31.08.2011 CY 13.04.2011
CZ 13.04.2011 DK 13.04.2011
EE 13.04.2011 ES 24.07.2011
FI 13.04.2011 GR 14.07.2011
HU 13.04.2011 IE 13.04.2011
IS 13.08.2011 LI 31.08.2011
LT 13.04.2011 LU 15.08.2011
LV 13.04.2011 MC 31.08.2011
MT 13.04.2011 NL 13.04.2011
PL 13.04.2011 PT 16.08.2011
RO 13.04.2011 SE 13.04.2011
SI 13.04.2011 SK 13.04.2011
TR 13.04.2011
- (11) **2 054 306** (51) **B65B 63/02**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 29.02.2012 CH 31.07.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011 ES 11.03.2012
GB 19.07.2012 GR 01.03.2012
IE 30.11.2011 IS 30.03.2012
IT 30.11.2011 LI 31.07.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
MC 31.07.2012 MT 30.11.2011
NL 30.11.2011 PL 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 054 314** (51) **B01D 11/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 054 363** (51) **C07C 29/145**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 054 401** (51) **C07D 333/38**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 054 428** (51) **C07H 21/04**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 054 474** (51) **C08L 53/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 054 477** (51) **C09D 11/00**
(84) ES 12.08.2013
- (11) **2 054 494** (51) **A61K 8/19**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 054 495** (51) **C11D 3/22**
(84) AT 26.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 06.09.2012 CH 30.06.2012
CY 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GB 06.09.2012 GR 07.09.2012
IE 26.06.2012 IS 06.10.2012
LI 30.06.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 30.06.2012
MT 06.06.2012 NL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 054 544** (51) **D06F 58/10**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 054 558** (51) **E03F 3/04**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 04.04.2012 CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 ES 15.04.2012
FI 04.01.2012 GB 10.08.2012
GR 05.04.2012 IE 04.01.2012
IS 04.05.2012 IT 04.01.2012
LT 04.01.2012 LV 04.01.2012
MC 31.08.2012 NL 04.01.2012
PL 04.01.2012 PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 SE 04.01.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012
- (11) **2 054 572** (51) **E05B 65/20**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 21.10.2010 CH 31.08.2011
CY 21.07.2010 DK 21.07.2010
EE 21.07.2010 ES 01.11.2010
FI 21.07.2010 GR 22.10.2010
HU 22.01.2011 IE 21.07.2010
IS 21.11.2010 IT 21.07.2010
LI 31.08.2011 LT 21.07.2010
- LU 10.08.2010 LV 21.07.2010
MC 31.08.2010 MT 21.07.2010
NL 21.07.2010 PL 21.07.2010
PT 22.11.2010 RO 21.07.2010
SE 21.07.2010 SI 21.07.2010
SK 21.07.2010 TR 21.07.2010
- (11) **2 054 598** (51) **F02C 9/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 054 641** (51) **F16F 9/04**
(84) AT 14.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 18.04.2012 CH 30.06.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DE 26.04.2013 DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 ES 29.04.2012
FI 18.01.2012 GB 14.06.2012
GR 19.04.2012 IE 18.01.2012
IS 18.05.2012 IT 18.01.2012
LI 30.06.2012 LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 MC 30.06.2012
MT 18.01.2012 NL 18.01.2012
PL 18.01.2012 PT 18.05.2012
RO 18.01.2012 SE 18.01.2012
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **2 054 687** (51) **F26B 3/08**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 19.01.2012 CH 31.08.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
FI 19.10.2011 GR 20.01.2012
IE 19.10.2011 IS 19.02.2012
LI 31.08.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 31.08.2012
NL 19.10.2011 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **2 054 699** (51) **G01C 21/34**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 054 702** (51) **G01F 23/296**
(84) AT 28.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 29.02.2012 CH 30.06.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
ES 11.03.2012 FI 30.11.2011
GR 01.03.2012 IE 30.11.2011
IS 30.03.2012 IT 30.11.2011
LI 30.06.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 MC 30.06.2012
MT 30.11.2011 NL 30.11.2011
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **2 054 707** (51) **G01M 17/02**
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 054 809** (51) **G06F 13/14**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 054 913** (51) **H01J 17/49**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013

- (11) **2 054 934** (51) *H01L 23/538* NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 (11) **2 055 499** (51) *B42D 9/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 26.08.2013 SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 PT 23.09.2013
- (11) **2 054 977** (51) *H01R 13/74* (11) **2 055 233** (51) *A61B 5/11* (11) **2 055 520** (51) *B60K 11/08*
(84) NL 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 BG 10.01.2013 CH 31.01.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012 PT 19.08.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 IT 10.10.2012 LI 31.01.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 MC 31.01.2013 NL 10.10.2012
PT 11.02.2013 SE 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 054 992** (51) *H02K 1/28* (11) **2 055 267** (51) *A61F 2/28* (11) **2 055 541** (51) *B60T 8/36*
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 12.12.2012 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
SE 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 055 003** (51) *H03J 7/06* (11) **2 055 323** (51) *A61L 17/14* (11) **2 055 610** (51) *B61D 37/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
PT 30.09.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 LV 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 20.06.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 055 014** (51) *H04B 3/32* (11) **2 055 334** (51) *A61M 5/32* (11) **2 055 730** (51) *C08G 63/78*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) NL 27.02.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 (84) NL 27.02.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 055 064** (51) *H04L 29/06* (11) **2 055 387** (51) *B03B 1/04* (11) **2 055 802** (51) *C23C 14/56*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 NO 27.02.2013 NL 27.02.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SE 27.02.2013 PT 27.06.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 055 088** (51) *H04N 7/15* (11) **2 055 424** (51) *B23K 35/30* (11) **2 055 820** (51) *D06F 25/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 HR 12.12.2012
IS 09.05.2013 GR 10.04.2013 GR 13.03.2013 HR 12.12.2012 LT 12.12.2012
LV 09.01.2013 LT 09.01.2013 IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 09.01.2013 NL 09.01.2013 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
SE 09.01.2013 PT 09.05.2013 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SI 09.01.2013 SI 09.01.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 055 107** (51) *H04N 7/26* (11) **2 055 480** (51) *B41F 23/04* (11) **2 055 827** (51) *D06F 58/28*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 055 202** (51) *A41D 1/08* (11) **2 055 527** (51) *D06F 58/28* (11) **2 055 965** (51) *F04B 49/00*
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 EE 12.12.2012 BE 27.02.2013 BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
DK 27.05.2013 GR 28.05.2013
- (11) **2 055 206** (51) *A47B 31/02* (11) **2 055 583** (51) *B41F 33/02* (11) **2 055 965** (51) *F04B 49/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 055 225** (51) *A61B 1/00* (11) **2 055 583** (51) *B41F 33/02* (11) **2 055 965** (51) *F04B 49/00*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
EE 05.12.2012 GR 28.06.2013 GR 28.05.2013 GR 27.02.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
SE 27.03.2013 SI 27.02.2013

- (11) **2 055 966** (51) *F16B 5/00*
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 056 195** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 056 209** (51) *G06F 13/40*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
- (11) **2 056 211** (51) *G06F 15/78*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 056 232** (51) *G06K 7/10*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 056 342** (51) *H01L 23/498*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 056 450** (51) *H03F 3/72*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 056 456** (51) *H03H 3/08*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 056 457** (51) *H03H 9/25*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 056 504** (51) *H04J 13/00*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 056 510** (51) *H03M 13/29*
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 056 550** (51) *H04L 27/00*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 056 552** (51) *H04L 27/26*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 056 649** (51) *H05B 3/74*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 056 686** (51) *A61F 7/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 056 715** (51) *A61M 25/06*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 056 756** (51) *A61F 13/00*
(84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 056 802** (51) *A61K 31/05*
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 056 804** (51) *A61K 31/10*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 056 815** (51) *A61K 31/192*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 056 840** (51) *C12N 15/11*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 056 867** (51) *A61K 38/57*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 056 868** (51) *A61K 38/57*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 056 953** (51) *B01D 46/24*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **2 056 956** (51) *B29C 63/06*
(84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 056 965** (51) *B01L 3/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 056 970** (51) *B05B 15/02*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 19.01.2012 CH 31.08.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
ES 30.01.2012 FI 19.10.2011
FR 31.08.2012 GB 21.08.2012
GR 20.01.2012 IE 19.10.2011
IS 19.02.2012 IT 19.10.2011
LI 31.08.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 31.08.2012
NL 19.10.2011 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **2 056 972** (51) *B05D 1/00*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 25.10.2012 CH 31.08.2012
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
ES 05.11.2012 FI 25.07.2012
FR 25.09.2012 GB 25.10.2012
GR 26.10.2012 IE 25.08.2012
IS 25.11.2012 IT 25.07.2012
LI 31.08.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.08.2012
NL 25.07.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **2 057 018** (51) *B41F 27/12*
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 057 031** (51) *B60K 37/06*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 27.09.2012 CH 31.07.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IE 05.07.2012 IS 27.10.2012
LI 31.07.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.07.2012
MT 27.06.2012 NL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012

- (11) **2 057 048** (51) **B60T 8/171** GR 31.08.2012 IE 31.08.2012 (11) **2 057 213** (51) **H01L 51/52**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 14.06.2012 CH 31.08.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
ES 25.06.2012 FI 14.03.2012 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
FR 31.08.2012 GB 14.08.2012 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
GR 15.06.2012 IE 14.08.2012 PL 30.05.2012 RO 30.05.2013
IS 14.07.2012 LI 31.08.2012 SI 30.05.2012 PT 27.02.2013
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012 SE 27.02.2013 PT 27.02.2013
MC 31.08.2012 NL 14.03.2012 SK 30.05.2012 SE 27.02.2013
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012 (11) **2 057 223** (51) **C08K 7/14**
RO 14.03.2012 SI 14.03.2012 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2011
SK 14.03.2012 (84) BE 27.02.2013 BG 19.04.2011 CH 31.08.2011
CY 19.01.2011 CZ 19.01.2011
DK 19.01.2011 EE 19.01.2011
FI 19.01.2011 GR 20.04.2011
HU 19.01.2011 IE 19.01.2011
IS 19.05.2011 LI 31.08.2011
LT 19.01.2011 LU 07.08.2011
LV 19.01.2011 MC 31.08.2011
MT 19.01.2011 NL 19.01.2011
PL 19.01.2011 PT 19.05.2011
RO 19.01.2011 SE 19.01.2011
SI 19.01.2011 SK 19.01.2011
- (11) **2 057 060** (51) **B62D 21/18** (11) **2 057 116** (51) **C07C 311/21**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
AT 28.11.2012 BE 28.11.2012 (84) BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
BG 28.02.2013 CZ 28.11.2012 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
GR 01.03.2013 IE 19.12.2012 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
MC 31.12.2012 NL 28.11.2012 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
PL 28.11.2012 PT 28.03.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
RO 28.11.2012 SI 28.11.2012 (11) **2 057 136** (51) **C07D 279/18**
SK 28.11.2012 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
- (11) **2 057 062** (51) **B62D 55/04** (11) **2 057 189** (51) **C07K 14/575**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 057 066** (51) **B63B 23/32** (11) **2 057 192** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
BG 07.06.2012 CH 31.08.2012 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
CY 07.03.2012 CZ 31.08.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
DK 07.03.2012 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
FR 31.08.2012 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
GR 08.06.2012 IE 29.08.2012 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
IS 07.07.2012 IT 07.03.2012 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
LI 31.08.2012 LT 07.03.2012 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
LV 07.03.2012 MC 31.08.2012 (11) **2 057 204** (51) **C08G 18/32**
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012 CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
SI 07.03.2012 SK 22.02.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PT 12.04.2013
SI 12.12.2012
- (11) **2 057 068** (51) **B63H 21/06** (11) **2 057 194** (51) **C07K 16/28** (11) **2 057 300** (51) **H01J 37/08**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
BG 22.05.2012 CH 31.08.2012 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 (11) **2 057 314** (51) **D06F 58/10**
EE 22.02.2012 FR 31.08.2012 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
GB 17.08.2012 GR 23.05.2012 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
IE 22.02.2012 IS 22.06.2012 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 SI 03.04.2013
IT 22.02.2012 LI 31.08.2012 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 (11) **2 057 365** (51) **F02D 41/00**
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
MC 31.08.2012 NL 22.02.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012 (84) CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012 PT 09.09.2013
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 (11) **2 057 376** (51) **F04B 43/02**
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) IT 28.11.2012
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.06.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (11) **2 057 397** (51) **F16L 13/14**
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
- (11) **2 057 081** (51) **B32B 7/06** (11) **2 057 211** (51) **C09J 11/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
ES 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
PT 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 057 083** (51) **B65D 75/58** (11) **2 057 447** (51) **G01K 7/42**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 30.08.2012 CH 31.08.2012 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012 GR 03.04.2013 FI 20.03.2013
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 LT 02.01.2013 IS 02.05.2013
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012 NL 02.01.2013 LV 02.01.2013
FR 31.08.2012 GB 31.08.2012 PT 02.05.2013 PL 02.01.2013
SE 20.03.2013

(11) 2 057 459	(51) G01N 21/64	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	SI 13.03.2013		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
FI 13.03.2013	IS 13.07.2013			SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 057 726	(51) H02H 3/28	(11) 2 057 967	(51) A61F 2/01
PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
		BG 21.06.2012	CH 31.08.2012	DK 09.01.2013	ES 20.04.2013
(11) 2 057 477	(51) G01S 19/21	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	NL 09.01.2013	PT 09.05.2013
		ES 02.07.2012	FI 21.03.2012	SE 09.01.2013	
(11) 2 057 488	(51) G02B 5/30	GR 22.06.2012	IE 31.08.2012		
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	IS 21.07.2012	LI 31.08.2012		
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	(11) 2 057 992	(51) A61K 35/74
PT 02.09.2013		MC 31.08.2012	NL 21.03.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
		PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
(11) 2 057 527	(51) G06F 3/048	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013			IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
PT 23.09.2013		(11) 2 057 778	(51) H04L 9/32	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
		(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(11) 2 057 550	(51) G06F 13/42	BG 11.07.2012	CH 31.08.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012		
BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	(11) 2 058 167	(51) B60N 2/42
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	IE 07.08.2012	IS 11.08.2012	NO 12.09.2013	
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	LI 31.08.2012	LT 11.04.2012		
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LV 11.04.2012	MC 31.08.2012	(11) 2 058 207	(51) B61F 5/12
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012			NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
		(11) 2 057 781	(51) H04L 12/24	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 057 551	(51) G06F 15/16	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013		
(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 058 217	(51) B62K 21/02
ES 21.07.2013	IS 10.08.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013			ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
SI 10.04.2013		(11) 2 057 789	(51) H04W 28/10	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013		
(11) 2 057 594	(51) G06Q 30/00	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 058 265	(51) B66C 23/34
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013			(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 057 831	(51) H04M 3/51	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	CH 31.01.2013	CZ 02.01.2013
		BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
(11) 2 057 633	(51) G11C 11/56	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	IS 02.05.2013	LI 31.01.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LT 02.01.2013	MC 31.01.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 02.01.2013	
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013				
SI 06.03.2013		(11) 2 057 833	(51) H04M 3/523	(11) 2 058 268	(51) B66D 5/14
		(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
(11) 2 057 640	(51) H01B 13/016	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	PT 09.09.2013	
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013		
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 058 289	(51) C04B 35/587
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013				
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 057 903	(51) A23D 9/00	(11) 2 058 294	(51) C07C 69/76
		(84) AT 06.02.2013	(84) DK 06.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
(11) 2 057 677	(51) H01L 23/31	BE 06.02.2013	BG 06.05.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	EE 06.02.2013	ES 17.05.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 06.02.2013	IS 06.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LT 06.02.2013	LV 06.02.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	NL 06.02.2013	NO 06.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PT 06.06.2013	SE 06.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SI 06.02.2013			
		(11) 2 057 911	(51) A43B 5/04	(11) 2 058 300	(51) C07C 271/22
(11) 2 057 708	(51) H01M 8/24	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013

- (11) **2 059 423** (51) **B60T 8/32** SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2011 SK 26.12.2012
BG 06.01.2011
CY 06.10.2010
DK 06.10.2010
FI 06.10.2010
HU 06.10.2010
IS 06.02.2011
LT 06.10.2010
LV 06.10.2010
MT 06.10.2010
PL 06.10.2010
RO 06.10.2010
SI 06.10.2010
TR 06.10.2010
- (11) **2 059 448** (51) **B65D 21/08**
(84) AT 29.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 23.02.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 23.11.2011 (84) CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 (84) EE 23.11.2011
FI 23.11.2011 (84) FR 02.07.2012
GB 29.06.2012 (84) GR 24.02.2012
IE 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
IT 23.11.2011 (84) LI 30.06.2012
LT 23.11.2011 (84) LV 23.11.2011
MC 30.06.2012 (84) MT 23.11.2011
NL 23.11.2011 (84) PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 (84) RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 (84) SI 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **2 059 464** (51) **B65G 47/14**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 16.08.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 (84) EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012
IE 15.08.2012 (84) IS 16.09.2012
LI 31.08.2012 (84) LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 (84) MC 31.08.2012
NL 16.05.2012 (84) PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 (84) RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 059 495** (51) **C07C 41/03**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 29.05.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012
IE 29.02.2012 (84) IS 29.06.2012
LI 31.08.2012 (84) LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 (84) MC 31.08.2012
PL 29.02.2012 (84) PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
- (11) **2 059 507** (51) **C07D 213/42**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 059 540** (51) **C08F 10/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
- (11) **2 059 582** (51) **C11D 3/386**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 059 604** (51) **C12P 7/06**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 059 620** (51) **C22C 19/05**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 059 649** (51) **E06B 5/16**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 059 687** (51) **F16B 43/00**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 07.06.2012 (84) CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 (84) DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 (84) ES 18.06.2012
FI 07.03.2012 (84) GR 08.06.2012
IE 28.08.2012 (84) IS 07.07.2012
IT 07.03.2012 (84) LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 (84) MC 31.08.2012
NL 07.03.2012 (84) PL 07.03.2012
PT 09.07.2012 (84) RO 07.03.2012
SE 07.03.2012 (84) SI 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 059 688** (51) **B60K 23/08**
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 (84) EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 (84) FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 (84) IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 (84) LI 31.01.2013
LT 29.08.2012 (84) LV 29.08.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 29.08.2012
PL 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 (84) SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 (84) SK 29.08.2012
- (11) **2 059 790** (51) **G01N 21/35**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 059 794** (51) **G01N 27/12**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 059 807** (51) **C07K 14/315**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 059 834** (51) **G01S 17/42**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 059 839** (51) **G02B 6/42**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 059 845** (51) **G09G 3/34**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 059 887** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 059 891** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 07.03.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 07.12.2011 (84) CZ 07.12.2011
DK 07.12.2011 (84) EE 07.12.2011
ES 18.03.2012 (84) FI 07.12.2011
GB 23.08.2012 (84) GR 08.03.2012
IE 07.12.2011 (84) IS 07.04.2012
IT 07.12.2011 (84) LI 31.08.2012
LT 07.12.2011 (84) LV 07.12.2011
MC 31.08.2012 (84) NL 07.12.2011
PL 07.12.2011 (84) PT 09.04.2012
RO 07.12.2011 (84) SE 07.12.2011
SI 07.12.2011 (84) SK 07.12.2011
- (11) **2 059 900** (51) **G06T 3/40**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 059 979** (51) **H01R 13/629**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 (84) PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
SK 12.12.2012

- (11) **2 059 985** (51) *H02G 3/08*
(84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 060 000** (51) *H02P 1/00*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 25.04.2012 CH 31.08.2012
CY 25.01.2012 DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 FI 25.01.2012
GB 20.08.2012 GR 26.04.2012
IE 25.01.2012 IS 25.05.2012
LI 31.08.2012 LT 25.01.2012
LV 25.01.2012 MC 31.08.2012
NL 25.01.2012 PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 SI 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 060 017** (51) *H04B 7/005*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 060 159** (51) *H05H 1/54*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 060 161** (51) *H05K 5/00*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 01.05.2012 CH 31.08.2012
CY 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 ES 12.05.2012
FI 01.02.2012 FR 31.08.2012
GR 02.05.2012 IE 01.02.2012
IS 01.06.2012 IT 01.02.2012
LI 31.08.2012 LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 MC 31.08.2012
NL 01.02.2012 PL 01.02.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 060 176** (51) *A01K 97/12*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 060 201** (51) *A46B 9/06*
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 060 213** (51) *A47J 37/04*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 060 236** (51) *A61B 17/42*
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 060 298** (51) *A61N 1/362*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
GR 06.03.2013 LT 05.12.2012
IS 05.04.2013 LV 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 060 313** (51) *B01D 61/14*
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 060 335** (51) *B21B 37/30*
(84) AT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 060 352** (51) *B23C 5/10*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 060 353** (51) *B23C 5/10*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 060 373** (51) *B27G 17/02*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 060 380** (51) *B29C 45/00*
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 060 412** (51) *B60C 9/26*
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 060 431** (51) *B62K 11/14*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 060 459** (51) *B60T 13/66*
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
- GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 060 482** (51) *B63H 5/14*
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 02.08.2012
CH 31.12.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 GR 03.08.2012
IE 11.12.2012 IS 02.09.2012
LI 31.12.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.12.2012
PT 03.09.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 060 620** (51) *C10M 169/04*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 060 643** (51) *C22C 38/00*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 18.04.2012 BG 18.07.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
ES 29.07.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 IE 20.12.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 31.12.2012 NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 060 747** (51) *F01D 21/04*
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 060 843** (51) *F16L 59/14*
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 060 960** (51) *B60N 2/44*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 060 981** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 20.06.2012 (84) DE 02.07.2013
BE 20.06.2012 CH 31.12.2012
CY 20.06.2012 DK 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 IE 20.12.2012
IT 20.06.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 20.06.2012
PT 22.10.2012 SE 20.06.2012
- (11) **2 060 993** (51) *G08B 21/06*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013

GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 27.03.2013		SK 12.12.2012	
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013				
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013				
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013				
(11) 2 061 050	(51) H01H 1/22	(11) 2 061 351	(51) A41D 19/00	(11) 2 061 502	(51) A61K 39/21
(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PT 26.08.2013	
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 061 521	(51) A61L 2/10
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013			DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		(11) 2 061 404	(51) A61F 2/90	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
		BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
		GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	SI 02.01.2013	
		LT 26.12.2012	LV 26.12.2012		
		NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	(11) 2 061 557	(51) A61N 5/00
		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
		SK 26.12.2012		DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
				ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
		(11) 2 061 431	(51) A61K 9/00	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013
		(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
		LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012
				PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
		(11) 2 061 432	(51) A61K 9/10	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
		(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012	SK 26.12.2012	
		DK 19.12.2012	EE 19.12.2012		
		ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(11) 2 061 626	(51) B23P 9/02
		GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
		LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
		PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	SI 03.04.2013	
		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012		
		SK 19.12.2012		(11) 2 061 630	(51) B42D 15/00
				(84) IS 24.08.2013	
		(11) 2 061 453	(51) A61K 31/185		
		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(11) 2 061 665	(51) B60G 17/08
		EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
		NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
				SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		(11) 2 061 459	(51) A61K 31/405		
		(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(11) 2 061 683	(51) B60T 8/52
		BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012
		CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
		GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
		LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
		NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	RO 26.12.2012	SI 26.12.2012
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	
		SK 26.12.2012			
		(11) 2 061 465	(51) A61K 31/47	(11) 2 061 752	(51) C07C 253/04
		(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 31.08.2012	(84) BG 13.09.2012
		LT 10.04.2013	SI 10.04.2013	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
				DK 13.06.2012	EE 13.06.2012
		(11) 2 061 469	(51) A61K 31/517	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
		(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	IE 16.08.2012	IS 13.10.2012
		LT 05.06.2013		LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
				MC 31.08.2012	PL 13.06.2012
		(11) 2 061 481	(51) A61K 31/7048	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
		(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
		BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	SK 13.06.2012	
		CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012		
		ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(11) 2 061 759	(51) C07D 211/22
		GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
		LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
		NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
		PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
				LT 27.03.2013	LV 27.03.2013

NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	(11) 2 062 717	(51) B29C 47/06
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	(84) ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013
(11) 2 061 794	(51) C07D 471/04	(11) 2 062 280	(51) H01J 5/54	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(11) 2 062 739	(51) B42F 13/16
BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 28.06.2013	HR 28.03.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	(11) 2 062 389	(51) H04L 1/18	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SK 05.12.2012		(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(11) 2 062 756	(51) B60G 17/00
(11) 2 061 825	(51) C08G 61/00	(84) AT 05.12.2012	BG 05.03.2013	(84) ES 14.07.2013	
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	(11) 2 062 795	(51) B60T 8/32
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013		FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
(11) 2 061 912	(51) C22C 21/10	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(11) 2 062 884	(51) C07D 333/26
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
(11) 2 061 933	(51) E01B 1/00	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
PT 23.09.2013		(11) 2 062 428	(51) H04N 1/405	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(11) 2 062 102	(51) G04B 19/04	(84) ES 28.07.2013		NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(11) 2 062 496	(51) A45D 34/04	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	SI 20.02.2013	
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 2 063 015	(51) D06F 81/10
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
(11) 2 062 121	(51) G06F 3/048	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012
(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012	SI 02.01.2013		NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	(11) 2 062 540	(51) A61B 17/00	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 063 050	(51) E04H 9/14
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(11) 2 062 562	(51) A61K 8/02	(84) ES 19.08.2013	(84) IS 08.09.2013
NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 09.09.2013	
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	(11) 2 062 582	(51) A61K 31/424	(11) 2 063 053	(51) E05B 17/20
SK 12.12.2012		(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013
(11) 2 062 124	(51) G06F 3/14	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	PT 19.08.2013		NO 10.07.2013	SI 10.04.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 062 583	(51) A61K 31/5513	(11) 2 063 128	(51) F04D 29/10
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 31.10.2012	(84) DE 01.06.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	DK 26.12.2012	ES 06.04.2013	BE 31.10.2012	BG 31.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	CH 30.11.2012	CY 31.10.2012
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NL 26.12.2012	PT 26.04.2013	CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012
SI 27.03.2013		SE 26.12.2012		EE 31.10.2012	ES 11.02.2013
(11) 2 062 192	(51) G06F 21/86	(11) 2 062 608	(51) A61M 15/00	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	IE 26.11.2012	IS 28.02.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	IT 31.10.2012	LI 30.11.2012
PT 19.08.2013		(11) 2 062 634	(51) B01D 36/00	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012
(11) 2 062 237	(51) G08B 13/06	(84) NL 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	NL 31.10.2012	PL 31.10.2012
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 31.08.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012
BG 25.04.2012	CH 31.08.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	(11) 2 062 645	(51) B02C 13/14	SK 31.10.2012	
DE 01.03.2013	DK 25.01.2012	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013	(11) 2 063 201	(51) F25B 40/00
EE 25.01.2012	ES 24.08.2012	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(84) NL 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013
FI 25.01.2012	FR 31.08.2012	PT 23.09.2013		BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
GB 23.08.2012	GR 26.04.2012	(11) 2 062 698	(51) B25D 17/06	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
IE 25.01.2012	IS 25.05.2012	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013
IT 23.08.2012	LI 31.08.2012	NO 05.09.2013			
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012				
MC 31.08.2012	NL 25.01.2012				
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012				

(11) 2 063 274	(51) B65G 1/133	(11) 2 063 591	(51) H04L 12/58	RO 11.07.2012	SE 11.07.2012
(84) AT 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	SI 11.07.2012	SK 11.07.2012
(11) 2 063 325	(51) G04B 17/06	(11) 2 063 622	(51) H04M 3/42	(11) 2 063 968	(51) B01D 1/08
(84) AT 26.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) AT 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PT 16.05.2013	(84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 063 396	(51) G06T 19/00	(11) 2 063 652	(51) H04W 4/00	(11) 2 063 974	(51) B01D 29/54
(84) AT 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) AT 15.08.2012 BG 15.11.2012 CY 15.08.2012 DK 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 IT 15.08.2012 LT 15.08.2012 MC 31.01.2013 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SK 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012 CH 31.01.2013 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LI 31.01.2013 LV 15.08.2012 NO 15.11.2012 PT 17.12.2012 SI 15.08.2012	(84) AT 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
(11) 2 063 434	(51) G21K 1/06	(11) 2 063 741	(51) A47C 27/10	(11) 2 063 991	(51) B02C 15/00
(84) AT 28.03.2012 BG 28.06.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 ES 09.07.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LI 31.12.2012 LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012 CH 31.12.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 27.12.2012 IT 28.03.2012 LT 28.03.2012 MC 31.12.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) AT 31.08.2012 BG 30.06.2010 CY 31.03.2010 DK 31.03.2010 ES 12.07.2010 FR 31.08.2010 HU 01.10.2010 IS 31.07.2010 LI 31.08.2011 LU 21.08.2010 MC 31.08.2010 NL 31.03.2010 PT 02.08.2010 SE 31.03.2010 SK 31.03.2010	(84) BE 31.08.2010 CH 31.08.2011 CZ 31.03.2010 EE 31.03.2010 FI 31.03.2010 GB 21.08.2011 IE 31.03.2010 IT 31.03.2010 LT 31.03.2010 LV 31.03.2010 MT 31.03.2010 PL 31.03.2010 RO 31.03.2010 SI 31.03.2010 TR 31.03.2010
(11) 2 063 542	(51) H04B 1/707	(11) 2 063 747	(51) A47B 96/06	(11) 2 064 010	(51) B21D 26/00
(84) ES 23.09.2013		(84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 PT 23.09.2013	(84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013	(84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
(11) 2 063 553	(51) H04B 7/26	(11) 2 063 753	(51) A47L 9/06	(11) 2 064 014	(51) B23C 5/22
(84) CH 31.12.2012 AT 16.05.2012 BG 16.08.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 FI 16.05.2012 IE 05.12.2012 IT 16.05.2012 LV 16.05.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SI 16.05.2012	(84) LI 31.12.2012 BE 16.05.2012 CY 16.05.2012 DK 16.05.2012 ES 27.08.2012 GR 17.08.2012 IS 16.09.2012 LT 16.05.2012 MC 31.12.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012 SK 16.05.2012	(84) AT 31.08.2012 BG 08.05.2012 CY 08.02.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 GB 14.08.2012 IE 08.02.2012 LI 31.08.2012 LV 08.02.2012 NL 08.02.2012 PT 08.06.2012 SI 08.02.2012	(84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 FR 31.08.2012 GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 LT 08.02.2012 MC 31.08.2012 PL 08.02.2012 RO 08.02.2012 SK 08.02.2012	(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
(11) 2 063 577	(51) H04L 29/06	(11) 2 063 874	(51) A61K 9/50	(11) 2 064 030	(51) B25B 11/00
(84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 FI 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) AT 03.04.2013 IS 03.08.2013 PT 05.08.2013	(84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 PT 23.09.2013	(84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
(11) 2 063 582	(51) H04L 12/751	(11) 2 063 887	(51) A61K 31/407	(11) 2 064 033	(51) B25D 9/14
(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(84) AT 19.12.2012 BE 19.12.2012 CZ 19.12.2012 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012 BG 19.03.2013 EE 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012
(11) 2 063 591	(51) H04L 12/751	(11) 2 063 922	(51) A61L 27/30	(11) 2 064 095	(51) B60S 1/08
(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) AT 31.08.2012 BG 11.10.2012 CZ 11.07.2012 EE 11.07.2012 FI 11.07.2012 IE 31.08.2012 LT 11.07.2012 MC 31.08.2012 PL 11.07.2012	(84) BE 31.08.2012 CY 11.07.2012 DK 11.07.2012 ES 22.10.2012 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 NL 11.07.2012 PT 12.11.2012	(84) AT 31.07.2012 BG 01.05.2012 CY 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 LI 31.07.2012 LV 01.02.2012 MT 01.02.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 IE 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.07.2012 NL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012

(11) 2 064 532	(51) G01L 17/00	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(84) BE 30.09.2012	(84) BG 06.04.2010	SK 26.12.2012		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
CH 30.09.2011	CY 06.01.2010				
CZ 13.09.2011	DK 30.09.2011	(11) 2 064 957	(51) A23G 9/28	(11) 2 065 360	(51) C11B 9/00
EE 06.01.2010	ES 14.09.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
FI 13.09.2011	GR 07.04.2010	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013		
HU 14.09.2012	IE 13.09.2011	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 2 065 442	(51) C08F 293/00
IS 06.05.2010	IT 13.09.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
LI 30.09.2011	LT 06.01.2010	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
LU 13.09.2011	LV 06.01.2010	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
MC 30.09.2010	MT 06.01.2010	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
NL 01.04.2013	PT 13.03.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
RO 06.01.2010	SE 14.09.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
SI 14.09.2011	SK 13.09.2011			SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		(11) 2 064 966	(51) A44B 19/32	(11) 2 065 486	(51) C23C 14/34
(11) 2 064 563	(51) G01R 31/36	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	SI 10.04.2013		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013			LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 065 029	(51) A61K 8/64	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
SI 23.01.2013					
		(11) 2 065 065	(51) A61M 5/315	(11) 2 065 581	(51) F01N 11/00
(11) 2 064 575	(51) G02B 6/38	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SI 20.03.2013		LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013			NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
		(11) 2 065 097	(51) B05B 5/057	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
(11) 2 064 599	(51) G03H 1/02	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013		
PT 09.09.2013		FI 30.01.2013	GR 01.05.2013		
		HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	(11) 2 065 651	(51) F24C 7/08
		LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013
		NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
		PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
		SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
				NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
				PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		(11) 2 065 141	(51) B25F 5/00	(11) 2 065 692	(51) G01M 3/28
		(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) ES 24.06.2013
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
				HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
				LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
				PT 15.07.2013	SI 13.03.2013
		(11) 2 065 183	(51) B32B 21/08	(11) 2 065 717	(51) G06F 11/273
		(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012
		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
		PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
				NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
				PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
				SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
				SK 05.12.2012	
		(11) 2 065 251	(51) B60N 2/36	(11) 2 065 742	(51) G02B 7/02
		(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
		BG 12.03.2013	CH 28.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
		EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	SI 03.04.2013	
		FI 12.12.2012	GR 13.03.2013		
		HR 12.12.2012	IS 12.04.2013		
		LI 28.02.2013	LT 12.12.2012		
		LV 12.12.2012	MC 28.02.2013		
		NL 12.12.2012	NO 12.03.2013		
		PL 12.12.2012	PT 12.04.2013		
		RO 12.12.2012	SE 12.12.2012		
		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012		
		(11) 2 065 342	(51) A61L 2/03	(11) 2 065 880	(51) G09G 3/36
		(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
		BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013		
		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013		

- (11) **2 065 976** (51) *H01Q 13/18*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 065 994** (51) *H02J 3/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 066 002** (51) *H02J 7/14*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 066 042** (51) *H04W 52/58*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 066 111** (51) *H04N 1/60*
(84) ES 16.09.2013
- (11) **2 066 176** (51) *A01N 37/42*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
- (11) **2 066 220** (51) *A47L 15/44*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 16.08.2012 CH 31.08.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 GB 29.08.2012
GR 17.08.2012 IE 29.08.2012
IS 16.09.2012 LI 31.08.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.08.2012 NL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 066 226** (51) *A61B 3/12*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 066 243** (51) *A61B 17/068*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 066 244** (51) *A61B 17/34*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 066 353** (51) *C07K 16/22*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 066 354** (51) *A61K 39/125*
(84) IS 17.08.2013
- (11) **2 066 364** (51) *A61M 31/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 066 396** (51) *A61N 1/05*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 066 401** (51) *A61N 1/36*
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 066 402** (51) *A61N 1/36*
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 066 461** (51) *B07B 7/08*
(84) AT 31.08.2012 (84) BG 28.10.2010
CH 31.08.2011 CY 28.07.2010
CZ 28.07.2010 EE 28.07.2010
ES 08.11.2010 FR 28.09.2010
GR 29.10.2010 HU 29.01.2011
IE 28.07.2010 IS 28.11.2010
IT 28.07.2010 LI 31.08.2011
LT 28.07.2010 LU 17.08.2010
LV 28.07.2010 MC 31.08.2010
MT 28.07.2010 PL 28.07.2010
PT 29.11.2010 RO 28.07.2010
SE 28.07.2010 SI 28.07.2010
SK 28.07.2010 TR 28.07.2010
- (11) **2 066 466** (51) *B22D 11/06*
(84) AT 31.08.2012 (84) BG 29.09.2011
CY 29.06.2011 CZ 29.06.2011
EE 29.06.2011 FI 29.06.2011
GR 30.09.2011 HU 29.06.2011
IE 29.06.2011 IS 29.10.2011
LT 29.06.2011 LV 29.06.2011
MC 31.08.2011 MT 29.06.2011
NL 29.06.2011 PT 31.10.2011
RO 29.06.2011 SE 29.06.2011
- (11) **2 066 496** (51) *C30B 29/40*
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 066 504** (51) *B60B 39/06*
(84) BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 066 516** (51) *B60K 6/12*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 066 544** (51) *G08G 1/16*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 066 555** (51) *B63G 8/40*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 066 556** (51) *B63G 8/40*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 066 560** (51) *B63H 5/125*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 066 561** (51) *B64C 1/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 066 571** (51) *B65D 88/16*
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 066 572** (51) *B65G 15/36*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 29.05.2012 CH 31.07.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
ES 09.06.2012 FI 29.02.2012
FR 31.07.2012 GB 25.07.2012
GR 30.05.2012 IE 29.02.2012
IS 29.06.2012 IT 29.02.2012
LI 31.07.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 31.07.2012
MT 29.02.2012 NL 29.02.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 066 709** (51) *C08J 3/12*
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
BG 11.07.2012 CH 31.12.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
ES 22.07.2012 FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 IE 19.12.2012
IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
LI 31.12.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 31.12.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 066 718** (51) *C08G 18/42*
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 07.06.2012 CH 31.08.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
ES 18.06.2012 FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 IE 06.08.2012
IS 07.07.2012 LI 31.08.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 31.08.2012 NL 07.03.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012

- (11) **2 066 750** (51) *C08L 71/00*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 066 821** (51) *C22C 29/00*
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 066 846** (51) *E03B 7/07*
(84) EE 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
- (11) **2 066 873** (51) *F01D 17/14*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 066 878** (51) *F01N 3/021*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 02.08.2012 CH 31.07.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012
GB 02.08.2012 GR 03.08.2012
IE 27.07.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LI 31.07.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 31.07.2012 MT 02.05.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 066 906** (51) *F15B 1/02*
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 066 972** (51) *F23B 10/00*
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 067 022** (51) *G01N 21/71*
(84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 067 025** (51) *G01N 23/04*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 067 175** (51) *H01L 31/048*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 067 193** (51) *H01M 6/38*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 067 203** (51) *H01M 8/04*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 067 224** (51) *H02G 3/22*
(84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 067 275** (51) *H04B 7/005*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 067 310** (51) *G06K 7/00*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 067 323** (51) *H04L 12/751*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 067 335** (51) *H04L 27/36*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 067 347** (51) *H04M 3/56*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 067 392** (51) *H05K 9/00*
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BG 30.04.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 067 406** (51) *A23C 11/04*
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CH 31.01.2013
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
- ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 04.07.2012
PT 05.11.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **2 067 438** (51) *A61B 5/021*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 067 448** (51) *A61B 18/14*
(84) ES 28.07.2013
- (11) **2 067 529** (51) *B01L 3/00*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 14.02.2013
CY 14.11.2012 CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 IE 06.12.2012
IT 14.11.2012 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 MC 31.12.2012
NL 14.11.2012 PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 067 541** (51) *B21B 1/28*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 28.03.2012 BG 28.06.2012
CY 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 GR 29.06.2012
IE 05.12.2012 IS 28.07.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 31.12.2012 NL 28.03.2012
PT 30.07.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 067 639** (51) *B60H 1/00*
(84) AT 06.06.2012 (84) BG 06.09.2012
CH 31.01.2013 CY 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
IS 06.10.2012 LI 31.01.2013
LT 06.06.2012 MC 31.01.2013
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 067 643** (51) *B60J 7/12*
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 067 653** (51) *B60N 2/08*
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 CH 31.12.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IE 07.12.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LI 31.12.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.12.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012

- (11) **2 067 726** (51) **B65H 23/32** IT 21.03.2012 LT 21.03.2012 (11) **2 067 964** (51) **F02C 7/143**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 LV 21.03.2012 MC 31.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SK 21.03.2012 (84) HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
SI 13.03.2013 (84) LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
(11) **2 067 750** (51) **C02F 3/30** (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 25.01.2012 (51) **F02P 23/04**
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) EE 20.02.2013 (84) BG 25.04.2012 (84) BE 25.01.2012
DK 05.12.2012 (84) GR 21.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) DK 25.01.2012 (84) CH 31.12.2012
FI 05.12.2012 (84) LT 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) ES 06.05.2012 (84) CZ 25.01.2012
IS 05.04.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) GR 26.04.2012 (84) EE 25.01.2012
LV 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) IE 16.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) SI 20.06.2013 (84) NL 25.01.2012 (84) MC 31.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 25.01.2012 (84) SE 25.01.2012
SK 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 25.01.2012
- (11) **2 067 757** (51) **C04B 35/83** (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (51) **F16H 1/32**
(84) BG 02.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) ES 14.07.2013
DK 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 13.04.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IE 16.12.2012
GR 03.04.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) MC 31.12.2012
IS 02.05.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) NL 25.01.2012
LV 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) SE 25.01.2012
NO 02.04.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 25.01.2012
PT 02.05.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 25.01.2012
SI 02.01.2013
- (11) **2 067 830** (51) **C09D 11/00** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (11) **2 068 038** (51) **F16H 1/32**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
BG 13.05.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
EE 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
FI 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
HR 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
LT 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) SK 11.04.2012
NL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SK 11.04.2012
PL 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 11.04.2012
- (11) **2 067 832** (51) **C09D 13/00** (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (11) **2 068 041** (51) **F16H 57/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) BE 11.04.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
(11) **2 067 838** (51) **C09K 11/06** (84) AT 10.04.2013 (84) CH 31.12.2012
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BG 11.07.2012 (84) CH 31.12.2012
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) CZ 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) CY 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
SI 10.04.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) EE 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
(11) **2 067 839** (51) **C09K 11/06** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 11.07.2012 (84) CH 31.12.2012
BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) CZ 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
ES 01.07.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) DK 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012
GR 21.06.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) EE 22.07.2012 (84) EE 11.04.2012
LT 20.03.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) GR 12.07.2012 (84) IE 05.12.2012
NL 20.03.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) IS 11.08.2012 (84) IT 11.04.2012
SE 20.03.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 11.04.2012
SI 20.03.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) LV 11.04.2012 (84) MC 31.12.2012
(11) **2 067 842** (51) **C10L 1/02** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.04.2013 (84) AT 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012
(84) AT 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CH 04.01.2012
DK 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) CZ 04.01.2012 (84) CY 04.01.2012
ES 20.04.2013 (84) GR 09.01.2013 (84) DK 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
GR 10.04.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) EE 04.01.2012 (84) ES 15.04.2012
IS 09.05.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) FI 04.01.2012 (84) GR 05.04.2012
LV 09.01.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) HR 04.01.2012 (84) IE 05.12.2012
NO 09.04.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) IS 04.05.2012 (84) IT 04.01.2012
PT 09.05.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) LT 04.01.2012
SI 09.01.2013 (84) SI 10.11.2010 (84) MC 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
(11) **2 067 847** (51) **C11D 17/06** (84) CH 31.12.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
(84) CH 31.12.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
AT 21.03.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013
BG 21.06.2012 (84) DK 21.03.2012 (84) FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
CZ 21.03.2012 (84) EE 02.07.2012 (84) HR 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013
EE 21.03.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
FI 21.03.2012 (84) IS 21.07.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
IE 05.12.2012 (84) IS 21.07.2012 (84) NO 04.04.2012 (84) PT 04.05.2012
(84) AT 13.10.2010 (84) BE 31.12.2010 (84) RO 04.01.2012 (84) SE 04.01.2012
BG 13.01.2011 (84) CH 31.12.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) SK 04.01.2012
CY 13.10.2010 (84) CZ 13.10.2010 (84) SK 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
DK 13.10.2010 (84) EE 13.10.2010 (84) SE 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
ES 24.01.2011 (84) FI 13.10.2010 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
GR 14.01.2011 (84) HR 13.10.2010 (84) SK 13.10.2010 (84) SK 26.12.2012
HU 14.04.2011 (84) IE 13.10.2010 (84) SK 13.10.2010 (84) SK 26.12.2012
IS 13.02.2011 (84) IT 13.10.2010 (84) SK 13.10.2010 (84) SK 26.12.2012
LI 31.12.2012 (84) LT 13.10.2010 (84) SK 13.10.2010 (84) SK 26.12.2012
LU 03.12.2010 (84) LV 13.10.2010 (84) SK 13.10.2010 (84) SK 26.12.2012
MC 31.12.2010 (84) MT 13.10.2010 (84) SK 13.10.2010 (84) SK 26.12.2012
NL 13.10.2010 (84) NO 13.01.2011 (84) SK 13.10.2010 (84) SK 26.12.2012
PL 13.10.2010 (84) PT 14.02.2011 (84) SK 13.10.2010 (84) SK 26.12.2012
RO 13.10.2010 (84) SE 13.10.2010 (84) SK 13.10.2010 (84) SK 26.12.2012
SI 13.10.2010 (84) SK 13.10.2010 (84) SK 13.10.2010 (84) SK 26.12.2012
TR 13.10.2010 (84) SK 13.10.2010 (84) SK 13.10.2010 (84) SK 26.12.2012

- (11) **2 068 180** (51) **G02B 6/00** SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 SK 06.06.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.03.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 068 182** (51) **G02B 6/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 068 211** (51) **G04F 7/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 068 230** (51) **G06F 3/01**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 068 265** (51) **G06K 1/12**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 068 280** (51) **G06T 5/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 068 334** (51) **H01H 13/20**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CH 31.12.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
IE 02.12.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LI 31.12.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.12.2012 NL 06.06.2012
NO 06.09.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
- (11) **2 068 368** (51) **H01L 29/786**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 CH 31.12.2012
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IE 05.12.2012 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LI 31.12.2012
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 31.12.2012 NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 068 447** (51) **H03K 3/03**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 11.07.2012
CH 31.12.2012 CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 ES 22.07.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
HR 11.04.2012 IE 05.12.2012
IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
LI 31.12.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 31.12.2012
NL 11.04.2012 NO 11.07.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **2 068 453** (51) **H04B 1/7115**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CH 31.12.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 HR 30.05.2012
IE 03.12.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LI 31.12.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.12.2012 NL 30.05.2012
NO 30.08.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 068 464** (51) **H04B 7/26**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 068 469** (51) **H04B 10/26**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 27.06.2012 BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IE 06.12.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.12.2012
NL 27.06.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 068 482** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 068 500** (51) **H04L 12/701**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 068 534** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CH 31.01.2013
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 HR 01.08.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LI 31.01.2013 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.01.2013
NO 01.11.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 068 644** (51) **A21D 2/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 068 661** (51) **A23L 1/30**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 068 677** (51) **A47C 3/20**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 068 717** (51) **A61B 10/00**
(84) EE 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
- (11) **2 068 833** (51) **A61K 9/127**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 068 870** (51) **A61K 31/4155**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 068 895** (51) **A61K 33/24**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013

IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
LV 12.12.2012	PL 12.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SK 11.07.2012	
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013		
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 069 371	(51) C07F 9/74
(11) 2 068 904	(51) C07D 498/22	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012			BG 13.06.2013	FI 13.03.2013
BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	(11) 2 069 149	(51) B42D 15/04	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	PT 09.09.2013		SI 13.03.2013	
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012				
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	(11) 2 069 155	(51) B60G 17/015	(11) 2 069 408	(51) C08F 4/611
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	BG 21.03.2012	CH 31.07.2012	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
SK 05.12.2012		DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
		ES 01.04.2012	FI 21.12.2011	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
(11) 2 068 962	(51) A61L 31/02	GB 11.07.2012	GR 22.03.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	IT 21.12.2011	LI 31.07.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	MC 31.07.2012	MT 21.12.2011	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011		
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	(11) 2 069 417	(51) C08G 18/36
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	SK 21.12.2011		BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
				EE 12.12.2012	FI 12.12.2012
(11) 2 069 001	(51) A61N 1/00	(11) 2 069 163	(51) B60L 13/06	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	PL 12.12.2012	RO 12.12.2012
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	SK 12.12.2012	
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013		
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 069 434	(51) C08L 63/00
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013			BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
				EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(11) 2 069 026	(51) A62C 31/05	(11) 2 069 188	(51) B62D 53/08	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2010	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BG 16.09.2010	CH 31.08.2011	LV 09.01.2013	PL 09.01.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	CY 16.06.2010	CZ 16.06.2010	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	DK 16.06.2010	EE 16.06.2010	SI 09.01.2013	
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	ES 12.08.2010	FI 16.06.2010		
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	FR 31.08.2010	GB 11.08.2011	(11) 2 069 435	(51) D06P 1/16
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	GR 17.09.2010	HU 17.12.2010	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	IE 16.06.2010	IS 16.10.2010	BG 04.07.2012	CH 31.08.2012
		IT 11.08.2011	LI 31.08.2011	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
(11) 2 069 056	(51) B01D 71/62	LT 16.06.2010	LU 11.08.2010	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	LV 16.06.2010	MC 31.08.2010	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	MT 16.06.2010	NL 16.06.2010	IE 24.08.2012	IS 04.08.2012
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	PL 16.06.2010	PT 18.10.2010	LI 31.08.2012	LT 04.04.2012
		RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	LV 04.04.2012	MC 31.08.2012
(11) 2 069 066	(51) C11D 3/30	SI 16.06.2010	SK 16.06.2010	NL 04.04.2012	PL 04.04.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	TR 16.06.2010		PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
BG 27.05.2013	EE 27.02.2013			SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(11) 2 069 212	(51) B65D 23/10	SK 04.04.2012	
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013		
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(11) 2 069 468	(51) C11D 3/50
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
SI 27.02.2013		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
		LV 02.01.2013	PL 02.01.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013
(11) 2 069 120	(51) B28B 13/02	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	SI 02.01.2013		NL 26.12.2012	PL 26.12.2012
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013			PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(11) 2 069 282	(51) C07C 67/03	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BG 11.10.2012	SK 26.12.2012	
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	CH 31.07.2012	CY 11.07.2012		
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	(11) 2 069 528	(51) C12Q 1/68
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	IE 31.07.2012	IS 11.11.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		IT 11.07.2012	LI 31.07.2012	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(11) 2 069 129	(51) B29C 70/54	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	MC 31.07.2012	MT 11.07.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	NL 11.07.2012	PL 11.07.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013

(11) 2 069 531 (84) IS 10.08.2013	(51) C12Q 1/68	PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
(11) 2 069 535 (84) AT 10.04.2013 IS 10.08.2013 PT 12.08.2013	(51) C12Q 1/68 (84) NL 10.04.2013 LT 10.04.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 069 665 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) F15B 13/08 (84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 069 847 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(51) G02B 21/06 (84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.07.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 069 558 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 PT 02.09.2013	(51) C40B 50/02 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013	(11) 2 069 669 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 PT 02.09.2013	(51) G05D 16/06 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013	(11) 2 069 892 (84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013	(51) G04G 9/12 (84) BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 069 601 (84) AT 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(51) G01S 13/04 (84) BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(11) 2 069 700 (84) ES 16.09.2013	(51) F26B 13/08 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 069 939 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) G06F 12/02 (84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013
(11) 2 069 640 (84) AT 31.07.2012 BG 14.03.2012 CY 14.12.2011 DK 14.12.2011 ES 25.03.2012 GB 05.07.2012 IE 14.12.2011 LI 31.07.2012 LV 14.12.2011 MT 14.12.2011 PL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) F15B 7/00 (84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011 FI 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LT 14.12.2011 MC 31.07.2012 NL 14.12.2011 PT 16.04.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 2 069 708 (84) DK 19.12.2012 CZ 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(51) F41H 5/04 (84) BG 19.03.2013 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(11) 2 070 097 (84) DK 19.12.2012 CZ 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(51) H01H 13/705 (84) BG 19.03.2013 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012
(11) 2 069 641 (84) AT 31.07.2012 BG 16.08.2012 CY 16.05.2012 DK 16.05.2012 ES 27.08.2012 FR 31.07.2012 GR 17.08.2012 IS 16.09.2012 LI 31.07.2012 LV 16.05.2012 MT 16.05.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SI 16.05.2012	(51) F15B 7/00 (84) BE 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 FI 16.05.2012 GB 16.08.2012 IE 05.07.2012 IT 16.05.2012 LT 16.05.2012 MC 31.07.2012 NL 16.05.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012 SK 16.05.2012	(11) 2 069 710 (84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(51) F42B 3/087 (84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(11) 2 070 119 (84) AT 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(51) H01L 27/06 (84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
(11) 2 069 645 (84) AT 10.04.2013 IS 10.08.2013 PT 12.08.2013	(51) F16B 25/00 (84) NL 10.04.2013 LT 10.04.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 069 731 (84) DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) G01F 23/26 (84) BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 070 150 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 PT 02.09.2013	(51) H01M 10/0567 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
(11) 2 069 646 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) F16B 31/02 (84) DK 13.02.2013 BG 13.05.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 069 739 (84) AT 31.08.2012 BG 13.09.2012 CY 13.06.2012 DK 13.06.2012 ES 24.09.2012 IE 20.08.2012 IT 13.06.2012 LT 13.06.2012 MC 31.08.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012	(51) G01L 19/14 (84) BE 31.08.2012 CH 31.08.2012 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012 LI 31.08.2012 LV 13.06.2012 NL 13.06.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(11) 2 070 161 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013	(51) H01R 4/48 (84) ES 09.09.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 069 652 (84) DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013	(51) F16D 27/12 (84) BG 02.04.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013	(11) 2 069 813 (84) AT 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(51) G01R 31/308 (84) ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 070 170 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) H02H 3/38 (84) ES 16.09.2013
(11) 2 069 652 (84) DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013	(51) F16D 27/12 (84) BG 02.04.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013	(11) 2 069 819 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013	(51) G01S 7/40 (84) DK 23.01.2013 BG 23.04.2013	(11) 2 070 177 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 PT 30.09.2013	(51) H02J 7/00 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013

(11) 2 070 259	(51) H04L 12/24	(11) 2 070 587	(51) B01F 3/04	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	SK 08.08.2012	
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013				
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 070 649	(51) B23Q 39/04	(11) 2 070 744	(51) B60G 21/10
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 11.12.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	CH 31.12.2012	CY 25.11.2009	ES 14.07.2013	SI 03.04.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009		
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	(11) 2 070 752	(51) B60J 7/185
		FI 25.11.2009	GR 26.02.2010	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013
(11) 2 070 274	(51) H04W 72/04	HR 25.11.2009	HU 26.05.2010	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	IE 25.11.2009	IS 25.03.2010	PT 23.09.2013	
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LI 31.12.2012	LT 25.11.2009		
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LU 11.12.2009	LV 25.11.2009	(11) 2 070 785	(51) B60T 8/1755
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	MC 01.07.2010	MT 25.11.2009	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NL 25.11.2009	NO 25.02.2010	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PL 25.11.2009	PT 25.04.2010	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009		
		SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	(11) 2 070 802	(51) B62D 5/04
(11) 2 070 294	(51) H04L 29/06	TR 25.11.2009		(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013			IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 2 070 660	(51) B25F 5/00	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
PT 30.09.2013		(84) BE 31.12.2012	(84) BG 26.12.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
		CH 31.12.2012	CY 26.09.2012		
(11) 2 070 373	(51) H04W 72/00	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012	(11) 2 070 806	(51) B62D 21/17
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	HR 26.09.2012	IE 09.12.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LI 31.12.2012	LT 26.09.2012	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LV 26.09.2012	MC 31.12.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
SI 13.03.2013		NL 26.09.2012	NO 26.12.2012	SI 20.03.2013	
		PL 26.09.2012	PT 28.01.2013		
(11) 2 070 379	(51) H04W 8/26	RO 26.09.2012	SE 26.09.2012	(11) 2 070 839	(51) B05B 5/025
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	SI 26.09.2012	SK 26.09.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) DE 02.07.2013
LT 03.04.2013	PT 05.08.2013			BE 23.05.2012	BG 23.08.2012
SI 03.04.2013		(11) 2 070 661	(51) B25H 1/06	CH 31.12.2012	CY 23.05.2012
		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012
(11) 2 070 406	(51) A01G 3/08	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	EE 23.05.2012	ES 03.09.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	HR 23.05.2012	IE 05.12.2012
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012
SI 03.04.2013		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LI 31.12.2012	LT 23.05.2012
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 23.05.2012	MC 31.12.2012
(11) 2 070 506	(51) A61K 6/00	SI 13.03.2013		NL 23.05.2012	NO 23.08.2012
(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013			PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 070 702	(51) B41J 2/14	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
(11) 2 070 547	(51) A61K 39/395	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013		
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 2 070 840	(51) B65D 83/04
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
PT 26.08.2013		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SI 10.04.2013	
(11) 2 070 551	(51) A61K 47/36	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013		
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 070 841	(51) B65D 83/14
BG 16.04.2013	CH 31.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) IT 16.05.2012
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013			LI 31.01.2013	
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 070 715	(51) B41N 1/12		
LI 31.01.2013	MC 31.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(11) 2 070 850	(51) B65G 67/22
NL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 12.09.2013		(84) BG 26.12.2012	(84) CH 31.12.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013			CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
		(11) 2 070 717	(51) B41N 6/00	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
(11) 2 070 555	(51) A61L 15/14	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 15.09.2013	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	HR 26.09.2012	IE 05.12.2012
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013			IS 26.01.2013	LI 31.12.2012
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 070 722	(51) B44B 5/02	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) BE 08.08.2012	(84) BG 08.11.2012	MC 31.12.2012	NL 26.09.2012
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	CH 31.12.2012	CY 08.08.2012	NO 26.12.2012	PT 28.01.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	RO 26.09.2012	SE 26.09.2012
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	SI 26.09.2012	SK 26.09.2012
SI 20.02.2013		FI 08.08.2012	GR 09.11.2012		
		HR 08.08.2012	IE 09.12.2012	(11) 2 070 863	(51) B66F 17/00
(11) 2 070 586	(51) B01F 3/04	IS 08.12.2012	LI 31.12.2012	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	MC 31.12.2012	NL 08.08.2012	PT 26.08.2013	
		NO 08.11.2012	PL 08.08.2012		

- (11) **2 070 879** (51) **C02F 3/12**
(84) AT 15.08.2012 (84) DE 02.07.2013
BE 15.08.2012 (84) BG 15.11.2012
CH 31.12.2012 CY 15.08.2012
CZ 15.08.2012 ES 26.11.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
IE 08.12.2012 IS 15.12.2012
IT 15.08.2012 LI 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 15.08.2012
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **2 070 898** (51) **B01J 23/78**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 20.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 070 912** (51) **C07D 207/267**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 (84) BG 12.12.2012
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
IE 11.12.2012 IS 12.01.2013
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.12.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 070 946** (51) **C07K 14/605**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 070 949** (51) **C07K 16/32**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 070 963** (51) **B32B 27/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 070 978** (51) **C08K 7/00**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
BG 25.10.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
HR 25.07.2012 IE 12.12.2012
IS 25.11.2012 LI 31.12.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
MC 31.12.2012 NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (11) **2 070 987** (51) **C08L 79/08**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 071 000** (51) **H05K 3/46**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 071 196** (51) **F15B 21/14**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 071 216** (51) **F16J 15/08**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 15.11.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
IE 08.12.2012 IS 15.12.2012
LI 31.12.2012 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 MC 31.12.2012
NL 15.08.2012 NO 15.11.2012
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 071 318** (51) **G01N 21/33**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 071 364** (51) **G01V 9/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 071 377** (51) **G02B 6/293**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
BG 18.07.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
ES 29.07.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IE 02.12.2012
IS 18.08.2012 LI 31.12.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 31.12.2012 NL 18.04.2012
NO 18.07.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 071 406** (51) **G03G 9/083**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 071 517** (51) **G06T 17/20**
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 (84) CH 31.12.2012
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 HR 26.09.2012
IE 08.12.2012 IS 26.01.2013
IT 26.09.2012 LI 31.12.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
MC 31.12.2012 NL 26.09.2012
NO 26.12.2012 PL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 071 632** (51) **H01L 31/0224**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
- EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 071 654** (51) **H01M 8/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 071 686** (51) **H02B 11/28**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 07.11.2012 (84) DE 02.07.2013
BE 07.11.2012 BG 07.02.2013
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 IE 10.12.2012
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LT 07.11.2012 LV 07.11.2012
MC 31.12.2012 NL 07.11.2012
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **2 071 698** (51) **H02J 9/00**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 10.01.2013
CH 31.12.2012 (84) CY 10.10.2012
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 IE 10.12.2012
IS 10.02.2013 IT 10.10.2012
LI 31.12.2012 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.12.2012
NL 10.10.2012 NO 10.01.2013
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 071 753** (51) **H04J 14/02**
(84) LI 31.01.2013 (84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CH 31.01.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.01.2013
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 071 764** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 071 767** (51) **H04L 12/46**
(84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 071 784** (51) **H04L 25/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013

- (11) **2 071 787** (51) **H04L 27/26** MT 21.07.2010 NO 21.10.2010
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 PL 21.07.2010 PT 21.07.2010
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 RO 21.07.2010 SI 21.07.2010
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 SK 21.07.2010 TR 21.07.2010
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 071 790** (51) **H04L 27/26** (84) BE 13.03.2013
(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 071 791** (51) **H04L 27/26** (84) AT 02.06.2010
(84) LI 31.12.2012 BE 02.06.2010 BG 02.09.2010
CH 31.12.2012 CY 09.06.2010
CZ 02.06.2010 EE 02.06.2010
FI 02.06.2010 GR 03.09.2010
IE 11.12.2010 IS 02.10.2010
LT 02.06.2010 LU 11.12.2010
MC 31.12.2010 MT 02.06.2010
NO 02.09.2010 PT 02.06.2010
RO 02.06.2010 TR 02.06.2010
- (11) **2 071 811** (51) **H04Q 11/00** (84) BG 16.04.2013
(84) BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
DK 16.01.2013 GR 17.04.2013
FI 16.01.2013 LT 16.01.2013
IS 16.05.2013 SE 16.01.2013
LV 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 071 818** (51) **H04M 3/42** (84) BE 13.03.2013
(84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 071 879** (51) **H04W 4/00** (84) LI 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 AT 29.08.2012 BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
IE 13.12.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 31.12.2012
NL 29.08.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 071 888** (51) **H04W 16/32** (84) IS 24.08.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 NO 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 071 896** (51) **H04W 72/12** (84) LI 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 AT 21.07.2010 BE 21.07.2010
BG 21.10.2010 CY 21.07.2010
CZ 21.07.2010 DK 21.07.2010
EE 21.07.2010 GR 22.10.2010
HR 21.07.2010 HU 22.01.2011
IE 12.12.2010 IS 21.11.2010
LT 21.07.2010 LU 12.12.2010
LV 21.07.2010 MC 31.12.2010
- (11) **2 071 904** (51) **G03B 21/00** (84) LI 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 AT 05.12.2012 BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IE 10.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 071 905** (51) **G03B 21/00** (84) LI 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 AT 28.11.2012 BG 28.02.2013
CY 28.11.2012 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 HR 28.11.2012
IE 10.12.2012 IT 28.11.2012
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012
MC 31.12.2012 NO 28.02.2013
PL 28.11.2012 PT 28.03.2013
RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **2 071 908** (51) **H05K 5/02** (84) EE 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 071 955** (51) **A21C 5/02** (84) DK 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 071 957** (51) **A22C 11/02** (84) BG 27.06.2013
(84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
HR 27.03.2013 LV 27.03.2013
LT 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 071 983** (51) **A47G 1/06** (84) LI 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 AT 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 25.07.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
ES 05.08.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IE 21.12.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 31.12.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 072 040** (51) **C12N 15/11** (84) LT 01.05.2013
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 072 053** (51) **A61K 35/74** (84) LI 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 AT 07.11.2012
BG 07.02.2013 CZ 07.11.2012
CY 07.11.2012 EE 07.11.2012
DK 07.11.2012 GR 08.02.2013
FI 07.11.2012 IS 07.03.2013
IE 21.12.2012 LV 07.11.2012
LT 07.11.2012 PT 07.03.2013
MC 31.12.2012 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 072 062** (51) **A61K 49/10** (84) BE 06.06.2012
(84) AT 06.06.2012 BG 06.09.2012
CH 31.12.2012 CZ 06.06.2012
CY 06.06.2012 EE 06.06.2012
DK 06.06.2012 FI 06.06.2012
ES 17.09.2012 GR 07.09.2012
IE 22.12.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LI 31.12.2012
LV 06.06.2012 LT 06.06.2012
NL 06.06.2012 MC 31.12.2012
PT 08.10.2012 PL 06.06.2012
SE 06.06.2012 RO 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 072 077** (51) **A61M 37/00** (84) BG 06.06.2013
(84) AT 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 06.03.2013 GR 07.06.2013
FI 06.03.2013 IS 06.07.2013
HR 06.03.2013 LV 06.03.2013
LT 06.03.2013 NO 06.06.2013
NL 06.03.2013 SE 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 072 106** (51) **B01D 46/10** (84) BE 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013
FI 27.03.2013 LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 072 135** (51) **B01L 3/00** (84) IS 29.09.2013
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 072 163** (51) **B23C 5/10** (84) BG 20.05.2013
(84) BE 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
ES 31.05.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 PL 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 072 165** (51) **B23D 49/16** (84) LT 17.04.2013
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 072 168** (51) **B23K 11/14** (84) EE 06.03.2013
(84) AT 06.03.2013 ES 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 072 171** (51) **B23K 11/31** (84) DK 27.02.2013
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013

LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	(11) 2 073 186	(51) G01C 23/00
MC 31.12.2012	NL 01.08.2012	SK 19.09.2012		(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012			AT 15.06.2011	BE 15.06.2011
RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	(11) 2 072 797	(51) F02M 37/10	BG 15.09.2011	CY 15.06.2011
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	CZ 15.06.2011	DK 15.06.2011
		BG 16.08.2012	CH 31.12.2012	EE 15.06.2011	ES 26.09.2011
(11) 2 072 722	(51) E05C 19/02	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	HR 15.06.2011	HU 15.06.2011
BE 31.12.2012	BG 27.09.2012	ES 27.08.2012	FI 16.05.2012	IE 17.12.2011	IS 15.10.2011
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	GR 17.08.2012	IE 20.12.2012	IT 15.06.2011	LT 15.06.2011
DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	LU 17.12.2011	LV 15.06.2011
ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	LI 31.12.2012	LT 16.05.2012	MC 31.12.2011	MT 15.06.2011
GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	LV 16.05.2012	MC 31.12.2012	NL 15.06.2011	NO 15.09.2011
IE 02.12.2012	IS 27.10.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	PL 15.06.2011	PT 17.10.2011
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	RO 15.06.2011	SE 15.06.2011
LV 27.06.2012	MC 31.12.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	SI 15.06.2011	SK 15.06.2011
NL 27.06.2012	NO 27.09.2012			TR 15.06.2011	
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	(11) 2 072 863	(51) F16H 57/08		
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BG 25.07.2012	(11) 2 073 235	(51) H01H 39/00
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	CH 31.12.2012	CY 25.04.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
		CZ 25.04.2012	EE 25.04.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(11) 2 072 738	(51) E05G 1/00	GR 26.07.2012	IE 19.12.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) BE 31.12.2012	(84) BG 11.10.2012	IS 25.08.2012	LI 31.12.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
CH 31.12.2012	CY 11.07.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	MC 31.12.2012	NL 25.04.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
FI 11.07.2012	IE 22.12.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
IS 11.11.2012	LI 31.12.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012		
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012			(11) 2 073 240	(51) H01H 83/22
MC 31.12.2012	NL 11.07.2012	(11) 2 072 961	(51) G01D 5/20	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
SK 11.07.2012		PT 16.09.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 2 072 749	(51) E21B 25/00	(11) 2 073 006	(51) G01N 33/53	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) NL 20.03.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
AT 11.07.2012	BE 11.07.2012				
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	(11) 2 073 036	(51) G01S 13/84	(11) 2 073 241	(51) H01H 85/143
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	AT 13.06.2012	BE 13.06.2012	AT 08.08.2012	BG 08.11.2012
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	BG 13.09.2012	CY 13.06.2012	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012
HR 11.07.2012	IE 19.12.2012	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012
IS 11.11.2012	IT 11.07.2012	EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	ES 19.11.2012	FI 08.08.2012
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012
MC 31.12.2012	NO 11.10.2012	HR 13.06.2012	IE 17.12.2012	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	MC 31.12.2012	NL 08.08.2012
SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	MC 31.12.2012	NO 13.09.2012	NO 08.11.2012	PL 08.08.2012
		PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012
		RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012
		SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	SK 08.08.2012	
(11) 2 072 762	(51) F01D 21/00	(11) 2 073 084	(51) G05B 19/19	(11) 2 073 249	(51) H01J 37/077
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
AT 30.05.2012	BG 30.08.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	BG 13.09.2012	CH 31.12.2012
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012
ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	ES 24.09.2012	FI 13.06.2012
GR 31.08.2012	IE 21.12.2012	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	GR 14.09.2012	IE 21.12.2012
IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	IS 13.10.2012	LI 31.12.2012
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
MC 31.12.2012	NL 30.05.2012			MC 31.12.2012	NL 13.06.2012
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	(11) 2 073 086	(51) G05B 15/02	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
		EE 27.02.2013	FI 27.02.2013		
(11) 2 072 795	(51) F02M 31/12	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 073 260	(51) H01L 21/762
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012	BG 19.12.2012	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	AT 05.09.2012	BE 31.12.2012
CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013	BG 05.12.2012	CY 05.09.2012
DK 19.09.2012	EE 19.09.2012			CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012
ES 30.12.2012	FI 19.09.2012	(11) 2 073 167	(51) G06T 1/00	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
IE 05.12.2012	IS 19.01.2013	ES 21.07.2013	IS 10.08.2013	HR 05.09.2012	IE 15.12.2012
IT 19.09.2012	LT 19.09.2012	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	IS 05.01.2013	LT 05.09.2012
LV 19.09.2012	MC 31.12.2012	SI 10.04.2013		LV 05.09.2012	MC 31.12.2012
NL 19.09.2012	NO 19.12.2012				
PT 21.01.2013	RO 19.09.2012				

- NL 05.09.2012 NO 05.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 (11) **2 073 871** (51) **A61M 5/20**
 PL 05.09.2012 PT 07.01.2013 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
 RO 05.09.2012 SE 05.09.2012 SE 12.12.2012 SI 12.12.2012 EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
 SI 05.09.2012 SK 05.09.2012 SK 12.12.2012 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
 SI 20.03.2013
- (11) **2 073 300** (51) **H01M 10/0525** (11) **2 073 578** (51) **H04W 36/24**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 AT 18.04.2012 BE 31.12.2012 AT 25.07.2012 BE 25.07.2012
 BG 18.07.2012 CY 18.04.2012 BG 25.10.2012 CY 25.07.2012
 CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
 EE 18.04.2012 FI 18.04.2012 EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
 GR 19.07.2012 HR 18.04.2012 FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
 IE 16.12.2012 IS 18.08.2012 IE 21.12.2012 IS 25.11.2012
 LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 IT 25.07.2012 LT 25.07.2012
 MC 31.12.2012 NL 18.04.2012 LV 25.07.2012 MC 31.12.2012
 NO 18.07.2012 PT 20.08.2012 NL 25.07.2012 PL 25.07.2012
 RO 18.04.2012 SE 18.04.2012 PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
 SI 18.04.2012 SK 18.04.2012 SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
- (11) **2 073 447** (51) **H04L 12/28** (11) **2 073 633** (51) **A01N 25/04**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
 AT 22.08.2012 BE 22.08.2012 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013
 BG 22.11.2012 CY 22.08.2012 (84) BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
 CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
 EE 22.08.2012 ES 03.12.2012 GR 14.05.2013 GR 13.06.2013
 FI 22.08.2012 GR 23.11.2012 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
 IE 20.12.2012 IS 22.12.2012 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
 IT 22.08.2012 LT 22.08.2012 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
 LV 22.08.2012 MC 31.12.2012
 NL 22.08.2012 PL 22.08.2012
 PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
 SE 22.08.2012 SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
- (11) **2 073 449** (51) **H04W 48/18** (11) **2 073 659** (51) **A44B 18/00**
 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) LT 19.06.2013
 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 073 482** (51) **H04L 29/14** (11) **2 073 681** (51) **A47L 11/34**
 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 073 505** (51) **H04L 29/12** (11) **2 073 684** (51) **A47L 15/44**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2011
 AT 04.04.2012 BE 04.04.2012 BG 10.11.2011 CH 31.08.2011
 BG 04.07.2012 CY 04.04.2012 CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
 CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012 DK 10.08.2011 EE 10.08.2011
 EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 FI 10.08.2011 GB 10.11.2011
 GR 05.07.2012 IE 17.12.2012 GR 11.11.2011 HU 10.08.2011
 IS 04.08.2012 IT 04.04.2012 IE 10.08.2011 IS 10.12.2011
 LT 04.04.2012 LV 04.04.2012 LI 31.08.2011 LT 10.08.2011
 MC 31.12.2012 NL 04.04.2012 LU 29.08.2011 LV 10.08.2011
 PL 04.04.2012 PT 06.08.2012 MC 31.08.2011 MT 10.08.2011
 RO 04.04.2012 SE 04.04.2012 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
 SI 04.04.2012 SK 04.04.2012 RO 10.08.2011 SE 10.08.2011
 SK 04.04.2012 SK 04.04.2012 SI 10.08.2011 SK 10.08.2011
- (11) **2 073 526** (51) **H04M 3/42** (11) **2 073 700** (51) **A61B 5/05**
 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
 BE 05.12.2012 BG 05.03.2013 (84) BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 LV 27.02.2013 PT 27.02.2013
 PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
 SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 SI 27.02.2013
- (11) **2 073 563** (51) **H04W 68/12** (11) **2 073 759** (51) **A61F 2/38**
 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
 BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 SE 20.03.2013 PT 22.07.2013
 SI 20.03.2013
- (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013
 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
 SI 20.03.2013
- (11) **2 073 900** (51) **A62D 1/00**
 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 073 932** (51) **B01J 31/22**
 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 073 939** (51) **H01L 21/00**
 (84) BG 08.11.2012 (84) CY 08.08.2012
 DK 30.11.2012 EE 08.08.2012
 GR 09.11.2012 IS 08.12.2012
 IT 16.10.2012 LT 08.08.2012
 LV 08.08.2012 MC 31.10.2012
 PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
 RO 08.08.2012 SI 08.08.2012
 SK 08.08.2012
- (11) **2 073 957** (51) **B25B 21/02**
 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 073 975** (51) **B32B 5/26**
 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
 SI 13.03.2013
- (11) **2 074 006** (51) **B60W 30/08**
 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 074 015** (51) **B63B 21/04**
 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
 BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
 SK 19.12.2012
- (11) **2 074 029** (51) **B65B 51/04**
 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
 SI 16.01.2013
- (11) **2 074 030** (51) **B65C 3/02**
 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 074 083** (51) **C07C 311/21**
 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013

- (11) **2 074 106** (51) **C07D 307/91**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 074 114** (51) **C07D 403/04**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 074 132** (51) **C07H 15/207**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 074 205** (51) **C11D 3/386**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 074 211** (51) **C12N 9/12**
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 074 236** (51) **C22C 23/06**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 074 327** (51) **F04B 37/14**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 074 355** (51) **F24F 11/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 074 418** (51) **G01N 29/24**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 074 446** (51) **G02B 5/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 074 456** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 074 465** (51) **G02B 3/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 074 518** (51) **G06F 13/42**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 074 584** (51) **G06T 5/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 074 614** (51) **G10D 1/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 074 630** (51) **G11C 16/34**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 074 715** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 074 768** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 074 771** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 074 776** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 074 858** (51) **H04W 8/06**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 074 868** (51) **F21S 2/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 074 869** (51) **F21V 19/00**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 074 884** (51) **A01K 89/01**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 13.06.2012 BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
HR 13.06.2012 IE 29.12.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.12.2012 NL 13.06.2012
NO 13.09.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 074 892** (51) **A23L 1/10**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 074 899** (51) **A43B 3/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 074 900** (51) **A43B 3/24**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 074 901** (51) **A43B 13/12**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013

FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	IE 28.12.2012	IS 03.02.2013	SI 06.03.2013	
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LI 31.12.2012	LT 03.10.2012		
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LV 03.10.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 075 213	(51) B66C 23/70
(11) 2 074 935	(51) A61B 1/07	NL 03.10.2012	PL 03.10.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012	AT 30.05.2012	BE 30.05.2012
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	SK 03.10.2012		CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 075 077	(51) B21C 37/28	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	AT 18.04.2012	DE 02.07.2013	HR 30.05.2012	IE 11.12.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	BE 18.04.2012	BG 18.07.2012	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012
(11) 2 074 953	(51) A61B 17/00	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	MC 31.12.2012	NL 30.05.2012
AT 27.06.2012	BE 27.06.2012	ES 29.07.2012	FI 18.04.2012	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012
BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	IE 18.12.2012	IS 18.08.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	SK 30.05.2012	
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	MC 31.12.2012	NL 18.04.2012	(11) 2 075 240	(51) C04B 40/00
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013
MC 28.02.2013	NO 27.09.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
RO 27.06.2012	SI 27.06.2012	SK 18.04.2012		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SK 27.06.2012		(11) 2 075 095	(51) B25F 5/02	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
(11) 2 074 957	(51) A61B 17/70	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
(84) ES 28.07.2013		ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	SI 27.02.2013	
(11) 2 074 969	(51) A61F 5/00	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(11) 2 075 115	(51) B31F 1/07	(11) 2 075 284	(51) C08L 23/10
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	PT 19.08.2013		PT 30.09.2013	
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 075 167	(51) B60R 25/02	(11) 2 075 312	(51) C09K 11/64
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	BE 31.12.2012	BG 11.07.2012	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(11) 2 074 972	(51) A61F 5/00	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	IE 31.12.2012	IS 11.08.2012	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	MC 31.12.2012	NL 11.04.2012		
(11) 2 074 980	(51) A61H 3/06	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	(11) 2 075 364	(51) D06F 37/26
(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(11) 2 075 177	(51) B62H 5/18	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	AT 04.04.2012	BE 04.04.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	BG 04.07.2012	CY 04.04.2012
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	FI 20.02.2013	HR 20.02.2013	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
(11) 2 074 986	(51) A61K 8/898	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	EE 04.04.2012	ES 15.07.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	HR 04.04.2012	IE 23.12.2012
PT 16.09.2013		PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	IS 04.08.2012	IT 04.04.2012
(11) 2 075 002	(51) A61K 35/34	SI 20.02.2013		LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
(84) FI 13.02.2013	(84) GR 14.05.2013	(11) 2 075 179	(51) B62J 3/00	MC 31.12.2012	NL 04.04.2012
NL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	NO 04.07.2012	PL 04.04.2012
SE 13.02.2013		AT 08.08.2012	BE 08.08.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
(11) 2 075 018	(51) A61M 1/02	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	SK 04.04.2012	
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	EE 08.08.2012	FI 08.08.2012		
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	(11) 2 075 368	(51) D06F 58/24
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IE 23.12.2012	IS 08.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	BE 31.12.2012	BG 27.09.2012
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	MC 31.12.2012	NL 08.08.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NO 08.11.2012	PL 08.08.2012	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012
SI 13.02.2013		SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012
(11) 2 075 073	(51) B05B 12/14	SK 08.08.2012		IE 16.12.2012	IS 27.10.2012
(84) BE 31.12.2012	(84) BG 03.01.2013	(11) 2 075 183	(51) B62K 5/08	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
CH 31.12.2012	CZ 03.10.2012	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	LV 27.06.2012	MC 31.12.2012
		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NL 27.06.2012	NO 27.09.2012
		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
				SI 27.06.2012	SK 27.06.2012

(11) 2 075 371	(51) D06N 3/00	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	IT 28.12.2011	LI 31.12.2011
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	LT 02.11.2011	LU 28.12.2011
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013			LV 02.11.2011	MC 31.12.2011
PT 02.09.2013				MT 02.11.2011	NL 01.07.2013
		(11) 2 075 440	(51) F02C 9/26	PL 02.11.2011	PT 30.09.2013
(11) 2 075 373	(51) D21G 1/00	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
(84) BE 08.02.2012	(84) BG 08.05.2012	AT 30.05.2012	DE 02.07.2013	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
CH 31.12.2012	CY 08.02.2012	BE 30.05.2012	BG 30.08.2012		
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012		
EE 08.02.2012	ES 19.05.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	(11) 2 075 532	(51) G01C 17/30
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
IE 01.12.2012	IS 08.06.2012	IE 31.12.2012	IS 30.09.2012	AT 26.12.2012	BE 26.12.2012
LI 31.12.2012	LT 08.02.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
LV 08.02.2012	MC 31.12.2012	MC 31.12.2012	NL 30.05.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
NL 08.02.2012	PL 08.02.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	IE 30.12.2012	IS 26.04.2013
				LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
		(11) 2 075 442	(51) F02D 35/02	MC 31.12.2012	NO 26.03.2013
(11) 2 075 400	(51) E05G 5/00	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	AT 05.09.2012	BE 05.09.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
AT 08.08.2012	DE 02.07.2013	BG 05.12.2012	CY 05.09.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
BE 08.08.2012	BG 08.11.2012	CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012		
CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	(11) 2 075 570	(51) G01N 23/20
DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	IE 31.12.2012	IS 05.01.2013	AT 17.10.2012	BE 17.10.2012
GR 09.11.2012	IE 31.12.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	BG 17.01.2013	CZ 17.10.2012
IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	MC 31.12.2012	NL 05.09.2012	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012
LV 08.08.2012	MC 31.12.2012	PL 05.09.2012	PT 07.01.2013	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012
NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	RO 05.09.2012	SE 05.09.2012	GR 18.01.2013	HR 17.10.2012
PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	SI 05.09.2012	SK 05.09.2012	IE 18.12.2012	IS 17.02.2013
SE 08.08.2012	SI 08.08.2012			IT 17.10.2012	LT 17.10.2012
SK 08.08.2012		(11) 2 075 443	(51) F02D 41/02	LV 17.10.2012	MC 31.12.2012
		(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013	NL 17.10.2012	NO 17.01.2013
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	PL 17.10.2012	PT 18.02.2013
(11) 2 075 425	(51) F01N 3/28	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	RO 17.10.2012	SE 17.10.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	SI 17.10.2012	SK 17.10.2012
BE 31.12.2012	BG 24.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 075 629	(51) G02F 1/39
EE 24.10.2012	ES 04.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	ES 02.09.2013	NO 22.08.2013
HR 24.10.2012	IE 11.12.2012			PT 23.09.2013	
IS 24.02.2013	IT 24.10.2012	(11) 2 075 466	(51) F03D 11/02		
LV 24.10.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BG 08.05.2012	(11) 2 075 681	(51) G06F 3/048
NL 24.10.2012	NO 24.01.2013	CH 31.12.2012	CY 08.02.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	CZ 08.02.2012	EE 08.02.2012	AT 30.05.2012	BG 30.08.2012
RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	GR 09.05.2012	IE 28.12.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	IS 08.06.2012	LI 31.12.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
		LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	FI 10.09.2012	FI 30.05.2012
(11) 2 075 431	(51) F01N 13/10	MC 31.12.2012	NL 08.02.2012	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	IE 02.12.2012	IS 30.09.2012
BE 31.12.2010	BG 28.10.2010	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012
CY 28.07.2010	CZ 28.07.2010	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	LV 30.05.2012	MC 31.12.2012
DK 28.07.2010	EE 28.07.2010			NO 30.08.2012	PL 30.05.2012
ES 08.11.2010	FI 28.07.2010	(11) 2 075 498	(51) F16L 41/08	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
GR 29.10.2010	HR 28.07.2010	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
HU 29.01.2011	IE 28.07.2010	AT 28.03.2012	BE 28.03.2012	SK 30.05.2012	
IS 28.11.2010	IT 28.07.2010	BG 28.06.2012	CY 28.03.2012		
LT 28.07.2010	LU 12.12.2010	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	(11) 2 075 689	(51) G06F 7/72
LV 28.07.2010	MC 31.12.2010	EE 28.03.2012	ES 09.07.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
MT 28.07.2010	NL 28.07.2010	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NO 28.10.2010	PL 28.07.2010	HR 28.03.2012	IE 22.12.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
PT 28.07.2010	RO 28.07.2010	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
SE 28.07.2010	SI 28.07.2010	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
SK 28.07.2010	TR 28.07.2010	MC 31.12.2012	NL 28.03.2012	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
		NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	SI 27.03.2013	
(11) 2 075 432	(51) F01N 13/18	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012		
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SK 28.03.2012		(11) 2 075 690	(51) G06F 9/312
BE 31.12.2012	BG 10.01.2013			(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012	(11) 2 075 509	(51) F24C 15/04	AT 23.05.2012	BE 23.05.2012
EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 31.12.2012	BG 23.08.2012	CY 23.05.2012
FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	BG 02.02.2012	CH 31.12.2011	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012
HR 10.10.2012	IE 12.12.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	EE 23.05.2012	FI 30.12.2012
IS 10.02.2013	LT 10.10.2012	EE 02.11.2011	FI 28.12.2012	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012
LV 10.10.2012	MC 31.12.2012	GR 03.02.2012	HU 02.11.2011	IE 30.12.2012	IS 23.09.2012
NL 10.10.2012	NO 10.01.2013	IE 28.12.2012	IS 02.03.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
PT 10.10.2012	PT 11.02.2013				

- GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 (11) **2 076 715** (51) **F24C 3/12** EE 07.11.2012 ES 18.02.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 FI 07.11.2012 GR 08.02.2013
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 HR 07.11.2012 IS 07.03.2013
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 IT 07.11.2012 LI 31.01.2013
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 GR 06.03.2013 FI 05.12.2012 LT 07.11.2012 LV 07.11.2012
SK 05.12.2012 LT 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 MC 31.01.2013 NL 07.11.2012
PL 07.11.2012
PT 05.04.2013 NO 07.02.2013 PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 05.12.2012 SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 05.12.2012 SK 07.11.2012
- (11) **2 076 429** (51) **B64B 1/06**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
- (11) **2 076 452** (51) **B65D 75/38** (11) **2 076 733** (51) **G01B 11/06** (11) **2 077 090** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 BE 05.12.2012 BG 05.03.2013 ES 21.07.2013 PT 12.08.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 FI 05.12.2012 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012
LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013
SI 16.01.2013 SE 16.01.2013 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 076 521** (51) **C07F 7/08** (11) **2 076 784** (51) **G05B 19/042**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 076 814** (51) **G02C 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 076 573** (51) **C09D 127/12** (11) **2 076 828** (51) **G06F 1/32**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
- (11) **2 076 576** (51) **C09J 7/02** (11) **2 076 836** (51) **G06F 11/00**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
PT 19.08.2013 BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SK 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **2 077 029** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 077 034** (51) **H04N 5/445**
(84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 077 038** (51) **H04N 7/26**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 077 081** (51) **A47C 3/16**
(84) AT 07.11.2012 (84) DE 01.08.2013
BG 07.02.2013 CH 31.01.2013
CZ 07.11.2012 DK 07.11.2012
- (11) **2 077 182** (51) **B29C 67/20**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
BG 23.08.2012 CH 31.01.2013
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012 ES 03.09.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 LI 31.01.2013
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
MC 31.01.2013 NL 23.05.2012
NO 23.08.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 077 199** (51) **B60J 7/22**
(84) BG 12.12.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LI 31.01.2013 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 31.01.2013
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 077 200** (51) **B60J 7/22**
(84) BG 26.12.2012 (84) CH 31.01.2013
CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 IS 26.01.2013
IT 26.09.2012 LI 31.01.2013
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
MC 31.01.2013 NL 26.09.2012
NO 26.12.2012 PL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 077 202** (51) **B60N 2/28**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 077 246** (51) **B65H 37/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 16.05.2012 BE 16.05.2012
BG 16.08.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012

- IE 31.12.2012
LT 16.05.2012
MC 31.12.2012
NO 16.08.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 077 254**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 077 259**
(84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 077 269**
(84) BE 26.12.2012
CH 31.01.2013
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LI 31.01.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 077 291**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 077 297**
(84) CH 31.12.2012
AT 04.04.2012
BG 04.07.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
FI 04.04.2012
HR 04.04.2012
IS 04.08.2012
LT 04.04.2012
MC 31.12.2012
NO 04.07.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **2 077 356**
(84) CH 31.12.2012
AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IE 31.12.2012
LT 01.08.2012
MC 31.12.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 077 380**
(84) CH 31.12.2012
AT 21.03.2012
BG 21.06.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
IS 21.07.2012
- IS 16.09.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (51) **C03B 17/06**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **C07C 45/49**
(84) IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C07F 17/00**
(84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LT 26.12.2012
MC 31.01.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **C08G 73/18**
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **C08L 27/08**
(84) LI 31.12.2012
BE 04.04.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
ES 15.07.2012
GR 05.07.2012
IE 30.12.2012
IT 04.04.2012
LV 04.04.2012
NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (51) **E02F 9/22**
(84) LI 31.12.2012
BE 01.08.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **F02D 13/02**
(84) LI 31.12.2012
BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
ES 02.07.2012
GR 22.06.2012
IE 19.12.2012
IT 21.03.2012
- LT 21.03.2012
MC 31.12.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 077 389**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 077 410**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
GR 01.03.2013
LT 28.11.2012
MC 31.12.2012
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 077 472**
(84) AT 15.06.2011
LI 19.01.2011
CY 19.01.2011
ES 30.04.2011
FR 30.06.2011
IE 19.01.2011
MC 30.06.2011
PT 19.05.2011
TR 19.01.2011
- (11) **2 077 582**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 077 583**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 077 590**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 077 653**
(84) AT 03.10.2012
BG 03.01.2013
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
IT 03.10.2012
LT 03.10.2012
MC 31.01.2013
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 077 691**
(84) AT 18.08.2010
BG 18.11.2010
CY 18.08.2010
- LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **F02M 51/06**
(84) DK 30.01.2013
BG 30.04.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **F16L 19/02**
(84) LI 31.12.2012
BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
FI 28.11.2012
IE 03.12.2012
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (51) **G05B 19/042**
(84) CH 19.01.2011
BE 30.06.2011
DK 19.01.2011
FI 19.01.2011
GR 20.04.2011
LU 15.06.2011
NL 19.01.2011
SE 19.01.2011
- (51) **H01L 31/024**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **H01L 31/024**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C07D 495/04**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **H04L 29/08**
(84) BE 03.10.2012
CH 31.01.2013
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
LI 31.01.2013
LV 03.10.2012
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (51) **H04W 28/06**
(84) BE 18.08.2010
CH 31.01.2013
CZ 18.08.2010
- DK 18.08.2010
EE 18.08.2010
GR 19.11.2010
HR 18.08.2010
HU 18.08.2010
IS 18.12.2010
LI 18.08.2010
LV 18.08.2010
MK 18.08.2010
NO 18.11.2010
PT 18.08.2010
SI 18.08.2010
TR 18.08.2010
- (11) **2 077 692**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 077 700**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 077 716**
(84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 077 735**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 077 736**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (11) **2 077 753**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 077 838**
(84) AT 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 077 854**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- EE 18.08.2010
HR 18.08.2010
IE 02.01.2011
LI 31.01.2013
LU 02.01.2011
MC 31.01.2011
MT 18.08.2010
PL 18.08.2010
RO 18.08.2010
SK 18.08.2010
- (51) **H04W 72/08**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H05G 1/26**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **E03F 7/06**
(84) BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (51) **A43B 13/20**
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A43C 15/08**
(84) BE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A61B 5/103**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **G01N 33/50**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C07K 14/435**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013

- (11) **2 077 862** (51) **A61K 48/00** (11) **2 078 095** (51) **C12Q 1/68** SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 SK 02.05.2012
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 077 913** (51) **B01J 20/34** (11) **2 078 174** (51) **F24D 17/00** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) BG 02.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) BE 13.05.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
LV 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 077 916** (51) **B05B 11/00** (11) **2 078 195** (51) **G01N 33/50** (84) BE 20.03.2013 (84) LI 31.01.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **2 077 939** (51) **B32B 5/06** (11) **2 078 199** (51) **G01N 33/543** (84) BE 06.03.2013 (84) LI 31.01.2013
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 23.08.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
DE 01.06.2013 (84) DK 23.05.2012 (84) GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013
EE 23.05.2012 (84) ES 03.09.2012 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
IE 01.11.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
IT 23.05.2012 (84) LI 30.11.2012
LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012
NL 23.05.2012 (84) PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 (84) RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 (84) SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 077 943** (51) **B32B 27/08** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 077 993** (51) **C07D 211/90** (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 078 005** (51) **C07D 311/20** (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
- (11) **2 078 023** (51) **C07D 491/04** (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 078 446** (51) **H05B 33/08** (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 078 485** (51) **A47L 5/00** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 (84) BG 03.01.2013
CZ 03.10.2012 (84) DK 03.10.2012
EE 03.10.2012 (84) ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 (84) GR 04.01.2013
HR 03.10.2012 (84) IE 11.12.2012
IS 03.02.2013 (84) LT 03.10.2012
LV 03.10.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013
PL 03.10.2012 (84) PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 (84) SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 (84) SK 03.10.2012
- (11) **2 078 496** (51) **A61B 10/02** (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
BG 16.08.2012 (84) CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012
HR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012
LT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 (84) PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 (84) RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 078 505** (51) **A61B 17/34** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
LT 27.02.2013 (84) IS 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
HR 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 078 512** (51) **A61F 2/82** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 18.07.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 18.10.2012 (84) CY 18.07.2012
CZ 18.07.2012 (84) DK 18.07.2012
EE 18.07.2012 (84) ES 29.10.2012
FI 18.07.2012 (84) GR 19.10.2012
HR 18.07.2012 (84) IE 29.12.2012
IS 18.11.2012 (84) LT 18.07.2012
LV 18.07.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 18.07.2012 (84) NO 18.10.2012
PL 18.07.2012 (84) PT 19.11.2012
RO 18.07.2012 (84) SE 18.07.2012
SI 18.07.2012 (84) SK 18.07.2012
- (11) **2 078 516** (51) **A61F 9/007** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 078 538** (51) **A62C 2/06** (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013

LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	CY 05.10.2011	DK 05.10.2011	(11) 2 078 784	(51) D06F 57/08
PL 16.01.2013	SI 16.01.2013	EE 05.10.2011	FI 05.10.2011	(84) ES 08.07.2013	
(11) 2 078 553	(51) B01D 39/20	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	(11) 2 078 844	(51) F02M 25/12
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	HU 05.10.2011	IE 05.10.2011	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	IS 05.02.2012	IT 05.10.2011	BG 20.09.2012	CH 31.01.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	LT 05.10.2011	LU 11.12.2011	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LV 05.10.2011	MC 31.12.2011	DK 20.06.2012	EE 20.06.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	MT 05.10.2011	NL 05.10.2011	ES 01.10.2012	FI 20.06.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	NO 05.01.2012	PL 05.10.2011	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	LI 31.01.2013	LT 20.06.2012
		SK 05.10.2011	TR 05.10.2011	LV 20.06.2012	MC 31.01.2013
				NL 20.06.2012	NO 20.09.2012
				PL 20.06.2012	PT 22.10.2012
				RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
				SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
(11) 2 078 563	(51) B03C 3/68	(11) 2 078 670	(51) B63C 9/04	(11) 2 078 875	(51) F16C 33/10
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
AT 31.10.2012	BE 31.10.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
BG 31.01.2013	CZ 31.10.2012	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013			IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
HR 31.10.2012	IS 28.02.2013	(11) 2 078 678	(51) B65B 39/00	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
MC 31.01.2013	NL 31.10.2012	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
NO 31.01.2013	RO 31.10.2012	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012		
		GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	(11) 2 078 883	(51) F16H 9/24
(11) 2 078 605	(51) B65B 25/04	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
AT 07.11.2012	BE 07.11.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
BG 07.02.2013	CZ 07.11.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	SK 05.12.2012		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
FI 07.11.2012	GR 08.02.2013			PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
HR 07.11.2012	IE 18.12.2012	(11) 2 078 679	(51) B65D 6/16	SI 27.03.2013	
IS 07.03.2013	LT 07.11.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	(11) 2 078 900	(51) F24D 3/16
LV 07.11.2012	MC 31.12.2012	BG 08.11.2012	CH 31.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
NO 07.02.2013	PL 07.11.2012	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	BG 04.07.2012	CY 04.04.2012
PT 07.03.2013	RO 07.11.2012	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
SE 07.11.2012	SI 07.11.2012	ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	EE 04.04.2012	ES 15.07.2012
SK 07.11.2012		GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
		IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	HR 04.04.2012	IE 29.12.2012
(11) 2 078 629	(51) B60H 3/06	LI 31.01.2013	LT 08.08.2012	IS 04.08.2012	IT 04.04.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	LV 08.08.2012	MC 31.01.2013	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NL 08.08.2012	NO 08.11.2012	MC 31.12.2012	NO 04.07.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	SK 04.04.2012	
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013			(11) 2 078 924	(51) G01B 21/26
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 078 702	(51) C02F 3/00	(84) BG 27.09.2012	(84) CH 31.01.2013
SI 20.03.2013		(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	CY 27.06.2012	DK 27.06.2012
		DE 02.07.2013	BE 31.12.2012	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012
(11) 2 078 635	(51) B60N 2/06	BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012
(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	IS 27.10.2012	LI 31.01.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	EE 20.06.2012	ES 01.10.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	MC 31.01.2013	NL 27.06.2012
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IE 22.12.2012	IS 20.10.2012	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LV 20.06.2012	MC 31.12.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NL 20.06.2012	NO 20.09.2012		
		PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	(11) 2 078 956	(51) G01N 22/00
(11) 2 078 643	(51) B60R 19/26	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	(84) DK 20.02.2013	(84) ES 31.05.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
AT 18.04.2012	BE 31.12.2012			GR 28.09.2012	HR 27.06.2012
BG 18.07.2012	CY 18.04.2012	(11) 2 078 780	(51) D06F 39/08	IS 27.10.2012	LI 31.01.2013
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
EE 18.04.2012	ES 29.07.2012	AT 05.09.2012	BE 05.09.2012	MC 31.01.2013	NL 27.06.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	BG 05.12.2012	CY 05.09.2012	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
HR 18.04.2012	IE 15.12.2012	CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012		
MC 31.12.2012	NL 18.04.2012	HR 05.09.2012	IS 05.01.2013	(11) 2 078 973	(51) G02B 17/08
NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	MC 31.01.2013	NL 05.09.2012	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	NO 05.12.2012	PL 05.09.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
SK 18.04.2012		PT 07.01.2013	RO 05.09.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		SE 05.09.2012	SI 05.09.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 078 647	(51) B60S 1/48	SK 05.09.2012		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012				
BE 31.12.2011	BG 05.01.2012				

- NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 079 020** (51) **G06F 9/50** (11) **2 079 218** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (11) **2 079 400** (51) **A61F 2/24**
BG 20.06.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
ES 01.07.2013 EE 20.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
GR 21.06.2013 FI 20.03.2013 DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
IS 20.07.2013 HR 20.03.2013 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
LV 20.03.2013 LT 20.03.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
NO 20.06.2013 NL 20.03.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
SE 20.03.2013 PT 22.07.2013 LV 26.12.2012 MC 31.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
SI 20.03.2013 SI 20.03.2013 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 079 083** (51) **G21K 1/04** (84) SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (11) **2 079 250** (51) **H04W 8/20**
BG 01.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012 (11) **2 079 321** (51) **A23L 1/226**
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
HR 01.08.2012 IS 01.12.2012 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
LI 31.01.2013 LT 01.08.2012 (11) **2 079 332** (51) **A41D 31/00**
LV 01.08.2012 MC 31.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
NL 01.08.2012 NO 01.11.2012 (84) BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012 (84) PT 29.07.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 079 113** (51) **H01L 41/053** (11) **2 079 339** (51) **A45C 11/18**
(84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 079 119** (51) **H01M 2/16** (11) **2 079 341** (51) **A45F 3/52**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 079 154** (51) **H02K 35/02** (11) **2 079 356** (51) **A61B 3/103** (11) **2 079 686** (51) **C07C 235/46**
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
PT 19.08.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
(11) **2 079 161** (51) **H02P 27/04** (84) ES 06.04.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) IS 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012 (84) LV 02.01.2013 (84) LV 19.12.2012
BG 26.12.2012 CH 31.01.2013 (84) PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) SK 19.12.2012
CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012 (84) RO 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SK 19.12.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013 (84) SI 26.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
HR 26.09.2012 IS 26.01.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
IT 26.09.2012 LI 31.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 26.09.2012 (84) NL 09.01.2013 (84) SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) LV 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NO 26.12.2012 PL 26.09.2012 (84) LT 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PT 26.04.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012 (84) NL 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012 (84) PT 09.05.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 26.09.2012
- (11) **2 079 170** (51) **H04B 1/16** (11) **2 079 371** (51) **A61B 17/064** (11) **2 079 723** (51) **C07D 215/227**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) IS 13.02.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) SI 13.06.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013

- PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 (11) **2 079 973** (51) **F28B 1/00** IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
SK 19.12.2012 BG 02.08.2012 CH 31.10.2012 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 SI 27.02.2013
- (11) **2 079 740** (51) **C07D 471/16**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (11) **2 080 415** (51) **H05B 3/42**
BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 079 762** (51) **C08B 31/04**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (11) **2 080 005** (51) **G01N 15/08**
AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (11) **2 080 461** (51) **A47J 31/54**
BG 03.01.2013 EE 23.01.2013 (84) BG 27.09.2012 (84) CH 31.01.2013
EE 03.10.2012 ES 23.01.2013 GR 24.04.2013 CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
GR 04.01.2013 IE 07.12.2012 LT 23.01.2013 DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
IS 03.02.2013 IT 03.10.2012 LV 23.01.2013 ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012 PL 23.01.2013 GR 28.09.2012 HR 27.06.2012
MC 31.12.2012 PT 04.02.2013 SE 23.01.2013 IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
RO 03.10.2012 SI 03.10.2012 (11) **2 080 012** (51) **G01N 33/542** LV 27.06.2012 MC 31.01.2013
SK 03.10.2012 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 NL 27.06.2012 NO 27.09.2012
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 079 781** (51) **C08J 5/08**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (11) **2 080 101** (51) **G06F 13/38**
ES 04.08.2013 LT 24.04.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (11) **2 080 472** (51) **A61B 3/12**
PT 26.08.2013 EE 13.03.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) ES 30.03.2013
LI 31.01.2012
- (11) **2 079 783** (51) **C23C 16/50**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012 (84) AT 17.04.2013 (11) **2 080 479** (51) **A61B 17/135**
BG 23.08.2012 CH 31.08.2012 (84) ES 28.07.2013 (84) ES 17.08.2013
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 LT 17.04.2013
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 IS 17.08.2013
ES 03.09.2012 FI 23.05.2012 PT 19.08.2013
GB 30.08.2012 GR 24.08.2012
IE 30.08.2012 IS 23.09.2012
LI 31.08.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.08.2012
NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 079 801** (51) **C08L 77/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013 (11) **2 080 140** (51) **G06F 19/00**
BG 30.04.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (51) **G06F 19/00**
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 ES 24.08.2013 LT 24.04.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 PT 26.08.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 079 861** (51) **D01D 5/16**
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (11) **2 080 151** (51) **G06K 7/00**
CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 PT 19.08.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 079 884** (51) **E03C 1/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (11) **2 080 209** (51) **H01H 71/12**
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) AT 26.12.2012 (51) **H01H 71/12**
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) BE 26.12.2012
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) EE 06.04.2013 (84) EE 26.12.2012
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) FI 26.12.2012
SI 13.03.2013 SK 05.12.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 080 246** (51) **H04L 25/02**
(84) AT 02.01.2013 (51) **H04L 25/02**
BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 02.01.2013 CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013 EE 02.01.2013
GR 03.04.2013 FI 02.01.2013
LT 02.01.2013 IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 080 367** (51) **H04N 5/272**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013

- RO 15.08.2012 SE 15.08.2012 RO 06.06.2012 SE 06.06.2012 (11) **2 080 876** (51) **F02B 37/013**
SI 15.08.2012 (84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
BG 14.02.2013
CY 14.11.2012 CH 31.01.2013
DK 14.11.2012 CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
IT 14.11.2012 LI 31.01.2013
LV 14.11.2012
MC 31.01.2013 NL 14.11.2012
NO 14.02.2013 PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 080 608** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
DK 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
MC 31.03.2013 PT 19.04.2013
- (11) **2 080 720** (51) **B65G 43/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 080 724** (51) **B65H 59/18**
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 080 639** (51) **B44B 5/02**
(84) NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 080 784** (51) **C08L 23/10**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 080 649** (51) **B60H 1/00**
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 080 791** (51) **C09D 5/02**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 080 672** (51) **B60R 11/02**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 03.10.2012 BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CY 03.10.2012
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
EE 03.10.2012 ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
HR 03.10.2012 IS 03.02.2013
IT 03.10.2012 LT 03.10.2012
LV 03.10.2012 MC 31.01.2013
NL 03.10.2012 NO 03.01.2013
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 080 827** (51) **D04B 9/56**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 05.09.2012 DE 02.07.2013
BE 05.09.2012 BG 05.12.2012
CY 05.09.2012 CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012
ES 16.12.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
IE 17.12.2012 IS 05.01.2013
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
MC 31.12.2012 NL 05.09.2012
NO 05.12.2012 RO 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 080 715** (51) **B65D 81/38**
(84) BG 20.09.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
LI 31.01.2013 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.01.2013
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 080 839** (51) **E03D 9/03**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 080 716** (51) **B65D 83/04**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CH 31.01.2013
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LI 31.01.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.01.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 080 872** (51) **F01L 13/00**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
BG 05.12.2012 CH 31.01.2013
CY 05.09.2012 CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012
ES 16.12.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
IS 05.01.2013 LI 31.01.2013
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
MC 31.01.2013 NL 05.09.2012
NO 05.12.2012 PL 05.09.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 080 984** (51) **G01C 21/36**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 080 985** (51) **G01C 21/36**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 24.01.2013
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 HR 24.10.2012
IE 02.12.2012 IS 24.02.2013
IT 24.10.2012 LV 24.10.2012
MC 31.12.2012 NL 24.10.2012
NO 24.01.2013 PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 080 719** (51) **B65G 37/02**
(84) AT 06.06.2012 (84) BG 06.09.2012
CH 31.01.2013 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LI 31.01.2013
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.01.2013 NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
- (11) **2 080 873** (51) **F01N 3/20**
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 081 063** (51) **G02B 6/122**
(84) AT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 CH 31.01.2013
CY 19.09.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
IS 19.01.2013 IT 19.09.2012

- LI 31.01.2013
LV 19.09.2012
NL 19.09.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 081 068**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 081 103**
(84) CH 31.01.2013
AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 081 128**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 081 149**
(84) CH 31.12.2012
AT 13.06.2012
BG 13.09.2012
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
HR 13.06.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
MC 31.12.2012
NO 13.09.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 081 157**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 081 160**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 081 252**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LI 31.01.2013
LV 26.12.2012
- LT 19.09.2012
MC 31.01.2013
NO 19.12.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (51) **G02B 6/44**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G06F 3/023**
(84) LI 31.01.2013
BE 15.08.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
MC 31.01.2013
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **G06K 7/10**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 31.01.2013
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **G06T 3/40**
(84) LI 31.12.2012
BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
IE 02.12.2012
IT 13.06.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **G07C 5/08**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **G07D 9/06**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **H01Q 1/32**
(84) BE 26.12.2012
CH 31.01.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LT 26.12.2012
MC 31.01.2013
- NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 081 292**
(84) CH 31.12.2012
AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 081 306**
(84) AT 22.05.2013
- (11) **2 081 324**
(84) CH 31.01.2013
AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 081 327**
(84) AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
FI 25.07.2012
HR 25.07.2012
IT 25.07.2012
LT 25.07.2012
MC 31.01.2013
NO 25.10.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **2 081 357**
(84) CH 31.01.2013
AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 081 396**
(84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 081 397**
(84) AT 11.04.2012
BG 11.07.2012
- NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **H03G 3/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IE 23.12.2012
LT 12.12.2012
MC 31.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **H04B 7/26**
(84) PT 23.09.2013
- (51) **H04W 48/18**
(84) LI 31.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H04W 12/06**
(84) BE 25.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LI 31.01.2013
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) LI 31.01.2013
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **H04W 68/12**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SI 12.12.2012
- (51) **H04W 28/02**
(84) BE 11.04.2012
CH 31.12.2012
- CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
ES 22.07.2012
GR 12.07.2012
IS 11.08.2012
LI 31.12.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SI 11.04.2012
- (11) **2 081 410**
(84) CH 31.12.2012
AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 31.12.2012
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 081 428**
(84) IS 15.09.2013
- (11) **2 081 431**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 081 475**
(84) BE 31.10.2012
CZ 30.10.2012
FI 30.10.2012
HU 31.10.2012
IS 03.07.2010
LT 30.10.2012
LV 03.03.2010
MT 03.03.2010
RO 30.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 081 509**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 081 600**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 081 628**
(84) ES 23.09.2013
- CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
FI 11.04.2012
IE 04.12.2012
IT 11.04.2012
LT 11.04.2012
MC 31.12.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (51) **H04W 36/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IE 08.12.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **A01N 37/12**
(84) LT 15.05.2013
- (51) **A61K 45/06**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A47J 27/21**
(84) CY 03.03.2010
DK 31.10.2012
GR 08.05.2013
IE 30.10.2012
IT 30.10.2010
LU 30.10.2010
MC 31.10.2010
PT 30.04.2013
SE 31.10.2012
SK 30.10.2012
- (51) **A61B 17/70**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A61K 45/06**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **A61M 25/04**
(84) LT 12.06.2013

- (11) **2 081 645** (51) **A61N 2/00** NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 (11) **2 082 160** (51) **F21S 8/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
BG 20.05.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 (11) **2 081 950** (51) **C07H 21/04** (11) **2 082 188** (51) **G01C 11/02**
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
SI 20.02.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 081 672** (51) **B01J 13/00** (11) **2 081 956** (51) **C07K 14/505**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
LT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
SI 10.04.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 081 675** (51) **B01J 19/24** (11) **2 081 992** (51) **C08L 67/02**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
PT 30.09.2013 (84) BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013 NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 081 709** (51) **B21D 51/38** (11) **2 081 999** (51) **C09D 7/12**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 081 732** (51) **B25B 11/00** (11) **2 082 050** (51) **C12N 15/82**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 08.07.2013
- (11) **2 081 734** (51) **B24C 7/00** (11) **2 082 056** (51) **C12P 23/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 06.02.2013 (84) DK 06.02.2013
LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) BG 06.05.2013 (84) EE 06.02.2013
BE 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) FI 06.02.2013 (84) GR 07.05.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013 (84) IS 06.06.2013 (84) LT 06.02.2013
FI 23.01.2013 ES 24.05.2013 (84) LV 06.02.2013 (84) NL 06.02.2013
GR 24.04.2013 GR 24.04.2013 (84) PL 06.02.2013 (84) PT 06.06.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 (84) SE 06.02.2013 (84) SI 06.02.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 081 756** (51) **B29D 11/00** (11) **2 082 096** (51) **D21C 9/14**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
PT 08.07.2013
- (11) **2 081 772** (51) **B41J 11/00** (11) **2 082 099** (51) **F16B 13/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
EE 23.01.2013 DK 23.01.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
FI 23.01.2013 FI 23.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
LV 23.01.2013 LT 23.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 081 804** (51) **B60T 8/00** (11) **2 082 318** (51) **G06F 9/318**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
EE 23.01.2013 DK 23.01.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
LV 23.01.2013 LT 23.01.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 081 872** (51) **C01F 7/06** (11) **2 082 373** (51) **G06T 15/50**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 081 884** (51) **C07C 209/36** (11) **2 082 379** (51) **G07F 11/42**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 081 908** (51) **C07D 231/44** (11) **2 082 142** (51) **F16B 13/00**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 081 909** (51) **C07D 231/44** (11) **2 082 159** (51) **F16L 55/32**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) ES 03.08.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013

- (11) **2 082 426** (51) **G11C 13/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 082 445** (51) **H01L 41/083**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 082 488** (51) **H04B 1/69**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 082 489** (51) **H04B 1/69**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 082 508** (51) **H04J 3/14**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 082 513** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 082 514** (51) **H04L 1/16**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 082 541** (51) **H04L 12/70**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 082 550** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 082 556** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 082 562** (51) **H04W 52/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 082 614** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 082 615** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 082 663** (51) **A45C 3/04**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CH 31.01.2013
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
LI 31.01.2013 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.01.2013
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 082 690** (51) **A61F 2/24**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 (84) CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 (84) DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 (84) ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 (84) IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 (84) LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 20.06.2012 (84) NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 082 691** (51) **A61B 17/068**
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 31.10.2012 (84) CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 (84) EE 31.10.2012
FI 31.10.2012 (84) GR 01.02.2013
HR 31.10.2012 (84) IS 28.02.2013
- LI 31.01.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 082 708** (51) **A61F 5/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 082 824** (51) **B23K 10/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 082 862** (51) **B29C 47/08**
(84) BG 20.09.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 (84) FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 (84) HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 (84) IT 20.06.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 20.06.2012 (84) NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 082 922** (51) **B60R 9/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 082 932** (51) **B60T 7/12**
(84) BG 26.12.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 26.09.2012 (84) CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) HR 26.09.2012
IS 26.01.2013 (84) LI 31.01.2013
LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012
MC 31.01.2013 (84) NO 26.12.2012
PL 26.09.2012 (84) PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 082 938** (51) **B60W 30/18**
(84) AT 11.07.2012 (84) BG 11.10.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 (84) DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 (84) ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 (84) GR 12.10.2012
HR 11.07.2012 (84) IS 11.11.2012
IT 11.07.2012 (84) LI 31.01.2013
LT 11.07.2012 (84) LV 11.07.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 11.07.2012
NO 11.10.2012 (84) PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 (84) RO 11.07.2012
SE 11.07.2012 (84) SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **2 082 943** (51) **B61L 1/18**
(84) BE 31.01.2012 (84) BG 02.06.2011
CH 31.01.2013 (84) CY 02.03.2011
CZ 02.03.2011 (84) DK 02.03.2011
EE 02.03.2011 (84) ES 13.06.2011
FI 02.03.2011 (84) GR 03.06.2011
HR 02.03.2011 (84) IE 02.03.2011

- IS 02.07.2011 IT 02.03.2011 (11) **2 083 162** (51) **F02D 41/40** (11) **2 083 312** (51) **B29D 12/02**
LI 31.01.2013 LT 02.03.2011 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LV 02.03.2011 MC 31.01.2012 AT 21.11.2012 BE 21.11.2012 LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
MK 02.03.2011 MT 02.03.2011 BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012 EE 21.11.2012 PT 16.09.2013
NL 02.03.2011 NO 02.06.2011 ES 04.03.2013 FI 21.11.2012 IT 21.11.2012
PL 02.03.2011 PT 04.07.2011 GR 22.02.2013 LV 21.11.2012 NL 21.11.2012
RO 02.03.2011 SE 02.03.2011 LT 21.11.2012 MC 31.01.2013 NO 21.02.2013 PL 21.11.2012
SI 02.03.2011 SK 02.03.2011 PT 21.03.2013 RO 21.11.2012 SI 21.11.2012
- (11) **2 082 983** (51) **B66B 11/00** (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 082 987** (51) **B67C 3/24** (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
BG 25.10.2012 CH 31.01.2013
CY 25.07.2012 EE 25.07.2012
ES 05.11.2012 FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 HR 25.07.2012
IS 25.11.2012 IT 25.07.2012
LI 31.01.2013 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.01.2013
NO 25.10.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (11) **2 083 048** (51) **C08L 71/03** (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 083 087** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 083 096** (51) **C07F 9/90** (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CH 31.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LI 31.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 083 116** (51) **D06N 3/14** (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 083 117** (51) **D21C 9/08** (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 083 119** (51) **D21H 23/48** (84) DE 01.08.2013 (84) BG 25.10.2012
CH 31.01.2013 CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
GR 26.10.2012 HR 25.07.2012
IS 25.11.2012 IT 25.07.2012
LI 31.01.2013 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.01.2013
NL 25.07.2012 NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (11) **2 083 186** (51) **F16D 55/00** (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CH 31.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LI 31.01.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 083 206** (51) **F16L 37/098** (84) AT 12.12.2012 (84) DE 01.08.2013
BG 12.03.2013 CH 31.01.2013
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 IS 12.04.2013
LI 31.01.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.01.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 083 237** (51) **F41A 21/08** (84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 083 280** (51) **G01S 19/14** (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 07.11.2012 BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 CY 07.11.2012
CZ 07.11.2012 DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 GR 08.02.2013
HR 07.11.2012 IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.01.2013
NO 07.02.2013 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 083 284** (51) **G01T 1/164** (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 083 304** (51) **G02B 21/24** (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 083 375** (51) **G06K 9/00** (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CH 31.01.2013
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
LI 31.01.2013 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.01.2013
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 083 408** (51) **G08C 23/04** (84) AT 11.07.2012 (84) BG 11.10.2012
CH 31.01.2013 CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
HR 11.07.2012 IS 11.11.2012
IT 11.07.2012 LI 31.01.2013
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 31.01.2013 NL 11.07.2012
NO 11.10.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **2 083 410** (51) **G08G 1/16** (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CH 31.01.2013
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 HR 08.08.2012
IS 08.12.2012 IT 08.08.2012
LI 31.01.2013 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 31.01.2013
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 083 456** (51) **H01L 51/30** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 083 470** (51) **H01P 1/38** (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 083 491** (51) **H02G 3/30** (84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.01.2013 NO 12.03.2013
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012

- (11) **2 083 515** (51) *H03C 3/09*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CH 31.01.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LI 31.01.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 083 545** (51) *H04L 29/06*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 17.10.2012 (84) BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 CY 17.10.2012
CZ 17.10.2012 DK 17.10.2012
EE 17.10.2012 ES 28.01.2013
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
HR 17.10.2012 IS 17.02.2013
IT 17.10.2012 LT 17.10.2012
LV 17.10.2012 MC 31.01.2013
NO 17.01.2013 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 083 695** (51) *A61B 6/03*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 083 697** (51) *A61B 6/14*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 083 715** (51) *A61B 17/28*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 083 734** (51) *A61B 18/08*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 083 787** (51) *A61J 3/07*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 083 814** (51) *A61K 31/133*
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 083 853** (51) *A61K 39/02*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 083 870** (51) *A61K 49/18*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 083 875** (51) *A61L 31/08*
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 083 906** (51) *A61M 39/04*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 083 926** (51) *A62B 35/00*
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 083 969** (51) *B25C 1/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 083 972** (51) *B26D 1/30*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 083 984** (51) *B29C 45/14*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
- SE 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 084 003** (51) *B32B 37/14*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 084 004** (51) *B32B 38/10*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 084 064** (51) *B64C 27/14*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 084 066** (51) *B65B 9/04*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 084 137** (51) *C07D 231/44*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 084 139** (51) *C07D 265/28*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 084 165** (51) *C07D 513/04*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 084 171** (51) *C07F 15/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 084 179** (51) *C07K 14/62*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 084 180** (51) *C07K 14/435*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 29.08.2012 BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
IE 15.12.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 31.12.2012
NL 29.08.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 084 226** (51) *C08L 67/02*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013

- PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 084 295**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 084 321**
(84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 084 333**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 084 345**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 084 380**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 084 386**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 084 417**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 084 432**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 084 443**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 084 446**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **D06M 13/17**
(84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **E02D 29/14**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **E04G 13/06**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **F02D 35/02**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F02K 7/10**
(84) DK 30.01.2013
BG 30.04.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **F16D 1/08**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **F16H 57/04**
(84) DK 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **F16L 5/00**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16L 37/08**
(84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 084 577**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 084 644**
(84) AT 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 084 675**
(84) DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 084 686**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 084 693**
(84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 084 756**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 084 789**
(84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 084 813**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
- (51) **G03G 9/12**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **G06F 17/30**
(84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **G07B 17/00**
(84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **B60Q 3/02**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **G09F 3/00**
(84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **H04N 5/361**
(84) DK 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H01R 39/48**
(84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H03G 3/30**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
- PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 084 814**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 084 815**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 084 862**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 084 884**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 084 885**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 084 897**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (11) **2 084 931**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 084 937**
(84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 084 987**
(84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- SE 02.01.2013
- (51) **H03H 7/01**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04B 1/717**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04W 74/08**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **H04W 76/04**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04L 29/12**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04N 5/225**
(84) BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04W 64/00**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H04R 5/027**
(84) BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A46B 1/00**
(84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A47J 43/046**
(84) BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012

- GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 31.01.2013
NO 06.09.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 085 008**
(84) AT 26.09.2012
CH 31.01.2013
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
GR 27.12.2012
IS 26.01.2013
LT 26.09.2012
MC 31.01.2013
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 085 009**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 085 019**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 085 108**
(84) AT 07.11.2012
CH 31.01.2013
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
HR 07.11.2012
LI 31.01.2013
LV 07.11.2012
NO 07.02.2013
PT 07.03.2013
SI 07.11.2012
- (11) **2 085 117**
(84) AT 08.08.2012
BG 08.11.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
ES 19.11.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LI 31.01.2013
LV 08.08.2012
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 085 134**
(84) BG 13.09.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
FI 13.06.2012
HR 13.06.2012
LI 31.01.2013
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 085 135**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
- HR 06.06.2012
LI 31.01.2013
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **A47K 17/02**
(84) BG 26.12.2012
CY 26.09.2012
DK 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
LI 31.01.2013
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) **A47L 11/40**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61B 1/04**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **A61M 25/09**
(84) BE 07.11.2012
CY 07.11.2012
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
IS 07.03.2013
LT 07.11.2012
NL 07.11.2012
PL 07.11.2012
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (51) **A61N 5/10**
(84) BE 08.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
IT 08.08.2012
LT 08.08.2012
MC 31.01.2013
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **B01D 63/02**
(84) CH 31.01.2013
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
MC 31.01.2013
NO 13.09.2012
PT 15.10.2012
SI 13.06.2012
- (51) **B01J 2/20**
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
- LV 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 085 145**
(84) AT 04.07.2012
BG 04.10.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LI 31.01.2013
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **2 085 150**
(84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 085 153**
(84) AT 31.07.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
ES 18.06.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
PT 09.07.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 085 154**
(84) BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 31.01.2013
NO 06.09.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 085 168**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 085 169**
(84) BE 11.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LT 11.07.2012
MC 31.01.2013
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **2 085 174**
(84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
HR 23.01.2013
LI 28.02.2013
LV 23.01.2013
- (11) **2 085 211**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B05B 7/10**
(84) BE 04.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
IT 04.07.2012
LT 04.07.2012
MC 31.01.2013
NO 04.10.2012
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (51) **B07B 13/00**
(84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B07C 5/34**
(84) BE 31.07.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
FI 07.03.2012
IE 05.07.2012
LT 07.03.2012
MT 07.03.2012
PL 07.03.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **B07C 5/34**
(84) CH 31.01.2013
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LI 31.01.2013
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **B23C 9/00**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **B23D 21/04**
(84) BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
FI 11.07.2012
HR 11.07.2012
LI 31.01.2013
LV 11.07.2012
NO 11.10.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (51) **B23K 35/30**
(84) CH 28.02.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
- (51) **B30B 11/28**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 085 215**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 085 280**
(84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LI 31.01.2013
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 085 326**
(84) BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IT 31.10.2012
LT 31.10.2012
MC 28.02.2013
NO 31.01.2013
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 085 327**
(84) CH 28.02.2013
AT 24.10.2012
BG 24.01.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
HR 24.10.2012
IT 24.10.2012
MC 28.02.2013
NO 24.01.2013
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 085 373**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 085 376**
(84) CH 31.01.2013
AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
IS 05.01.2013
LV 05.09.2012
NL 05.09.2012
PL 05.09.2012
- (51) **B32B 15/14**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60W 30/14**
(84) BE 01.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
IT 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 31.01.2013
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **B65D 88/06**
(84) CH 28.02.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LI 28.02.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **B65D 90/00**
(84) LI 28.02.2013
BE 24.10.2012
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (51) **C07C 45/29**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **C07C 57/04**
(84) LI 31.01.2013
BG 05.12.2012
CZ 05.09.2012
EE 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
LT 05.09.2012
MC 31.01.2013
NO 05.12.2012
PT 07.01.2013

RO 05.09.2012	SE 05.09.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012
SI 05.09.2012	SK 05.09.2012	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012
(11) 2 085 387	(51) C07D 215/14	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(11) 2 085 819	(51) G03B 21/16
(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013			BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013			EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(11) 2 085 394	(51) C07D 403/12	(11) 2 085 650	(51) F16H 9/04	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
BG 06.09.2012	CH 31.01.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
DK 06.06.2012	EE 06.06.2012	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
ES 17.09.2012	FI 06.06.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
GR 07.09.2012	HR 06.06.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013		
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 085 823	(51) G03F 7/11
LI 31.01.2013	LT 06.06.2012			(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
LV 06.06.2012	MC 31.01.2013	(11) 2 085 651	(51) F16H 9/04	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	BG 15.11.2012	CH 31.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	CY 15.08.2012	DK 15.08.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	EE 15.08.2012	FI 15.08.2012	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
		GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		IS 15.12.2012	LI 31.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		LT 15.08.2012	LV 15.08.2012		
(11) 2 085 424	(51) C08K 5/46	MC 31.01.2013	NO 15.11.2012	(11) 2 085 832	(51) G04B 11/00
(84) AT 25.08.2010	(84) BE 25.08.2010	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
BG 25.11.2010	CH 31.01.2013	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
DK 25.08.2010	EE 25.08.2010			PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
ES 06.12.2010	FI 25.08.2010	(11) 2 085 652	(51) F16H 37/02		
GR 26.11.2010	HR 25.08.2010	(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012	(11) 2 085 937	(51) G08B 13/196
HU 25.08.2010	IE 28.01.2011	BG 10.01.2013	CH 31.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
IS 25.12.2010	IT 25.08.2010	CY 10.10.2012	DK 10.10.2012	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
LI 31.01.2013	LT 25.08.2010	EE 10.10.2012	FI 10.10.2012	CH 28.02.2013	CZ 12.12.2012
LU 28.01.2011	LV 25.08.2010	GR 11.01.2013	HR 10.10.2012	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
MC 31.01.2011	MT 25.08.2010	IS 10.02.2013	LI 31.01.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
NL 01.08.2013	NO 31.01.2013	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012	IS 12.04.2013	LI 28.02.2013
PL 25.08.2010	PT 25.08.2010	MC 31.01.2013	NO 10.01.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
RO 25.08.2010	SE 25.08.2010	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	MC 28.02.2013	NL 12.12.2012
SI 25.08.2010	SK 25.08.2010	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
TR 25.08.2010		SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
				SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
				SK 12.12.2012	
(11) 2 085 432	(51) C09B 67/06	(11) 2 085 679	(51) F16M 7/00	(11) 2 085 974	(51) G11B 33/04
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
(11) 2 085 491	(51) C22C 21/02	(11) 2 085 747	(51) G03B 21/18	(11) 2 085 976	(51) H01B 1/04
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	BG 25.10.2012	CH 31.01.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	DK 25.07.2012	EE 25.07.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	GR 26.10.2012	HR 25.07.2012
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	HR 05.12.2012	IS 05.04.2013	IS 25.11.2012	LI 31.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	MC 31.01.2013	NO 25.10.2012
		PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	RO 25.07.2012	SE 25.07.2012
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
(11) 2 085 500	(51) C23C 30/00	(11) 2 085 805	(51) G02B 21/24	(11) 2 085 998	(51) H01H 83/22
(84) DK 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 01.11.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013
BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	ES 12.11.2012	FI 01.08.2012		
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	GR 02.11.2012	HR 01.08.2012		
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	IS 01.12.2012	IT 01.08.2012		
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LI 31.01.2013	LT 01.08.2012		
SI 13.02.2013		LV 01.08.2012	MC 31.01.2013		
		NL 01.08.2012	NO 01.11.2012		
		PL 01.08.2012	PT 03.12.2012		
(11) 2 085 637	(51) F16D 65/092			(11) 2 086 088	(51) H02J 13/00
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012			(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013			IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012			NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012			PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013				

- (11) **2 086 098** (51) **H02M 3/335**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 10.01.2013 (84) CY 10.10.2012
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.01.2013
NL 10.10.2012 NO 10.01.2013
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 086 109** (51) **H03F 1/34**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 20.06.2012 BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IE 30.12.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.12.2012 NL 20.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 086 130** (51) **H04B 10/50**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 09.01.2013 DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 086 151** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 086 155** (51) **H04L 5/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 11.08.2010 BE 11.08.2010
BG 11.11.2010 CY 11.08.2010
CZ 11.08.2010 EE 11.08.2010
FI 11.08.2010 GR 12.11.2010
IE 19.12.2010 IS 11.12.2010
LT 11.08.2010 LU 19.12.2010
MC 31.12.2010 MT 11.08.2010
NO 11.11.2010 PT 11.08.2010
RO 11.08.2010 TR 11.08.2010
- (11) **2 086 157** (51) **H04L 7/00**
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CH 31.01.2013
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 HR 26.09.2012
IS 26.01.2013 IT 26.09.2012
LI 31.01.2013 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 MC 31.01.2013
NL 26.09.2012 NO 26.12.2012
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **2 086 183** (84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 086 188** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 086 197** (84) AT 07.11.2012
BG 07.02.2013
CY 07.11.2012
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
IS 07.03.2013
LI 31.12.2012
LV 07.11.2012
NL 07.11.2012
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 086 221** (84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 086 225** (84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 086 237** (84) CH 28.02.2013
AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 086 256** (84) BG 14.02.2013
CY 14.11.2012
DK 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 31.01.2013
- (51) **H04L 12/801**
(84) BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **H04L 12/66** (84) LT 19.06.2013
- (51) **H04L 12/56** (84) BE 07.11.2012
CH 31.12.2012
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
IE 26.12.2012
IT 07.11.2012
LT 07.11.2012
MC 31.12.2012
PL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (51) **H04N 5/225** (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **H04N 5/76** (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **H04N 21/2343** (84) LI 28.02.2013
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 28.02.2013
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 086 257** (84) BG 08.11.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
LI 31.01.2013
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **2 086 259** (84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 086 298** (84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 086 305** (84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 086 331** (84) EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 086 346** (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 086 408** (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (51) **H04W 16/10** (84) CH 31.01.2013
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
MC 31.01.2013
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (51) **H04W 72/12** (84) DK 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H05K 3/34** (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **H05K 7/20** (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A61K 38/00** (84) BG 27.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A23L 1/00** (84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A61B 5/11** (84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013

- (11) **2 086 429** (51) **A61B 17/32** NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 LV 12.12.2012 PL 12.12.2012
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 086 439** (51) **A61B 18/14** (11) **2 086 749** (51) **G02B 1/04**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (11) **2 086 999** (51) **C07K 14/47**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.05.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 PT 09.09.2013 LT 08.05.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.05.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) LT 01.05.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 086 485** (51) **A61F 13/15** (11) **2 086 811** (51) **B61F 1/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (11) **2 087 019** (51) **C08F 220/36**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 086 502** (51) **A61L 24/06** (11) **2 086 826** (51) **B62M 1/14**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (11) **2 087 023** (51) **C08G 18/00**
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 086 563** (51) **A61K 36/899** (11) **2 086 843** (51) **B65B 25/10**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 06.02.2013 (84) DK 06.02.2013 (11) **2 087 093** (51) **C12N 1/12**
(84) LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) NL 06.02.2013 BE 06.02.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 06.05.2013 BG 06.05.2013 EE 06.02.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
GR 07.05.2013 FI 06.02.2013 IS 06.06.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 086 577** (51) **C07K 14/445** (11) **2 086 851** (51) **B65D 41/20**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (11) **2 087 104** (51) **C12N 7/00**
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) GR 23.04.2013 EE 23.01.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LT 23.01.2013 GR 24.04.2013
LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) NL 23.01.2013 NL 23.01.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) SI 06.02.2013 SE 06.02.2013 (84) PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 086 596** (51) **A61L 15/18** (11) **2 086 857** (51) **B65D 83/08** (11) **2 087 114** (51) **C12N 15/113**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BE 08.08.2012 (84) BG 08.11.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 09.09.2013 (84) CZ 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 086 603** (51) **A61L 31/10** (11) **2 086 857** (51) **B65D 83/08** (11) **2 087 168** (51) **D21C 9/06**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) IS 08.12.2012 (84) BG 08.11.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 (84) LT 08.08.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LV 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 08.08.2012 (84) PT 30.09.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) PL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) ES 09.09.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 (84) RO 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) LT 29.05.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 (84) SI 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) BG 20.06.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 (84) SI 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) GR 21.06.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 (84) SI 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) LT 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 086 679** (51) **B01L 3/00** (11) **2 086 909** (51) **C04B 35/488** (11) **2 087 180** (51) **E03C 1/084**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) BG 20.06.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 086 697** (51) **B21C 23/21** (11) **2 086 927** (51) **C07C 251/30** (11) **2 087 194** (51) **E06B 5/10**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013
PT 02.09.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 27.05.2013 (84) DK 09.01.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
IS 01.09.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
LT 01.05.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 086 723** (51) **B25B 23/147** (11) **2 086 985** (51) **C07F 7/02** (11) **2 087 217** (51) **F01N 1/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **2 086 736** (51) **B29C 33/42** (11) **2 086 988** (51) **C07F 7/18** (11) **2 087 247** (51) **F16C 11/12**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 (84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) BG 27.09.2012 (84) CH 31.12.2012
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) EE 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013 (84) CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) DK 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) ES 08.10.2012 (84) FI 27.06.2012
IE 05.12.2012

- IS 27.10.2012
LI 31.12.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 087 254**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 087 260**
(84) AT 31.08.2012
BG 27.01.2011
CY 27.10.2010
DK 27.10.2010
FI 27.10.2010
HU 27.10.2010
IS 27.02.2011
LT 27.10.2010
LV 27.10.2010
MT 27.10.2010
PL 27.10.2010
RO 27.10.2010
SK 27.10.2010
- (11) **2 087 308**
(84) AT 24.10.2012
BG 24.01.2013
CY 24.10.2012
DE 02.07.2013
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
IE 06.12.2012
IT 24.10.2012
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 087 323**
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 087 398**
(84) AT 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 087 410**
(84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 087 444**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- IT 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 31.12.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **F16F 7/09**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16H 61/00**
(84) BE 31.08.2011
CH 31.08.2011
CZ 27.10.2010
EE 27.10.2010
GR 28.01.2011
IE 27.10.2010
LI 31.08.2011
LU 04.08.2011
MC 31.08.2011
NL 27.10.2010
PT 28.02.2011
SI 27.10.2010
TR 27.10.2010
- (51) **G01B 9/02**
(84) BE 24.10.2012
CH 31.12.2012
CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LI 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (51) **G01F 1/58**
(84) BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G02C 11/00**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **G05G 1/10**
(84) BG 30.04.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 087 482**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 087 512**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 087 521**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 087 543**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 087 561**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 087 609**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 087 628**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 087 644**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 087 646**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 087 655**
(84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G09G 5/00**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
- (51) **H01L 21/677**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H01L 29/161**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **H01M 8/02**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **H01R 25/00**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G06K 7/10**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **H04L 1/06**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G06F 15/177**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **H04L 12/26**
(84) DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04L 12/403**
(84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
- (11) **2 087 660**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 087 663**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 087 664**
(84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 087 666**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **2 087 728**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 087 765**
(84) AT 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 087 790**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 087 812**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 087 815**
(84) BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 31.01.2013
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **H04L 12/56**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **H04L 12/801**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04L 12/715**
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **H04L 12/801**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **H04N 5/445**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **H04W 8/00**
(84) BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **A01N 47/12**
(84) DK 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **A47B 3/00**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A47G 9/02**
(84) CH 31.01.2013
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
LI 31.01.2013
LV 06.06.2012
NO 06.09.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012

- (11) **2 087 823** (51) **A47K 3/40** ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 MC 31.01.2013 NO 23.04.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 087 831** (51) **A61B 1/00** (11) **2 087 958** (51) **B23B 31/12**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (51) B23B 31/12
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 PT 19.08.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 087 839** (51) **A61B 5/145** (11) **2 087 960** (51) **B23D 61/12**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 087 846** (51) **A61B 17/34** (11) **2 087 962** (51) **B23K 20/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 11.07.2012 (51) B23K 20/02
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BG 11.10.2012 (84) BE 11.07.2012
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 CH 28.02.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 CY 11.07.2012 CZ 28.02.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 GR 12.10.2012 HR 11.07.2012
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 IS 11.11.2012 IT 11.07.2012
LI 28.02.2013 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 28.02.2013
NL 11.07.2012 NO 11.10.2012
PL 11.07.2012 RO 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 087 847** (51) **A61B 17/70** (11) **2 087 973** (51) **B27B 17/08**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) BG 29.11.2012 (51) B27B 17/08
BG 18.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CY 29.08.2012 (84) CH 28.02.2013
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012 (84) DK 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012
DK 18.07.2012 EE 18.07.2012 DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 29.10.2012 FI 18.07.2012 ES 10.12.2012 EE 29.08.2012
GR 19.10.2012 HR 18.07.2012 GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
IS 18.11.2012 IT 18.07.2012 IS 29.12.2012 IT 29.08.2012
LI 28.02.2013 LT 18.07.2012 LI 28.02.2013 LT 29.08.2012
LV 18.07.2012 MC 28.02.2013 LV 29.08.2012 MC 28.02.2013
NL 18.07.2012 NO 18.10.2012 NL 29.08.2012 NO 29.11.2012
PL 18.07.2012 PT 19.11.2012 PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 18.07.2012 SE 18.07.2012 RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 18.07.2013 SK 18.07.2012 SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 087 856** (51) **A61F 2/30** (11) **2 087 991** (51) **B31B 1/90**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) BG 14.06.2012 (51) B31B 1/90
BG 20.09.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CY 14.03.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012 EE 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012 FI 14.03.2012 ES 25.06.2012 ES 25.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012 HR 14.03.2012 GR 15.06.2012 GR 15.06.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012 LI 31.01.2013 IS 14.07.2012 IS 14.07.2012
LI 28.02.2013 LT 20.06.2012 LV 14.03.2012 LT 14.03.2012 LT 14.03.2012
LV 20.06.2012 MC 28.02.2013 NO 14.06.2012 MC 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012 RO 14.03.2012 PT 16.07.2012 PT 16.07.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012 RO 14.06.2012 SE 14.03.2012 SE 14.03.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012 SI 14.03.2012 SK 14.03.2012 SK 14.03.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 087 893** (51) **A61K 31/5517** (11) **2 087 993** (51) **B65B 41/16** (11) **2 088 068** (51) **B62K 11/06**
(84) DK 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 15.11.2012 (84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 13.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CH 15.08.2012 (84) BG 12.12.2012 (84) CH 28.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 EE 15.08.2012 ES 26.11.2012 CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 FI 15.08.2012 GR 16.11.2012 DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 HR 15.08.2012 IS 15.12.2012 ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 LI 31.01.2013 LT 15.08.2012 GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 LV 15.08.2012 MC 31.01.2013 IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
SI 13.02.2013 SI 15.08.2012 NO 15.11.2012 PT 17.12.2012 LI 28.02.2013 LT 12.09.2012
MC 28.02.2013 NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 087 944** (51) **B05D 7/02** (11) **2 087 998** (51) **B41J 2/01**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) EE 23.01.2013
EE 12.12.2012 (84) ES 04.05.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) FI 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) HR 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LI 31.01.2013
- (11) **2 088 004** (51) **B41M 3/14**
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011
BG 30.11.2011 CY 31.08.2011
CZ 31.08.2011 DK 31.08.2011
EE 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IE 31.01.2012 IS 31.12.2011
IT 31.08.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 MC 31.01.2012
NO 30.11.2011 PT 02.01.2012
RO 31.08.2011 SI 31.08.2011
SK 31.08.2011
- (11) **2 088 018** (51) **B60J 1/20**
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 088 027** (51) **B60N 2/30**
(84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 088 036** (51) **B60R 21/2338**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 088 063** (51) **B62D 55/21**
(84) BE 07.11.2012 (84) BG 07.02.2013
CH 28.02.2013 (84) CY 07.11.2012
CZ 07.11.2012 DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 GR 08.02.2013
HR 07.11.2012 IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 LI 28.02.2013
LT 07.11.2012 LV 07.11.2012
MC 28.02.2013 NL 07.11.2012
NO 07.02.2013 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012

EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	NL 04.07.2012	NO 04.10.2012
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(11) 2 088 162	(51) C08F 2/24	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	(84) BG 24.11.2011	(84) CH 31.01.2013	SK 04.07.2012	
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	(11) 2 088 279	(51) E21B 23/00
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	DK 24.08.2011	EE 24.08.2011	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	AT 26.09.2012	DE 01.08.2013
(11) 2 088 091	(51) B65D 41/62	HR 24.08.2011	IE 24.08.2011	BE 26.09.2012	BG 26.12.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	IS 24.12.2011	LI 31.01.2013	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
PT 02.09.2013		MC 31.01.2012	MK 24.08.2011	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012
(11) 2 088 097	(51) B65G 1/137	MT 24.08.2011	NO 24.11.2011	GR 27.12.2012	HR 26.09.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012
IT 03.08.2013	LT 03.04.2013	RO 24.08.2011	SI 24.08.2011	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	SK 24.08.2011		MC 31.01.2013	NL 26.09.2012
SI 03.04.2013				NO 26.12.2012	PL 26.09.2012
(11) 2 088 098	(51) B65G 17/00	(11) 2 088 163	(51) G03F 7/00	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	SK 26.09.2012	
CH 28.02.2013	CZ 26.12.2012	PT 16.09.2013			
EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	(11) 2 088 166	(51) C08G 18/50	(11) 2 088 297	(51) F01P 7/16
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	BE 31.12.2011	BG 29.09.2011	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
NL 26.12.2012	PT 26.04.2013	CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	DK 29.06.2011	EE 29.06.2011	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	ES 10.10.2011	FI 29.06.2011	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		GR 30.09.2011	HR 29.06.2011	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 088 116	(51) B66F 9/07	HU 29.06.2011	IE 29.06.2011	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LU 12.12.2011	LV 29.06.2011	(11) 2 088 341	(51) F16C 33/24
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	MC 31.12.2011	MT 29.06.2011	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 29.09.2011	PL 29.06.2011	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
		SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 2 088 138	(51) C07C 263/04	SK 29.06.2011	TR 29.06.2011	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013			LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(11) 2 088 183	(51) C09K 21/02	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013		
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PT 16.09.2013		(11) 2 088 360	(51) F16L 37/23
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	(11) 2 088 187	(51) C11D 17/04	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	AT 15.08.2012	BE 15.08.2012	PT 09.09.2013	
		BG 15.11.2012	CY 15.08.2012	(11) 2 088 426	(51) G01N 27/62
(11) 2 088 140	(51) A61K 47/00	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	PT 16.09.2013	
PT 16.09.2013		LT 15.08.2012	LV 15.08.2012		
(11) 2 088 150	(51) C07D 487/04	MC 28.02.2013	NL 15.08.2012	(11) 2 088 442	(51) G01R 31/317
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	NO 15.11.2012	PT 17.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
BG 06.09.2012	CH 31.12.2012	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
DK 06.06.2012	EE 06.06.2012			FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	(11) 2 088 201	(51) C12P 21/00	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
IE 23.12.2012	IS 06.10.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) PT 16.09.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
LI 31.12.2012	LT 06.06.2012	(11) 2 088 244	(51) E01D 21/00	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
MC 31.12.2012	PL 06.06.2012	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 088 449	(51) G01S 7/28
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
SK 06.06.2012		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	AT 06.06.2012	BE 06.06.2012
		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012
(11) 2 088 160	(51) C08F 2/18	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012
AT 31.10.2012	BE 31.10.2012			FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
BG 31.01.2013	CY 31.10.2012	(11) 2 088 266	(51) E05B 65/08	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	AT 04.07.2012	BE 04.07.2012	MC 28.02.2013	NO 06.09.2012
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	BG 04.10.2012	CY 04.07.2012	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
IE 01.12.2012	IS 28.02.2013	CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
IT 31.10.2012	LT 31.10.2012	EE 04.07.2012	FI 04.07.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
LV 31.10.2012	MC 31.12.2012	GR 05.10.2012	HR 04.07.2012	(11) 2 088 493	(51) G06F 1/00
NL 31.10.2012	PL 31.10.2012	IS 04.11.2012	LT 04.07.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
		LV 04.07.2012	MC 28.02.2013	AT 05.12.2012	DK 05.12.2012

- BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
EE 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (11) **2 088 558**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 088 588**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 088 604**
(84) AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DE 01.06.2013
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
IE 02.11.2012
IT 12.09.2012
LT 12.09.2012
NL 12.09.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 088 619**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 088 640**
(84) CH 28.02.2013
AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
BG 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 088 647**
(84) CH 28.02.2013
BG 19.12.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
IT 19.09.2012
LV 19.09.2012
NL 19.09.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 31.01.2013
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 088 650**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 088 677**
(84) CH 31.01.2013
AT 13.06.2012
BG 13.09.2012
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
HR 13.06.2012
IT 13.06.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **2 088 695**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 088 727**
(84) CH 28.02.2013
AT 08.08.2012
CY 08.08.2012
FI 08.08.2012
MC 28.02.2013
SE 08.08.2012
- (11) **2 088 742**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 088 755**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 088 762**
(84) CH 28.02.2013
AT 24.10.2012
BG 24.01.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
HR 24.10.2012
IT 24.10.2012
MC 28.02.2013
NO 24.01.2013
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 088 777**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 088 810**
(84) CH 28.02.2013
AT 27.06.2012
- (51) **H01S 3/067**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H03M 3/04**
(84) LI 31.01.2013
BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
MC 31.01.2013
NO 13.09.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **H04J 3/14**
(84) DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **H04L 27/26**
(84) LI 28.02.2013
BE 08.08.2012
DK 08.08.2012
GR 09.11.2012
PT 10.12.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04M 1/667**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H04N 1/40**
(84) LI 28.02.2013
BE 24.10.2012
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (51) **H04N 5/91**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04W 8/26**
(84) LI 28.02.2013
BG 27.09.2012
- CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 28.02.2013
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 088 826**
(84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 088 887**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 088 904**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 088 952**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 088 954**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 088 965**
(84) AT 28.11.2012
BG 28.02.2013
CY 28.11.2012
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
IT 28.11.2012
LT 28.11.2012
MC 31.12.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (11) **2 088 980**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 089 025**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
- CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **H04W 72/08**
(84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
MC 31.03.2013
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **A43B 1/04**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **A47J 31/18**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61B 18/14**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
- (51) **A61M 25/00**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **A61F 2/24**
(84) BE 28.11.2012
CH 31.12.2012
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IE 05.12.2012
LI 31.12.2012
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (51) **A61F 13/49**
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61K 31/429**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012

- SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 089 039**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 089 095**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 089 103**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 089 104**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 089 140**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 089 168**
(84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 089 213**
(84) DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 089 243**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- SI 26.12.2012
- (51) **A61K 33/06**
(84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61N 1/05**
(84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A61N 1/32**
(84) BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **A61N 1/36**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **B01D 53/22**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B07C 5/342**
(84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B29C 53/38**
(84) EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B60C 23/10**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 089 247**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 089 260**
(84) DK 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 089 274**
(84) AT 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 089 279**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 089 292**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 089 304**
(84) CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
PT 26.04.2013
SI 26.12.2012
- (11) **2 089 309**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
- (11) **2 089 323**
(84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 089 344**
(84) AT 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 089 348**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
- (51) **B60N 2/36**
(84) BE 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B60T 8/173**
(84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B64C 11/30**
(84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **B65B 25/08**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **B65D 81/07**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B65G 1/137**
(84) LT 22.05.2013
- (51) **B65H 54/58**
(84) DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
RO 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **B01F 11/00**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C02F 1/28**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C07C 29/12**
(84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C07C 51/00**
(84) BE 20.02.2013
CH 28.02.2013
- DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LI 28.02.2013
LV 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 089 377**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 089 391**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 089 407**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 089 414**
(84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 089 436**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 089 452**
(84) AT 11.07.2012
CH 31.12.2012
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
IE 03.12.2012
IT 11.07.2012
LT 11.07.2012
MC 31.12.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
- (11) **2 089 463**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 089 477**
(84) BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 31.12.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LT 20.02.2013
MC 28.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **C07D 213/30**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **C07D 487/00**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **C07H 15/203**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **C07K 1/14**
(84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C08F 2/06**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **C08G 64/30**
(84) BG 11.10.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LI 31.12.2012
LV 11.07.2012
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (51) **C08L 27/12**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C08L 101/00**
(84) CH 31.12.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
IE 03.12.2012
LI 31.12.2012
LV 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012

- (11) **2 089 491** (51) **C09K 13/06**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 089 504** (51) **C12G 1/04**
(84) DK 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 089 526** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 089 528** (51) **C12P 13/08**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 CH 31.12.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IE 03.12.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LI 31.12.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.12.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **2 089 554** (51) **C22C 21/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 089 592** (51) **E04C 3/06**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 089 638** (51) **F16G 5/16**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 CH 31.12.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IE 12.12.2012
IS 02.09.2012 LI 31.12.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 31.12.2012 NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 089 642** (51) **F16H 15/28**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 089 645** (51) **F16J 15/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 089 665** (51) **F41H 5/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 089 736** (51) **G01S 13/58**
(84) AT 09.06.2010 (84) BE 31.12.2010
BG 09.09.2010 CH 31.12.2011
CY 16.06.2010 CZ 09.06.2010
DE 02.07.2013 DK 09.06.2010
EE 09.06.2010 FI 09.06.2010
GR 10.09.2010 HU 10.12.2010
IE 09.06.2010 IS 09.10.2010
IT 13.12.2010 LI 31.12.2011
LT 09.06.2010 LU 13.12.2010
LV 09.06.2010 MC 31.12.2010
MT 09.06.2010 NL 01.07.2013
PL 09.06.2010 PT 11.10.2010
RO 09.06.2010 SE 09.06.2010
SI 09.06.2010 SK 09.06.2010
TR 09.06.2010
- (11) **2 089 791** (51) **G06F 3/042**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 CH 31.12.2012
CY 22.08.2012 CZ 22.08.2012
DE 02.07.2013 DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 IE 04.12.2012
IS 22.12.2012 LI 31.12.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
MC 31.12.2012 NL 22.08.2012
PL 22.08.2012 PT 24.12.2012
RO 22.08.2012 SE 22.08.2012
SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
- (11) **2 089 793** (51) **G06F 7/38**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 089 800** (51) **G06F 11/16**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 089 817** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 089 834** (51) **G06K 19/06**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 089 892** (51) **H01H 47/00**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 089 920** (51) **H01L 51/42**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 089 928** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 090 004** (51) **H04J 13/20**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 090 021** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 090 088** (51) **H02J 13/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 090 095** (51) **H04N 5/782**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 090 108** (51) **H04N 7/26**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 090 143** (51) **H05B 41/292**
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 090 190** (51) **A47B 88/04**
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 090 238** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 090 247** (51) **A61B 17/072**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 05.09.2012 BE 05.09.2012
BG 05.12.2012 CY 05.09.2012
CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012
EE 05.09.2012 ES 16.12.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012

- HR 05.09.2012 IS 05.01.2013 (11) **2 090 351** (51) **B01D 46/24** EE 05.09.2012 FI 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 GR 06.12.2012 IE 26.11.2012
MC 28.02.2013 NL 05.09.2012 AT 11.07.2012 BE 11.07.2012 IS 05.01.2013 LI 30.11.2012
NO 05.12.2012 PL 05.09.2012 BG 11.10.2012 CY 11.07.2012 LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012 CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012 NL 05.09.2012 PL 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012 EE 11.07.2012 GR 12.10.2012 PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
SK 05.09.2012 HR 11.07.2012 IE 03.12.2012 SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 090 252** (51) **A61B 17/072** (11) **2 090 484** (51) **B60T 7/04**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
AT 03.10.2012 DE 03.09.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BE 03.10.2012 BG 03.01.2013 BG 13.03.2013 ES 24.06.2013
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
GR 04.01.2013 HR 03.10.2012 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
IS 03.02.2013 LT 03.10.2012
- (11) **2 090 253** (51) **A61B 17/072** (11) **2 090 487** (51) **F02D 29/00**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 28.03.2012 BE 28.03.2012 AT 29.08.2012 BG 29.11.2012
BG 28.06.2012 CY 28.03.2012 CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012 DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
EE 28.03.2012 ES 09.07.2012 ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012 GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012 IS 29.12.2012 IT 29.08.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012 LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
MC 28.02.2013 NL 28.03.2012 MC 28.02.2013 NL 29.08.2012
NO 28.06.2012 PL 28.03.2012 NO 29.11.2012 PL 29.08.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012 PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012 SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 090 262** (51) **A61C 5/06** (11) **2 090 504** (51) **B62K 21/00**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 090 284** (51) **A61K 8/04** (11) **2 090 514** (51) **B65C 9/26**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 19.12.2012 DK 19.12.2012 BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
MC 31.01.2013 NL 19.12.2012 LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012 MC 28.02.2013 NL 27.06.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 090 328** (51) **A61M 16/10** (11) **2 090 519** (51) **B65D 8/06**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
AT 19.09.2012 BE 19.09.2012 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
BG 19.12.2012 CY 19.09.2012 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
CZ 19.09.2012 DK 19.09.2012 SI 10.04.2013
- (11) **2 090 350** (51) **B01D 46/10** (11) **2 090 538** (51) **B65H 54/10**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 (84) BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 090 351** (51) **B01D 46/24** (11) **2 090 432** (51) **B41F 13/08** (11) **2 090 539** (51) **B67C 3/22**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
AT 11.07.2012 BE 11.07.2012 (84) BG 06.09.2012 (84) CY 06.06.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) ES 26.08.2013
BG 11.10.2012 CY 11.07.2012 (84) CZ 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) BE 13.03.2013
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012 (84) EE 06.06.2012 (84) ES 17.09.2012 (84) CZ 05.09.2012 (84) BE 13.03.2013
EE 11.07.2012 GR 12.10.2012 (84) FI 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012 (84) CZ 05.09.2012 (84) BG 13.06.2013
FI 11.07.2012 IE 03.12.2012 (84) HR 06.06.2012 (84) LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012 (84) DK 05.09.2012
HR 11.07.2012 IT 11.07.2012 (84) LT 06.06.2012 (84) NL 06.06.2012 (84) PL 06.06.2012 (84) RO 06.06.2012
IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 06.09.2012 (84) PL 06.06.2012 (84) RO 06.06.2012
LT 11.07.2012 NL 11.07.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) PT 08.10.2012 (84) SE 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012
MC 31.12.2012 NO 11.07.2012 (84) PT 28.02.2013 (84) SE 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
NO 11.10.2012 RO 11.07.2012 (84) SE 31.10.2012 (84) SK 31.10.2012
RO 11.07.2012 SI 11.07.2012
- (11) **2 090 370** (51) **B05B 17/06** (11) **2 090 439** (51) **B41J 2/145**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 BG 05.12.2012 CH 30.11.2012
PT 26.08.2013
- (11) **2 090 378** (51) **B05B 17/06** (11) **2 090 544** (51) **C07D 307/46**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
AT 31.10.2012 BG 31.01.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012 (84) NO 24.07.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012 (84) PT 02.09.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013 (84) SE 29.08.2012 (84) GR 14.06.2013
HR 31.10.2012 IS 28.02.2013 (84) SK 29.08.2012 (84) LT 13.03.2013
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012 (84) SK 29.08.2012 (84) PT 15.07.2013
MC 28.02.2013 NL 31.10.2012 (84) SK 29.08.2012 (84) SI 13.03.2013
NO 31.01.2013 PL 31.10.2012 (84) SK 29.08.2012 (84) SI 13.03.2013
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012 (84) SK 29.08.2012 (84) SI 13.03.2013
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012 (84) SK 29.08.2012 (84) SI 13.03.2013
SK 31.10.2012

- ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 090 613**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 090 616**
(84) CH 28.02.2013
AT 03.10.2012
BG 03.01.2013
DK 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
LT 03.10.2012
MC 28.02.2013
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 090 641**
(84) CH 28.02.2013
AT 22.08.2012
NL 01.09.2013
BG 22.11.2012
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
HR 22.08.2012
IT 22.08.2012
LV 22.08.2012
NO 22.11.2012
PT 24.12.2012
SI 22.08.2012
- (11) **2 090 655**
(84) AT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 090 674**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 090 707**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 090 721**
(84) BG 10.01.2013
CY 10.10.2012
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
GR 11.01.2013
IS 10.02.2013
LI 28.02.2013
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 090 722**
(84) CH 28.02.2013
BG 06.09.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
- FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C08K 3/34**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **C08L 23/02**
(84) LI 28.02.2013
BE 03.10.2012
CY 03.10.2012
EE 03.10.2012
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (51) **C10L 5/44**
(84) LI 28.02.2013
DE 03.09.2013
BE 22.08.2012
CY 22.08.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
IS 22.12.2012
LT 12.02.2013
MC 28.02.2013
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (51) **C12N 15/10**
(84) ES 19.08.2013
- (51) **C23C 14/56**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **E04B 9/00**
(84) AT 29.05.2013
IS 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **E04H 12/22**
(84) CH 28.02.2013
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
HR 10.10.2012
IT 10.10.2012
LV 10.10.2012
MC 28.02.2013
NO 10.01.2013
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (51) **E04H 13/00**
(84) LI 28.02.2013
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
- FI 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 28.02.2013
NO 06.09.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 090 723**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 090 727**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 090 818**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 090 832**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 090 833**
(84) AT 20.06.2012
BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 28.02.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 090 908**
(84) CH 28.02.2013
AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
IT 01.08.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 090 915**
(84) CH 31.01.2013
AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012
IT 02.05.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **G02C 1/02**
(84) LI 28.02.2013
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 28.02.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **G05G 1/02**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G06F 3/033**
(84) ES 04.08.2013
- (51) **G06F 3/048**
(84) LI 28.02.2013
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 28.02.2013
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **G21D 3/00**
(84) LI 28.02.2013
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **H01L 21/18**
(84) LI 28.02.2013
DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
HR 12.12.2012
LT 12.12.2012
MC 28.02.2013
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **H02K 5/128**
(84) LI 28.02.2013
BE 15.08.2012
- (11) **2 090 921**
(84) CH 28.02.2013
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 090 953**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
- (11) **2 090 965**
(84) AT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 090 971**
(84) CH 28.02.2013
AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 091 049**
(84) CH 28.02.2013
AT 15.08.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 28.02.2013
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 091 071**
(84) CH 28.02.2013
AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 091 133**
(84) CH 28.02.2013
AT 15.08.2012
- (51) **F04H 15/40**
(84) ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) **F05B 65/20**
(84) NL 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **F16L 55/11**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **F24C 15/16**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **F24C 15/02**
(84) BE 20.06.2012
CH 28.02.2013
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
LI 28.02.2013
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **G02B 5/30**
(84) LI 28.02.2013
BE 01.08.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 28.02.2013
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **G02B 13/00**
(84) LI 31.01.2013
BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.01.2013
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012

BG 15.11.2012	CY 15.08.2012	(11) 2 091 321	(51) A01K 1/12	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012
CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
EE 15.08.2012	FI 15.08.2012	BG 18.10.2012	CH 31.12.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012		
IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	(11) 2 091 514	(51) A61K 9/08
LV 15.08.2012	MC 28.02.2013	ES 29.10.2012	FI 18.07.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
NL 15.08.2012	NO 15.11.2012	GR 19.10.2012	IE 21.12.2012		
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	IS 18.11.2012	IT 18.07.2012	(11) 2 091 517	(51) A61K 9/127
RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	LI 31.12.2012	LT 18.07.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
SI 15.08.2012		LV 18.07.2012	MC 31.12.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
		NL 18.07.2012	PL 18.07.2012	PT 30.09.2013	
(11) 2 091 169	(51) H04L 1/00	PT 19.11.2012	RO 18.07.2012	(11) 2 091 537	(51) A61K 31/48
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	(84) IS 22.09.2013	
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	SK 18.07.2012			
PT 02.09.2013					
(11) 2 091 178	(51) H04L 12/14	(11) 2 091 360	(51) A23P 1/08	(11) 2 091 545	(51) A61K 36/07
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 17.01.2013	CH 31.12.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	FI 17.10.2012	GR 18.01.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IE 18.12.2012	IS 17.02.2013
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	LI 31.12.2012	LT 17.10.2012
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LV 17.10.2012	MC 31.12.2012
				NL 17.10.2012	PL 17.10.2012
				PT 18.02.2013	RO 17.10.2012
				SE 17.10.2012	SI 17.10.2012
				SK 17.10.2012	
(11) 2 091 209	(51) H04L 29/08	(11) 2 091 401	(51) A47L 9/04	(11) 2 091 550	(51) A61K 38/00
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	
(11) 2 091 292	(51) H04W 72/12	(11) 2 091 406	(51) A61B 1/00	(11) 2 091 575	(51) A61L 9/12
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 20.09.2012	CH 31.12.2012
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	DK 20.06.2012	EE 20.06.2012
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
LV 13.03.2013	MC 31.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IE 05.12.2012	IS 20.10.2012
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	LI 31.12.2012	LT 20.06.2012
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	LV 20.06.2012	MC 31.12.2012
SI 13.03.2013		SI 02.01.2013		NL 20.06.2012	PT 22.10.2012
				RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
				SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
(11) 2 091 297	(51) H04W 88/06	(11) 2 091 427	(51) A61B 5/08	(11) 2 091 576	(51) A61L 9/14
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
BG 12.12.2012	CY 12.09.2012	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012	PT 23.09.2013		CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
EE 12.09.2012	ES 23.12.2012			FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012			IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
HR 12.09.2012	IS 12.01.2013			LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
IT 12.09.2012	LT 12.09.2012			PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
LV 12.09.2012	MC 28.02.2013			SI 02.01.2013	
NL 12.09.2012	NO 12.12.2012				
PL 12.09.2012	PT 14.01.2013				
RO 12.09.2012	SE 12.09.2012				
SI 12.09.2012	SK 12.09.2012				
(11) 2 091 301	(51) H05B 33/08	(11) 2 091 443	(51) A61M 25/00	(11) 2 091 593	(51) A61M 1/36
(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) AT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	BG 25.07.2012	CH 31.12.2012	BG 19.12.2012	CH 31.12.2012
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012
SI 10.04.2013		DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012
		ES 05.08.2012	FI 25.04.2012	ES 30.12.2012	FI 19.09.2012
		GR 26.07.2012	IE 04.12.2012	GR 20.12.2012	IE 05.12.2012
		IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	IS 19.01.2013	LI 31.12.2012
		LI 31.12.2012	LT 25.04.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
		LV 25.04.2012	MC 31.12.2012	MC 31.12.2012	NL 19.09.2012
		NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	PL 19.09.2012	PT 21.01.2013
		PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	RO 19.09.2012	SE 19.09.2012
		SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	SI 19.09.2012	SK 19.09.2012
		SK 25.04.2012			
(11) 2 091 317	(51) A01D 46/26	(11) 2 091 460	(51) A61B 19/08		
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 31.12.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012		
BG 23.08.2012	CH 31.12.2012	BG 30.08.2012	CH 31.12.2012		
CZ 23.05.2012	DE 02.07.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012		
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012		
FI 23.05.2012	IE 11.12.2012	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012		
IS 23.09.2012	LI 31.12.2012	GR 31.08.2012	IE 03.12.2012		
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012		
MC 31.12.2012	NL 23.05.2012	LI 31.12.2012	LT 30.05.2012		
PL 23.05.2012	RO 23.05.2012	LV 30.05.2012	MC 31.12.2012		
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012				
SK 23.05.2012					

- (11) **2 091 988** (51) **C08G 18/28** EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 (11) **2 092 363** (51) **G01S 19/11**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 27.02.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 (11) **2 092 201** (51) **F16B 13/00** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 092 015** (51) **C08L 23/10** (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (11) **2 092 407** (51) **G06F 1/26**
(84) AT 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012 CH 31.12.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
BG 14.02.2013 CY 14.11.2012 CZ 14.11.2012 EE 19.12.2012 DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
CY 14.11.2012 CZ 14.11.2012 EE 19.12.2012 HR 19.12.2012 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012 LT 19.12.2012 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012 MC 31.03.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
GR 15.02.2013 IE 12.12.2012 NO 19.03.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
LI 31.12.2012 LT 14.11.2012 PT 19.04.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
LV 14.11.2012 MC 31.12.2012 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 (11) **2 092 486** (51) **G06T 7/00**
NL 14.11.2012 PL 14.11.2012 SI 14.11.2012 (84) BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012 SE 19.12.2012 EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
SK 14.11.2012 SI 14.11.2012 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 092 061** (51) **C12N 9/88** (84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 GR 21.06.2013 IS 20.03.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 SI 20.03.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 092 090** (51) **C23C 22/36** (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
EE 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012 (11) **2 092 265** (51) **F41H 7/00**
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SK 19.12.2012 SI 10.04.2013
- (11) **2 092 116** (51) **D21C 9/153** (11) **2 092 275** (51) **G01C 21/36** (11) **2 092 530** (51) **G11C 29/00**
(84) BG 22.11.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012 (84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
CY 22.08.2012 CZ 22.08.2012 BG 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012 CY 31.10.2012 DK 31.10.2012 CH 31.10.2012
GR 23.11.2012 IE 11.12.2012 EE 31.10.2012 ES 11.02.2013 ES 11.02.2013 CH 31.10.2012
IS 22.12.2012 LI 31.12.2012 FI 31.10.2012 GR 01.02.2013 GR 01.02.2013 EE 31.10.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012 IE 19.12.2012 IS 28.02.2013 IS 28.02.2013 FI 31.10.2012
MC 31.12.2012 NL 22.08.2012 IT 31.10.2012 LI 31.12.2012 LI 31.12.2012 IE 03.12.2012
PT 11.09.2013 RO 22.08.2012 LT 31.10.2012 LV 31.10.2012 IT 31.10.2012
SI 22.08.2012 (84) MC 31.12.2012 NL 31.10.2012 LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013 RO 31.10.2012 NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
- (11) **2 092 128** (51) **E03D 1/14** (84) NL 13.02.2013 (84) BE 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
ES 24.05.2013 IS 13.06.2013 EE 31.10.2012 ES 11.02.2013 ES 11.02.2013
GR 14.05.2013 LV 13.02.2013 IE 03.12.2012 FI 31.10.2012
LT 13.02.2013 PT 13.06.2013 IT 31.10.2012 LI 31.12.2012 LT 31.10.2012
PL 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
RO 31.10.2012 NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 092 166** (51) **F01L 1/18** (84) LI 31.12.2012 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) CH 31.12.2012 (84) BE 01.08.2012 BG 27.06.2013 (84) BG 27.06.2013
AT 01.08.2012 (84) CY 01.08.2012 FI 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
BG 01.11.2012 CZ 01.08.2012 ES 12.11.2012 IS 27.03.2013 IS 27.03.2013
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 IS 27.07.2013
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 IS 27.07.2013 IS 27.07.2013
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
IE 12.12.2012 IS 01.12.2012 LT 01.08.2012 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
IT 01.08.2012 LT 01.08.2012 MC 31.12.2012 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
LV 01.08.2012 MC 31.12.2012 PL 01.08.2012 (11) **2 092 554** (51) **H01L 21/677**
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012 RO 01.08.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012 SK 01.08.2012 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 BG 27.06.2013
AT 01.08.2012 (84) CY 01.08.2012 FI 27.03.2013
BG 01.11.2012 CZ 01.08.2012 ES 12.11.2012 IS 27.07.2013
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 IS 27.07.2013
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
IE 12.12.2012 IS 01.12.2012 LT 01.08.2012 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
IT 01.08.2012 LT 01.08.2012 MC 31.12.2012 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
LV 01.08.2012 MC 31.12.2012 PL 01.08.2012 (11) **2 092 560** (51) **H05K 3/34**
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012 RO 01.08.2012 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012 SK 01.08.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 BG 27.06.2013
AT 01.08.2012 (84) CY 01.08.2012 FI 27.03.2013
BG 01.11.2012 CZ 01.08.2012 ES 12.11.2012 IS 27.07.2013
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 IS 27.07.2013
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
IE 12.12.2012 IS 01.12.2012 LT 01.08.2012 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
IT 01.08.2012 LT 01.08.2012 MC 31.12.2012 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
LV 01.08.2012 MC 31.12.2012 PL 01.08.2012 (11) **2 092 561** (51) **H01L 23/485**
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012 RO 01.08.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012 SK 01.08.2012 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012 (84) CY 01.08.2012 FI 27.03.2013
AT 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012 ES 12.11.2012 IS 27.07.2013
BG 01.11.2012 CZ 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 IS 27.07.2013
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 IS 27.07.2013
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
IE 12.12.2012 IS 01.12.2012 LT 01.08.2012 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
IT 01.08.2012 LT 01.08.2012 MC 31.12.2012 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
LV 01.08.2012 MC 31.12.2012 PL 01.08.2012 (11) **2 092 167** (51) **F01L 1/18**
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012 RO 01.08.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012 SK 01.08.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012 (84) CY 01.08.2012 FI 27.02.2013
AT 27.02.2013 (84) CZ 01.08.2012 ES 12.11.2012 IS 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 EE 12.12.2012 LT 10.04.2013
DK 27.02.2013 EE 12.12.2012 LT 10.04.2013
ES 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 EE 12.12.2012
GR 12.12.2012 EE 12.12.2012
IS 12.12.2012 EE 12.12.2012
LV 12.12.2012 EE 12.12.2012
NL 12.12.2012 EE 12.12.2012
PT 12.12.2012 EE 12.12.2012
RO 12.12.2012 EE 12.12.2012
SI 12.12.2012 EE 12.12.2012

- (11) **2 092 584** (51) **H01M 2/10** GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
BG 05.03.2013 CH 31.12.2012 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 MC 31.01.2013 NL 27.06.2012
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 (11) **2 092 730** (51) **H04N 1/58** (11) **2 092 966** (51) **A63B 69/36**
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
GR 06.03.2013 IE 14.12.2012 (84) LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) AT 23.05.2012 BE 23.05.2012
IS 05.04.2013 LI 31.12.2012 (11) **2 092 759** (51) **H04N 11/04** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 (11) **2 092 797** (51) **H05B 37/02** (84) BE 21.11.2012 BE 23.05.2012
MC 31.12.2012 NL 05.12.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 (11) **2 092 807** (51) **H05K 1/16** (84) BG 21.02.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) BE 23.01.2013
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 (84) BG 21.02.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) EE 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
(11) **2 092 593** (51) **B23K 26/24** (84) CZ 21.11.2012 (84) DK 21.11.2012 (84) ES 03.09.2012 (84) EE 23.05.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) EE 21.11.2012 (84) ES 04.03.2013 (84) GR 24.08.2012 (84) FI 23.05.2012
AT 28.11.2012 BE 28.11.2012 (84) FI 21.11.2012 (84) GR 22.02.2013 (84) IS 23.09.2012 (84) IE 12.12.2012
BG 28.02.2013 CY 28.11.2012 (84) IE 11.12.2012 (84) IT 21.11.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) IT 23.05.2012
CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LV 21.11.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012
EE 28.11.2012 ES 11.03.2013 (84) NL 21.11.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PL 23.05.2012 (84) NL 23.05.2012
FI 28.11.2012 GR 01.03.2013 (84) PT 21.03.2013 (84) RO 21.11.2012 (84) PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012
IE 29.12.2012 IT 28.11.2012 (84) SE 21.11.2012 (84) SI 21.11.2012 (84) RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012 (84) SK 21.11.2012 (84) SI 21.11.2012 (84) SI 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
MC 31.12.2012 NL 28.11.2012 (11) **2 093 049** (51) **B32B 3/26** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
PL 28.11.2012 PT 28.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) BE 23.01.2013
RO 28.11.2012 SI 28.11.2012 (84) IS 17.08.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
SK 28.11.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) ES 04.05.2013
(11) **2 092 594** (51) **H01P 5/08** (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
(11) **2 092 599** (51) **H01Q 1/12** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 (11) **2 093 053** (51) **B32B 27/32** (84) IS 10.08.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013 (11) **2 093 054** (51) **B32B 38/18** (84) LT 29.05.2013
(11) **2 092 653** (51) **H04B 1/10** (84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BG 07.02.2013 CH 31.12.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 17.01.2013
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012 (84) DK 17.10.2012 (84) EE 17.10.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012 (84) ES 28.01.2013 (84) GR 18.01.2013 (84) HR 17.10.2012
GR 08.02.2013 IE 07.12.2012 (84) GR 18.01.2013 (84) IE 23.12.2012 (84) IS 17.02.2013
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012 (84) IE 17.10.2012 (84) IT 17.10.2012 (84) LT 17.10.2012
LI 31.12.2012 LT 07.11.2012 (84) LV 17.10.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
LV 07.11.2012 MC 31.12.2012 (84) NL 17.10.2012 (84) NL 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
NL 07.11.2012 PL 07.11.2012 (84) PT 18.02.2013 (84) PL 17.10.2012 (84) PT 18.02.2013
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012 (84) SE 17.10.2012 (84) RO 17.10.2012 (84) SE 17.10.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012 (84) SK 17.10.2012 (84) SI 17.10.2012 (84) SI 17.10.2012
SK 07.11.2012 (11) **2 092 872** (51) **A61B 1/00** (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) CY 24.10.2012 (84) DK 24.10.2012
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) ES 04.02.2013 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 24.02.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) GR 18.01.2013 (84) IE 23.12.2012 (84) IT 17.10.2012
SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) LV 17.10.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) LV 17.10.2012
NL 17.10.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PL 17.10.2012 (84) RO 17.10.2012 (84) SI 17.10.2012
PT 18.02.2013 (84) RO 17.10.2012 (84) SE 17.10.2012 (84) SI 17.10.2012 (84) SK 17.10.2012
SE 17.10.2012 (84) SK 17.10.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
SK 17.10.2012 (84) PT 05.08.2013 (84) IE 23.12.2012 (84) IT 17.10.2012 (84) LV 17.10.2012 (84) MC 31.12.2012
(11) **2 092 873** (51) **A61B 1/00** (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) NL 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) CY 24.10.2012 (84) DK 24.10.2012 (84) ES 04.02.2013 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 24.02.2013
BG 24.01.2013 (84) CY 24.10.2012 (84) DK 24.10.2012 (84) EE 04.02.2013 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 24.02.2013
CZ 24.10.2012 (84) ES 04.02.2013 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 24.02.2013 (84) LV 24.10.2012
EE 24.10.2012 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 24.02.2013 (84) NL 24.10.2012 (84) NL 24.10.2012 (84) PL 24.10.2012
FI 24.10.2012 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 24.02.2013 (84) RO 24.10.2012 (84) RO 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012
HR 24.10.2012 (84) IS 24.02.2013 (84) SI 24.10.2012 (84) SE 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012
IT 24.10.2012 (84) LV 24.10.2012 (84) NL 24.10.2012 (84) PL 24.10.2012 (84) RO 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 24.10.2012 (84) PL 24.10.2012 (84) RO 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012
NO 24.01.2013 (84) PL 24.10.2012 (84) RO 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012
PT 25.02.2013 (84) RO 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012 (84) SE 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012
SE 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(11) **2 092 872** (51) **A61B 1/00** (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) CY 24.10.2012 (84) DK 24.10.2012
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) ES 04.02.2013 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 24.02.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LV 17.10.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) IE 23.12.2012 (84) IT 17.10.2012 (84) LV 17.10.2012 (84) MC 31.12.2012
SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NL 17.10.2012 (84) PL 17.10.2012 (84) RO 17.10.2012 (84) SE 17.10.2012
(11) **2 092 873** (51) **A61B 1/00** (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) CY 24.10.2012 (84) DK 24.10.2012
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) CY 24.10.2012 (84) DK 24.10.2012 (84) EE 04.02.2013 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 24.02.2013
BG 24.01.2013 (84) CY 24.10.2012 (84) DK 24.10.2012 (84) EE 04.02.2013 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 24.02.2013
CZ 24.10.2012 (84) ES 04.02.2013 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 24.02.2013 (84) LV 24.10.2012 (84) NL 24.10.2012 (84) NL 24.10.2012
EE 24.10.2012 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 24.02.2013 (84) RO 24.10.2012 (84) RO 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012
FI 24.10.2012 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 24.02.2013 (84) SI 24.10.2012 (84) SE 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012
HR 24.10.2012 (84) IS 24.02.2013 (84) SI 24.10.2012 (84) SE 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012
IT 24.10.2012 (84) LV 24.10.2012 (84) NL 24.10.2012 (84) PL 24.10.2012 (84) RO 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 24.10.2012 (84) PL 24.10.2012 (84) RO 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012
NO 24.01.2013 (84) PL 24.10.2012 (84) RO 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012 (84) SE 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012
PT 25.02.2013 (84) RO 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012 (84) SE 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012
SE 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(11) **2 092 927** (51) **A61J 7/00** (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) CY 24.10.2012 (84) DK 24.10.2012
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) CY 24.10.2012 (84) DK 24.10.2012 (84) EE 04.02.2013 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 24.02.2013
NO 24.07.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) ES 04.02.2013 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 24.02.2013 (84) LV 24.10.2012 (84) NL 24.10.2012 (84) NL 24.10.2012
(11) **2 092 959** (51) **A61N 1/37** (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) CY 24.10.2012 (84) DK 24.10.2012
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) BE 27.06.2012 (84) BG 17.01.2013 (84) CZ 17.10.2012 (84) EE 17.10.2012 (84) ES 28.01.2013 (84) GR 18.01.2013
AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012 (84) EE 17.10.2012 (84) ES 08.10.2012 (84) GR 18.01.2013
BG 27.09.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012 (84) EE 17.10.2012 (84) ES 08.10.2012 (84) GR 18.01.2013
CZ 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012 (84) EE 17.10.2012 (84) ES 08.10.2012 (84) GR 18.01.2013
EE 27.06.2012 (84) ES 08.10.2012 (84) GR 28.09.2012 (84) HR 17.10.2012 (84) IS 17.02.2013
FI 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012 (84) HR 17.10.2012 (84) IS 17.02.2013
(11) **2 092 710** (51) **H04L 29/06** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) DK 17.10.2012
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 28.01.2013 (84) GR 18.01.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) IS 17.10.2012 (84) IS 17.02.2013

IT 17.10.2012	LT 17.10.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	IS 10.02.2013	IT 10.10.2012
LV 17.10.2012	MC 28.02.2013	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	LI 31.12.2012	LT 10.10.2012
NL 17.10.2012	NO 17.01.2013	(11) 2 093 258	(51) C09B 67/22	LV 10.10.2012	MC 31.12.2012
PL 17.10.2012	PT 18.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	NL 10.10.2012	PL 10.10.2012
RO 17.10.2012	SE 17.10.2012	AT 11.07.2012	BE 11.07.2012	PT 11.02.2013	RO 10.10.2012
SI 17.10.2012	SK 17.10.2012	BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	SE 10.10.2012	SI 10.10.2012
(11) 2 093 128	(51) B62D 11/04	CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012		
(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	(11) 2 093 332	(51) E02D 27/06
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	HR 11.07.2012	IS 11.11.2012	AT 12.12.2012	DK 12.12.2012
SI 10.04.2013		IT 11.07.2012	LT 11.07.2012	DE 03.09.2013	BE 12.12.2012
(11) 2 093 153	(51) B65D 33/18	LV 11.07.2012	MC 28.02.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	NL 11.07.2012	NO 11.10.2012	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
BG 17.01.2013	CH 31.12.2012	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	HR 12.12.2012	IS 12.04.2013
EE 17.10.2012	FI 17.10.2012	SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
GR 18.01.2013	IE 06.12.2012	(11) 2 093 277	(51) C11D 1/62	MC 28.02.2013	NO 12.03.2013
IS 17.02.2013	IT 17.10.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
LI 31.12.2012	LT 17.10.2012	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
LV 17.10.2012	MC 31.12.2012	BG 20.05.2013	EE 20.02.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
NL 17.10.2012	PL 17.10.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013		
PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	(11) 2 093 347	(51) E04F 13/06
SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
SK 17.10.2012		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 093 168	(51) B65G 29/00	(11) 2 093 300	(51) C21B 13/10	(11) 2 093 354	(51) E05B 13/00
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013
BE 31.12.2011	CY 11.05.2011	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	SI 10.04.2013	
GR 12.08.2011	HR 23.11.2011	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012		
HU 11.05.2011	IE 11.05.2011	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	(11) 2 093 362	(51) E05D 5/02
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
LV 18.12.2011	LV 11.05.2011	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	BG 15.11.2012	CY 15.08.2012
MC 31.12.2011	MT 11.05.2011			CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012
NL 11.05.2011	NO 11.08.2011	(11) 2 093 316	(51) D01F 6/70	EE 15.08.2012	FI 15.08.2012
RO 11.05.2011	SE 11.05.2011	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012
SK 11.05.2011		BG 23.08.2012	CH 31.12.2012	IS 15.12.2012	LT 15.08.2012
		CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	LV 15.08.2012	MC 28.02.2013
(11) 2 093 173	(51) B65H 23/02	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	NO 15.11.2012	RO 15.08.2012
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
NO 12.09.2013		IE 13.12.2012	IS 23.09.2012	SK 15.08.2012	
(11) 2 093 176	(51) B65H 29/02	LI 31.12.2012	LT 23.05.2012		
(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	LV 23.05.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 093 368	(51) E06B 1/62
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	NO 05.09.2013	
		SE 23.05.2012	SI 23.05.2012		
(11) 2 093 180	(51) B65H 49/08	SK 23.05.2012		(11) 2 093 387	(51) F01L 1/344
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012			(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	(11) 2 093 318	(51) D04H 1/64	AT 12.09.2012	BE 12.09.2012
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	BG 12.12.2012	CY 12.09.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	CH 28.02.2013	EE 12.12.2012	CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	EE 12.09.2012	ES 23.12.2012
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	IS 12.04.2013	LI 28.02.2013	IE 11.12.2012	IS 12.01.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	MC 28.02.2013	NL 12.12.2012	MC 31.12.2012	NL 12.09.2012
		NO 12.03.2013	PT 12.04.2013	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013
(11) 2 093 182	(51) B66C 19/02	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013				
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013				
(11) 2 093 255	(51) C08L 77/06	(11) 2 093 321	(51) D06F 57/06	(11) 2 093 393	(51) F01M 1/02
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) IS 10.08.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
BE 31.12.2012	BG 06.09.2012	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	AT 12.12.2012	DK 12.12.2012
CY 06.06.2012	DK 06.06.2012	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	SI 10.04.2013		EE 12.12.2012	FI 12.12.2012
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012			GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
HR 06.06.2012	IE 11.12.2012	(11) 2 093 323	(51) C11D 1/62	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
IS 06.10.2012	LT 06.06.2012	(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012	MC 31.01.2013	NL 12.12.2012
LV 06.06.2012	MC 31.12.2012	BG 10.01.2013	CH 31.12.2012	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	CY 10.10.2012	CZ 10.10.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
		ES 21.01.2013	FI 10.10.2012		
		GR 11.01.2013	IE 12.12.2012		

(11) 2 093 395	(51) F01M 11/00	CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012		
PT 02.09.2013		HR 05.09.2012	IS 05.01.2013	(11) 2 093 622	(51) G03G 15/01
(11) 2 093 421	(51) F04B 1/04	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	MC 28.02.2013	NL 05.09.2012	AT 06.07.2011	BE 06.07.2011
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	NO 05.12.2012	PL 05.09.2012	BG 06.10.2011	CY 06.07.2011
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 07.01.2013	RO 05.09.2012	CZ 06.07.2011	DK 06.07.2011
		SI 05.09.2012	SK 05.09.2012	EE 06.07.2011	FI 06.07.2011
				GR 07.10.2011	HR 06.07.2011
(11) 2 093 444	(51) F16D 3/84	(11) 2 093 580	(51) G01R 31/319	IE 20.01.2012	IS 06.11.2011
(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
BG 25.10.2012	CH 31.12.2012	AT 15.08.2012	BE 15.08.2012	MC 31.01.2012	MK 06.07.2011
CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012	BG 15.11.2012	CY 15.08.2012	MT 06.07.2011	NO 06.10.2011
DE 02.07.2013	DK 25.07.2012	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	PT 07.11.2011	RO 06.07.2011
EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012		
IE 05.12.2012	IS 25.11.2012	HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	(11) 2 093 722	(51) G07F 17/00
IT 25.07.2012	LI 31.12.2012	IT 15.08.2012	LT 15.08.2012	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013
LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	LV 15.08.2012	MC 28.02.2013	PT 16.09.2013	
MC 31.12.2012	NL 25.07.2012	NL 15.08.2012	NO 15.11.2012		
PL 25.07.2012	PT 26.11.2012	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	(11) 2 093 741	(51) G08G 1/16
RO 25.07.2012	SE 25.07.2012	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
SI 25.07.2012	SK 25.07.2012	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
				CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
(11) 2 093 458	(51) F16H 19/04	(11) 2 093 594	(51) C09J 9/02	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013
AT 01.08.2012	DE 03.09.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
BE 01.08.2012	BG 01.11.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	LV 09.01.2013	PL 09.01.2013	SK 26.12.2012	
GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013		
IS 01.12.2012	LT 01.08.2012	SI 09.01.2013			
LV 01.08.2012	MC 28.02.2013			(11) 2 093 748	(51) G09G 3/32
NL 01.08.2012	NO 01.11.2012	(11) 2 093 595	(51) G02B 5/30	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(11) 2 093 497	(51) F24C 15/16	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	LV 16.01.2013	PL 16.01.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013			SI 16.01.2013	
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013				
		(11) 2 093 601	(51) G02B 21/06	(11) 2 093 768	(51) G11B 27/22
(11) 2 093 537	(51) G01B 11/27	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	AT 20.06.2012	BE 20.06.2012
BG 17.01.2013	CY 17.10.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	BG 20.09.2012	CY 20.06.2012
CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012
EE 17.10.2012	ES 28.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	EE 20.06.2012	ES 01.10.2012
FI 17.10.2012	GR 18.01.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
HR 17.10.2012	IS 17.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012
IT 17.10.2012	LT 17.10.2012			IT 20.06.2012	LT 20.06.2012
LV 17.10.2012	MC 28.02.2013	(11) 2 093 605	(51) G02C 7/02	LV 20.06.2012	MC 31.01.2013
NL 17.10.2012	NO 17.01.2013	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	NL 20.06.2012	NO 20.09.2012
PL 17.10.2012	PT 18.02.2013	BG 04.07.2012	CH 31.12.2012	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012
RO 17.10.2012	SI 17.10.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
SK 17.10.2012		DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
		ES 15.07.2012	FI 04.04.2012		
(11) 2 093 555	(51) G01N 1/40	GR 05.07.2012	IE 07.12.2012	(11) 2 093 769	(51) G11B 33/04
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	IS 04.08.2012	IT 04.04.2012	(84) BE 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
AT 06.06.2012	BG 06.09.2012	LI 31.12.2012	LT 04.04.2012	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	LV 04.04.2012	MC 31.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
DK 06.06.2012	EE 06.06.2012	NL 04.04.2012	PL 04.04.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	SK 04.04.2012		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
MC 28.02.2013	NO 06.09.2012			SI 20.03.2013	
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	(11) 2 093 607	(51) G02F 1/1335	(11) 2 093 863	(51) H02K 5/167
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) DK 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
		CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
(11) 2 093 574	(51) G01P 3/44	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
AT 05.09.2012	BE 05.09.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
BG 05.12.2012	CY 05.09.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013		

- PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 093 931**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 05.12.2012
FI 05.12.2012
IE 29.12.2012
LI 31.12.2012
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 093 936**
(84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 093 943**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 093 951**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LI 28.02.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SI 19.12.2012
- (11) **2 093 953**
(84) AT 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 093 962**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 093 969**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 093 973**
(84) NL 20.03.2013
- (11) **2 093 992**
(84) ES 19.08.2013
- PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H04L 12/14**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
CY 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LT 05.12.2012
MC 31.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **H04L 29/08**
(84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **H04L 12/70**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **H04L 12/56**
(84) DK 19.12.2012
CH 28.02.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LT 19.12.2012
MC 28.02.2013
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **H04L 5/00**
(84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G06F 3/12**
(84) ES 01.07.2013
- (51) **H04N 1/00**
(84) ES 19.08.2013
- (11) **2 094 049**
(84) CH 28.02.2013
AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
IT 12.09.2012
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 094 058**
(84) AT 16.01.2013
ES 27.04.2013
MC 31.03.2013
PT 16.05.2013
- (11) **2 094 100**
(84) AT 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 094 122**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 094 134**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 094 150**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 094 178**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 094 184**
(84) AT 04.07.2012
CH 31.12.2012
CZ 04.07.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LT 04.07.2012
MC 31.12.2012
RO 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 094 198**
(84) ES 23.09.2013
- (51) **H04W 72/10**
(84) LI 28.02.2013
BE 12.09.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 28.02.2013
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (51) **H04W 92/12**
(84) DK 16.01.2013
GR 17.04.2013
NL 16.01.2013
- (51) **A23G 1/00**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **A43B 1/00**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **A47J 31/40**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **A61B 17/82**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61M 1/36**
(84) BG 04.10.2012
CY 04.07.2012
EE 04.07.2012
IE 06.12.2012
LI 31.12.2012
LV 04.07.2012
PL 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **2 094 209**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 094 243**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 094 273**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 094 289**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 094 300**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
MC 28.02.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 094 316**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 094 321**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 094 341**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 094 358**
(84) AT 07.11.2012
BG 07.02.2013
CY 07.11.2012
DE 01.06.2013
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
IE 15.11.2012
IT 07.11.2012
LT 07.11.2012
NL 07.11.2012
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 094 419**
(84) AT 31.07.2012
BG 11.04.2012
- (51) **A61B 5/00**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **A61K 9/16**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **A61K 31/5575**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A61K 31/401**
(84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A61K 39/29**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **A61L 2/08**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61L 12/08**
(84) IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61M 16/00**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
- (51) **A61P 31/04**
(84) BE 07.11.2012
CH 30.11.2012
CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
IS 07.03.2013
LI 30.11.2012
LV 07.11.2012
PL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (51) **B23B 51/02**
(84) BE 31.07.2012
CY 11.01.2012

- CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GB 31.07.2012
IE 11.01.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012
MT 11.01.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **2 094 452**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 094 464**
(84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 094 469**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 094 471**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 094 474**
(84) CH 31.12.2012
AT 05.09.2012
BG 05.12.2012
CZ 05.09.2012
EE 05.09.2012
FI 05.09.2012
IE 22.12.2012
LT 05.09.2012
MC 31.12.2012
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 094 477**
(84) AT 28.11.2012
BG 28.02.2013
CY 28.11.2012
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
IT 28.11.2012
LT 28.11.2012
MC 31.12.2012
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 094 482**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 31.07.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **2 094 452**
(51) **B25J 19/00**
(84) NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 094 464**
(51) **B29C 45/27**
(84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 094 469**
(51) **B29C 55/02**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 094 471**
(51) **B29D 11/00**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 094 474**
(51) **B29D 30/10**
(84) LI 31.12.2012
BE 05.09.2012
CY 05.09.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
IS 05.01.2013
LV 05.09.2012
NL 05.09.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 094 477**
(51) **B29D 99/00**
(84) BE 28.11.2012
CH 31.12.2012
CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IE 12.12.2012
LI 31.12.2012
LV 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (11) **2 094 482**
(51) **B32B 25/14**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 094 493**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 094 494**
(84) CH 31.12.2012
AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DE 02.07.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IE 18.12.2012
LT 12.12.2012
MC 31.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 094 498**
(84) CH 31.12.2012
AT 04.04.2012
BG 04.07.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
FI 04.04.2012
IE 19.12.2012
IT 04.04.2012
LV 04.04.2012
NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 094 505**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 094 516**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 094 518**
(84) AT 16.05.2012
BG 16.08.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.12.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **2 094 522**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 094 530**
(84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
- (51) **B41J 2/175**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) LI 31.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **B41M 5/46**
(84) LI 31.12.2012
BE 04.04.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
ES 15.07.2012
GR 05.07.2012
IS 04.08.2012
LT 04.04.2012
MC 31.12.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (51) **B42D 15/10**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B60K 6/442**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
- (51) **B60K 6/54**
(84) BE 16.05.2012
CH 31.12.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
IE 17.12.2012
LI 31.12.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) **B60K 35/00**
(84) NL 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (51) **B60Q 3/06**
(84) BE 01.08.2012
CH 31.12.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IE 17.12.2012
IT 01.08.2012
- LI 31.12.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- LT 01.08.2012
MC 31.12.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 094 537**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 094 547**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 094 555**
(84) AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
CY 14.11.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IT 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 31.12.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **2 094 620**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 094 662**
(84) NL 01.07.2013
BG 11.07.2012
CY 11.04.2012
DE 02.07.2013
EE 11.04.2012
IE 13.12.2012
LI 31.12.2012
LV 11.04.2012
PT 13.09.2013
SE 14.12.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 094 672**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 094 676**
(84) IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 094 689**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 094 705**
(84) AT 18.04.2012
BG 18.07.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IE 13.12.2012
LI 31.12.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
- LT 01.08.2012
MC 31.12.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **B60R 21/235**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
- (51) **B60T 13/26**
(84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B62D 21/15**
(84) BE 14.11.2012
CH 31.12.2012
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
IE 13.12.2012
LI 31.12.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **C04B 35/482**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C07D 213/64**
(84) BE 31.12.2012
CH 31.12.2012
CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IS 11.08.2012
LT 11.04.2012
MC 31.12.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (51) **C07D 239/94**
(84) IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C07D 277/54**
(84) LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C07D 403/14**
(84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C07D 487/04**
(84) BE 18.04.2012
CH 31.12.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 31.12.2012
PL 18.04.2012

PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SK 18.04.2012		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
(11) 2 094 722	(51) A61K 35/74			(11) 2 094 949	(51) F01L 1/18
(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	(11) 2 094 830	(51) C12N 1/20	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
BG 22.11.2012	CH 31.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	BG 27.09.2012	CH 31.12.2012
CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012			ES 08.10.2012	FI 27.06.2012
IE 17.12.2012	IS 22.12.2012	(11) 2 094 842	(51) C12N 9/02	GR 28.09.2012	IE 04.12.2012
LI 31.12.2012	LT 22.08.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	IS 27.10.2012	LI 31.12.2012
LV 22.08.2012	MC 31.12.2012	BG 13.09.2012	CH 31.12.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
NL 22.08.2012	PT 24.12.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	MC 31.12.2012	NL 27.06.2012
RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	GR 14.09.2012	IE 12.12.2012	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
		IS 13.10.2012	LI 31.12.2012		
(11) 2 094 728	(51) C40B 50/06	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	(11) 2 094 951	(51) F01N 3/08
(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	MC 31.12.2012	PL 13.06.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
		PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	BG 04.07.2012	CH 31.12.2012
(11) 2 094 738	(51) C08F 8/00	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SK 13.06.2012		DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013			ES 15.07.2012	FI 04.04.2012
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 2 094 846	(51) C12N 15/10	GR 05.07.2012	IE 21.12.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	IS 04.08.2012	IT 04.04.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	BG 12.12.2012	CH 31.12.2012	LI 31.12.2012	LT 04.04.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	LV 04.04.2012	MC 31.12.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	DK 12.09.2012	EE 12.09.2012	NL 04.04.2012	PL 04.04.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
		IE 11.12.2012	IS 12.01.2013	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
(11) 2 094 747	(51) C08F 214/20	LI 31.12.2012	LT 12.09.2012	SK 04.04.2012	
(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	LV 12.09.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 094 962	(51) F02G 5/02
BG 17.01.2013	CH 31.12.2012	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	PT 16.09.2013	
ES 28.01.2013	FI 17.10.2012				
GR 18.01.2013	IE 21.12.2012	(11) 2 094 850	(51) G01N 33/574	(11) 2 094 967	(51) F03D 1/06
IS 17.02.2013	IT 17.10.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012
LI 31.12.2012	LT 17.10.2012			BG 24.01.2013	CH 31.12.2012
LV 17.10.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 094 874	(51) B26D 3/28	CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012
NL 17.10.2012	PL 17.10.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012
PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 04.02.2013	FI 24.10.2012
SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 25.01.2013	IE 14.12.2012
SK 17.10.2012		GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	IS 24.02.2013	IT 24.10.2012
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LI 31.12.2012	LV 24.10.2012
(11) 2 094 748	(51) C08F 214/20	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	MC 31.12.2012	NL 24.10.2012
(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013
BG 17.01.2013	CH 31.12.2012			RO 24.10.2012	SE 24.10.2012
CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	(11) 2 094 880	(51) C23C 22/34	SI 24.10.2012	SK 24.10.2012
DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012		
ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	BG 05.12.2012	CH 28.02.2013	(11) 2 094 978	(51) F16B 39/14
GR 18.01.2013	IE 21.12.2012	CY 05.09.2012	DK 05.09.2012	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 31.12.2012
IS 17.02.2013	IT 17.10.2012	EE 05.09.2012	FI 05.09.2012	BG 26.12.2012	CH 31.12.2012
LI 31.12.2012	LT 17.10.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
LV 17.10.2012	MC 31.12.2012	IS 05.01.2013	LI 28.02.2013	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
NL 17.10.2012	PL 17.10.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	MC 28.02.2013	NL 05.09.2012	IE 06.12.2012	IS 26.01.2013
SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	NO 05.12.2012	PL 05.09.2012	LI 31.12.2012	LT 26.09.2012
SK 17.10.2012		PT 07.01.2013	RO 05.09.2012	LV 26.09.2012	MC 31.12.2012
		SE 05.09.2012	SI 05.09.2012	NL 26.09.2012	PL 26.09.2012
(11) 2 094 763	(51) C08G 73/00	SK 05.09.2012		PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013			SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 094 913	(51) E01C 7/14	SK 26.09.2012	
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(11) 2 094 987	(51) F16D 23/02
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 31.12.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BG 26.12.2012	CH 31.12.2012
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
SI 27.03.2013		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(11) 2 094 826	(51) C11D 3/22	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IE 06.12.2012	IS 26.01.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013			LI 31.12.2012	LT 26.09.2012
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 094 913	(51) E01C 7/14	LV 26.09.2012	MC 31.12.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	NL 26.09.2012	PL 26.09.2012
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	SK 26.09.2012	
SI 27.03.2013		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013		
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 094 987	(51) F16D 23/02
(11) 2 094 826	(51) C11D 3/22	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013
(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013			LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
		(11) 2 094 948	(51) F01L 1/047	(11) 2 094 998	(51) F16J 9/14
(11) 2 094 828	(51) C11D 17/00	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	SI 10.04.2013	
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
				(11) 2 094 999	(51) F16J 15/32
				(84) BE 31.12.2012	(84) BG 17.01.2013
				CH 31.12.2012	CY 17.01.2012

- CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
IE 07.12.2012
IT 17.10.2012
LT 17.10.2012
MC 31.12.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **2 095 007**
(84) AT 11.04.2012
BG 11.07.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
ES 22.07.2012
GR 12.07.2012
IS 11.08.2012
LT 11.04.2012
MC 31.12.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (11) **2 095 009**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 095 038**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 095 073**
(84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 095 078**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 095 106**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 095 114**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 095 130**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
- DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LI 31.12.2012
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **F16M 1/00**
(84) BE 11.04.2012
CH 31.12.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
FI 11.04.2012
IE 06.12.2012
LI 31.12.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (51) **F17C 5/00**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **F25B 1/10**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G01C 15/00**
(84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G01D 5/241**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **G01N 33/68**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G01N 33/487**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G01N 35/00**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
- PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 095 168**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 095 170**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 095 174**
(84) CH 31.12.2012
AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
IE 22.12.2012
LT 31.10.2012
MC 31.12.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 095 201**
(84) BE 26.09.2012
CH 31.12.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
GR 27.12.2012
IS 26.01.2013
LT 26.09.2012
MC 31.12.2012
PL 26.09.2012
SE 26.09.2012
- (11) **2 095 202**
(84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 095 203**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 095 242**
(84) AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 12.12.2012
LI 31.12.2012
LV 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- SE 13.03.2013
- (51) **G02B 26/08**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G02C 13/00**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G02C 7/02**
(84) LI 31.12.2012
BE 31.10.2012
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
FI 31.10.2012
IS 28.02.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **G05D 23/19**
(84) BG 26.12.2012
CY 26.09.2012
DK 26.09.2012
FI 26.09.2012
IE 17.12.2012
LI 31.12.2012
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PT 28.01.2013
- (51) **G05G 5/05**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G06F 1/26**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G06F 12/08**
(84) BE 21.11.2012
CH 31.12.2012
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LT 21.11.2012
MC 31.12.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 095 243**
(84) AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
CY 14.11.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IT 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 31.12.2012
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 095 265**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 095 349**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 095 410**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 095 411**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 095 494**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 095 497**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 095 505**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 095 508**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 095 527**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G06F 12/08**
(84) BE 14.11.2012
CH 31.12.2012
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
IE 14.12.2012
LI 31.12.2012
LV 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (51) **G06F 17/00**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G08B 13/14**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
- (51) **H01L 21/56**
(84) NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H01L 21/67**
(84) DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H02M 3/07**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H02P 9/10**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H03H 19/00**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H02M 3/156**
(84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H04W 52/34**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013

- (11) **2 095 556** (51) **H04L 1/00**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 095 573** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
BG 18.10.2012 CH 31.12.2012
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012
DK 18.07.2012 EE 18.07.2012
ES 29.10.2012 FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 IE 06.12.2012
IS 18.11.2012 IT 18.07.2012
LI 31.12.2012 LT 18.07.2012
LV 18.07.2012 MC 31.12.2012
PL 18.07.2012 PT 19.11.2012
RO 18.07.2012 SI 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **2 095 613** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 095 676** (51) **H04Q 11/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 13.06.2012 BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IE 18.12.2012 IS 13.10.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.12.2012 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 095 677** (51) **H04R 1/08**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 095 685** (51) **H05B 3/84**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 095 707** (51) **A01G 23/06**
(84) DK 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CH 28.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LI 28.02.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 28.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 095 717** (51) **A23C 3/03**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 095 718** (51) **A23F 3/16**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 095 727** (51) **A23L 2/52**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
BG 25.10.2012 CH 31.12.2012
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
ES 05.11.2012 FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 IE 26.12.2012
IS 25.11.2012 IT 25.07.2012
LI 31.12.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.12.2012
NL 25.07.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **2 095 778** (51) **A61B 17/28**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 03.10.2012 BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CY 03.10.2012
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
EE 03.10.2012 ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
HR 03.10.2012 IS 03.02.2013
IT 03.10.2012 LT 03.10.2012
LV 03.10.2012 MC 28.02.2013
NL 03.10.2012 NO 03.01.2013
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 095 799** (51) **A61F 5/453**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 095 802** (51) **A61F 13/511**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 28.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 095 826** (51) **A61K 39/395**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 095 835** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 095 841** (51) **A61M 39/10**
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 CH 28.02.2013
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 HR 07.11.2012
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
- LI 28.02.2013 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.03.2013
NL 07.11.2012 NO 07.02.2013
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **2 095 871** (51) **B01J 8/00**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 25.10.2012 CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012
IT 25.07.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.01.2013
NL 25.07.2012 NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (11) **2 095 882** (51) **B05B 11/00**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 31.10.2012 BG 31.01.2013
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
HR 31.10.2012 IS 28.02.2013
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
MC 28.02.2013 NL 31.10.2012
NO 31.01.2013 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 095 895** (51) **B22D 17/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 095 898** (51) **B23B 31/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 095 921** (51) **B27D 5/00**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 095 932** (51) **B29D 30/32**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 095 940** (51) **B32B 15/01**
(84) DE 03.09.2013
- (11) **2 095 968** (51) **B41J 11/00**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 04.05.2011 BE 04.05.2011
BG 04.08.2011 CY 04.05.2011
CZ 04.05.2011 DK 04.05.2011
EE 04.05.2011 ES 15.08.2011
FI 04.05.2011 FR 29.02.2012
GR 05.08.2011 HR 23.11.2011
IE 09.02.2012 IS 04.09.2011

IT 04.05.2011	LT 04.05.2011	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 096 331	(51) <i>F16H 3/089</i>
LV 04.05.2011	MC 29.02.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
MK 04.05.2011	MT 04.05.2011	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
NL 04.05.2011	NO 04.08.2011	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
PL 04.05.2011	PT 05.09.2011	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SI 02.01.2013		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
				PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 095 976	(51) <i>B60C 11/03</i>	(11) 2 096 077	(51) <i>B66F 11/04</i>	(11) 2 096 351	(51) <i>F21S 8/00</i>
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
AT 11.07.2012	BE 11.07.2012	AT 28.11.2012	BG 28.02.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	CY 28.11.2012	CZ 28.11.2012		
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012		
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	ES 11.03.2013	FI 28.11.2012		
GR 12.10.2012	IE 19.12.2012	GR 01.03.2013	LT 28.11.2012	(11) 2 096 405	(51) <i>G01C 15/00</i>
MC 31.12.2012	NL 11.07.2012	LV 28.11.2012	MC 28.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
PT 12.11.2012	SI 11.07.2012	NL 28.11.2012	NO 28.02.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
SK 11.07.2012		PL 28.11.2012	PT 28.03.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
		RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
				NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
				PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
				SI 23.01.2013	
(11) 2 095 978	(51) <i>B60D 1/14</i>	(11) 2 096 090	(51) <i>C04B 35/101</i>	(11) 2 096 432	(51) <i>G01N 27/416</i>
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
BE 31.12.2011	BG 06.10.2011	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BG 21.06.2012	CH 31.12.2012
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	PT 02.09.2013		CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
DK 06.07.2011	EE 06.07.2011			DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
ES 17.10.2011	FI 06.07.2011			FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	(11) 2 096 093	(51) <i>C05F 11/00</i>	IE 13.12.2012	IS 21.07.2012
HU 06.07.2011	IE 06.07.2011	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	LI 31.12.2012	LT 21.03.2012
IS 06.11.2011	IT 06.07.2011	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LV 21.03.2012	MC 31.12.2012
LT 06.07.2011	LU 30.12.2011	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
LV 06.07.2011	MC 31.12.2011			PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
MT 06.07.2011	NL 06.07.2011	(11) 2 096 155	(51) <i>C09K 3/10</i>	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	SK 21.03.2012	
PT 07.11.2011	RO 06.07.2011	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013		
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013		
SK 06.07.2011	TR 06.07.2011	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013		
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013		
		NL 20.03.2013	PT 22.07.2013		
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
(11) 2 096 027	(51) <i>B63G 8/30</i>	(11) 2 096 183	(51) <i>C22C 1/08</i>	(11) 2 096 449	(51) <i>H05K 1/11</i>
(84) NL 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
BG 27.06.2013	FI 27.03.2013			AT 27.02.2013	DK 27.02.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013			BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013			FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013			HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
				LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
				MC 31.03.2013	NO 27.05.2013
				PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 2 096 048	(51) <i>B65D 90/00</i>	(11) 2 096 193	(51) <i>C25D 5/12</i>	(11) 2 096 473	(51) <i>G02B 6/13</i>
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012
AT 11.07.2012	BE 11.07.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 08.11.2012	CH 31.12.2012
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012
CZ 11.07.2012	DE 02.07.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012
DK 11.07.2012	EE 11.07.2012			ES 19.11.2012	FI 08.08.2012
ES 22.10.2012	FI 11.07.2012			GR 09.11.2012	IE 21.12.2012
GR 12.10.2012	IE 20.12.2012			IS 08.12.2012	IT 08.08.2012
IS 11.11.2012	IT 11.07.2012			LI 31.12.2012	LT 08.08.2012
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012			LV 08.08.2012	MC 31.12.2012
MC 31.12.2012	PL 11.07.2012			NL 08.08.2012	PL 08.08.2012
PT 12.11.2012	RO 11.07.2012			PT 10.12.2012	RO 08.08.2012
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012			SE 08.08.2012	SI 08.08.2012
SK 11.07.2012				SK 08.08.2012	
(11) 2 096 059	(51) <i>B65H 18/08</i>	(11) 2 096 252	(51) <i>E06C 1/36</i>	(11) 2 096 474	(51) <i>G02B 6/42</i>
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012
BG 19.12.2012	CY 19.09.2012	AT 10.10.2012	BG 10.01.2013	BG 14.02.2013	CH 28.02.2013
CZ 19.09.2012	DK 19.09.2012	CY 10.10.2012	ES 21.01.2013	CY 14.11.2012	CZ 14.11.2012
EE 19.09.2012	ES 30.12.2012	GR 11.01.2013	HR 10.10.2012	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	HU 01.03.2013	IS 10.02.2013	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012
IS 19.01.2013	LT 19.09.2012	IT 10.10.2012	MC 28.02.2013	GR 15.02.2013	HR 14.11.2012
LV 19.09.2012	MC 28.02.2013	PT 11.02.2013	SI 10.10.2012	IT 14.11.2012	LI 28.02.2013
NL 19.09.2012	NO 19.12.2012	SK 10.10.2012		LT 14.11.2012	LV 14.11.2012
PL 19.09.2012	PT 21.01.2013			MC 31.03.2013	NL 14.11.2012
RO 19.09.2012	SE 19.09.2012			NO 14.02.2013	PL 14.11.2012
SI 19.09.2012	SK 19.09.2012				
(11) 2 096 062	(51) <i>B65H 29/52</i>	(11) 2 096 274	(51) <i>F01L 1/26</i>		
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013		
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013		
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013		
		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013		
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		

(11) 2 096 949	(51) A41G 5/00	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013				
PT 19.08.2013					
(11) 2 096 974	(51) A47L 15/00	(11) 2 097 140	(51) A61P 43/00	(11) 2 097 199	(51) B23B 31/16
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) AT 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
BG 28.06.2012	CH 31.12.2012	BG 26.12.2012	CH 31.12.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
IE 11.12.2012	IS 28.07.2012	GR 27.12.2012	IE 12.12.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
IT 28.03.2012	LI 31.12.2012	LI 26.01.2013	IT 26.09.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	LV 31.12.2012	LT 26.09.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
MC 31.12.2012	NL 28.03.2012	LV 26.09.2012	MC 31.12.2012		
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	NL 26.09.2012	PL 26.09.2012	(11) 2 097 219	(51) B24B 19/06
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 14.03.2012
SK 28.03.2012		SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	BG 14.06.2012	CH 31.12.2012
		SK 26.09.2012		CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
				DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
(11) 2 096 975	(51) A47L 15/42	(11) 2 097 141	(51) A62B 35/00	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	IE 18.12.2012	IS 14.07.2012
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	LI 31.12.2012	LT 14.03.2012
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013			LV 14.03.2012	MC 31.12.2012
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(11) 2 097 142	(51) A63C 9/20	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013		
SK 12.12.2012		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 2 097 223	(51) B24C 9/00
		NL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
		SI 20.02.2013		BG 20.09.2012	CH 31.12.2012
(11) 2 096 984	(51) A61B 5/00	(11) 2 097 151	(51) B01D 29/46	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	DK 20.06.2012	EE 20.06.2012
BG 04.04.2012	CH 31.08.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	ES 01.10.2012	FI 20.06.2012
CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	GR 21.09.2012	IE 14.12.2012
DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012
ES 15.04.2012	FI 04.01.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LI 31.12.2012	LT 20.06.2012
GR 05.04.2012	IE 04.01.2012	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	LV 20.06.2012	MC 31.12.2012
IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	NL 20.06.2012	PL 20.06.2012
LI 31.08.2012	LT 04.01.2012	SI 27.02.2013		PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
LV 04.01.2012	MC 31.08.2012			SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
NL 04.01.2012	PL 04.01.2012			SK 20.06.2012	
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	(11) 2 097 160	(51) B01F 3/08		
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(11) 2 097 225	(51) B25D 16/00
SK 04.01.2012		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013
		NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
		SI 03.04.2013			
(11) 2 097 015	(51) A61B 17/17	(11) 2 097 172	(51) B05B 1/30	(11) 2 097 246	(51) B29C 67/00
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	AT 29.08.2012	BE 29.08.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	BG 29.11.2012	CY 29.08.2012	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	IE 27.12.2012	IS 29.12.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		IT 29.08.2012	LT 29.08.2012		
(11) 2 097 019	(51) A61B 17/28	LV 29.08.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 097 251	(51) B29D 30/06
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	NL 29.08.2012	PL 29.08.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
PT 23.09.2013		SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
				ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 097 046	(51) A61C 1/08	(11) 2 097 181	(51) B06B 1/18	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(84) IS 24.08.2013	(84) PT 26.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
		PT 26.08.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
(11) 2 097 117	(51) A61L 27/22	(11) 2 097 182	(51) B07C 3/14	SI 02.01.2013	
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 30.08.2012	(11) 2 097 253	(51) B30B 15/06
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	CH 31.12.2012	CY 30.05.2012	(84) DK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
PT 23.09.2013		CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
		EE 05.12.2012	ES 10.09.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 2 097 123	(51) A61B 5/153	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	IE 14.12.2012	IS 30.09.2012	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
BG 05.03.2013	CH 31.12.2012	IT 30.05.2012	LI 31.12.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	MC 31.12.2012	NL 30.05.2012		
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012		
GR 06.03.2013	IE 20.12.2012				
IS 05.04.2013	LI 31.12.2012				
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012				
MC 31.12.2012	NL 05.12.2012				
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013				

(11) 2 097 266	(51) B41J 2/32	NL 04.07.2012	PL 04.07.2012	IE 20.12.2012	IS 04.08.2012
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	PT 05.11.2012	RO 04.07.2012	IT 04.04.2012	LI 31.12.2012
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 097 375	(51) C07D 209/48	MC 31.12.2012	NL 04.04.2012
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PT 26.08.2013		SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013				
(11) 2 097 271	(51) B41M 5/52	(11) 2 097 378	(51) C07D 213/02	(11) 2 097 481	(51) C08L 63/00
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 10.10.2012
BG 28.06.2012	CH 31.12.2012	BG 12.12.2012	CH 30.11.2012	BE 10.10.2012	BG 10.01.2013
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	CY 10.10.2012	CZ 10.10.2012
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	DE 01.06.2013	DK 12.09.2012	DE 02.07.2013	DK 10.10.2012
ES 09.07.2012	FI 28.03.2012	EE 12.09.2012	EE 23.12.2012	EE 10.10.2012	ES 21.01.2013
GR 29.06.2012	IE 14.12.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	FI 10.10.2012	GR 11.01.2013
IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	IE 02.11.2012	IS 12.01.2013	IE 12.12.2012	IS 10.02.2013
LI 31.12.2012	LT 28.03.2012	IT 12.09.2012	LI 30.11.2012	IT 10.10.2012	LI 31.12.2012
LV 28.03.2012	MC 31.12.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	NL 12.09.2012	PL 12.09.2012	MC 31.12.2012	NL 10.10.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012
		SK 12.09.2012		SI 10.10.2012	SK 10.10.2012
(11) 2 097 309	(51) B62J 6/06	(11) 2 097 392	(51) C07D 249/06	(11) 2 097 486	(51) C09B 47/06
(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 31.10.2012
BG 29.11.2012	CH 31.12.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BE 31.10.2012	BG 31.01.2013
CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
DE 02.07.2013	EE 29.08.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
GR 30.11.2012	IE 13.12.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	GR 01.02.2013	IE 21.12.2012
IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	SI 13.03.2013		IS 28.02.2013	IT 31.10.2012
LI 31.12.2012	LT 29.08.2012			LI 31.12.2012	LT 31.10.2012
LV 29.08.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 097 409	(51) C07D 413/14	LV 31.10.2012	MC 31.12.2012
NL 29.08.2012	PL 29.08.2012	(84) AT 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013
PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	BG 12.12.2012	CH 31.12.2012	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
SK 29.08.2012		DK 12.09.2012	EE 12.09.2012		
		ES 23.12.2012	FI 12.09.2012	(11) 2 097 487	(51) C09B 67/08
(11) 2 097 310	(51) B62J 6/08	GR 13.12.2012	IE 26.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	IS 12.01.2013	IT 12.09.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
BG 29.11.2012	CH 31.12.2012	LI 31.12.2012	LT 12.09.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	LV 12.09.2012	MC 31.12.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
DE 02.07.2013	EE 29.08.2012	NL 12.09.2012	PL 12.09.2012	LV 20.02.2013	PL 20.02.2013
ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	PT 20.06.2013	SI 20.02.2013
GR 30.11.2012	IE 13.12.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012		
IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	SK 12.09.2012		(11) 2 097 516	(51) C12N 7/01
LI 31.12.2012	LT 29.08.2012			(84) LI 31.12.2012	(84) AT 14.11.2012
LV 29.08.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 097 439	(51) C07K 7/06	BG 14.02.2013	CH 31.12.2012
NL 29.08.2012	PL 29.08.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	CY 14.11.2012	CZ 14.11.2012
PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012
SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012
SK 29.08.2012		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 15.02.2013	IE 18.12.2012
		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IT 14.11.2012	LT 14.11.2012
(11) 2 097 325	(51) B65D 5/38	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 14.11.2012	MC 31.12.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	PL 27.02.2013	PT 27.02.2013	NL 14.11.2012	PL 14.11.2012
LT 03.04.2013	SI 03.04.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012
				SE 14.11.2012	SI 14.11.2012
				SK 14.11.2012	
(11) 2 097 338	(51) B05B 11/00	(11) 2 097 458	(51) C08F 2/50	(11) 2 097 525	(51) C12N 15/113
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 28.11.2012	(84) BG 28.02.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	CH 31.12.2012	CY 28.11.2012		
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012	(11) 2 097 562	(51) D01F 2/00
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 28.11.2012	FI 28.11.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	GR 01.03.2013	IE 17.12.2012	AT 28.11.2012	BE 28.11.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LI 31.12.2012	LT 28.11.2012	BG 28.02.2013	CY 28.11.2012
PL 27.02.2013	PT 27.02.2013	LV 28.11.2012	MC 31.12.2012	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013
		SE 28.11.2012	SI 28.11.2012	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
		SK 28.11.2012		IE 10.12.2012	LT 28.11.2012
(11) 2 097 355	(51) A01N 25/10	(11) 2 097 461	(51) C08F 10/06	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012		
BG 04.10.2012	CH 31.12.2012	BG 04.07.2012	CH 31.12.2012	(11) 2 097 562	(51) D01F 2/00
CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
DK 04.07.2012	EE 04.07.2012	DE 02.07.2013	DK 04.04.2012	AT 28.11.2012	BE 28.11.2012
ES 15.10.2012	GR 05.10.2012	EE 04.04.2012	ES 15.07.2012	BG 28.02.2013	CY 28.11.2012
IE 28.12.2012	IS 04.11.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012
LI 31.12.2012	LT 04.07.2012			EE 28.11.2012	ES 11.03.2013
LV 04.07.2012	MC 31.12.2012			FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
				IE 10.12.2012	LT 28.11.2012
				LV 28.11.2012	MC 31.12.2012
				NL 28.11.2012	PL 28.11.2012
				PT 28.03.2013	RO 28.11.2012
				SE 28.11.2012	SI 28.11.2012
				SK 28.11.2012	

- (11) **2 097 570** (51) *D04H 18/04* MC 31.01.2013 NL 26.09.2012 RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 PL 26.09.2012 PT 28.01.2013 SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 097 571** (51) *B32B 37/14* (11) **2 097 632** (51) *F02D 41/02* (11) **2 097 880** (51) *G01H 9/00*
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BG 12.12.2012 (84) CH 30.11.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) LI 31.12.2012
CY 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012 (84) BG 18.07.2012 (84) BE 18.04.2012
DE 01.06.2013 (84) DK 12.09.2012 (84) CZ 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
EE 12.09.2012 (84) ES 23.12.2012 (84) BG 18.07.2012 (84) CY 18.04.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) CZ 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012
IE 21.11.2012 (84) IS 12.01.2013 (84) EE 18.04.2012 (84) ES 29.07.2012
IT 12.09.2012 (84) LI 30.11.2012 (84) FI 18.04.2012 (84) GR 19.07.2012
LT 12.09.2012 (84) LV 12.09.2012 (84) IE 06.12.2012 (84) IS 18.08.2012
NL 12.09.2012 (84) PL 12.09.2012 (84) IT 18.04.2012 (84) LT 18.04.2012
PT 14.01.2013 (84) RO 12.09.2012 (84) LV 18.04.2012 (84) MC 31.12.2012
SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) PT 20.08.2012 (84) PL 18.04.2012
SK 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SE 18.04.2012 (84) RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 097 580** (51) *D06P 3/00* (11) **2 097 643** (51) *F25B 1/02*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
PT 23.09.2013
- (11) **2 097 588** (51) *E02F 9/00* (11) **2 097 645** (51) *F04B 17/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) BG 18.10.2012 (84) CY 18.07.2012
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) CZ 18.07.2012 (84) DK 18.07.2012
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) EE 18.07.2012 (84) ES 29.10.2012
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) FI 18.07.2012 (84) GR 19.10.2012
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) IE 21.12.2012 (84) IS 18.11.2012
SI 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) IT 18.07.2012 (84) LT 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **2 097 607** (51) *E06B 9/68* (11) **2 097 653** (51) *F16D 43/18*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
BG 24.01.2013 (84) CY 24.10.2012 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
CZ 24.10.2012 (84) DK 24.10.2012 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
EE 24.10.2012 (84) ES 04.02.2013 (84) FI 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
FI 24.10.2012 (84) GR 25.01.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) NL 27.02.2013
IE 04.12.2012 (84) IS 24.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
IT 24.10.2012 (84) LV 24.10.2012 (84) PL 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
MC 31.12.2012 (84) NL 24.10.2012 (84) SE 27.02.2013
PL 24.10.2012 (84) PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 (84) SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 (84) SK 24.10.2012
- (11) **2 097 609** (51) *E21B 47/12* (11) **2 097 661** (51) *F16J 15/08*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 097 609** (51) *E21B 47/12* (11) **2 097 745** (51) *G01N 33/49*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 22.11.2012 (84) CY 22.08.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
CZ 22.08.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
DK 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
ES 03.12.2012 (84) FI 22.08.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) IE 27.12.2012
GR 23.11.2012 (84) IE 28.12.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012
IS 22.12.2012 (84) IT 22.08.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) MC 31.12.2012
LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012 (84) NL 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 22.08.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
PL 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
RO 22.08.2012 (84) SE 22.08.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 097 629** (51) *F02B 19/10* (11) **2 097 804** (51) *G06F 3/041*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 26.09.2012 (84) BG 26.12.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CY 26.09.2012 (84) CZ 08.08.2012 (84) BG 08.11.2012 (84) CY 08.08.2012
DK 26.09.2012 (84) EE 08.08.2012 (84) CZ 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) EE 08.08.2012 (84) ES 19.11.2012
HR 26.09.2012 (84) IS 26.01.2013 (84) FI 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012
LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012 (84) IE 26.12.2012 (84) IS 08.12.2012
NL 08.08.2012 (84) LT 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012 (84) MC 31.12.2012
PT 08.08.2012 (84) NL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012
- (11) **2 097 733** (51) *H01L 31/0216*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 (84) CY 22.08.2012
CZ 22.08.2012 (84) DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 (84) ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 (84) GR 23.11.2012
IE 04.12.2012 (84) IS 22.12.2012
IT 22.08.2012 (84) LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 22.08.2012 (84) PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 (84) RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 (84) SI 22.08.2012
- (11) **2 097 943** (51) *H01M 8/02*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 097 964** (51) *H02K 1/30*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 097 973** (51) *H03F 1/02*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 097 994** (51) *H04B 7/26*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 098 005** (51) *H04L 1/18*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
- (11) **2 098 017** (51) *H04L 12/28*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013

(11) 2 098 061	(51) H04N 1/60	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	LV 06.06.2012	MC 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012
AT 08.08.2012	BE 08.08.2012	SK 29.08.2012		PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	(11) 2 098 238	(51) A61K 31/7028	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
CZ 08.08.2012	DE 02.07.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	SK 06.06.2012	
DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	AT 17.10.2012	BE 17.10.2012	(11) 2 098 360	(51) B29D 30/20
ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	BG 17.01.2013	CY 17.10.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
GR 09.11.2012	IE 18.12.2012	CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	EE 17.10.2012	ES 28.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	FI 17.10.2012	GR 18.01.2013		
MC 31.12.2012	NL 08.08.2012	IS 17.02.2013	IT 17.10.2012	(11) 2 098 368	(51) B41F 33/00
PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	LT 17.10.2012	LV 17.10.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
RO 08.08.2012	SI 08.08.2012	MC 31.01.2013	NL 17.10.2012	BG 14.02.2013	CY 14.11.2012
SK 08.08.2012		PL 17.10.2012	PT 18.02.2013	CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012
		RO 17.10.2012	SE 17.10.2012	EE 14.11.2012	ES 25.02.2013
		SI 17.10.2012	SK 17.10.2012	FI 14.11.2012	GR 15.02.2013
(11) 2 098 105	(51) H05K 7/20			HR 14.11.2012	IT 14.11.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(11) 2 098 293	(51) B01L 3/00	LT 14.11.2012	LV 14.11.2012
AT 28.03.2012	BE 31.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	MC 28.02.2013	NL 14.11.2012
BG 28.06.2012	CY 28.03.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	NO 14.02.2013	PL 14.11.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012
EE 28.03.2012	ES 09.07.2012			SE 14.11.2012	SI 14.11.2012
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	(11) 2 098 301	(51) B05B 5/08	SK 14.11.2012	
IE 11.12.2012	IS 28.07.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013		
IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 098 400	(51) B60K 11/04
LV 28.03.2012	MC 31.12.2012	PT 19.08.2013		(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
NL 28.03.2012	PL 28.03.2012			BG 26.12.2012	CY 26.09.2012
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	(11) 2 098 304	(51) B05D 7/06	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013
SK 28.03.2012		BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	HR 26.09.2012	IS 26.01.2013
(11) 2 098 108	(51) A01D 23/02	NL 27.02.2013	PT 27.06.2013	IT 26.09.2012	LT 26.09.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LV 26.09.2012	MC 28.02.2013
AT 29.08.2012	BE 31.12.2012			NL 26.09.2012	NO 26.12.2012
BG 29.11.2012	CY 29.08.2012	(11) 2 098 330	(51) B23Q 17/22	PL 26.09.2012	PT 28.01.2013
CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	RO 26.09.2012	SE 26.09.2012
EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	SI 26.09.2012	SK 26.09.2012
FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	PT 23.09.2013			
HR 29.08.2012	IE 15.12.2012			(11) 2 098 418	(51) B60R 25/04
IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	(11) 2 098 344	(51) B27M 1/08	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 20.06.2012
LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	(84) BE 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011	BE 20.06.2012	BG 20.09.2012
MC 31.12.2012	NL 29.08.2012	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
NO 29.11.2012	PL 29.08.2012	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011	DK 20.06.2012	EE 20.06.2012
PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	ES 03.03.2012	FI 23.02.2011	ES 01.10.2012	FI 20.06.2012
SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	FR 26.04.2011	GR 24.05.2011	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
SK 29.08.2012		HR 23.02.2011	HU 23.02.2011	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012
		IE 02.03.2011	IS 23.02.2011	LI 28.02.2013	LT 20.06.2012
		LT 23.02.2011	LU 02.03.2011	LV 20.06.2012	MC 28.02.2013
		LV 23.02.2011	MC 31.03.2011	NL 20.06.2012	NO 20.09.2012
		MK 23.02.2011	MT 23.02.2011	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012
		NL 23.02.2011	NO 23.05.2011	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
		PL 02.03.2012	PT 23.06.2011	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
		RO 23.02.2011	SE 23.02.2011		
		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011	(11) 2 098 419	(51) B60R 25/04
		TR 23.02.2011		(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
				AT 23.01.2013	DK 23.01.2013
(11) 2 098 197	(51) A61M 39/02	(11) 2 098 347	(51) B28B 11/02	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	RO 23.02.2011	SE 02.01.2013	SI 23.01.2013	
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SI 23.02.2011			
		TR 23.02.2011			
(11) 2 098 224	(51) A61K 9/40	(11) 2 098 357	(51) B29C 59/04	(11) 2 098 427	(51) B60T 8/48
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	MC 31.03.2013	NL 02.01.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
		SI 02.01.2013			
(11) 2 098 232	(51) A61K 31/445				
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013				
LT 05.06.2013					
(11) 2 098 237	(51) A61K 31/665				
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012				
AT 29.08.2012	BE 29.08.2012				
BG 29.11.2012	CY 29.08.2012				
CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012				
EE 29.08.2012	ES 10.12.2012				
FI 29.08.2012	GR 30.11.2012				
IE 25.12.2012	IS 29.12.2012				
IT 29.08.2012	LT 29.08.2012				
LV 29.08.2012	MC 31.12.2012				
NL 29.08.2012	PL 29.08.2012				

- PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 ES 22.02.2012 FI 17.08.2011 EE 15.08.2012 ES 26.11.2012
SI 02.01.2013 FR 29.02.2012 GR 18.11.2011 FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
(11) **2 098 434** (51) **B62D 1/16** HR 28.03.2012 IE 17.08.2011 HR 15.08.2012 IS 15.12.2012
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 IS 17.12.2011 IT 17.08.2011 IT 15.08.2012 LT 15.08.2012
AT 02.01.2013 DK 02.01.2013 LT 17.08.2011 LV 17.08.2011 LV 15.08.2012 MC 28.02.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 MC 29.02.2012 MK 17.08.2011 NL 15.08.2012 NO 15.11.2012
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 MT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 PL 17.08.2011 PT 19.12.2011 RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
GR 03.04.2013 MC 28.02.2013 RO 17.08.2011 SE 17.08.2011 SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 17.08.2011 SK 17.08.2011
- (11) **2 098 449** (51) **B64C 27/51** (11) **2 098 563** (51) **C08K 5/01** (11) **2 098 611** (51) **C23C 14/06**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 098 452** (51) **B65B 1/24** (11) **2 098 565** (51) **C08L 23/00** (11) **2 098 653** (51) **E04B 2/96**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012 (84) ES 19.08.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) BG 27.09.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) PT 09.09.2013
HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) CZ 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
MC 31.03.2013 (84) NO 19.03.2013 (84) GR 28.09.2012 (84) IE 27.12.2012
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) IS 27.10.2012 (84) LT 27.06.2012
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) LV 27.06.2012 (84) MC 31.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) NL 27.06.2012 (84) PL 27.06.2012
SI 27.06.2012 (84) RO 27.06.2012 (84) RO 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
- (11) **2 098 508** (51) **C07D 207/26** (11) **2 098 568** (51) **C08L 59/00** (11) **2 098 692** (51) **F01L 1/22**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 20.09.2012 (84) CY 20.06.2012 (84) BG 10.01.2013 (84) CY 10.10.2012
CZ 20.06.2012 (84) DK 20.06.2012 (84) CZ 10.10.2012 (84) DK 10.10.2012
EE 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012 (84) EE 10.10.2012 (84) ES 21.01.2013
GR 21.09.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) FI 10.10.2012 (84) GR 11.01.2013
NL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012 (84) IE 28.12.2012 (84) IS 10.02.2013
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) LV 10.10.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 10.10.2012
PT 11.02.2013 (84) PT 11.02.2013 (84) PL 10.10.2012 (84) PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 (84) SE 10.10.2012 (84) RO 10.10.2012 (84) SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 (84) SK 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SK 10.10.2012
- (11) **2 098 541** (51) **C08C 19/00** (11) **2 098 577** (51) **C09J 5/06** (11) **2 098 705** (51) **F02D 13/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 05.06.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
BG 20.09.2012 (84) CY 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) BG 28.02.2013 (84) CY 28.11.2012
CZ 20.06.2012 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) CZ 28.11.2012 (84) DK 28.11.2012
EE 20.06.2012 (84) SE 27.06.2012 (84) LV 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) EE 28.11.2012 (84) ES 11.03.2013
GR 21.09.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) IS 27.10.2012 (84) LT 27.06.2012 (84) FI 28.11.2012 (84) GR 01.03.2013
NL 20.06.2012 (84) SI 27.06.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 28.11.2012 (84) IE 26.12.2012 (84) IT 28.11.2012
RO 20.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) LV 28.11.2012 (84) LT 28.11.2012 (84) LV 28.11.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 28.11.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 28.11.2012 (84) PT 28.03.2013
PT 11.02.2013 (84) PT 11.02.2013 (84) PL 28.11.2012 (84) SE 28.11.2012 (84) RO 28.11.2012 (84) SK 28.11.2012
- (11) **2 098 545** (51) **C08F 265/08** (11) **2 098 588** (51) **C12M 1/26** (11) **2 098 751** (51) **F16H 1/46**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 10.01.2013 (84) CY 10.10.2012 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) BG 02.08.2012 (84) CY 02.05.2012
CZ 10.10.2012 (84) DK 10.10.2012 (84) ES 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) CZ 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012 (84) ES 13.08.2012
EE 10.10.2012 (84) ES 21.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) FI 02.05.2012 (84) GR 03.08.2012
FI 10.10.2012 (84) GR 11.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) IE 26.12.2012 (84) IS 02.09.2012
IE 28.12.2012 (84) IS 10.02.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) IT 02.05.2012 (84) LT 02.05.2012
LT 10.10.2012 (84) LV 10.10.2012 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) LV 02.05.2012 (84) MC 31.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 10.10.2012 (84) SE 10.10.2012 (84) SI 02.01.2013 (84) NL 02.05.2012 (84) PL 02.05.2012
PL 10.10.2012 (84) PT 11.02.2013 (84) SE 10.10.2012 (84) SK 10.10.2012 (84) PT 03.09.2012 (84) RO 02.05.2012
RO 10.10.2012 (84) SK 10.10.2012 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SE 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012
- (11) **2 098 546** (51) **C08F 297/04** (11) **2 098 603** (51) **C22B 21/00** (11) **2 098 805** (51) **F24J 2/48**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BG 23.08.2012 (84) CY 23.05.2012 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) BG 08.11.2012 (84) CY 08.08.2012
CZ 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) CZ 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
EE 23.05.2012 (84) ES 03.09.2012 (84) HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) EE 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012
FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) SE 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012
IE 21.12.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84)
LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84)
MC 31.12.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NO 23.04.2013 (84) PT 23.05.2013 (84)
PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012 (84) NO 23.04.2013 (84) SI 23.01.2013 (84)
RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012 (84) NO 23.04.2013 (84) SI 23.01.2013 (84)
SI 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013 (84)
- (11) **2 098 553** (51) **C08G 64/24** (11) **2 098 609** (51) **C23C 14/04** (11) **2 098 805** (51) **F24J 2/48**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BE 28.02.2012 (84) BG 17.11.2011 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) BG 15.11.2012 (84) CY 15.08.2012 (84) BG 08.11.2012 (84) CY 08.08.2012
DK 17.08.2011 (84) EE 17.08.2011 (84) CZ 15.08.2012 (84) DK 15.08.2012 (84) EE 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012

- HR 08.08.2012 IS 08.12.2012 BG 29.11.2012 CY 29.08.2012 LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012 CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
MC 28.02.2013 NO 08.11.2012 EE 29.08.2012 ES 10.12.2012 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012 FI 29.08.2012 GR 30.11.2012 SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012 HR 29.08.2012 IE 02.12.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012 IS 29.12.2012 IT 29.08.2012 (11) **2 099 349** (51) **A47L 9/04**
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012 (84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
MC 31.12.2012 NL 29.08.2012 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
NO 29.11.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012 (11) **2 099 350** (51) **A47L 9/24**
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
SK 29.08.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 099 359** (51) **A61B 5/0452**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 099 382** (51) **A61C 17/08**
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 099 397** (51) **A61F 5/56**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 099 431** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 099 440** (51) **A61K 31/135**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 099 479** (51) **A61K 39/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
FI 07.11.2012 IS 07.03.2013
MC 31.12.2012 SE 07.11.2012
- (11) **2 099 492** (51) **A61K 45/06**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 099 511** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 098 859** (51) **G01N 33/68**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
- (11) **2 098 862** (51) **G01N 33/18**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 21.11.2012 BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 HR 21.11.2012
IT 21.11.2012 LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 MC 28.02.2013
NL 21.11.2012 NO 21.02.2013
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **2 098 866** (51) **G01N 33/74**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 098 875** (51) **G01R 29/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 098 879** (51) **G01R 33/09**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 098 880** (51) **G01R 33/12**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 098 946** (51) **G06F 3/041**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 099 008** (51) **G01M 1/12**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 099 033** (51) **G21C 15/18**
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 26.09.2012 (84) CZ 26.09.2012
DE 01.06.2013 (84) DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 (84) ES 06.01.2013
GR 27.12.2012 (84) IE 14.11.2012
IS 26.01.2013 (84) IT 26.09.2012
LI 30.11.2012 (84) LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 (84) NL 26.09.2012
PL 26.09.2012 (84) PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 099 052** (51) **H01J 11/12**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
- (11) **2 099 070** (51) **H01L 45/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CY 26.09.2012
CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
IE 19.12.2012 IS 26.01.2013
IT 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 MC 31.12.2012
NL 26.09.2012 PL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 099 071** (51) **H01L 45/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 CY 22.08.2012
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IE 19.12.2012 IS 22.12.2012
IT 22.08.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 MC 31.12.2012
NL 22.08.2012 PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 099 283** (51) **A01F 15/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 099 294** (51) **A01N 35/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 099 302** (51) **A01N 55/00**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
- (11) **2 099 338** (51) **A47G 21/18**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 (84) CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 (84) DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 (84) IE 11.12.2012
IS 01.12.2012 (84) IT 01.08.2012
LT 01.08.2012 (84) LV 01.08.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 01.08.2012
PL 01.08.2012 (84) RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 (84) SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 099 339** (51) **A47G 25/80**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012

(11) 2 099 513	(51) A61M 1/36	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
AT 14.11.2012	BE 14.11.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SI 02.01.2013	
BG 14.02.2013	CY 14.11.2012				
CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012	(11) 2 099 608	(51) B32B 5/26	(11) 2 099 657	(51) B60R 21/16
EE 14.11.2012	FI 14.11.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
IE 01.12.2012	LT 14.11.2012	BG 11.04.2012	CH 31.07.2012	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
LV 14.11.2012	MC 31.12.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
NL 14.11.2012	PT 14.03.2013	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
RO 14.11.2012	SE 14.11.2012	ES 22.04.2012	FI 11.01.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
SI 14.11.2012	SK 14.11.2012	FR 31.07.2012	GB 20.07.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		GR 12.04.2012	IE 11.01.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	SI 13.02.2013	
(11) 2 099 518	(51) A61N 1/375	LI 31.07.2012	LT 11.01.2012		
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LV 11.01.2012	MC 31.07.2012	(11) 2 099 667	(51) B60W 50/029
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	MT 11.01.2012	NL 11.01.2012	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013			LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013			PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013			SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SI 02.01.2013					
(11) 2 099 524	(51) A61Q 1/10	(11) 2 099 612	(51) B41J 2/01	(11) 2 099 682	(51) B65B 61/18
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
AT 01.02.2012	BE 01.02.2012	AT 06.06.2012	BE 06.06.2012	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012
BG 01.05.2012	CY 01.02.2012	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
EE 01.02.2012	ES 12.05.2012	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
IE 21.12.2012	IS 01.06.2012	IE 19.12.2012	IS 06.10.2012	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
MC 31.12.2012	NL 06.06.2012	LV 06.06.2012	MC 31.12.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
PL 01.02.2012	NL 06.06.2012	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
RO 01.02.2012	PT 08.10.2012	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012		
SI 01.02.2012	SE 06.06.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012		
	SK 06.06.2012				
(11) 2 099 549	(51) B01D 53/02	(11) 2 099 625	(51) B60G 17/0165	(11) 2 099 689	(51) B65D 39/00
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	AT 25.07.2012	BE 25.07.2012	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
		BG 25.10.2012	CY 25.07.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
		CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
		FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		IE 04.12.2012	IS 25.11.2012		
		IT 25.07.2012	LT 25.07.2012	(11) 2 099 692	(51) B65D 59/06
		LV 25.07.2012	MC 31.12.2012	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013
		NL 25.07.2012	PL 25.07.2012	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
		PT 26.11.2012	RO 25.07.2012		
		SE 25.07.2012	SI 25.07.2012		
		SK 25.07.2012			
(11) 2 099 573	(51) B07C 5/344	(11) 2 099 648	(51) B60R 9/058	(11) 2 099 713	(51) C01B 37/00
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	AT 29.08.2012	BE 29.08.2012	AT 19.09.2012	BE 19.09.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 29.11.2012	CY 29.08.2012	BG 19.12.2012	CY 19.09.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	CZ 19.09.2012	DK 19.09.2012
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	EE 19.09.2012	ES 30.12.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
NL 02.01.2013	PT 27.06.2013	IE 13.12.2012	IS 29.12.2012	IE 04.12.2012	IS 19.01.2013
PT 02.05.2013	SI 27.02.2013	IT 29.08.2012	LT 29.08.2012	IT 19.09.2012	LT 19.09.2012
SI 02.01.2013		LV 29.08.2012	MC 31.12.2012	LV 19.09.2012	MC 31.12.2012
		NL 29.08.2012	PL 29.08.2012	PL 19.09.2012	PT 21.01.2013
		PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	RO 19.09.2012	SE 19.09.2012
		SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	SI 19.09.2012	SK 19.09.2012
		SK 29.08.2012			
(11) 2 099 577	(51) B23B 31/00	(11) 2 099 655	(51) B60R 21/13	(11) 2 099 724	(51) C05F 11/02
(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 05.06.2013	
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013		
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013				
NL 27.02.2013	PT 27.06.2013				
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013				
(11) 2 099 602	(51) B29C 70/56	(11) 2 099 656	(51) B60R 21/217	(11) 2 099 733	(51) C07C 17/20
(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LV 13.02.2013	PL 13.02.2013			NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013			SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SI 13.02.2013					
(11) 2 099 603	(51) A61N 1/375			(11) 2 099 788	(51) C07D 405/04
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013			(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013			FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013				
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013				
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013				

LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011
MC 31.12.2012	NL 16.05.2012	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	MC 31.12.2012	NL 11.04.2012	SK 29.06.2011	TR 29.06.2011
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	(11) 2 100 540	(51) A47C 3/021
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
(11) 2 100 138	(51) G01N 27/447	(11) 2 100 411	(51) H04L 12/40	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
AT 20.06.2012	BE 20.06.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	PT 22.07.2013	SI 20.03.2013
CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 100 560	(51) A61B 5/15
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) ES 30.09.2013	
GR 21.09.2012	IE 27.12.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 100 629	(51) A61L 27/38
IS 20.10.2012	LT 20.06.2012	(11) 2 100 430	(51) H04L 29/08	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
LV 20.06.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
NL 20.06.2012	PL 20.06.2012	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	(11) 2 100 464	(51) H04N 17/04	(11) 2 100 676	(51) B22D 7/12
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
SK 20.06.2012	(11) 2 100 163	AT 29.08.2012	BE 29.08.2012	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012
(84) CH 31.12.2012	(51) G01S 13/90	BG 29.11.2012	CY 29.08.2012	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012
AT 16.05.2012	(84) LI 31.12.2012	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	GR 07.09.2012	HR 06.06.2012
BG 16.08.2012	(84) LI 31.12.2012	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	IE 17.12.2012	IS 06.10.2012
CZ 16.05.2012	BE 16.05.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
EE 16.05.2012	BE 16.05.2012	IE 18.12.2012	IS 29.12.2012	MC 31.12.2012	NO 06.09.2012
FI 16.05.2012	CY 16.05.2012	IT 29.08.2012	LT 29.08.2012	PT 08.10.2012	
IE 11.12.2012	DK 16.05.2012	LV 29.08.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 100 680	(51) C23C 28/00
IT 16.05.2012	ES 27.08.2012	NL 29.08.2012	PL 29.08.2012	(84) DK 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013
LV 16.05.2012	GR 17.08.2012	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	BG 27.05.2013	EE 27.02.2013
NL 16.05.2012	IS 16.09.2012	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
PT 17.09.2012	LT 16.05.2012	SK 29.08.2012		GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
SE 16.05.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 100 469	(51) H04L 12/26	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
SK 16.05.2012	PL 16.05.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 100 202	(51) G05D 21/02	AT 02.05.2012	BE 02.05.2012	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	BG 02.08.2012	CY 02.05.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
NL 13.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	SI 27.02.2013	
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 02.05.2012	ES 13.08.2012	(11) 2 100 681	(51) B23B 1/00
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IE 18.12.2012	IS 02.09.2012	AT 18.07.2012	BE 18.07.2012
LV 13.02.2013	PL 13.02.2013	IT 02.05.2012	LT 02.05.2012	BG 18.10.2012	CY 18.07.2012
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LV 02.05.2012	MC 31.12.2012	CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012
SI 13.02.2013		NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	EE 18.07.2012	ES 29.10.2012
(11) 2 100 218	(51) E21B 49/00	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	IE 17.12.2012	IS 18.11.2012
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	SK 02.05.2012		IT 18.07.2012	LT 18.07.2012
PT 16.09.2013		(11) 2 100 485	(51) H05H 1/24	LV 18.07.2012	MC 31.12.2012
(11) 2 100 225	(51) G06F 11/34	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.05.2013	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	PT 19.11.2012	RO 18.07.2012
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 30.09.2013		SE 18.07.2012	SI 18.07.2012
PT 26.08.2013		(11) 2 100 490	(51) H05K 7/20	SK 18.07.2012	
(11) 2 100 241	(51) G06F 17/50	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(11) 2 100 725	(51) B32B 27/00
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	AT 08.08.2012	BE 08.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	AT 19.09.2012	BG 19.12.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	CZ 08.08.2012	EE 08.08.2012	CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	ES 30.12.2012	FI 19.09.2012
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	MC 28.02.2013	SI 08.08.2012	GR 20.12.2012	IE 26.12.2012
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SK 08.08.2012		IS 19.01.2013	LT 19.09.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 100 495	(51) A01D 43/073	LV 19.09.2012	MC 31.12.2012
(11) 2 100 262	(51) G06K 7/10	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	NL 19.09.2012	PL 19.09.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	BG 29.09.2011	CY 29.06.2011	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	CZ 29.06.2011	DK 29.06.2011	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
PT 23.09.2013		EE 29.06.2011	ES 10.10.2011	SK 19.09.2012	
(11) 2 100 311	(51) H01B 17/50	FI 29.06.2011	FR 02.01.2012	(11) 2 100 744	(51) B41J 3/407
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	GR 30.09.2011	HR 29.06.2011	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
AT 11.04.2012	BE 11.04.2012	HU 29.06.2011	IE 29.06.2011	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
BG 11.07.2012	CY 11.04.2012	IS 29.10.2011	IT 29.06.2011	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	LT 29.06.2011	LU 12.12.2011	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
EE 11.04.2012	ES 22.07.2012	LV 29.06.2011	MC 31.12.2011	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
FI 11.04.2012	IE 17.12.2012	MT 29.06.2011	NL 29.06.2011	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
		NO 29.09.2011	PL 29.06.2011	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013

- PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 100 793**
(84) CH 28.02.2013
DE 03.09.2013
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 28.02.2013
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 100 839**
(84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
MC 31.03.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 100 856**
(84) DK 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 100 859**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 100 904**
(84) AT 22.04.2012
BG 07.10.2010
CY 07.07.2010
DK 30.04.2012
ES 23.04.2012
FR 30.04.2012
GR 08.10.2010
IE 22.04.2012
IT 22.04.2012
LT 22.04.2012
MC 30.04.2011
PL 22.04.2012
RO 07.07.2010
SK 22.04.2012
- (11) **2 100 907**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 100 918**
(84) CH 31.12.2012
AT 11.04.2012
BG 11.07.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
- PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B61L 1/18**
(84) LI 28.02.2013
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **B65H 29/40**
(84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **C02F 3/04**
(84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C03B 23/025**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C07K 19/00**
(84) BE 30.04.2012
CH 30.04.2012
CZ 22.04.2012
EE 07.07.2010
FI 07.07.2010
GB 22.04.2012
HU 23.04.2012
IS 07.11.2010
LI 30.04.2012
LU 22.04.2011
NL 01.11.2012
PT 22.10.2012
SE 23.04.2012
- (51) **C08G 18/81**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C08L 25/14**
(84) LI 31.12.2012
BE 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
ES 22.07.2012
- FI 11.04.2012
IE 25.12.2012
IT 11.04.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 100 923**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 100 932**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 100 980**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 100 983**
(84) CH 31.01.2013
AT 31.10.2012
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 101 019**
(84) NL 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 101 020**
(84) CH 28.02.2013
DK 05.12.2012
CY 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 101 043**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 101 072**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- GR 12.07.2012
IS 11.08.2012
LT 11.04.2012
MC 31.12.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (11) **2 101 137**
(84) CH 31.01.2013
BE 15.08.2012
CY 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 101 196**
(84) CH 28.02.2013
BE 28.02.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
FI 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
LT 26.10.2011
MC 29.02.2012
MT 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **2 101 297**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 101 301**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 101 316**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 101 317**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 101 329**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 101 388**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 101 424**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
- (51) **F28F 27/00**
(84) LI 31.01.2013
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.01.2013
PT 17.12.2012
SI 15.08.2012
- (51) **G01V 8/12**
(84) LI 28.02.2013
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
FR 29.02.2012
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
MK 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (51) **G06T 7/00**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **G07D 11/00**
(84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G10K 11/178**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **G10L 19/02**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G11B 20/10**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H02J 7/00**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H04B 10/11**
(84) BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013

- HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 (11) **2 101 615** (51) **A47D 13/04**
 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 AT 29.08.2012 BE 29.08.2012
 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 BG 29.11.2012 CY 29.08.2012
 SI 27.02.2013 EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
 FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
 IS 29.12.2012 IT 29.08.2012
 LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
 MC 31.12.2012 PL 29.08.2012
 PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
 SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 101 434** (51) **H04L 1/00**
 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
 EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 101 542** (51) **H05B 3/06**
 (84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
 LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 101 555** (51) **H05K 7/18**
 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
 MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 101 557** (51) **A01D 89/00**
 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **2 101 576** (51) **A01N 43/16**
 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
 AT 28.11.2012 BE 28.11.2012
 BG 28.02.2013 CY 28.11.2012
 CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012
 EE 28.11.2012 ES 11.03.2013
 FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
 IT 28.11.2012 LT 28.11.2012
 LV 28.11.2012 MC 31.01.2013
 NL 28.11.2012 NO 28.02.2013
 PL 28.11.2012 PT 28.03.2013
 RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
 SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **2 101 597** (51) **A23C 9/20**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 BE 17.10.2012 BG 17.01.2013
 CY 17.10.2012 CZ 17.10.2012
 DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
 FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
 IE 10.12.2012 IS 17.02.2013
 LT 17.10.2012 LV 17.10.2012
 MC 31.12.2012 NL 17.10.2012
 PL 17.10.2012 PT 18.02.2013
 RO 17.10.2012 SE 17.10.2012
 SI 17.10.2012 SK 17.10.2012
- (11) **2 101 640** (51) **A61B 5/0478**
 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 101 643** (51) **A61B 5/07**
 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
- (11) **2 101 649** (51) **A61B 6/03**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 AT 03.10.2012 BE 03.10.2012
 BG 03.01.2013 CY 03.10.2012
 CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
 EE 03.10.2012 ES 14.01.2013
 FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
 IE 11.12.2012 IS 03.02.2013
 IT 03.10.2012 LT 03.10.2012
 LV 03.10.2012 MC 31.12.2012
 NL 03.10.2012 PL 03.10.2012
 PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
 SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
 SK 03.10.2012
- (11) **2 101 650** (51) **G01N 29/22**
 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
 PT 09.09.2013
- (11) **2 101 669** (51) **A61B 18/20**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 AT 13.06.2012 BE 31.12.2012
 BG 13.09.2012 CY 13.06.2012
 CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
 GR 14.09.2012 IE 13.12.2012
 IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
 LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
 MC 31.12.2012 NL 13.06.2012
 PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
 RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
 SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 101 684** (51) **A61F 2/16**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 AT 28.03.2012 BE 28.03.2012
 BG 28.06.2012 CY 28.03.2012
 CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
- EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
 GR 29.06.2012 IE 20.12.2012
 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012
 LV 28.03.2012 MC 31.12.2012
 NL 28.03.2012 PL 28.03.2012
 PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
 SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
 SK 28.03.2012
- (11) **2 101 690** (51) **A61F 2/44**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 AT 08.08.2012 BE 08.08.2012
 BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
 CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
 EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
 FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
 IE 07.12.2012 IS 08.12.2012
 IT 08.08.2012 LT 08.08.2012
 LV 08.08.2012 MC 31.12.2012
 NL 08.08.2012 PL 08.08.2012
 PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
 SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
 SK 08.08.2012
- (11) **2 101 710** (51) **A61J 1/14**
 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 15.09.2011
 CY 19.12.2011 CZ 19.12.2012
 EE 15.06.2011 FI 19.12.2012
 HU 20.12.2012 IE 19.12.2012
 IS 15.10.2011 LT 15.06.2011
 LV 15.06.2011 MC 31.12.2012
 MT 15.06.2011 PT 19.06.2013
 RO 15.06.2011 SE 20.12.2012
 SI 15.06.2011 SK 15.06.2011
- (11) **2 101 734** (51) **A61K 9/133**
 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 101 760** (51) **A61K 31/40**
 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 101 763** (51) **A61K 31/4245**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 AT 18.07.2012 BE 18.07.2012
 BG 18.10.2012 CY 18.07.2012
 CZ 18.07.2012 DK 18.07.2012
 EE 18.07.2012 FI 18.07.2012
 GR 19.10.2012 IE 12.12.2012
 IS 18.11.2012 LT 18.07.2012
 LV 18.07.2012 MC 31.12.2012
 NL 18.07.2012 PL 18.07.2012
 PT 19.11.2012 RO 18.07.2012
 SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
 SK 18.07.2012
- (11) **2 101 772** (51) **A61K 31/47**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 AT 25.04.2012 BE 25.04.2012
 BG 25.07.2012 CY 25.04.2012
 CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
 EE 25.04.2012 ES 05.08.2012
 FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
 IE 05.12.2012 IS 25.08.2012

IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	(11) 2 101 927	(51) B05B 15/04	(11) 2 101 998	(51) B32B 27/00
LV 25.04.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013
NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
SK 25.04.2012		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
		NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PL 16.01.2013	SE 16.01.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SI 16.01.2013	
(11) 2 101 806	(51) A61K 38/12	(11) 2 101 936	(51) B21D 53/30	(11) 2 102 009	(51) B41J 2/02
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
PT 02.09.2013		PT 23.09.2013		EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 101 837	(51) A61L 27/54	(11) 2 101 937	(51) B21J 15/14	(11) 2 102 013	(51) B41J 2/195
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	AT 18.04.2012	BE 18.04.2012	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
(11) 2 101 861	(51) A61N 1/05	EE 27.03.2013	CY 18.04.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	GR 28.06.2013	DK 18.04.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LT 27.03.2013	ES 29.07.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NL 27.03.2013	GR 19.07.2012	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	SE 27.03.2013	IS 18.08.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		LT 18.04.2012	SI 23.01.2013	
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013		MC 31.12.2012		
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		PL 18.04.2012		
			RO 18.04.2012		
(11) 2 101 867	(51) A61N 1/36		SI 18.04.2012		
(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(11) 2 101 942	(51) B23B 13/00	(11) 2 102 014	(51) B41M 5/52
PT 19.08.2013		(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(11) 2 101 876	(51) A61N 7/00	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	AT 01.08.2012	BE 01.08.2012
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 01.11.2012	CY 01.08.2012
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	EE 01.08.2012	ES 12.11.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IE 17.12.2012	IS 01.12.2012
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IT 01.08.2012	LT 01.08.2012
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013			LV 01.08.2012	MC 31.12.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013			PL 01.08.2012	PT 03.12.2012
				RO 01.08.2012	SE 01.08.2012
(11) 2 101 902	(51) C09D 11/00	(11) 2 101 949	(51) B23K 1/08	(11) 2 102 015	(51) C09B 23/06
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	AT 22.08.2012	BE 22.08.2012
PT 30.09.2013		GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	BG 22.11.2012	CY 22.08.2012
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012
(11) 2 101 904	(51) B01J 8/00	NL 23.01.2013	PT 13.06.2013	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SE 23.01.2013	SI 13.02.2013	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
AT 13.06.2012	BE 13.06.2012			HR 22.08.2012	IS 22.12.2012
BG 13.09.2012	CY 13.06.2012	(11) 2 101 952	(51) B24D 3/00	IT 22.08.2012	LT 22.08.2012
CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	LV 22.08.2012	MC 31.01.2013
EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	NL 22.08.2012	NO 22.11.2012
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012
IE 12.12.2012	IS 13.10.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
IT 13.06.2012	LT 13.06.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
LV 13.06.2012	MC 31.12.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013		
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012				
(11) 2 101 909	(51) B01J 8/24	(11) 2 101 957	(51) B25D 16/00	(11) 2 102 046	(51) B60T 8/17
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
AT 30.05.2012	BE 31.12.2012	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
BG 30.08.2012	CY 30.05.2012			EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	(11) 2 101 963	(51) B25J 9/10	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
GR 31.08.2012	IE 07.12.2012			NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
IS 30.09.2012	LT 30.05.2012	(11) 2 101 972	(51) B29B 9/16	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
LV 30.05.2012	MC 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SI 13.02.2013	
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	BG 15.11.2012	CY 15.08.2012		
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	(11) 2 102 050	(51) G08B 21/06
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	EE 15.08.2012	IE 05.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
		GR 16.11.2012	LT 15.08.2012	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
		IS 15.12.2012	LV 15.08.2012	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013
		LV 15.08.2012	MC 31.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 2 101 915	(51) B01J 31/18	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	SK 15.08.2012		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
PT 26.08.2013				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013

- (11) **2 102 058** (51) **F17C 3/02** LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 MC 31.12.2012 NL 21.11.2012
AT 26.09.2012 BE 26.09.2012 PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
BG 26.12.2012 CY 26.09.2012 RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
CZ 26.09.2012 DE 02.07.2013 SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **2 102 199** (51) **C07D 417/04**
(84) LI 31.12.2012 (84) AT 27.04.2011
BE 27.04.2011 BG 27.07.2011
CH 31.12.2012 CY 27.04.2011
CZ 27.04.2011 DE 02.07.2013
DK 27.04.2011 EE 27.04.2011
FI 27.04.2011 GR 28.07.2011
HU 27.04.2011 IE 03.12.2011
IS 27.08.2011 LT 27.04.2011
LU 03.12.2011 LV 27.04.2011
MC 31.12.2011 MT 27.04.2011
NL 01.07.2013 PL 27.04.2011
PT 29.08.2011 RO 27.04.2011
SE 04.12.2012 SI 27.04.2011
SK 27.04.2011
- (11) **2 102 249** (51) **C08F 2/28**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 102 251** (51) **C08F 255/02**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 102 269** (51) **C08G 73/16**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 13.06.2012 BE 31.12.2012
BG 13.09.2012 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IE 10.12.2012 IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.12.2012
NL 13.06.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 102 307** (51) **C09K 9/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 23.05.2012 BE 23.05.2012
BG 23.08.2012 CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 ES 03.09.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IE 28.12.2012 IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.12.2012
NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 102 322** (51) **C10M 169/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 102 334** (51) **C12N 9/16**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 102 348** (51) **C12N 15/81**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 IE 07.12.2012
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 31.12.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 102 372** (51) **C22B 1/20**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 30.05.2012 BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IE 21.12.2012 IS 30.09.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.12.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 102 374** (51) **C21C 5/56**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 102 435** (51) **E05B 13/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 01.08.2012 BG 01.11.2012
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
IE 06.12.2012 IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 31.12.2012 PT 03.12.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 102 487** (51) **F02D 41/38**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 15.08.2012 BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CY 15.08.2012
CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 ES 26.11.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
IE 13.12.2012 IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.12.2012 NL 15.08.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **2 102 514** (51) **F16C 35/04**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 102 528** (51) **F16H 61/40**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 24.01.2013
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 IE 12.12.2012
IS 24.02.2013 LV 24.10.2012
MC 31.12.2012 NL 24.10.2012
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 102 090** (51) **B66C 23/84**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 102 091** (51) **B66F 3/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 102 110** (51) **C02F 1/26**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 28.11.2012 BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 CY 28.11.2012
CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012
EE 28.11.2012 FI 28.11.2012
IT 28.11.2012 LT 28.11.2012
LV 28.11.2012 MC 28.02.2013
NL 28.11.2012 PL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 102 123** (51) **C03C 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 102 161** (51) **C07D 213/64**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 02.05.2012 BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 31.12.2012 NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 102 183** (51) **C07D 319/12**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 27.06.2012 BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DE 02.07.2013
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 IE 13.12.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.12.2012 NL 27.06.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 102 191** (51) **C07D 401/14**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 21.11.2012 BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012
DE 02.07.2013 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013
IE 28.12.2012 IT 21.11.2012

- (11) **2 102 598** (51) **G01C 21/34**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 102 614** (51) **G01J 5/02**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
- (11) **2 102 622** (51) **G01M 11/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 102 631** (51) **G01N 21/17**
(84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 102 639** (51) **G01N 25/72**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 29.08.2012 BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
IE 12.12.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 31.12.2012
NL 29.08.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 102 659** (51) **G01N 33/543**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 31.10.2012 BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CY 31.10.2012
CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
IE 10.12.2012 IS 28.02.2013
IT 31.10.2012 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012
- (11) **2 102 662** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 102 665** (51) **G01P 15/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 102 675** (51) **G01R 33/56**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 102 678** (51) **G01S 13/93**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 102 688** (51) **G01V 3/06**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 102 695** (51) **G02B 21/16**
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 102 706** (51) **G03B 15/06**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 06.06.2012 BE 31.12.2012
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IE 18.12.2012
IS 06.10.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 31.12.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 102 712** (51) **G03G 9/097**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 102 722** (51) **G05B 19/042**
(84) CH 31.01.2013 (84) AT 02.01.2013
DK 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LI 31.01.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 102 723** (51) **G05B 19/042**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 16.08.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
ES 27.08.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 IE 05.12.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.12.2012 NL 16.05.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 102 754** (51) **G06F 13/16**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 102 791** (51) **G06K 9/00**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 07.11.2012 BG 07.02.2013
CY 07.11.2012 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 HR 07.11.2012
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LT 07.11.2012 LV 07.11.2012
MC 31.01.2013 NL 07.11.2012
NO 07.02.2013 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 102 794** (51) **G06K 9/62**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 04.07.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 IE 06.12.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **2 102 806** (51) **G06T 1/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 102 816** (51) **G06T 7/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 102 817** (51) **G06T 7/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 11.04.2012 BE 11.04.2012
BG 11.07.2012 CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 ES 22.07.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IE 14.12.2012 IS 11.08.2012
IT 11.04.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 31.12.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 102 839** (51) **G09F 3/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 28.03.2012 BE 28.03.2012
BG 28.06.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 ES 09.07.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
IE 14.12.2012 IS 28.07.2012
IT 28.03.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 MC 31.12.2012
NL 28.03.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012

(11) 2 102 842	(51) B60K 37/06	(11) 2 102 992	(51) H03G 3/30	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012
(84) NL 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	AT 04.07.2012	BE 04.07.2012	IE 29.12.2012	LT 21.11.2012
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BG 04.10.2012	CY 04.07.2012	LV 21.11.2012	MC 31.12.2012
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	EE 04.07.2012	ES 15.10.2012	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IE 21.12.2012	IS 04.11.2012		
		IT 04.07.2012	LT 04.07.2012	(11) 2 103 112	(51) H04N 5/775
(11) 2 102 876	(51) H01F 27/30	LV 04.07.2012	MC 31.12.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	NL 04.07.2012	PL 04.07.2012		
PT 19.08.2013		PT 05.11.2012	RO 04.07.2012	(11) 2 103 163	(51) H04W 16/28
		SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(11) 2 102 887	(51) H01J 37/32	SK 04.07.2012		AT 28.03.2012	BG 28.06.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012			CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
AT 12.12.2012	BG 12.03.2013	(11) 2 103 012	(51) H04B 10/2513	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012			IE 14.12.2012	IS 28.07.2012
GR 13.03.2013	IE 21.12.2012	(11) 2 103 025	(51) H04L 1/00	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	MC 31.12.2012	PL 28.03.2012
LV 12.12.2012	MC 31.12.2012	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013		
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 103 173	(51) H04R 19/00
		NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
				NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 102 900	(51) H01L 21/02	(11) 2 103 029	(51) H04L 1/20		
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(11) 2 103 183	(51) H05B 6/64
AT 30.05.2012	BE 30.05.2012	AT 31.10.2012	BE 31.10.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
BG 30.08.2012	CY 30.05.2012	BG 31.01.2013	CY 31.10.2012	BE 31.12.2012	BG 21.02.2013
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012
EE 30.05.2012	ES 10.09.2012	EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013
IE 18.12.2012	IS 30.09.2012	IE 04.12.2012	IS 28.02.2013	IE 06.12.2012	IT 21.11.2012
IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	IT 21.11.2012	LV 21.11.2012
LV 30.05.2012	MC 31.12.2012	MC 31.12.2012	NL 31.10.2012	LT 21.11.2012	MC 31.12.2012
NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	MC 31.12.2012	NL 21.11.2012
PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012
SK 30.05.2012				SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
(11) 2 102 902	(51) H01L 21/683	(11) 2 103 038	(51) H04L 29/06	(11) 2 103 188	(51) H05B 33/08
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012	BG 25.07.2012	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	AT 01.08.2012	BE 01.08.2012
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	PT 16.09.2013		BG 01.11.2012	CY 01.08.2012
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012			CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	(11) 2 103 085	(51) H04L 29/08	EE 01.08.2012	ES 12.11.2012
IE 04.12.2012	IS 25.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	AT 05.12.2012	BE 05.12.2012	IE 05.12.2012	IS 01.12.2012
MC 31.12.2012	NL 25.04.2012	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	IT 01.08.2012	LT 01.08.2012
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	LV 01.08.2012	MC 31.12.2012
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	NL 01.08.2012	PL 01.08.2012
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	GR 06.03.2013	IE 29.12.2012	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012
		IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
		LV 05.12.2012	MC 31.12.2012	SK 01.08.2012	
(11) 2 102 911	(51) H01L 27/146	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013		
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(11) 2 103 190	(51) H05B 37/02
AT 07.11.2012	BE 07.11.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
BG 07.02.2013	CY 07.11.2012			AT 17.10.2012	BE 17.10.2012
CZ 07.11.2012	DK 07.11.2012	(11) 2 103 097	(51) H04M 3/493	BG 17.01.2013	CY 17.10.2012
EE 07.11.2012	ES 18.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012
FI 07.11.2012	GR 08.02.2013	AT 21.11.2012	BE 21.11.2012	EE 17.10.2012	FI 17.10.2012
IE 19.12.2012	IS 07.03.2013	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	GR 18.01.2013	IE 07.12.2012
IT 07.11.2012	LT 07.11.2012	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	IS 17.02.2013	LT 17.10.2012
LV 07.11.2012	MC 31.12.2012	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	LV 17.10.2012	MC 31.12.2012
NL 07.11.2012	PL 07.11.2012	GR 22.02.2013	IE 28.12.2012	NL 17.10.2012	PL 17.10.2012
PT 07.03.2013	RO 07.11.2012	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	PT 18.02.2013	RO 17.10.2012
SE 07.11.2012	SI 07.11.2012	MC 31.12.2012	NL 21.11.2012	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012
SK 07.11.2012		PL 21.11.2012	PT 21.03.2013		
		RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	(11) 2 103 192	(51) H05B 41/282
(11) 2 102 930	(51) H01M 8/02	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(11) 2 103 098	(51) H04M 3/56	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	AT 21.11.2012	BE 21.11.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	ES 04.03.2013	EE 21.11.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	GR 22.02.2013	IE 28.12.2012		
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012		
		MC 31.12.2012	NL 21.11.2012		
		PL 21.11.2012	PT 21.03.2013		
		RO 21.11.2012	SE 21.11.2012		
		SI 21.11.2012	SK 21.11.2012		

LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 104 002	(51) G03G 15/16	MC 31.03.2013	NL 20.02.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
		PT 09.09.2013		SI 20.02.2013	
(11) 2 103 729	(51) D06F 39/14				
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(11) 2 104 016	(51) G05D 23/27	(11) 2 104 232	(51) H04L 7/033
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	AT 16.05.2012	DE 01.08.2013	BE 12.12.2012	ES 23.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BG 16.08.2012	CY 16.05.2012	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	NL 12.12.2012	PT 12.04.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	SE 12.12.2012	
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012		
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012	(11) 2 104 244	(51) H04B 7/26
		LV 16.05.2012	MC 31.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(11) 2 103 770	(51) E06B 7/02	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012	AT 01.08.2012	BE 01.08.2012
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	CY 01.08.2012	DK 01.08.2012
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	ES 12.11.2012	FI 01.08.2012
PT 16.09.2013		SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	GR 02.11.2012	IE 03.12.2012
				IT 01.08.2012	MC 31.12.2012
(11) 2 103 771	(51) E06B 7/23	(11) 2 104 041	(51) G06F 11/20	NL 01.08.2012	PT 03.12.2012
(84) IS 17.08.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	SE 01.08.2012	
		ES 02.09.2013	PT 23.09.2013		
(11) 2 103 826	(51) F16C 33/64	(11) 2 104 102	(51) G11B 20/10	(11) 2 104 288	(51) H04W 48/00
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013		
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 104 410	(51) H05K 7/20
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
				IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
(11) 2 103 856	(51) F16L 11/08	(11) 2 104 161	(51) H01M 2/16	LV 19.12.2012	MC 31.03.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
BG 30.11.2011	CY 31.08.2011	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
CZ 31.08.2011	DK 31.08.2011	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
EE 31.08.2011	FI 31.08.2011	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		
IE 31.08.2011	IS 31.12.2011	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 104 449	(51) A61B 5/06
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	SI 06.03.2013		(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
MC 29.02.2012	MK 31.08.2011			EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
MT 31.08.2011	NO 30.11.2011	(11) 2 104 187	(51) H01R 13/62	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PL 31.08.2011	PT 02.01.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
RO 31.08.2011	SE 31.08.2011	AT 27.06.2012	BE 27.06.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
SI 31.08.2011	SK 31.08.2011	BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
		CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 103 882	(51) F24D 15/04	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012		
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	FI 27.06.2012	IE 19.12.2012	(11) 2 104 464	(51) A61C 13/08
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	(84) BG 13.05.2013	(84) EE 13.02.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LV 27.06.2012	MC 31.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(11) 2 103 945	(51) G01N 33/68	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013			SI 13.02.2013	
PT 26.08.2013		(11) 2 104 192	(51) H01S 5/183		
		(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(11) 2 104 474	(51) A61F 2/30
(11) 2 103 968	(51) G02B 5/30	AT 28.11.2012	BE 28.11.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	BG 28.02.2013	CY 28.11.2012	BG 29.11.2012	CH 31.01.2013
AT 12.09.2012	BE 12.09.2012	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012	CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012
BG 12.12.2012	CY 12.09.2012	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012
CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012
EE 12.09.2012	ES 23.12.2012	IE 18.12.2012	IT 28.11.2012	GR 30.11.2012	HR 29.08.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	IS 29.12.2012	IT 29.08.2012
IE 19.12.2012	IS 12.01.2013	MC 31.12.2012	NL 28.11.2012	LI 31.01.2013	LT 29.08.2012
IT 12.09.2012	LT 12.09.2012	PL 28.11.2012	PT 28.03.2013	LV 29.08.2012	MC 31.01.2013
LV 12.09.2012	MC 31.12.2012	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	NL 29.08.2012	NO 29.11.2012
NL 12.09.2012	PL 12.09.2012	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	PT 29.08.2012	PT 31.12.2012
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012			RO 29.08.2012	SE 29.08.2012
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	(11) 2 104 224	(51) H02P 9/02	SI 29.08.2012	SK 29.08.2012
SK 12.09.2012		(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013		
		BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 104 480	(51) A61F 9/007
(11) 2 103 993	(51) G03F 7/30	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013		

(11) 2 104 521	(51) A61L 31/02	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	LV 08.08.2012	MC 31.12.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SK 11.07.2012		RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
PT 26.08.2013				SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
(11) 2 104 537	(51) A63B 22/06	(11) 2 104 626	(51) B62J 35/00	(11) 2 104 694	(51) C08F 290/06
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	AT 16.05.2012	BE 16.05.2012	BG 26.12.2012	CY 26.09.2012
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	BG 16.08.2012	CY 16.05.2012	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
		CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
		EE 16.05.2012	ES 27.08.2012	IE 21.12.2012	IS 26.01.2013
(11) 2 104 559	(51) B01J 19/22	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012	MC 31.12.2012	PL 26.09.2012
AT 16.05.2012	BG 16.08.2012	LV 16.05.2012	NL 16.05.2012	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	RO 16.05.2012	SI 16.05.2012	SK 26.09.2012	
ES 27.08.2012	FI 16.05.2012	SK 16.05.2012			
GR 17.08.2012	HR 16.05.2012				
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	(11) 2 104 627	(51) B62K 21/26	(11) 2 104 703	(51) C08K 3/04
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
MC 31.01.2013	NL 16.05.2012	PT 09.09.2013		LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
NO 16.08.2012	PL 16.05.2012				
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	(11) 2 104 647	(51) C02F 1/50	(11) 2 104 719	(51) C09J 7/00
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013
SK 16.05.2012		AT 25.07.2012	BE 25.07.2012	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
		BG 25.10.2012	CY 25.07.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
(11) 2 104 560	(51) B01J 20/34	CZ 25.07.2012	DE 02.07.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	DK 25.07.2012	EE 25.07.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 05.11.2012	FI 25.07.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	GR 26.10.2012	IE 17.12.2012		
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 25.11.2012	IT 25.07.2012	(11) 2 104 724	(51) C10G 33/06
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	MC 31.12.2012	NL 25.07.2012	BE 31.12.2012	BG 15.11.2012
		PT 26.11.2012	RO 25.07.2012	CY 15.08.2012	CZ 15.08.2012
		SE 25.07.2012	SI 25.07.2012	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012
		SK 25.07.2012		ES 26.11.2012	FI 15.08.2012
(11) 2 104 565	(51) B01J 29/40	(11) 2 104 648	(51) C02F 1/68	GR 16.11.2012	IE 17.12.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	IS 15.12.2012	IT 15.08.2012
AT 11.04.2012	BE 11.04.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012
BG 11.07.2012	CY 11.04.2012	PT 19.08.2013		MC 31.12.2012	PL 15.08.2012
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012			PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
EE 11.04.2012	ES 22.07.2012	(11) 2 104 680	(51) C07H 17/08	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	SK 15.08.2012	
IE 05.12.2012	IS 11.08.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013		
IT 11.04.2012	LT 11.04.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 104 737	(51) C12N 15/113
LV 11.04.2012	MC 31.12.2012	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013		
		SI 09.01.2013		(11) 2 104 739	(51) C12N 15/75
(11) 2 104 588	(51) B23P 19/04	(11) 2 104 687	(51) C08F 2/00	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013		
AT 21.11.2012	BE 21.11.2012			(11) 2 104 749	(51) C22C 19/03
BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	(11) 2 104 692	(51) C08F 20/06	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	AT 08.08.2012	BE 08.08.2012	PT 30.09.2013	
GR 22.02.2013	IT 21.11.2012	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012		
LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	(11) 2 104 765	(51) D06L 3/02
MC 31.01.2013	NL 21.11.2012	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
NO 21.02.2013	PL 21.11.2012	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	AT 01.08.2012	BE 01.08.2012
PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	IE 21.12.2012	IS 08.12.2012	BG 01.11.2012	CY 01.08.2012
SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	IT 08.08.2012	LT 08.08.2012	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012
SK 21.11.2012		LV 08.08.2012	MC 31.12.2012	EE 01.08.2012	FI 01.08.2012
		PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	GR 02.11.2012	IE 20.12.2012
(11) 2 104 591	(51) B24C 1/00	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	IS 01.12.2012	LT 01.08.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	LV 01.08.2012	MC 31.12.2012
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013			NL 01.08.2012	PL 01.08.2012
PT 16.09.2013		(11) 2 104 693	(51) C08F 279/02	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012
		(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
		AT 08.08.2012	BE 08.08.2012	SK 01.08.2012	
(11) 2 104 622	(51) B60R 25/02	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012		
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	(11) 2 104 768	(51) E01C 23/088
AT 11.07.2012	BE 31.12.2012	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	IE 14.12.2012	IS 08.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
EE 11.07.2012	FI 11.07.2012	LT 11.07.2012	LT 08.08.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
GR 12.10.2012	IE 14.12.2012	MC 31.12.2012		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	NL 11.07.2012			
LV 11.07.2012	MC 31.12.2012	PL 11.07.2012			
NL 11.07.2012	PL 11.07.2012	PT 11.07.2012			

PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 105 012	(51) H04N 7/16
SI 13.02.2013		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
(11) 2 104 808	(51) F25B 39/02	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(11) 2 104 903	(51) G01R 31/00	(11) 2 105 122	(51) A61K 8/04
IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	AT 26.09.2012	BG 26.12.2012
SI 10.04.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012
(11) 2 104 841	(51) G01G 23/00	(11) 2 104 925	(51) G06T 1/00	EE 26.09.2012	FI 26.09.2012
(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	GR 27.12.2012	IE 16.12.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	IS 26.01.2013	LT 26.09.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	MC 31.12.2012	PT 28.01.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013			RO 26.09.2012	SI 26.09.2012
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(11) 2 104 926	(51) G06T 17/05	SK 26.09.2012	
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(11) 2 105 186	(51) B01D 53/04
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	AT 25.07.2012	BE 25.07.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
(11) 2 104 855	(51) G01N 33/46	BG 25.10.2012	CY 25.07.2012	NO 12.09.2013	
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	(11) 2 105 277	(51) B29C 47/08
AT 31.10.2012	BE 31.12.2012	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
BG 31.01.2013	CY 31.10.2012	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	EE 26.12.2012	FI 26.12.2012
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	IT 25.07.2012	LT 25.07.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	LV 25.07.2012	MC 31.01.2013	LV 26.12.2012	MC 31.03.2013
IE 21.12.2012	IS 28.02.2013	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012	NO 26.03.2013	PT 26.04.2013
IT 31.10.2012	LT 31.10.2012	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
LV 31.10.2012	MC 31.12.2012	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012	SI 26.12.2012	
NL 31.10.2012	PL 31.10.2012	SK 25.07.2012			
PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	(11) 2 104 937	(51) G11B 27/031	(11) 2 105 357	(51) B60R 21/239
SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
SK 31.10.2012		AT 23.05.2012	BE 31.12.2012	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
(11) 2 104 862	(51) G01R 31/02	BG 23.08.2012	CY 23.05.2012	PT 26.08.2013	
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	(11) 2 105 404	(51) B67B 3/00
AT 08.08.2012	BE 08.08.2012	EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	IE 20.12.2012	IS 23.09.2012		
EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	(11) 2 105 452	(51) C08F 299/06
FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	LV 23.05.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
IE 26.12.2012	IS 08.12.2012	NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
MC 31.12.2012	NL 08.08.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	SK 23.05.2012		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
RO 08.08.2012	SE 08.08.2012			LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	(11) 2 104 953	(51) H01L 27/11	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
		(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 104 867	(51) G01T 1/20	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013		
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	PT 16.09.2013		(11) 2 105 466	(51) C08L 83/04
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013			(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(11) 2 104 998	(51) H04L 27/36	NO 12.09.2013	
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(11) 2 105 483	(51) C09J 7/02
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SI 03.04.2013		PT 09.09.2013	
SI 20.02.2013					
(11) 2 104 885	(51) G05B 19/418	(11) 2 105 006	(51) H04L 1/18	(11) 2 105 491	(51) F16D 3/84
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
BG 31.01.2013	CY 31.10.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	AT 28.11.2012	BE 28.11.2012
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	BG 28.02.2013	CY 28.11.2012
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013
HR 31.10.2012	IS 28.02.2013	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
LT 31.10.2012	LV 31.10.2012			IE 11.12.2012	IT 28.11.2012
MC 31.01.2013	NL 31.10.2012	(11) 2 105 008	(51) G06T 5/00	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012
NO 31.01.2013	PL 31.10.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	MC 31.12.2012	NL 28.11.2012
PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	AT 11.07.2012	BE 11.07.2012	PL 28.11.2012	PT 28.03.2013
SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012
SK 31.10.2012		CZ 11.07.2012	EE 11.07.2012	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
		GR 12.10.2012	IE 19.12.2012		
(11) 2 104 896	(51) H04L 12/66	IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	(11) 2 105 496	(51) C12N 1/21
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	LV 11.07.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	NL 11.07.2012	PL 11.07.2012	BE 20.02.2013	ES 31.05.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	NL 20.02.2013	PT 20.06.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SK 11.07.2012		SE 20.02.2013	

- (11) **2 105 503** (51) **C12N 15/10** IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 (11) **2 106 301** (51) **B07B 4/04**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 LV 13.02.2013 MC 31.03.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
AT 19.09.2012 DE 02.07.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
BE 19.09.2012 CY 19.09.2012 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
DK 19.09.2012 ES 30.12.2012 SI 13.02.2013
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
IE 13.12.2012 IT 19.09.2012
MC 31.12.2012 NL 19.09.2012
PT 21.01.2013 SE 19.09.2012
- (11) **2 105 513** (51) **C22C 38/00** (11) **2 105 824** (51) **G06F 3/041**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
GR 21.05.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
LT 20.02.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) ES 16.03.2013
PL 20.02.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) GR 06.03.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) RO 10.10.2012 (84) IT 10.10.2012 (84) LV 10.10.2012 (84) NL 10.10.2012 (84) PL 10.10.2012 (84) RO 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SK 10.10.2012
- (11) **2 105 515** (51) **C22C 38/12** (11) **2 106 079** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
(11) **2 105 527** (51) **D06F 37/42** (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) GR 06.03.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) NO 05.03.2013 (84) NO 05.03.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 105 604** (51) **F02M 63/00** (11) **2 106 102** (51) **H04M 1/23**
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NO 08.08.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NO 08.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 105 626** (51) **F16D 48/06** (11) **2 106 163** (51) **H04R 3/02**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BG 20.06.2013
BG 05.12.2012 (84) CY 05.09.2012 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
CZ 05.09.2012 (84) DK 05.09.2012 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013
EE 05.09.2012 (84) ES 16.12.2012 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012 (84) LV 20.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) MC 31.03.2013
HR 05.09.2012 (84) IS 05.01.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) PT 22.07.2013
LT 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 05.09.2012 (84) (11) **2 106 191** (51) **H04L 29/06**
NO 05.12.2012 (84) PL 05.09.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
PT 07.01.2013 (84) RO 05.09.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) BG 26.03.2013
SE 05.09.2012 (84) SI 05.09.2012 (84) CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
SK 05.09.2012 (84) SI 05.09.2012 (84) FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) HR 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) IS 26.04.2013
NO 26.03.2013 (84) NL 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
- (11) **2 105 649** (51) **F16M 1/00** (11) **2 106 199** (51) **H05B 41/04**
(84) DK 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) AT 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 30.09.2013 (84) AT 30.09.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) (11) **2 106 227** (51) **A47J 27/04**
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) (11) **2 106 297** (51) **B04C 3/06**
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) (84) AT 12.09.2012 (84) BG 12.12.2012 (84) BG 12.12.2012 (84) BG 12.12.2012 (84) BG 12.12.2012 (84) BG 12.12.2012
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) (84) CY 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) (84) EE 12.09.2012 (84) HR 12.09.2012 (84) HR 12.09.2012 (84) HR 12.09.2012 (84) HR 12.09.2012 (84) HR 12.09.2012
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) (84) GR 13.12.2012 (84) IS 12.01.2013 (84) IS 12.01.2013 (84) IS 12.01.2013 (84) IS 12.01.2013 (84) IS 12.01.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) (84) LV 12.09.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) (84) NO 09.04.2013 (84) PL 12.09.2012 (84) PT 14.01.2013 (84) PT 14.01.2013 (84) PT 14.01.2013 (84) PT 14.01.2013 (84) PT 14.01.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) (84) PT 09.05.2013 (84) RO 12.09.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) SE 12.09.2012
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012
- (11) **2 105 713** (51) **G01D 5/20** (11) **2 106 364** (51) **B64C 1/06**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 06.06.2012 (84) BG 06.09.2012 (84) BG 06.09.2012 (84) BG 06.09.2012
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 06.06.2012 (84) CY 06.06.2012 (84) CY 06.06.2012
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) CZ 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) EE 06.06.2012 (84) ES 17.09.2012 (84) ES 17.09.2012 (84) ES 17.09.2012
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) FI 06.06.2012 (84) HR 06.06.2012 (84) HR 06.06.2012 (84) HR 06.06.2012
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) IS 06.10.2012 (84) IT 06.06.2012 (84) IT 06.06.2012 (84) IT 06.06.2012
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LT 06.06.2012 (84) LT 06.06.2012 (84) LT 06.06.2012
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) LV 06.06.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) (84) NL 06.06.2012 (84) NO 06.09.2012 (84) NO 06.09.2012 (84) NO 06.09.2012 (84) NO 06.09.2012 (84) NO 06.09.2012
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) (84) PL 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) PT 08.10.2012
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) (84) RO 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) (84) SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
- (11) **2 105 739** (51) **C12Q 1/28** (11) **2 106 368** (51) **B65D 33/16**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
BG 13.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) GR 06.03.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) (84) HR 05.12.2012 (84) IS 05.04.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) IS 05.04.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) (84) LT 05.12.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LT 05.12.2012
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) (84) LV 05.12.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) (84) NO 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) (84) SI 05.12.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012

- NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 106 373**
(84) AT 31.08.2012
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
GB 16.08.2012
IE 14.12.2011
LI 31.08.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **2 106 379**
(84) CH 31.01.2013
BG 25.10.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
HR 25.07.2012
IT 25.07.2012
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **2 106 384**
(84) AT 03.04.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 106 386**
(84) AT 18.06.2012
BG 14.06.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
GR 15.06.2012
IS 14.07.2012
LT 14.03.2012
MC 30.06.2012
NL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (11) **2 106 416**
(84) CH 31.12.2012
AT 28.11.2012
BG 28.02.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
GR 01.03.2013
LT 28.11.2012
MC 31.12.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (11) **2 106 421**
(84) CH 31.01.2013
AT 14.03.2012
BG 14.06.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IS 14.07.2012
LV 14.03.2012
NO 14.06.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **B65D 75/46**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
DK 14.12.2011
FI 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LT 14.12.2011
MC 31.08.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (51) **B65H 75/10**
(84) LI 31.01.2013
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LT 25.07.2012
MC 31.01.2013
NO 25.10.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (51) **B67D 7/54**
(84) IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
- (51) **C02F 1/24**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GB 18.06.2012
IE 18.06.2012
LI 30.06.2012
LV 14.03.2012
MT 14.03.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (51) **C08G 18/48**
(84) LI 31.12.2012
BE 28.11.2012
CY 28.11.2012
DK 28.11.2012
FI 28.11.2012
IE 14.12.2012
LV 28.11.2012
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (51) **C08L 23/06**
(84) LI 31.01.2013
BE 14.03.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
HR 14.03.2012
LT 14.03.2012
MC 31.01.2013
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (11) **2 106 426**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
ES 05.08.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
LT 25.04.2012
MC 31.12.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **2 106 430**
(84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 106 447**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 106 449**
(84) CH 31.01.2013
AT 19.09.2012
CY 19.09.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
IS 19.01.2013
LT 19.09.2012
MC 31.01.2013
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 106 465**
(84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 106 476**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 106 481**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
- (11) **2 106 485**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 106 489**
(84) CH 31.01.2013
AT 13.06.2012
BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
- (51) **C09G 1/02**
(84) LI 31.12.2012
BG 25.07.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
FI 25.04.2012
IE 28.12.2012
IT 25.04.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **C10G 3/00**
(84) IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C12N 15/81**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C12P 19/16**
(84) LI 31.01.2013
BG 19.12.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
IT 19.09.2012
LV 19.09.2012
NO 19.12.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **C30B 29/42**
(84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **D06F 58/28**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **D21F 5/18**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **D21H 19/40**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **E05B 35/08**
(84) LI 31.01.2013
DE 01.08.2013
BG 13.09.2012
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
- GR 14.09.2012
LT 13.06.2012
MC 31.01.2013
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **2 106 490**
(84) AT 12.09.2012
BE 12.09.2012
CH 31.01.2013
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
IT 12.09.2012
LT 12.09.2012
MC 31.01.2013
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 106 500**
(84) EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 106 502**
(84) CH 31.12.2012
AT 18.04.2012
BG 18.07.2012
EE 18.04.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 31.12.2012
RO 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 106 525**
(84) CH 31.01.2013
AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.01.2013
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 106 553**
(84) CH 31.12.2012
AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
IE 18.12.2012
LT 14.11.2012
MC 31.12.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **2 106 576**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
- IS 13.10.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **E05F 15/14**
(84) DE 01.08.2013
BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LI 31.01.2013
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **F02M 61/16**
(84) BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **F04B 9/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
ES 29.07.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **F41H 13/00**
(84) LI 31.01.2013
BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **G01P 15/125**
(84) LI 31.12.2012
BE 14.11.2012
CY 14.11.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IT 14.11.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **G05B 13/02**
(84) LI 31.12.2012
BG 04.07.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012

ES 15.07.2012	FI 04.04.2012	(11) 2 106 707	(51) A24C 5/28	(11) 2 106 930	(51) B60C 9/22
GR 05.07.2012	IE 19.12.2012	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
IS 04.08.2012	LT 04.04.2012	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	AT 20.06.2012	BE 20.06.2012
LV 04.04.2012	MC 31.12.2012	PT 23.09.2013		BG 20.09.2012	CY 20.06.2012
NL 04.04.2012	PL 04.04.2012			CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	(11) 2 106 731	(51) A47L 15/42	EE 20.06.2012	ES 01.10.2012
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
SK 04.04.2012		NO 19.09.2013		IE 04.12.2012	IS 20.10.2012
				IT 20.06.2012	LT 20.06.2012
(11) 2 106 605	(51) G07F 7/10	(11) 2 106 749	(51) A61B 5/107	LV 20.06.2012	MC 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	NL 20.06.2012	PL 20.06.2012
BE 31.12.2012	BG 29.11.2012	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012			SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	(11) 2 106 753	(51) A61B 17/06	SK 20.06.2012	
FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013		
IE 20.12.2012	IS 29.12.2012	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 106 931	(51) B60C 11/00
LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
MC 31.12.2012	NL 29.08.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	AT 17.10.2012	BE 17.10.2012
PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	BG 17.01.2013	CY 17.10.2012
RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012
SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	EE 17.10.2012	ES 28.01.2013
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	FI 17.10.2012	GR 18.01.2013
				HR 17.10.2012	IS 17.02.2013
(11) 2 106 611	(51) G21K 1/00	(11) 2 106 771	(51) A61F 13/15	LT 17.10.2012	LV 17.10.2012
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	MC 31.01.2013	NL 17.10.2012
BG 23.04.2013	CH 31.01.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	NO 17.01.2013	PL 17.10.2012
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	PT 18.02.2013	RO 17.10.2012
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013		
IS 23.05.2013	LI 31.01.2013	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013		
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013		
MC 31.01.2013	NL 23.01.2013			(11) 2 106 934	(51) B60G 7/00
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 106 772	(51) A61F 13/15	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
SI 23.01.2013		EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
		DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013
		LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
		PT 27.06.2013	SI 27.02.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
				SI 06.03.2013	
(11) 2 106 640	(51) H04L 1/00	(11) 2 106 852	(51) B01J 23/88	(11) 2 106 941	(51) B60H 1/00
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
AT 27.06.2012	BE 27.06.2012	AT 31.10.2012	BE 31.10.2012	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	BG 31.01.2013	CY 31.10.2012	PT 02.09.2013	
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012		
EE 27.06.2012	ES 08.10.2012	EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	(11) 2 106 998	(51) B63G 8/08
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	HR 31.10.2012	IS 28.02.2013	NO 22.08.2013	
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012		
LV 27.06.2012	MC 31.01.2013	MC 31.01.2013	NL 31.10.2012	(11) 2 107 003	(51) B64C 25/50
NL 27.06.2012	NO 27.09.2012	NO 31.01.2013	PL 31.10.2012	(84) ES 04.08.2013	
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012		
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	(11) 2 107 093	(51) C09K 3/14
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	SK 31.10.2012		(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
				BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
				DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		(11) 2 106 863	(51) B21B 25/04	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
		ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		PT 16.09.2013		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
				SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		(11) 2 106 899	(51) B29C 65/08		
		(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(11) 2 107 172	(51) E03F 1/00
		ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013
		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	BG 13.06.2013	FI 13.03.2013
				GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
		(11) 2 106 909	(51) B41F 13/30	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
		BG 27.05.2013	FI 27.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		GR 28.05.2013	HR 27.02.2013		
		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 107 190	(51) E05B 17/22
		LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
		NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	ES 31.05.2013	GR 21.05.2013
		PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
		SI 27.02.2013			

MC 31.03.2013 PT 20.06.2013	PL 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 107 486 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) G06F 21/84 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 107 876 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) A43B 3/24 (84) BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
(11) 2 107 252 (84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) F15B 11/00 (84) BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 107 528 (84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(51) G06T 11/20 (84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(11) 2 107 877 (84) CH 28.02.2013 BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 DK 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 LI 28.02.2013 LV 01.08.2012 NL 01.08.2012 PL 01.08.2012 RO 01.08.2012 SI 01.08.2012	(51) A45B 19/04 (84) AT 01.08.2012 BG 01.11.2012 CZ 01.08.2012 EE 01.08.2012 FI 01.08.2012 HR 01.08.2012 IT 01.08.2012 LT 01.08.2012 MC 28.02.2013 NO 01.11.2012 PT 03.12.2012 SE 01.08.2012 SK 01.08.2012
(11) 2 107 259 (84) AT 12.12.2012 BG 12.03.2013 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(51) F16B 43/00 (84) BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IE 18.12.2012 LT 12.12.2012 MC 31.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(11) 2 107 691 (84) DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) H04B 1/713 (84) BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 107 886 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 PT 02.09.2013	(51) A61B 5/03 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
(11) 2 107 282 (84) AT 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) F16K 11/078 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 107 701 (84) ES 30.09.2013	(51) H04B 10/11	(11) 2 107 889 (84) CH 31.01.2013 BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 DK 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 LI 31.01.2013 LV 01.08.2012 NL 01.08.2012 PL 01.08.2012 RO 01.08.2012 SI 01.08.2012	(51) A61B 10/00 (84) AT 01.08.2012 BG 01.11.2012 CZ 01.08.2012 EE 01.08.2012 FI 01.08.2012 HR 01.08.2012 IT 01.08.2012 LT 01.08.2012 MC 31.01.2013 NO 01.11.2012 PT 03.12.2012 SE 01.08.2012 SK 01.08.2012
(11) 2 107 285 (84) CH 28.02.2013 BE 31.10.2012 CY 31.10.2012 DK 31.10.2012 FI 31.10.2012 HR 31.10.2012 LT 31.10.2012 MC 28.02.2013 NO 31.01.2013 RO 31.10.2012 SI 31.10.2012	(51) F16K 31/04 (84) LI 28.02.2013 BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012 EE 31.10.2012 GR 01.02.2013 IS 28.02.2013 LV 31.10.2012 NL 31.10.2012 PL 31.10.2012 SE 31.10.2012 SK 31.10.2012	(11) 2 107 723 (84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) H04L 12/28 (84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 107 916 (84) CH 28.02.2013 NL 01.09.2013 CY 29.06.2011 HR 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 MT 29.06.2011 PT 01.08.2013 SI 29.06.2011	(51) A61B 5/158 (84) LI 28.02.2013 BG 29.09.2011 EE 29.06.2011 HU 02.02.2013 LT 29.06.2011 MC 29.06.2012 NO 28.02.2013 RO 29.06.2011
(11) 2 107 289 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) F16L 5/04 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 107 738 (84) ES 30.09.2013	(51) H04L 12/801	(11) 2 107 921 (84) ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) A61N 2/00 (84) IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 107 289 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) F16L 5/04 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 107 749 (84) CH 28.02.2013 DK 09.01.2013 BG 09.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013	(51) H04L 27/26 (84) LI 28.02.2013 BE 09.01.2013 EE 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 28.02.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 107 924 (84) CH 31.01.2013 AT 15.08.2012 BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 IT 15.08.2012 LV 15.08.2012 NL 15.08.2012 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012	(51) A61M 5/158 (84) LI 28.02.2013 BG 29.09.2011 EE 29.06.2011 HU 02.02.2013 LT 29.06.2011 MC 29.06.2012 NO 28.02.2013 RO 29.06.2011
(11) 2 107 289 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) F16L 5/04 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 107 738 (84) ES 30.09.2013	(51) H04L 12/801	(11) 2 107 924 (84) CH 31.01.2013 AT 15.08.2012 BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 IT 15.08.2012 LV 15.08.2012 NL 15.08.2012 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012	(51) A61M 5/158 (84) LI 28.02.2013 BG 29.09.2011 EE 29.06.2011 HU 02.02.2013 LT 29.06.2011 MC 29.06.2012 NO 28.02.2013 RO 29.06.2011
(11) 2 107 336 (84) DK 12.12.2012 CZ 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(51) G01B 11/04 (84) BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(11) 2 107 823 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) H04R 1/08 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 107 924 (84) CH 31.01.2013 AT 15.08.2012 BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 IT 15.08.2012 LV 15.08.2012 NL 15.08.2012 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012	(51) A61M 5/158 (84) LI 28.02.2013 BG 29.09.2011 EE 29.06.2011 HU 02.02.2013 LT 29.06.2011 MC 29.06.2012 NO 28.02.2013 RO 29.06.2011
(11) 2 107 336 (84) DK 12.12.2012 CZ 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(51) G01B 11/04 (84) BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(11) 2 107 832 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) H04R 25/00 (84) LT 12.06.2013	(11) 2 107 924 (84) CH 31.01.2013 AT 15.08.2012 BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 IT 15.08.2012 LV 15.08.2012 NL 15.08.2012 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012	(51) A61N 2/00 (84) IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 107 376 (84) CH 31.01.2013 AT 17.10.2012 CY 17.10.2012 FI 17.10.2012 MC 31.01.2013 PT 18.02.2013	(51) G01N 33/68 (84) LI 31.01.2013 BE 17.10.2012 DK 17.10.2012 GR 18.01.2013 NL 17.10.2012 SE 17.10.2012	(11) 2 107 848 (84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 MC 31.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) H04W 36/18 (84) NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 107 924 (84) CH 31.01.2013 AT 15.08.2012 BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 IT 15.08.2012 LV 15.08.2012 NL 15.08.2012 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012	(51) A61N 2/00 (84) IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 107 379 (84) ES 19.08.2013	(51) G01P 15/03	(11) 2 107 853 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) H04W 88/06 (84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(11) 2 107 924 (84) CH 31.01.2013 AT 15.08.2012 BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 IT 15.08.2012 LV 15.08.2012 NL 15.08.2012 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012	(51) A63B 61/00 (84) LI 31.01.2013 BE 15.08.2012 CY 15.08.2012 DK 15.08.2012 ES 26.11.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 MC 31.01.2013 NO 15.11.2012 PT 17.12.2012 SE 15.08.2012 SK 15.08.2012
(11) 2 107 379 (84) ES 19.08.2013	(51) G01P 15/03	(11) 2 107 853 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) H04W 88/06 (84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(11) 2 107 924 (84) CH 31.01.2013 AT 15.08.2012 BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 IT 15.08.2012 LV 15.08.2012 NL 15.08.2012 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012	(51) A63B 61/00 (84) LI 31.01.2013 BE 15.08.2012 CY 15.08.2012 DK 15.08.2012 ES 26.11.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 MC 31.01.2013 NO 15.11.2012 PT 17.12.2012 SE 15.08.2012 SK 15.08.2012
(11) 2 107 469 (84) AT 03.04.2013 IS 03.08.2013 PT 05.08.2013	(51) G06F 13/42 (84) ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 107 853 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) H04W 88/06 (84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(11) 2 107 924 (84) CH 31.01.2013 AT 15.08.2012 BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 IT 15.08.2012 LV 15.08.2012 NL 15.08.2012 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012	(51) A63B 61/00 (84) LI 31.01.2013 BE 15.08.2012 CY 15.08.2012 DK 15.08.2012 ES 26.11.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 MC 31.01.2013 NO 15.11.2012 PT 17.12.2012 SE 15.08.2012 SK 15.08.2012

- (11) **2 107 930** (51) **B01D 53/14**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
BG 18.07.2012 (84) CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 (84) ES 29.07.2012
FI 18.04.2012 (84) GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 (84) IS 18.08.2012
IT 18.04.2012 (84) LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 (84) MC 31.01.2013
PL 18.04.2012 (84) PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 (84) SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 (84) SK 18.04.2012
- (11) **2 107 936** (51) **A61L 2/20**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 (84) CH 30.11.2012
CY 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012
DE 01.06.2013 (84) DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 (84) ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 (84) GR 02.11.2012
IE 16.11.2012 (84) IS 01.12.2012
IT 01.08.2012 (84) LI 30.11.2012
LT 01.08.2012 (84) LV 01.08.2012
PL 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 (84) SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 (84) SK 01.08.2012
- (11) **2 107 939** (51) **B01J 19/22**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 23.05.2012 (84) BG 23.08.2012
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012
ES 03.09.2012 (84) FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 (84) HR 23.05.2012
IS 23.09.2012 (84) IT 23.05.2012
LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 23.05.2012
NO 23.08.2012 (84) PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 (84) RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 (84) SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 107 944** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 107 952** (51) **B21D 22/22**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 107 959** (51) **B24B 5/01**
(84) NL 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 107 963** (51) **B29C 49/48**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 (84) BG 16.08.2012
CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 (84) EE 16.05.2012
ES 27.08.2012 (84) FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 (84) IE 13.12.2012
IS 16.09.2012 (84) IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 16.05.2012
PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
- (11) **2 107 965** (51) **B32B 3/12**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 (84) IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 (84) LI 31.01.2013
LT 20.06.2012 (84) LV 20.06.2012
MC 31.01.2013 (84) NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 107 972** (51) **B41M 5/00**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 01.08.2012 (84) CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 (84) EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 (84) FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 (84) HR 01.08.2012
IS 01.12.2012 (84) IT 01.08.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 (84) MC 31.01.2013
NO 01.11.2012 (84) PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 (84) RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 (84) SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 107 979** (51) **B60S 1/34**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 107 985** (51) **B64C 1/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 108 038** (51) **C11D 3/37**
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 108 049** (51) **C21C 5/28**
(84) NL 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 108 065** (51) **D01F 4/02**
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 108 066** (51) **D01F 6/90**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BE 15.08.2012 (84) BG 15.11.2012
CY 15.08.2012 (84) CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 (84) EE 15.08.2012
- ES 26.11.2012
HR 15.08.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 108 067** (51) **D03D 1/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 108 080** (51) **F02M 47/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 (84) BG 30.08.2012
CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 (84) FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 (84) IE 06.12.2012
IS 30.09.2012 (84) LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 30.05.2012 (84) PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 (84) RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 (84) SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 108 083** (51) **F03D 1/06**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 07.11.2012 (84) BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 (84) CY 07.11.2012
CZ 07.11.2012 (84) EE 07.11.2012
FI 07.11.2012 (84) GR 08.02.2013
HR 07.11.2012 (84) IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 (84) LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 07.11.2012 (84) NO 07.02.2013
PL 07.11.2012 (84) PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 (84) SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 (84) SK 07.11.2012
- (11) **2 108 140** (51) **G05B 19/042**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 (84) CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 (84) ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 (84) IS 27.10.2012
LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 27.06.2012
NO 27.09.2012 (84) PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 (84) RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 108 166** (51) **E21B 41/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 108 208** (51) **H01M 10/0565**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 (84) ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 (84) GR 31.08.2012
IE 17.12.2012 (84) IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 (84) LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 30.05.2012 (84) PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 (84) RO 30.05.2012

- SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 108 210**
(84) AT 02.05.2012
CH 31.01.2013
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012
IT 02.05.2012
LT 02.05.2012
MC 31.01.2013
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 108 220**
(84) CH 31.12.2012
AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 06.12.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 108 260**
(84) IS 10.08.2013
- (11) **2 108 283**
(84) CH 28.02.2013
BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
IT 12.09.2012
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 108 294**
(84) CH 31.01.2013
AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
HR 17.10.2012
IT 17.10.2012
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **2 108 300**
(84) CH 31.01.2013
AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IT 31.10.2012
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
- SI 30.05.2012
- (51) **H01M 10/50**
(84) BG 02.08.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LI 31.01.2013
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **H03G 3/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.12.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **A01N 25/04**
(84) LT 10.04.2013
- (51) **A47B 61/00**
(84) LI 28.02.2013
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 28.02.2013
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (51) **A47J 37/10**
(84) LI 31.01.2013
BE 17.10.2012
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LT 17.10.2012
MC 31.01.2013
NO 17.01.2013
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **A61B 1/05**
(84) LI 31.01.2013
BE 31.10.2012
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
NO 31.01.2013
- PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 108 339**
(84) CH 31.12.2012
AT 04.07.2012
BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LT 04.07.2012
MC 31.12.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **2 108 351**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
CY 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2012
- (11) **2 108 426**
(84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
MC 31.03.2013
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 108 461**
(84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 108 487**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 108 515**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 108 529**
(84) CH 31.12.2012
AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
IE 14.12.2012
LT 27.06.2012
MC 31.12.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 108 554**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 108 581**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 108 625**
(84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 108 640**
(84) CH 28.02.2013
AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **2 108 649**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 108 669**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 108 733**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 108 740**
(84) AT 18.04.2012
BG 18.07.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
ES 27.07.2012
- (51) **B60C 11/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **B60T 8/17**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **B63C 11/04**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C03C 23/00**
(84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C07C 69/92**
(84) LI 28.02.2013
BE 25.07.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
FI 25.07.2012
HR 25.07.2012
LT 25.07.2012
MC 28.02.2013
NO 25.10.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (51) **C07D 401/12**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **C08G 18/48**
(84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **D06M 11/17**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **E01F 13/02**
(84) BE 18.04.2012
CH 31.07.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
FI 18.04.2012

GR 19.07.2012	IE 26.07.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 109 220	(51) H03K 4/02
IS 18.08.2012	LI 31.07.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
MC 31.07.2012	MT 18.04.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 109 223	(51) H03M 1/10
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
SK 18.04.2012				IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
				NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 108 777	(51) E06B 9/17	(11) 2 108 999	(51) G03F 7/00	(11) 2 109 248	(51) G06F 21/00
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	NO 19.09.2013	
		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
(11) 2 108 790	(51) F01M 11/04	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013		
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013				
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013				
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013				
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013				
SI 27.02.2013					
(11) 2 108 805	(51) F02G 5/02	(11) 2 109 007	(51) G03G 5/05	(11) 2 109 276	(51) H04W 48/18
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 12.09.2013		AT 12.09.2012	BE 12.09.2012
PT 02.09.2013				BG 12.12.2012	CY 12.09.2012
				CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012
				EE 12.09.2012	ES 23.12.2012
				FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
				HR 12.09.2012	IS 12.01.2013
				LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
				MC 31.01.2013	NO 12.12.2012
				PL 12.09.2012	PT 14.01.2013
				RO 12.09.2012	SE 12.09.2012
				SI 12.09.2012	SK 12.09.2012
(11) 2 108 807	(51) F02M 25/07	(11) 2 109 029	(51) G06F 1/32	(11) 2 109 280	(51) H04L 29/06
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
DK 02.01.2013	BG 02.04.2013	BE 26.12.2012	EE 26.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 26.12.2012	BG 26.12.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 27.03.2013	NL 26.12.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SK 26.12.2012		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
PT 02.05.2013	SI 02.01.2013			SI 09.01.2013	
(11) 2 108 838	(51) F04B 43/02	(11) 2 109 089	(51) G09F 3/02	(11) 2 109 374	(51) A41D 13/015
(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
BG 29.05.2012	CH 31.08.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012		
EE 29.02.2012	ES 09.06.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012		
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012		
IE 29.02.2012	IS 29.06.2012	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012		
LI 31.08.2012	LT 29.02.2012	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012		
LV 29.02.2012	MC 31.08.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012		
NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012		
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	SK 26.12.2012			
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012				
SK 29.02.2012					
(11) 2 108 878	(51) F16M 11/10	(11) 2 109 162	(51) H01L 51/30	(11) 2 109 377	(51) A43B 5/00
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
AT 26.12.2012	DK 26.12.2012	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	AT 26.09.2012	BE 26.09.2012
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	BG 26.12.2012	CY 26.09.2012
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012			CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012			EE 26.09.2012	ES 06.01.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012			FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012			HR 26.09.2012	IS 26.01.2013
LV 26.12.2012	MC 28.02.2013			LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013			MC 28.02.2013	NO 26.12.2012
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013			PL 26.09.2012	PT 28.01.2013
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012			RO 26.09.2012	SE 26.09.2012
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012			SI 26.09.2012	SK 26.09.2012
(11) 2 108 912	(51) F28F 9/00	(11) 2 109 173	(51) H01M 8/02	(11) 2 109 388	(51) A47J 43/25
(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 28.11.2012
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	BE 28.11.2012	BG 28.02.2013
GR 14.06.2013	NL 13.03.2013			CY 28.11.2012	CZ 28.11.2012
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013			DK 28.11.2012	EE 28.11.2012
SI 13.03.2013				ES 11.03.2013	FI 28.11.2012
				GR 01.03.2013	IT 28.11.2012
				LI 28.02.2013	LT 28.11.2012
				LV 28.11.2012	MC 28.02.2013
				NL 28.11.2012	NO 28.02.2013
				PL 28.11.2012	PT 28.03.2013
				RO 28.11.2012	SE 28.11.2012
				SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
(11) 2 108 993	(51) G02C 7/02	(11) 2 109 205	(51) H02H 7/26	(11) 2 109 431	(51) A61F 15/00
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 23.01.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 23.05.2013	LI 28.02.2013
		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013		
		PT 15.07.2013	SI 13.03.2013		

- LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 109 432**
(84) AT 23.01.2013
NL 01.08.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LI 31.01.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 109 459**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 109 468**
(84) AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
LI 31.01.2013
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 109 470**
(84) CH 31.12.2012
AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
IE 27.12.2012
IT 31.10.2012
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 109 490**
(84) CH 31.01.2013
CY 15.08.2012
ES 26.11.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.01.2013
SI 15.08.2012
- (11) **2 109 492**
(84) CH 31.01.2013
BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
- LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61G 7/002**
(84) DE 01.08.2013
BE 23.01.2013
CH 31.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
MC 31.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A61K 39/39**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A61B 19/02**
(84) BE 01.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 31.01.2013
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **A61L 27/24**
(84) LI 31.12.2012
BE 31.10.2012
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 31.12.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (51) **B01D 53/14**
(84) BG 15.11.2012
EE 15.08.2012
HR 15.08.2012
LI 31.01.2013
LV 15.08.2012
PT 17.12.2012
SK 15.08.2012
- (51) **B01D 53/22**
(84) LI 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
- RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 109 497**
(84) AT 29.08.2012
CH 31.01.2013
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IT 29.08.2012
LT 29.08.2012
MC 31.01.2013
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 109 521**
(84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 109 533**
(84) CH 31.01.2013
AT 03.10.2012
CY 03.10.2012
DK 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
LT 03.10.2012
MC 31.01.2013
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 109 535**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 109 541**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 109 543**
(84) CH 31.01.2013
AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 109 548**
(84) AT 27.06.2012
CH 28.02.2013
DK 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 28.02.2013
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 109 554**
(84) AT 20.06.2012
CH 31.01.2013
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
- SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **B01J 8/00**
(84) BG 29.11.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LI 31.01.2013
LV 29.08.2012
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **B26D 1/00**
(84) LT 01.05.2013
- (51) **B32B 5/02**
(84) LI 31.01.2013
BG 03.01.2013
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
LV 03.10.2012
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (51) **B29C 43/00**
(84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B41M 5/26**
(84) LI 31.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B60J 5/10**
(84) BG 27.09.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LI 28.02.2013
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **B60N 2/20**
(84) BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
- IS 20.10.2012
LI 31.01.2013
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 109 562**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 109 572**
(84) CH 31.01.2013
AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
LT 29.08.2012
MC 31.01.2013
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 109 575**
(84) CH 31.12.2012
AT 08.08.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
ES 19.11.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
MC 31.12.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **2 109 577**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 109 586**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
MC 31.12.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **2 109 590**
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 109 603**
(84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- LI 31.01.2013
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **B60K 6/52**
(84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B65D 85/00**
(84) LI 31.01.2013
BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LV 29.08.2012
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **B65G 1/127**
(84) LI 31.12.2012
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
FI 08.08.2012
IE 21.12.2012
IT 08.08.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (51) **B65H 23/188**
(84) DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C02F 1/02**
(84) LI 31.12.2012
BG 23.08.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
FI 23.05.2012
IE 12.12.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **C02F 5/10**
(84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **C07D 215/26**
(84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013

- (11) **2 109 605** (51) **C07D 239/48** DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (11) **2 109 776** (51) **G01R 31/28**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 AT 08.08.2012 BE 08.08.2012
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 MC 28.02.2013 NO 02.04.2013 CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (11) **2 109 707** (51) **E21B 33/035** LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 11.07.2012 MC 31.12.2012 NL 08.08.2012
(11) **2 109 609** (51) **C07D 453/02** (84) BE 11.07.2012 (84) BG 11.10.2012 PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012 RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
NO 12.09.2013 DK 11.07.2012 EE 11.07.2012 SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 HR 11.07.2012
IS 11.11.2012 IT 11.07.2012
LI 28.02.2013 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 28.02.2013
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 109 620** (51) **C07K 14/435** (11) **2 109 778** (51) **G01R 31/316**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 22.08.2012 BE 22.08.2012 BG 15.11.2012 CY 15.08.2012
BG 22.11.2012 CY 22.08.2012 CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012 EE 15.08.2012 ES 26.11.2012
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012 FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012 HR 15.08.2012 IS 15.12.2012
IE 20.12.2012 IS 22.12.2012 IT 15.08.2012 LT 15.08.2012
IT 22.08.2012 LT 22.08.2012 LV 15.08.2012 MC 31.01.2013
LV 22.08.2012 MC 31.12.2012 NL 15.08.2012 NO 15.11.2012
NL 22.08.2012 PL 22.08.2012 PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012 RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012 SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 109 647** (51) **C09J 153/02** (11) **2 109 780** (51) **G01R 33/28**
(84) AT 24.10.2012 (84) BG 24.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
(84) CH 31.01.2013 (84) CY 24.10.2012 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
EE 24.10.2012 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 HR 24.10.2012
IS 24.02.2013 LI 31.01.2013
LV 24.10.2012 MC 31.01.2013
NL 24.10.2012 NO 24.01.2013
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 109 648** (51) **C09K 3/14** (11) **2 109 798** (51) **G03G 9/06**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) BG 08.11.2012 (84) CH 31.01.2013
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012 (84) BG 08.11.2012 (84) CZ 08.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012 (84) EE 08.08.2012 (84) EE 08.08.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 (84) GR 08.08.2012 (84) FI 08.08.2012
IE 10.12.2012 IS 01.12.2012 (84) IS 19.11.2012 (84) HR 08.08.2012
IT 01.08.2012 LT 01.08.2012 (84) GR 09.11.2012 (84) IT 08.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.12.2012 (84) IS 08.12.2012 (84) IT 08.08.2012
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) LT 08.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012 (84) LV 08.08.2012 (84) MC 31.01.2013
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012 (84) NL 08.08.2012 (84) NO 08.11.2012
SK 01.08.2012 (84) PL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012
(84) SE 08.08.2012
(84) SK 08.08.2012
- (11) **2 109 650** (51) **C09K 8/64** (11) **2 109 804** (51) **G06F 1/26**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) AT 13.06.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
BE 13.06.2012 BG 13.09.2012 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
GR 14.09.2012 HR 13.06.2012 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012 (84) SI 08.08.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012 (11) **2 109 837** (51) **G06F 21/20**
MC 31.01.2013 NL 13.06.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 21.11.2012
NO 13.09.2012 PT 15.10.2012 (84) BE 21.11.2012 (84) BG 21.02.2013
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012 (84) CZ 21.11.2012 (84) DK 21.11.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012 (84) EE 21.11.2012 (84) ES 04.03.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) GR 22.02.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) HR 21.11.2012 (84) IT 21.11.2012
(84) LT 21.11.2012 (84) MC 31.01.2013
(84) NL 21.11.2012 (84) NO 21.02.2013
(84) PT 21.03.2013
(84) SE 21.11.2012
(84) SK 21.11.2012
- (11) **2 109 678** (51) **C12N 15/82** (11) **2 109 746** (51) **F25D 27/00**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 19.12.2012 (84) CY 19.09.2012
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) CZ 19.09.2012 (84) DK 19.09.2012
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) EE 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) GR 20.12.2012 (84) HR 19.09.2012
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) IS 19.01.2013 (84) LT 19.09.2012
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) LV 19.09.2012 (84) MC 31.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) NL 19.09.2012 (84) NO 19.12.2012
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) PL 19.09.2012 (84) PT 21.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) RO 19.09.2012 (84) SE 19.09.2012
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SI 19.09.2012 (84) SK 19.09.2012

EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	(11) 2 110 176	(51) B05B 1/30
FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
HR 10.10.2012	IS 10.02.2013	GR 02.11.2012	IE 10.12.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
IT 10.10.2012	LT 10.10.2012	IS 01.12.2012	IT 01.08.2012	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
LV 10.10.2012	MC 31.01.2013	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NL 10.10.2012	NO 10.01.2013	MC 31.12.2012	NL 01.08.2012	NO 27.06.2013	SE 27.03.2013
PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	SI 27.03.2013	
RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012		
SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	(11) 2 110 187	(51) B07C 5/342
(11) 2 109 896	(51) H01L 35/32	(11) 2 110 003	(51) H05B 33/10	(84) DK 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
ES 21.07.2013	IS 10.08.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	SI 27.02.2013	
(11) 2 109 904	(51) H01M 10/50	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 110 195	(51) B23K 9/00
(84) CH 31.01.2013	(84) AT 19.09.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
BE 19.09.2012	BG 19.12.2012	NO 13.06.2013	SE 13.03.2013	NO 12.09.2013	
CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012	SI 13.03.2013		(11) 2 110 216	(51) B28D 5/00
DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	(11) 2 110 004	(51) H05B 37/02	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
ES 30.12.2012	FI 19.09.2012	(84) AT 10.10.2012	(84) BE 10.10.2012	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	BG 10.01.2013	CH 31.01.2013	(11) 2 110 239	(51) B32B 27/32
IS 19.01.2013	LI 31.01.2013	CY 10.10.2012	CZ 10.10.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
MC 31.01.2013	NL 19.09.2012	ES 21.01.2013	FI 10.10.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
NO 19.12.2012	PL 19.09.2012	GR 11.01.2013	HR 10.10.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
PT 21.01.2013	RO 19.09.2012	IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	LI 31.01.2013	LT 10.10.2012	SI 13.02.2013	
SK 19.09.2012		LV 10.10.2012	MC 31.01.2013		
(11) 2 109 946	(51) H04L 1/18	NL 10.10.2012	NO 10.01.2013	(11) 2 110 251	(51) B41J 2/175
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
PT 09.09.2013		SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(11) 2 109 954	(51) H04L 1/18	(11) 2 110 022	(51) A23D 9/013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 23.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	IS 23.05.2013	LI 28.02.2013		
SI 27.02.2013		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 110 252	(51) B41J 2/175
(11) 2 109 963	(51) H04L 12/413	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NO 19.09.2013	
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 110 259	(51) B41J 35/36
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	SI 23.01.2013		(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(11) 2 110 114	(51) A61J 7/00	AT 21.11.2012	BE 21.11.2012
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	GR 22.02.2013	IE 18.12.2012
(11) 2 109 964	(51) H04L 12/715	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	MC 31.12.2012	NL 21.11.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PT 21.03.2013	SE 21.11.2012
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013		
(11) 2 109 973	(51) H04L 27/26	SI 13.02.2013		(11) 2 110 273	(51) B60G 15/06
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(11) 2 110 141	(51) A61K 31/198	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
AT 02.01.2013	BE 02.01.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SI 03.04.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 110 159	(51) A61N 5/06	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
LV 02.01.2013	MC 31.01.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 110 290	(51) B61B 12/06
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(11) 2 109 993	(51) H04N 7/26	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
BE 31.12.2012	BG 01.11.2012	SI 09.01.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012			NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013

(11) 2 110 330 (84) IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) B65B 65/02 (84) LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 110 802 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) G09F 13/04 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 110 359 (84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) B67C 3/00 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 110 679 (84) AT 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) G01R 31/36 (84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 110 871 (84) CH 31.12.2012 AT 02.05.2012 BG 02.08.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 FI 02.05.2012 IE 26.12.2012 IT 02.05.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(51) H01M 4/525 (84) LI 31.12.2012 BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 ES 13.08.2012 GR 03.08.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 MC 31.12.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012
(11) 2 110 413 (84) AT 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) C09B 67/20 (84) BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 110 693 (84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(51) G02B 6/06 (84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 110 875 (84) CH 31.01.2013 AT 24.10.2012 BG 24.01.2013 CZ 24.10.2012 EE 24.10.2012 FI 24.10.2012 HR 24.10.2012 IT 24.10.2012 MC 31.01.2013 PL 24.10.2012 RO 24.10.2012 SI 24.10.2012	(51) C08J 5/22 (84) LI 31.01.2013 BE 24.10.2012 CY 24.10.2012 DK 24.10.2012 ES 04.02.2013 GR 25.01.2013 IS 24.02.2013 LV 24.10.2012 NO 24.01.2013 PT 25.02.2013 SE 24.10.2012 SK 24.10.2012
(11) 2 110 436 (84) AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 FI 30.01.2013 MC 31.03.2013 PT 30.05.2013	(51) C07K 14/80 (84) DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 NL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(11) 2 110 708 (84) CH 28.02.2013 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 MC 28.02.2013 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(51) C08F 290/06 (84) BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 LI 28.02.2013 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(11) 2 110 709 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) G03F 7/20 (84) LT 05.06.2013
(11) 2 110 470 (84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 MC 31.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) D01H 1/244 (84) EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 110 718 (84) CH 28.02.2013 BE 10.10.2012 CY 10.10.2012 DK 10.10.2012 ES 21.01.2013 GR 11.01.2013 IS 10.02.2013 LI 28.02.2013 LV 10.10.2012 NL 10.10.2012 PL 10.10.2012 RO 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) G03H 1/02 (84) AT 10.10.2012 BG 10.01.2013 CZ 10.10.2012 EE 10.10.2012 FI 10.10.2012 HR 10.10.2012 IT 10.10.2012 LT 10.10.2012 MC 28.02.2013 NO 10.01.2013 PT 11.02.2013 SE 10.10.2012 SK 10.10.2012	(11) 2 110 884 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) H01Q 13/10 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 110 526 (84) CH 31.01.2013 AT 05.09.2012 BG 05.12.2012 CZ 05.09.2012 EE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 IT 05.09.2012 LV 05.09.2012 NL 05.09.2012 PL 05.09.2012 RO 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) F01N 3/20 (84) LI 31.01.2013 BE 05.09.2012 CY 05.09.2012 DK 05.09.2012 ES 16.12.2012 GR 06.12.2012 IS 05.01.2013 LT 05.09.2012 MC 31.01.2013 NO 05.12.2012 PT 07.01.2013 SE 05.09.2012 SK 05.09.2012	(11) 2 110 733 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) G06F 1/16 (84) BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 110 886 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) H01R 4/48 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 110 528 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) F01N 13/18 (84) LT 12.06.2013	(11) 2 110 740 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 PT 30.09.2013	(51) G06F 7/499 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013	(11) 2 110 921 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) H02J 7/00 (84) LT 19.06.2013
(11) 2 110 588 (84) AT 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 MC 31.03.2013 PT 29.07.2013	(51) F16L 37/244 (84) BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 110 769 (84) CH 28.02.2013 AT 05.12.2012 BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 MC 28.02.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(51) H04L 29/06 (84) LI 28.02.2013 DK 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(11) 2 110 928 (84) DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(51) H02K 5/128 (84) BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013
(11) 2 110 655 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) G01M 17/007 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 110 772 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013 NO 27.05.2013	(51) G01P 15/125 (84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013	(11) 2 110 933 (84) CH 31.01.2013 AT 01.08.2012 BG 01.11.2012 CZ 01.08.2012 EE 01.08.2012 FI 01.08.2012 HR 01.08.2012 IT 01.08.2012 LV 01.08.2012 NL 01.08.2012 PL 01.08.2012 RO 01.08.2012 SI 01.08.2012	(51) H02K 16/02 (84) LI 31.01.2013 BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 DK 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 LT 01.08.2012 MC 31.01.2013 NO 01.11.2012 PT 03.12.2012 SE 01.08.2012 SK 01.08.2012
(11) 2 110 672 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013 NO 27.05.2013	(51) G01P 15/125 (84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013	(11) 2 110 937 (84) CH 31.01.2013 AT 31.10.2012 BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012	(51) H02M 3/28 (84) LI 31.01.2013 BE 31.10.2012 CY 31.10.2012 DK 31.10.2012		

EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 111 301	(51) B05B 7/00
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
HR 31.10.2012	IS 28.02.2013	SI 06.03.2013		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
IT 31.10.2012	LT 31.10.2012			SI 10.04.2013	
LV 31.10.2012	MC 31.01.2013	(11) 2 111 195	(51) A61F 7/00	(11) 2 111 327	(51) B24B 41/06
NL 31.10.2012	NO 31.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	LT 05.06.2013		AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
RO 31.10.2012	SE 31.10.2012			BG 25.10.2012	CY 25.07.2012
SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	(11) 2 111 200	(51) A61F 13/08	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
		(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	EE 25.07.2012	FI 25.07.2012
(11) 2 110 960	(51) H04W 52/12	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	GR 26.10.2012	HR 25.07.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012	IS 25.11.2012	LT 25.07.2012
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	LV 25.07.2012	MC 31.01.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	NL 25.07.2012	NO 25.10.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012		
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	MC 31.01.2013	NL 06.06.2012	(11) 2 111 344	(51) B60F 1/04
SI 13.02.2013		PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013
		RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	PT 19.08.2013	
(11) 2 110 982	(51) H04L 12/14	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012		
(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013			(11) 2 111 358	(51) B65B 25/18
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 111 212	(51) A61J 7/00	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	LT 17.04.2013		SI 10.04.2013	
(11) 2 111 069	(51) H04W 16/18				
(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(11) 2 111 229	(51) A61P 35/04	(11) 2 111 359	(51) B65C 9/16
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SI 10.04.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013			NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 111 239	(51) A61L 15/32	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SI 06.03.2013		(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013		
		BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 111 366	(51) B65G 51/03
(11) 2 111 079	(51) G01S 5/00	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) AT 12.09.2012	(84) BG 12.12.2012
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	CH 31.01.2013	CY 12.09.2012
EE 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012
NL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013	EE 12.09.2012	ES 23.12.2012
SI 09.01.2013				FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
		(11) 2 111 240	(51) A61L 27/24	HR 12.09.2012	IS 12.01.2013
(11) 2 111 107	(51) A01N 43/40	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	LI 31.01.2013	LT 12.09.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	AT 08.08.2012	BE 08.08.2012	LV 12.09.2012	MC 31.01.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	NL 12.09.2012	NO 12.12.2012
		CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013
(11) 2 111 149	(51) A61B 3/10	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012
AT 10.10.2012	BE 10.10.2012	IE 27.12.2012	IS 08.12.2012		
BG 10.01.2013	CY 10.10.2012	IT 08.08.2012	LT 08.08.2012	(11) 2 111 391	(51) C07C 227/00
CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012	LV 08.08.2012	MC 31.12.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
EE 10.10.2012	FI 10.10.2012	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	AT 31.10.2012	BG 31.01.2013
GR 11.01.2013	IE 20.12.2012	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
IS 10.02.2013	LT 10.10.2012	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
LV 10.10.2012	MC 31.12.2012	SK 08.08.2012		ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
NL 10.10.2012	PL 10.10.2012			HR 31.10.2012	IS 28.02.2013
PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	(11) 2 111 274	(51) B01D 46/40	IT 31.10.2012	LT 31.10.2012
SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	(84) AT 24.10.2012	(84) BE 24.10.2012	LV 31.10.2012	MC 31.01.2013
SK 10.10.2012		BG 24.01.2013	CH 28.02.2013	NL 31.10.2012	NO 31.01.2013
		CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013
(11) 2 111 150	(51) A61B 5/00	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	HR 24.10.2012	IS 24.02.2013		
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	IT 24.10.2012	LI 28.02.2013	(11) 2 111 392	(51) C07C 263/10
		LV 24.10.2012	MC 28.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
		NO 24.01.2013	PL 24.10.2012	BG 15.11.2012	CY 15.08.2012
(11) 2 111 168	(51) A61B 17/16	PT 25.02.2013	RO 24.10.2012	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	SK 24.10.2012		FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013			IE 12.12.2012	IS 15.12.2012
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 111 289	(51) B01D 63/02	IT 15.08.2012	LT 15.08.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	LV 15.08.2012	MC 31.12.2012
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012
				SI 15.08.2012	SK 15.08.2012
(11) 2 111 181	(51) A61C 17/22				
(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013				
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013				

- (11) **2 111 397** (51) **C07D 305/14**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 111 409** (51) **C07J 41/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 27.06.2012 BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IE 31.12.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.12.2012
NL 27.06.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 111 431** (51) **C09K 5/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 111 447** (51) **C12N 5/077**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 14.11.2012 BE 14.11.2012
BG 14.02.2013 CY 14.11.2012
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
LT 14.11.2012 LV 14.11.2012
MC 28.02.2013 NL 14.11.2012
NO 14.02.2013 PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 111 525** (51) **F41A 3/16**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 02.08.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.01.2013
NL 02.05.2012 NO 02.08.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 111 531** (51) **G01C 19/56**
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 14.11.2012
BE 14.11.2012 BG 14.02.2013
CY 14.11.2012 CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 GR 15.02.2013
HR 14.11.2012 IT 14.11.2012
LI 28.02.2013 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 MC 28.02.2013
NL 14.11.2012 NO 14.02.2013
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **2 111 547** (51) **G01N 27/447**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 111 554** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 111 555** (51) **G01N 33/569**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
- (11) **2 111 559** (51) **G02B 1/11**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 20.06.2012 BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
IE 28.12.2012 IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.12.2012
NL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 111 572** (51) **G06F 3/044**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 111 607** (51) **G07C 5/00**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CH 28.02.2013
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 HR 01.08.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LI 28.02.2013 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 28.02.2013
NL 01.08.2012 NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 111 624** (51) **H01B 3/18**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 19.12.2012 BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 28.02.2013
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 111 642** (51) **H01L 29/786**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 111 703** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 111 711** (51) **H04L 27/36**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 111 721** (51) **G06G 7/78**
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 CH 28.02.2013
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 HR 24.10.2012
IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
LI 28.02.2013 LV 24.10.2012
MC 28.02.2013 NL 24.10.2012
NO 24.01.2013 PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 111 762** (51) **A23G 3/02**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 111 833** (51) **A61F 13/472**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BE 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 111 834** (51) **A61F 13/49**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 111 963** (51) **B29C 45/14**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 111 996** (51) **B41K 1/04**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BG 20.05.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 111 997** (51) **B41K 1/54**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 112 004** (51) **B60C 9/08**
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 27.06.2012
BE 27.06.2012 BG 27.09.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 LI 28.02.2013
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 28.02.2013 NL 27.06.2012
NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 112 029** (51) **B60R 21/0132**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013

- (11) **2 112 112** (51) **B65H 45/20** IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 BE 28.03.2012 BG 28.06.2012
(84) NL 27.02.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
- (11) **2 112 121** (51) **B67C 3/02** PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 SI 13.02.2013 ES 09.07.2012 FI 28.03.2012
NO 12.09.2013
- (11) **2 112 141** (51) **C07D 251/70** (11) **2 112 309** (51) **E05C 9/20** GR 29.06.2012 IE 16.12.2012
(84) ES 26.08.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 IT 28.03.2012 MC 31.12.2012
NO 12.09.2013 NL 01.07.2013 PT 30.07.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 112 172** (51) **C08F 2/44** (11) **2 112 345** (51) **F01N 13/10** (11) **2 112 676** (51) **H01H 36/00**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
AT 17.10.2012 (84) BG 17.01.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013
CY 17.10.2012 CZ 17.10.2012 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012 LV 20.03.2013 NO 20.06.2012
GR 18.01.2013 HR 17.10.2012 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
IS 17.02.2013 IT 17.10.2012
- (11) **2 112 180** (51) **C08F 210/06** (11) **2 112 349** (51) **F02B 25/04** (11) **2 112 677** (51) **H01H 71/10**
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 08.08.2012 BG 08.11.2012 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
DK 08.08.2012 EE 20.06.2012 SI 10.04.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012 (11) **2 112 359** (51) **F02F 1/00** (84) IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
GR 09.11.2012 HR 08.08.2012 (84) NL 03.04.2013 LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
IS 08.12.2012 LI 28.02.2013 (11) **2 112 393** (51) **F16D 48/06** (84) AT 05.06.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012 (84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013 LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
MC 28.02.2013 NL 08.08.2012 (11) **2 112 466** (51) **G01B 11/25** (84) PT 18.02.2013 RO 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 PL 27.02.2013
NO 08.11.2012 PL 08.08.2012 (84) AT 20.06.2012 BE 20.06.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) BE 20.06.2012 PT 27.02.2013
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012 (84) BG 20.09.2012 CY 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012 SE 20.06.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012 (84) CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) BE 20.06.2012 SK 20.06.2012
SK 08.08.2012 SI 08.08.2012 (84) EE 20.06.2012 ES 01.10.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012 SK 20.06.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 112 200** (51) **C08L 23/00** (11) **2 112 502** (51) **G01N 21/90** (11) **2 112 707** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) LV 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) NO 05.03.2013 (84) MC 31.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (84) LV 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 (84) NO 05.03.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 112 207** (51) **C09D 127/18** (11) **2 112 564** (51) **G04B 11/00** (11) **2 112 713** (51) **H01R 4/48**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
AT 12.09.2012 BE 12.09.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) NO 19.09.2013
BG 12.12.2012 CY 12.09.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012 (84) NO 12.09.2013
EE 12.09.2012 FI 12.09.2012 (84) IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 12.09.2013
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012 (84) LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) NO 12.09.2013
IS 12.01.2013 LT 12.09.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012 (84) NO 12.09.2013
LV 12.09.2012 MC 31.01.2013 (84) NO 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) NO 12.09.2013
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012 (84) PT 26.04.2013 (84) SI 26.12.2012 (84) NO 12.09.2013
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) NO 12.09.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) NO 12.09.2013
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 112 219** (51) **C12N 1/20** (11) **2 112 568** (51) **G05B 13/02** (11) **2 112 742** (51) **H02K 1/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) LT 12.06.2013
LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 112 227** (51) **C12P 17/10** (11) **2 112 579** (51) **G06F 3/041** (11) **2 112 806** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 112 295** (51) **E04C 5/06** (11) **2 112 664** (51) **G11C 11/34** (11) **2 112 848** (51) **H04W 36/14**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 (84) AT 28.03.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 (84) AT 28.03.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 (84) AT 28.03.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
NO 12.09.2013

- (11) **2 112 861** (51) *H05B 6/06* HR 29.08.2012 IS 29.12.2012
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 LI 28.02.2013 LT 29.08.2012
AT 11.07.2012 BE 11.07.2012 LV 29.08.2012 MC 28.02.2013
BG 11.10.2012 CY 11.07.2012 NL 29.08.2012 NO 29.11.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012 PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012 RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012 SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
IS 11.11.2012 IT 11.07.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 31.01.2013 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **2 112 862** (51) *H05B 6/06* (11) **2 113 099** (51) *H05K 7/20*
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 CH 28.02.2013 CZ 02.01.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 ES 21.07.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
IS 10.08.2013 NO 10.07.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LI 28.02.2013 LT 02.01.2013
MC 28.02.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 112 883** (51) *A01N 63/02* (11) **2 113 109** (51) *G06F 17/50*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 BE 12.09.2012
PT 26.08.2013 NL 10.04.2013 BG 12.09.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 31.12.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 112 916** (51) *A61F 11/08* (11) **2 113 133** (51) *H01L 51/50*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
BG 16.04.2013 CH 28.02.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LI 28.02.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 112 965** (51) *B26D 1/20* (11) **2 113 137** (51) *H01M 10/50*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 05.06.2013 ES 16.09.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 112 969** (51) *B29C 35/16* (11) **2 113 186** (51) *A47L 13/16*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 112 997** (51) *C07K 14/78* (11) **2 113 192** (51) *A61B 3/16*
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
BE 01.08.2012 BG 01.11.2012 NO 12.09.2013
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 HR 01.08.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LI 28.02.2013 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 28.02.2013
NO 01.11.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
- (11) **2 113 006** (51) *C08J 9/16* (11) **2 113 063** (51) *F41H 13/00*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
CY 05.12.2012 EE 05.12.2012 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.03.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 113 012** (51) *C09B 67/00* (11) **2 113 096** (51) *G05B 11/36*
(84) CH 28.02.2013 (84) BG 29.11.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 18.07.2012
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012 NO 18.10.2012 BG 18.10.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012 PT 19.11.2012 RO 18.07.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012 SE 18.07.2012 SK 18.07.2012
HR 18.07.2012
IS 18.11.2012
LI 28.02.2013
LV 18.07.2012
MC 28.02.2013
NO 18.10.2012
PT 19.11.2012
RO 18.07.2012
SE 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (11) **2 113 022** (51) *C10M 107/34*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2012
- (11) **2 113 024** (51) *C11D 3/06*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
DE 01.08.2013 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.01.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 113 025** (51) *C11D 3/22*
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 113 056** (51) *F16H 37/08*
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 18.07.2012
BE 18.07.2012 BG 18.10.2012
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012
DK 18.07.2012 EE 18.07.2012
FI 18.07.2012 GR 19.10.2012
HR 18.07.2012 IS 18.11.2012
LI 28.02.2013 LT 18.07.2012
LV 18.07.2012 MC 28.02.2013
NL 18.07.2012 NO 18.10.2012
PL 18.07.2012 PT 19.11.2012
RO 18.07.2012 SE 18.07.2012
SI 18.07.2012 SK 18.07.2012
- (11) **2 113 063** (51) *F41H 13/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 113 096** (51) *G05B 11/36*
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 18.07.2012
BE 18.07.2012 BG 18.10.2012
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012
DK 18.07.2012 EE 18.07.2012
ES 29.10.2012 FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 HR 18.07.2012
IS 18.11.2012 IT 18.07.2012
LI 28.02.2013 LT 18.07.2012
LV 18.07.2012 MC 28.02.2013
NO 18.10.2012 PL 18.07.2012
PT 19.11.2012 RO 18.07.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
- (11) **2 113 099** (51) *H05K 7/20*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CH 28.02.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LI 28.02.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 113 109** (51) *G06F 17/50*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 12.09.2012 BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CZ 12.09.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 31.12.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 113 133** (51) *H01L 51/50*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 113 137** (51) *H01M 10/50*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 113 186** (51) *A47L 13/16*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 113 192** (51) *A61B 3/16*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 113 218** (51) *A61B 18/28*
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 113 284** (51) *A61N 2/02*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 113 286** (51) *A61Q 5/00*
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 113 298** (51) *B01D 69/08*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013

- (11) **2 113 340** (51) **B25B 13/08**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 113 352** (51) **B28B 1/50**
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 113 390** (51) **B41J 2/175**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 27.06.2012 BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IS 27.10.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 28.02.2013
NL 27.06.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 113 392** (51) **B42C 11/04**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 113 395** (51) **B60B 27/02**
(84) NL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 113 403** (51) **B60C 25/138**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 113 404** (51) **B60D 1/14**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 24.01.2013
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 HR 24.10.2012
IE 30.12.2012 IS 24.02.2013
IT 24.10.2012 LV 24.10.2012
MC 31.12.2012 NO 24.01.2013
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 113 416** (51) **B60P 7/08**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 03.01.2013 CY 03.10.2012
CZ 03.10.2012 EE 03.10.2012
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
HR 03.10.2012 IS 03.02.2013
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 28.02.2013 NO 03.01.2013
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 113 453** (51) **B62D 65/18**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
DK 02.01.2013 BG 02.04.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 113 456** (51) **B64C 1/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 113 482** (51) **B66F 7/08**
(84) NL 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 113 512** (51) **C07K 14/385**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 113 521** (51) **C08F 10/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 113 522** (51) **C08G 18/08**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 113 528** (51) **C08K 3/22**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 113 533** (51) **C08L 69/00**
(84) CH 31.01.2013 (84) AT 04.07.2012
BE 04.07.2012 BG 04.10.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
HR 04.07.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LI 31.01.2013
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
MC 31.01.2013 NL 04.07.2012
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 113 536** (51) **C08L 101/00**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CH 28.02.2013
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 HR 04.07.2012
IS 04.11.2012 IT 04.07.2012
LI 28.02.2013 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 28.02.2013
NL 04.07.2012 NO 04.10.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
- RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012
- RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **2 113 540** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 113 571** (51) **C12Q 1/66**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 19.09.2012 BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 DK 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 IT 19.09.2012
MC 28.02.2013 NL 19.09.2012
PT 21.01.2013 SE 19.09.2012
- (11) **2 113 572** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 113 734** (51) **F41A 19/41**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 113 758** (51) **G01L 3/14**
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 113 762** (51) **G01M 1/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 113 846** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 113 860** (51) **G06F 21/10**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 113 971** (51) **H01R 25/14**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 113 979** (51) **H02J 3/38**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013

IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	MC 31.12.2012	NL 10.10.2012
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SI 09.01.2013		RO 10.10.2012	SE 10.10.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			SI 10.10.2012	SK 10.10.2012
(11) 2 114 039	(51) H04L 12/58	(11) 2 114 124	(51) A01H 1/00	(11) 2 114 257	(51) A61B 17/02
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
PT 26.08.2013		BG 09.04.2013	CH 28.02.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
(11) 2 114 041	(51) H04L 12/70	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	FI 09.01.2013	HR 09.01.2013		
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	IS 09.05.2013	LI 28.02.2013	(11) 2 114 260	(51) A61B 1/31
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(11) 2 114 067	(51) H04N 5/44	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013		
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SI 09.01.2013		(11) 2 114 276	(51) A61B 18/02
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 114 131	(51) A01K 85/00	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	BE 31.12.2012	BG 16.08.2012
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	ES 27.08.2012	FI 16.05.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 114 158	(51) C07D 487/04	GR 17.08.2012	IE 11.12.2012
		(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	IR 16.09.2012	LT 16.05.2012
(11) 2 114 086	(51) H04R 9/02	AT 08.08.2012	BE 08.08.2012	LV 16.05.2012	MC 31.12.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	NL 16.05.2012	PT 17.09.2012
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	CZ 08.08.2012	DE 02.07.2013	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	(11) 2 114 289	(51) A61C 8/00
HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	GR 09.11.2012	IE 28.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	PT 16.09.2013	
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	MC 31.12.2012	NL 08.08.2012	(11) 2 114 325	(51) A61F 5/055
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) BG 22.11.2012
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012
		SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012
(11) 2 114 108	(51) H04W 48/18	(11) 2 114 192	(51) A45C 13/00	ES 03.12.2012	FI 22.08.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 03.10.2012	GR 23.11.2012	HR 22.08.2012
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BG 03.01.2013	CY 03.10.2012	IS 22.12.2012	IT 22.08.2012
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012	LI 28.02.2013	LT 22.08.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	EE 03.10.2012	ES 14.01.2013	LV 22.08.2012	MC 31.03.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013	NO 22.11.2012	PL 22.08.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	HR 03.10.2012	IS 03.02.2013	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	IT 03.10.2012	LI 28.02.2013	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	SK 22.08.2012	
SI 13.02.2013		MC 28.02.2013	NL 03.10.2012	(11) 2 114 370	(51) A61K 9/00
(11) 2 114 109	(51) H04W 88/08	NO 03.01.2013	PL 03.10.2012	(84) AT 03.10.2012	(84) BE 03.10.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012	BG 03.01.2013	CH 31.01.2013
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	SK 03.10.2012		DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 114 199	(51) A47B 39/00	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	GR 04.01.2013	HR 03.10.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 05.12.2012	CH 28.02.2013	IS 03.02.2013	IT 03.10.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	CY 05.09.2012	CZ 05.09.2012	LI 31.01.2013	LT 03.10.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	DK 05.09.2012	EE 05.09.2012	LV 03.10.2012	MC 31.01.2013
		ES 16.12.2012	FI 05.09.2012	NO 03.01.2013	PL 03.10.2012
(11) 2 114 118	(51) A01C 1/06	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) AT 12.09.2012	IS 05.01.2013	IT 05.09.2012	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012
BG 12.12.2012	CY 12.09.2012	LI 28.02.2013	LT 05.09.2012	SK 03.10.2012	
CZ 12.09.2012	EE 12.09.2012	LV 05.09.2012	MC 28.02.2013	(11) 2 114 393	(51) A61K 31/198
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	NL 05.09.2012	NO 05.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
HR 12.09.2012	IS 12.01.2013	PL 05.09.2012	PT 07.01.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
LI 28.02.2013	LT 12.09.2012	RO 05.09.2012	SE 05.09.2012		
LV 12.09.2012	MC 28.02.2013	SI 05.09.2012	SK 05.09.2012	(11) 2 114 457	(51) A61L 27/36
NO 12.12.2012	PT 14.01.2013	(11) 2 114 237	(51) A61B 3/10	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	BE 31.12.2012	BG 10.01.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
		AT 09.01.2013	CZ 10.10.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
(11) 2 114 120	(51) A01D 41/02	BG 09.04.2013	EE 10.10.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	EE 09.01.2013	FI 10.10.2012	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
AT 09.01.2013	BE 09.01.2013	ES 20.04.2013	IE 18.12.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	GR 10.04.2013	IT 10.10.2012	SI 20.02.2013	
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LT 09.01.2013	LV 10.10.2012		
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	MC 28.02.2013			
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013				
LV 09.01.2013	MC 28.02.2013				

- (11) **2 114 462** (51) **A61K 49/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 114 465** (51) **F16F 1/32**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 114 477** (51) **A61L 29/08**
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 30.05.2012
BE 30.05.2012 BG 30.08.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 HR 30.05.2012
IS 30.09.2012 LI 28.02.2013
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 28.02.2013 NL 30.05.2012
NO 30.08.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 114 488** (51) **A61M 1/28**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 114 504** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 114 509** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 114 522** (51) **A61N 1/36**
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 21.11.2012
BE 21.11.2012 BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 HR 21.11.2012
LI 28.02.2013 LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 MC 28.02.2013
NL 21.11.2012 NO 21.02.2013
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **2 114 523** (51) **A61N 1/362**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 114 533** (51) **A61Q 15/00**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
CH 31.01.2013 CY 20.06.2012
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
LI 31.01.2013 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.01.2013
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
PT 22.10.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 114 557** (51) **B01J 4/00**
(84) IS 24.08.2013 (84) NO 24.07.2013
- (11) **2 114 568** (51) **B01J 31/28**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 114 570** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 114 578** (51) **B05B 1/34**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 01.08.2012 BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DE 02.07.2013
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IE 20.12.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 31.12.2012 NL 01.08.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 114 596** (51) **B23B 27/16**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 114 599** (51) **B23B 29/034**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 114 606** (51) **B23C 5/10**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 114 608** (51) **B23K 1/00**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 114 613** (51) **B23K 26/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 15.11.2012
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 IE 07.12.2012
IS 15.12.2012 IT 15.08.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.12.2012 NL 15.08.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **2 114 630** (51) **B25J 9/16**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BE 28.02.2012 BG 26.01.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
ES 06.02.2012 FI 26.10.2011
GR 27.01.2012 HR 26.10.2011
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012
- IT 26.10.2011 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 MC 29.02.2012
MT 26.10.2011 NL 26.10.2011
NO 26.01.2012 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **2 114 646** (51) **C04B 33/14**
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LI 28.02.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 28.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 114 660** (51) **B29C 70/54**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CH 28.02.2013
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 IS 12.01.2013
LI 28.02.2013 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 28.02.2013
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 114 668** (51) **B32B 15/01**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 17.10.2012 BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 CY 17.10.2012
CZ 17.10.2012 DK 17.10.2012
EE 17.10.2012 ES 28.01.2013
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
IE 14.12.2012 IS 17.02.2013
IT 17.10.2012 LT 17.10.2012
LV 17.10.2012 MC 31.12.2012
NL 17.10.2012 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 114 679** (51) **B41F 13/22**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 31.01.2013
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 114 684** (51) **B41J 2/165**
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CH 28.02.2013
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
HR 31.10.2012 IS 28.02.2013
LI 28.02.2013 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 28.02.2013
NO 31.01.2013 PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 SE 31.10.2012
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012

- (11) **2 114 687** (51) **B41J 2/175** IS 27.10.2012 IT 27.06.2012 CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 LT 27.06.2012 LV 27.06.2012 EE 01.08.2012 FI 01.08.2012
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 MC 31.01.2013 NL 27.06.2012 GR 02.11.2012 IE 20.12.2012
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 NO 27.09.2012 PT 29.10.2012 IS 01.12.2012 LT 01.08.2012
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 RO 27.06.2012 SE 27.06.2012 LV 01.08.2012 MC 31.12.2012
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 SI 27.06.2012 PL 01.08.2012 NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 (11) **2 114 728** (51) **B60R 13/08** PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 SK 01.08.2012
- (11) **2 114 696** (51) **C08K 5/00** (11) **2 114 734** (51) **B60R 25/00** (11) **2 114 780** (51) **B65D 8/04**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
AT 25.07.2012 BE 25.07.2012 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
BG 25.10.2012 CY 25.07.2012 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012 SI 03.04.2013
- (11) **2 114 703** (51) **B60G 11/28** (11) **2 114 744** (51) **B60R 25/00** (11) **2 114 786** (51) **B65D 41/34**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 09.04.2013 CH 28.02.2013 AT 28.11.2012 BE 28.11.2012
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 28.02.2013 BG 28.02.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 EE 28.11.2012 ES 11.03.2013
IS 09.05.2013 LI 28.02.2013 FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 HR 28.11.2012 LT 28.11.2012
MC 28.02.2013 NO 09.04.2013 LV 28.11.2012 MC 31.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 NL 28.11.2012 NO 28.02.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 RO 28.11.2012 PT 28.03.2013
RO 25.07.2012 SE 25.07.2012 SK 28.11.2012
- (11) **2 114 707** (51) **F16F 9/32** (11) **2 114 758** (51) **B62K 15/00** (11) **2 114 796** (51) **B65D 83/16**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 15.11.2012 CH 31.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
IS 15.12.2012 LI 31.01.2013 MC 31.03.2013 NL 23.01.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
MC 31.01.2013 NO 15.11.2012 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 114 719** (51) **B60W 30/14** (11) **2 114 760** (51) **B63B 25/16** (11) **2 114 802** (51) **B65G 47/14**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 05.12.2012 BE 31.12.2012 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 BE 31.12.2012 BG 29.11.2012
BG 05.03.2013 CZ 15.08.2012 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
CZ 05.12.2012 EE 15.08.2012 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
EE 05.12.2012 FI 15.08.2012 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 GR 30.11.2012 IE 13.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 IS 29.12.2012 IT 29.08.2012
LV 05.12.2012 MC 31.01.2013 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 MC 31.12.2012 NL 29.08.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012 PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012 RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 114 720** (51) **B60K 35/00** (11) **2 114 775** (51) **B65D 75/52** (11) **2 114 805** (51) **B65G 61/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 EE 27.02.2013 BG 27.05.2013 BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
PT 26.08.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012 EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 FI 06.06.2012 HR 06.06.2012 IS 06.10.2012 GR 07.09.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012 IS 06.10.2012
LV 05.12.2012 MC 31.01.2013 LV 06.06.2012 MC 31.01.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 NO 06.09.2012 NO 06.06.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 114 725** (51) **B60N 2/22** (11) **2 114 777** (51) **B65D 5/20** (11) **2 114 808** (51) **B65H 20/24**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 AT 18.07.2012 BE 31.12.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 BG 18.10.2012 CY 18.07.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012 (11) **2 114 778** (51) **B65D 5/48** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
GR 28.09.2012 HR 27.06.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 BE 31.12.2012
CY 01.08.2012

- IS 18.11.2012 IT 18.07.2012 FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 (11) **2 114 981** (51) **C07H 21/04**
 LT 18.07.2012 LV 18.07.2012 IS 12.04.2013 LI 28.02.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
 MC 31.12.2012 NL 18.07.2012 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
 PL 18.07.2012 PT 19.11.2012 MC 28.02.2013 NL 12.12.2012 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
 RO 18.07.2012 SE 18.07.2012 NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
 SI 18.07.2012 SK 18.07.2012 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
 SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
- (11) **2 114 809** (51) **B65H 75/18**
 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
 AT 10.10.2012 BE 10.10.2012
 BG 10.01.2013 CY 10.10.2012
 CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
 EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
 FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
 HR 10.10.2012 IS 10.02.2013
 IT 10.10.2012 LT 10.10.2012
 LV 10.10.2012 MC 28.02.2013
 NL 10.10.2012 NO 10.01.2013
 PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
 RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
 SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 114 813** (51) **B66C 23/52**
 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 05.09.2012
 BE 05.09.2012 BG 05.12.2012
 CY 05.09.2012 CZ 05.09.2012
 DK 05.09.2012 EE 05.09.2012
 ES 16.12.2012 FI 05.09.2012
 GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
 IS 05.01.2013 IT 05.09.2012
 LI 28.02.2013 LT 05.09.2012
 LV 05.09.2012 MC 28.02.2013
 PL 05.09.2012 PT 07.01.2013
 SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
 SK 05.09.2012
- (11) **2 114 817** (51) **B67D 7/14**
 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 114 853** (51) **C11C 1/10**
 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **2 114 857** (51) **C07C 209/48**
 (84) CH 28.02.2013 (84) BG 09.04.2013
 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
 IS 09.05.2013 LI 28.02.2013
 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
 MC 28.02.2013 NO 09.04.2013
 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **2 114 861** (51) **C07C 209/48**
 (84) CH 28.02.2013 (84) BG 05.12.2012
 CY 05.09.2012 CZ 05.09.2012
 DK 05.09.2012 EE 05.09.2012
 FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
 HR 05.09.2012 IS 05.01.2013
 LI 28.02.2013 LT 05.09.2012
 LV 05.09.2012 MC 28.02.2013
 NO 05.12.2012 PL 05.09.2012
 PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
 SI 05.09.2012 SK 05.09.2012
- (11) **2 114 867** (51) **C07C 237/06**
 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 12.12.2012
 BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
 CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
 EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
- (11) **2 114 877** (51) **C07D 209/08**
 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
 HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
 LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
 MC 28.02.2013 NO 26.03.2013
 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 114 912** (51) **C07D 333/16**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 AT 04.04.2012 BE 04.04.2012
 BG 04.07.2012 CY 04.04.2012
 CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
 EE 04.04.2012 ES 15.07.2012
 FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
 IE 19.12.2012 IS 04.08.2012
 IT 04.04.2012 LT 04.04.2012
 LV 04.04.2012 MC 31.12.2012
 NL 04.04.2012 PL 04.04.2012
 PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
 SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
 SK 04.04.2012
- (11) **2 114 918** (51) **C07D 401/12**
 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
 AT 03.10.2012 BE 03.10.2012
 BG 03.01.2013 CY 03.10.2012
 CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
 EE 03.10.2012 FI 03.10.2012
 GR 04.01.2013 HR 03.10.2012
 IS 03.02.2013 LT 03.10.2012
 LV 03.10.2012 MC 31.01.2013
 NL 03.10.2012 NO 03.01.2013
 PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
 RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
- (11) **2 114 922** (51) **C07D 401/14**
 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 114 953** (51) **C07D 493/10**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 AT 06.06.2012 BG 06.09.2012
 CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
 DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
 FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
 IE 04.12.2012 IS 06.10.2012
 LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
 MC 31.12.2012 NL 06.06.2012
 PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
 RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
 SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 114 954** (51) **C07D 495/04**
 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
- (84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012
 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
 HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
 LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
 MC 28.02.2013 NO 26.03.2013
 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (84) AT 03.04.2013 BE 26.12.2012
 IS 03.08.2013 CZ 26.12.2012
 NL 03.04.2013 EE 26.12.2012
 PT 05.08.2013 GR 27.03.2013
 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012
 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013
 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (84) AT 10.04.2013 BE 04.04.2012
 LT 10.04.2013 CY 04.04.2012
 PT 12.08.2013 DK 04.04.2012
 ES 15.07.2012
 GR 05.07.2012
 IS 04.08.2012
 LT 04.04.2012
 MC 31.12.2012
 PL 04.04.2012
 RO 04.04.2012
 SI 04.04.2012
- (84) CH 28.02.2013 BE 25.07.2012
 BE 25.07.2012 BG 25.10.2012
 CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012
 DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
 ES 05.11.2012 FI 25.07.2012
 GR 26.10.2012 HR 25.07.2012
 IS 25.11.2012 IT 25.07.2012
 LI 28.02.2013 LT 25.07.2012
 LV 25.07.2012 MC 28.02.2013
 NL 25.07.2012 NO 25.10.2012
 PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
 RO 25.07.2012 SE 25.07.2012
 SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (84) AT 22.08.2012 BE 03.10.2012
 CH 28.02.2013 CY 03.10.2012
 DK 22.08.2012 FI 03.10.2012
 ES 03.12.2012 GR 23.11.2012
 GR 23.11.2012 HR 22.08.2012
 IS 22.12.2012 LI 28.02.2013
 LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
 MC 28.02.2013 NO 22.11.2012
 PL 22.08.2012 PT 24.12.2012
 RO 22.08.2012 SE 22.08.2012
 SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
- (84) CH 31.12.2012 BE 11.07.2012
 AT 11.07.2012 BG 11.07.2012
 BG 11.10.2012 CZ 11.07.2012
 CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
 EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
 FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
 IE 06.12.2012 IS 11.11.2012
 LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
 MC 31.12.2012 NL 11.07.2012
 PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
 RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
 SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (84) AT 28.11.2012 BE 28.02.2013
 CH 31.01.2013 CY 28.11.2012
 CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012
 EE 28.11.2012 ES 11.03.2013
 FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
 LI 31.01.2013 LT 28.11.2012
 LV 28.11.2012 MC 31.01.2013
 NL 28.11.2012 NO 28.02.2013
 PL 28.11.2012 PT 28.03.2013

- RO 28.11.2012 SE 28.11.2012 BG 15.11.2012 CY 15.08.2012 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012 CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
(11) **2 115 071** (51) **C08L 79/02** EE 15.08.2012 ES 26.11.2012 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 FI 15.08.2012 GR 16.11.2012 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
AT 05.12.2012 BE 05.12.2012 HR 15.08.2012 IS 15.12.2012 MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012 LT 15.08.2012 LV 15.08.2012 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 MC 31.01.2013 NL 15.08.2012 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 NO 15.11.2012 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SI 02.01.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 PT 17.12.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 SE 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **2 115 135** (51) **C12N 15/03**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 05.12.2012 BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IE 28.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 115 147** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 115 153** (51) **C12N 9/78**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 115 162** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CH 31.01.2013
CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 HR 26.09.2012
IS 26.01.2013 IT 26.09.2012
LI 31.01.2013 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 MC 31.01.2013
NL 26.09.2012 NO 26.12.2012
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **2 115 169** (51) **C12Q 1/68**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 115 191** (51) **D01F 9/127**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 03.10.2012 BG 03.01.2013
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012 GR 04.01.2013
IS 03.02.2013 LT 03.10.2012
LV 03.10.2012 MC 31.12.2012
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 115 194** (51) **D03D 3/02**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
- RO 28.11.2012 SE 28.11.2012 BG 15.11.2012 CY 15.08.2012 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012 CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
(11) **2 115 087** (51) **C09J 151/06** EE 15.08.2012 ES 26.11.2012 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) D06F 43/08
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 CZ 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
- (11) **2 115 088** (51) **C09K 5/06** (11) **2 115 209** (51) **D06F 39/12**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 AT 06.06.2012 BE 06.06.2012
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 IE 26.12.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 31.12.2012
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 115 089** (51) **C09K 5/06** (11) **2 115 252** (51) **E05B 65/10**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 AT 31.10.2012 BE 31.10.2012
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 BG 31.01.2013 CY 31.10.2012
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 EE 31.10.2012 ES 11.02.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 HR 31.10.2012 IS 28.02.2013
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
MC 31.01.2013 NO 31.01.2013
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 SE 31.10.2012
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012
- (11) **2 115 110** (51) **C11D 3/10** (11) **2 115 269** (51) **E21B 43/14**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
BE 14.11.2012 BG 14.02.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
CY 14.11.2012 CZ 14.11.2012 EE 02.01.2013 PT 26.08.2013
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012 FI 02.01.2013
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012 HR 02.01.2013
GR 15.02.2013 IE 21.12.2012 IS 02.01.2013
IT 14.11.2012 LT 14.11.2012 LT 02.01.2013
LV 14.11.2012 MC 31.12.2012 LT 02.01.2013
NL 14.11.2012 PL 14.11.2012 MC 28.02.2013
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012 NO 02.04.2013
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 115 113** (51) **C11D 3/37** (11) **2 115 282** (51) **F01N 11/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BE 31.12.2012 BG 28.02.2013 AT 09.01.2013 BE 09.01.2013
CY 28.11.2012 CZ 28.11.2012 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012 GR 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 28.11.2012 GR 01.03.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013
IE 05.12.2012 LT 28.11.2012 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013
LV 28.11.2012 MC 31.12.2012 HR 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 28.11.2012 PT 28.03.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013
RO 28.11.2012 SE 28.11.2012 MC 31.12.2012 NO 09.04.2013
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012 PT 09.05.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 115 115** (51) **C11D 3/43** (11) **2 115 287** (51) **F02D 41/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 04.07.2012 (84) BG 04.10.2012
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 CH 28.02.2013 CY 04.07.2012
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 HR 04.07.2012 IS 04.11.2012
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 IT 04.07.2012 LI 28.02.2013
LV 04.07.2012
- (11) **2 115 134** (51) **C12N 9/88** (11) **2 115 194** (51) **D03D 3/02**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 15.08.2012 BE 15.08.2012 AT 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013

MC 28.02.2013	NL 04.07.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 115 551	(51) G06F 3/00
NO 04.10.2012	PL 04.07.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
PT 05.11.2012	RO 04.07.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012			PT 02.09.2013	
SK 04.07.2012					
(11) 2 115 290	(51) F02K 1/28	(11) 2 115 445	(51) G01N 27/28	(11) 2 115 562	(51) G06F 11/10
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
AT 05.09.2012	BE 31.12.2012	AT 21.03.2012	BE 21.03.2012	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
BG 05.12.2012	CY 05.09.2012	BG 21.06.2012	CY 21.03.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
CZ 05.09.2012	DE 02.07.2013	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
DK 05.09.2012	EE 05.09.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
ES 16.12.2012	FI 05.09.2012	IE 21.12.2012	IS 21.07.2012	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
GR 06.12.2012	IE 27.12.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
IS 05.01.2013	IT 05.09.2012	MC 31.12.2012	NL 21.03.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012		
MC 31.12.2012	NL 05.09.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012		
PL 05.09.2012	PT 07.01.2013	SK 21.03.2012			
RO 05.09.2012	SE 05.09.2012				
SI 05.09.2012	SK 05.09.2012				
(11) 2 115 300	(51) F03D 3/00	(11) 2 115 486	(51) G01N 24/08	(11) 2 115 573	(51) G06F 9/355
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	BG 25.10.2012	CH 28.02.2013	AT 04.07.2012	BE 04.07.2012
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012	BG 04.10.2012	CY 04.07.2012
		DK 25.07.2012	EE 25.07.2012	CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012
		ES 05.11.2012	FI 25.07.2012	EE 04.07.2012	ES 15.10.2012
		GR 26.10.2012	HR 25.07.2012	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
		IS 25.11.2012	IT 25.07.2012	IE 12.12.2012	IS 04.11.2012
		LI 28.02.2013	LT 25.07.2012	IT 04.07.2012	LT 04.07.2012
		LV 25.07.2012	NL 25.07.2012	LV 04.07.2012	MC 31.12.2012
		PL 25.07.2012	PT 26.11.2012	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
		RO 25.07.2012	SE 25.07.2012	RO 04.07.2012	SE 04.07.2012
		SI 25.07.2012	SK 25.07.2012	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
(11) 2 115 314	(51) F16D 65/14	(11) 2 115 531	(51) G02F 1/135	(11) 2 115 594	(51) G06F 12/02
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
AT 11.04.2012	BE 11.04.2012	BG 12.03.2013	CH 31.01.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
BG 11.07.2012	CY 11.04.2012	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013		
EE 11.04.2012	ES 22.07.2012	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013		
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	IS 12.04.2013	LI 31.01.2013		
IE 24.12.2012	IS 11.08.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012		
IT 11.04.2012	LT 11.04.2012	MC 31.01.2013	NL 12.12.2012		
LV 11.04.2012	MC 31.12.2012	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012		
NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012		
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012		
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	SK 12.12.2012			
SK 11.04.2012					
(11) 2 115 324	(51) F16H 25/22	(11) 2 115 535	(51) G03F 7/20	(11) 2 115 661	(51) G06K 7/14
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) BG 29.11.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 12.09.2012
EE 02.01.2013	HR 02.01.2013	CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	BE 12.09.2012	BG 12.12.2012
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012
LV 02.01.2013	MC 31.01.2013	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	DK 12.09.2012	EE 12.09.2012
SI 02.01.2013		GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	ES 23.12.2012	FI 12.09.2012
		IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
		LI 28.02.2013	LT 29.08.2012	IS 12.01.2013	IT 12.09.2012
		LV 29.08.2012	MC 28.02.2013	LI 28.02.2013	LT 12.09.2012
		NO 29.11.2012	PL 29.08.2012	LV 12.09.2012	MC 28.02.2013
		PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	NL 12.09.2012	NO 12.12.2012
		SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013
		SK 29.08.2012		RO 12.09.2012	SE 12.09.2012
				SI 12.09.2012	SK 12.09.2012
(11) 2 115 349	(51) F21S 8/10	(11) 2 115 535	(51) G03F 7/20	(11) 2 115 696	(51) G06T 5/50
(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) BG 29.11.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012		
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 30.11.2012	HR 29.08.2012		
MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	IS 29.12.2012	IT 29.08.2012		
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LI 28.02.2013	LT 29.08.2012		
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	LV 29.08.2012	MC 28.02.2013		
SI 23.01.2013		NO 29.11.2012	PL 29.08.2012		
		PT 31.12.2012	RO 29.08.2012		
		SE 29.08.2012	SI 29.08.2012		
		SK 29.08.2012			
(11) 2 115 378	(51) F41A 19/62	(11) 2 115 543	(51) G05D 3/12	(11) 2 115 700	(51) G06T 11/00
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 17.10.2012	(84) BE 17.10.2012
BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	AT 31.10.2012	BE 31.10.2012	BG 17.01.2013	CH 28.02.2013
CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	BG 31.01.2013	CY 31.10.2012	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012
EE 20.06.2012	ES 01.10.2012	CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012
HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	GR 18.01.2013	HR 17.10.2012
IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	IE 19.12.2012	IS 28.02.2013	IS 17.02.2013	IT 17.10.2012
LV 20.06.2012	MC 31.01.2013	IT 31.10.2012	LT 31.10.2012	LI 28.02.2013	LT 17.10.2012
PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	LV 31.10.2012	MC 31.12.2012	LV 17.10.2012	MC 28.02.2013
RO 20.06.2012	SI 20.06.2012	NL 31.10.2012	PL 31.10.2012	NL 17.10.2012	NO 17.01.2013
SK 20.06.2012		PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	PL 17.10.2012	PT 18.02.2013
		SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	RO 17.10.2012	SE 17.10.2012
		SK 31.10.2012		SI 17.10.2012	SK 17.10.2012
(11) 2 115 396	(51) G01D 5/252			(11) 2 115 705	(51) G07D 11/00
(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013			(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013			BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013			DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013			FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
				HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
				LT 02.01.2013	LV 02.01.2013

MC 31.01.2013	NO 02.04.2013	(11) 2 115 837	(51) H02G 3/04	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 20.06.2012	(84) BG 20.09.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
SI 02.01.2013		CH 31.01.2013	CY 20.06.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 115 711	(51) F41H 13/00	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	(11) 2 115 897	(51) H04B 7/185
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	IS 20.10.2012	LI 31.01.2013	BG 31.01.2013	CH 28.02.2013
(11) 2 115 752	(51) H01C 10/30	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
(84) DK 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	MC 31.01.2013	NL 20.06.2012	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	GR 01.02.2013	HR 31.10.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	IS 28.02.2013	IT 31.10.2012
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013			LI 28.02.2013	LT 31.10.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 115 847	(51) H02H 11/00	LV 31.10.2012	MC 28.02.2013
SI 27.02.2013		(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	NL 31.10.2012	NO 31.01.2013
(11) 2 115 805	(51) H01M 8/04	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(11) 2 115 945	(51) H04L 12/28
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 14.11.2012	(84) BE 14.11.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	BG 14.02.2013	CH 28.02.2013
MC 28.02.2013	NO 02.04.2013	(11) 2 115 854	(51) H02K 1/22	CY 14.11.2012	CZ 14.11.2012
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	AT 01.08.2012	BE 31.12.2012	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012
(11) 2 115 806	(51) H01M 10/0567	BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	GR 15.02.2013	HR 14.11.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	IT 14.11.2012	LI 28.02.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	LT 14.11.2012	LV 14.11.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	MC 28.02.2013	NO 14.02.2013
(11) 2 115 808	(51) H01M 10/0567	IE 21.12.2012	IS 01.12.2012	PL 14.11.2012	PT 14.03.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	IT 01.08.2012	LT 01.08.2012	RO 14.11.2012	SE 14.11.2012
AT 12.12.2012	BE 12.12.2012	LV 01.08.2012	MC 31.12.2012	SI 14.11.2012	SK 14.11.2012
BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	(11) 2 115 950	(51) H04L 12/715
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
GR 13.03.2013	IE 27.12.2012	(11) 2 115 871	(51) H03L 7/189	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
LV 12.12.2012	MC 31.12.2012	BG 16.08.2012	CH 31.01.2013	(11) 2 115 967	(51) H04L 12/56
NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	AT 01.08.2012	BE 31.12.2012
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	BG 01.11.2012	CY 01.08.2012
SK 12.12.2012		HR 16.05.2012	IS 16.09.2012	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012
(11) 2 115 817	(51) H01R 9/26	LI 31.01.2013	LT 16.05.2012	EE 01.08.2012	ES 12.11.2012
(84) AT 15.08.2012	(84) BG 15.11.2012	LV 16.05.2012	MC 31.01.2013	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
CH 31.01.2013	CY 15.08.2012	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012	IE 19.12.2012	IS 01.12.2012
CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	IT 01.08.2012	LT 01.08.2012
EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	LV 01.08.2012	MC 31.12.2012
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	NL 01.08.2012	PL 01.08.2012
HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	(11) 2 115 880	(51) H04B 1/707	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012
LI 31.01.2013	LT 15.08.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
LV 15.08.2012	MC 31.01.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 115 971	(51) H04L 12/56
NL 15.08.2012	NO 15.11.2012	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	(11) 2 115 885	(51) H04B 5/02	BG 31.01.2013	CH 28.02.2013
RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	AT 07.11.2012	BE 31.12.2012	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
(11) 2 115 833	(51) G02F 1/37	BG 07.02.2013	CY 07.11.2012	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	CZ 07.11.2012	DK 07.11.2012	GR 01.02.2013	HR 31.10.2012
AT 27.06.2012	BE 27.06.2012	EE 07.11.2012	ES 18.02.2013	IS 28.02.2013	IT 31.10.2012
BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	FI 07.11.2012	GR 08.02.2013	LI 28.02.2013	LT 31.10.2012
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	IE 21.12.2012	IS 07.03.2013	LV 31.10.2012	MC 28.02.2013
EE 27.06.2012	ES 08.10.2012	IT 07.11.2012	LT 07.11.2012	NL 31.10.2012	NO 31.01.2013
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	LV 07.11.2012	MC 31.12.2012	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	NL 07.11.2012	PL 07.11.2012	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	PT 07.03.2013	RO 07.11.2012	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
LV 27.06.2012	MC 31.01.2013	SE 07.11.2012	SI 07.11.2012	(11) 2 115 974	(51) H04L 12/58
NL 27.06.2012	NO 27.09.2012	(11) 2 115 888	(51) H04W 52/24	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	BG 19.03.2013	CH 28.02.2013
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
				FI 19.12.2012	GR 20.03.2013

- HR 19.12.2012 IS 19.04.2013 (11) **2 116 093** (51) *H04W 16/26* (11) **2 116 240** (51) *A61K 31/4015*
LI 28.02.2013 LT 19.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
LV 19.12.2012 MC 28.02.2013 AT 30.05.2012 BE 30.05.2012 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012 BG 30.08.2012 CY 30.05.2012 GR 28.05.2013 PL 27.02.2013
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 EE 30.05.2012 ES 10.09.2012 SI 27.02.2013
- (11) **2 115 985** (51) *H04L 27/26* (11) **2 116 250** (51) *A61K 31/565*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 AT 20.06.2012 BE 20.06.2012
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 CY 20.06.2012 DK 20.06.2012
MC 31.12.2012 SE 20.06.2012
- (11) **2 115 998** (51) *H04L 29/06* (11) **2 116 255** (51) *A61K 38/18*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 SI 10.04.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 116 036** (51) *H04M 3/56* (11) **2 116 272** (51) *A61M 25/01*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 116 046** (51) *H04N 5/913* (11) **2 116 273** (51) *A61M 25/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 116 064** (51) *H04N 7/64* (11) **2 116 305** (51) *B01L 3/00*
(84) CH 31.01.2013 (84) AT 15.08.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
BE 15.08.2012 BG 15.11.2012 PT 02.09.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
HR 15.08.2012 IS 15.12.2012
LI 31.01.2013 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 MC 31.01.2013
NL 15.08.2012 NO 15.11.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **2 116 079** (51) *H04W 24/10* (11) **2 116 314** (51) *B21C 25/00*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BE 31.12.2012 BG 05.03.2013 AT 09.01.2013 BE 09.01.2013
CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
IE 21.12.2012 IS 05.04.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
MC 31.12.2012 PT 05.04.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 116 082** (51) *H04W 16/10* (11) **2 116 338** (51) *B25H 3/00*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
AT 05.09.2012 BE 05.09.2012 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 05.12.2012 CY 05.09.2012 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
EE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
IS 05.01.2013 LT 05.09.2012 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
LV 05.09.2012 MC 28.02.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
NO 05.12.2012 PT 07.01.2013
RO 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 116 087** (51) *H04W 36/08* (11) **2 116 348** (51) *B28B 11/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
IS 02.05.2013 LI 28.02.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
MC 28.02.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 116 087** (51) *H04W 36/08* (11) **2 116 401** (51) *B60B 35/08*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013 EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 02.05.2013 LI 28.02.2013 LT 27.07.2013 LT 27.03.2013
- (11) **2 116 104** (51) *H05B 6/02* (11) **2 116 106** (51) *H05B 33/08*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) BG 13.06.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 FI 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 116 124** (51) *A01D 75/20* (11) **2 116 145** (51) *A43B 5/04*
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 05.03.2013
ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 CZ 05.12.2012
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 EE 05.12.2012
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 FI 05.12.2012
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013 IS 05.04.2013
IS 05.04.2013 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 116 149** (51) *A47C 7/38* (11) **2 116 152** (51) *A47C 27/06*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 FI 13.03.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 116 158** (51) *A47J 27/00* (11) **2 116 158** (51) *A47J 27/00*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CH 28.02.2013 CH 28.02.2013
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 HR 29.08.2012 HR 29.08.2012
IS 29.12.2012 IT 29.08.2012 IT 29.08.2012
LI 28.02.2013 LT 29.08.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 28.02.2013 MC 28.02.2013
NL 29.08.2012 NO 29.11.2012 NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012 SK 29.08.2012

- LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 116 410**
(84) CH 31.01.2013
BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
ES 19.11.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **2 116 430**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 116 438**
(84) CH 31.12.2012
AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 116 444**
(84) CH 31.12.2012
AT 11.04.2012
BG 11.07.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
FI 11.04.2012
IE 20.12.2012
IT 11.04.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 116 461**
(84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 116 504**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60K 23/04**
(84) LI 31.01.2013
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
LT 08.08.2012
MC 31.01.2013
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (51) **B60R 21/2338**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B60W 10/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IE 12.12.2012
LT 12.12.2012
MC 31.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **B62D 6/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
ES 22.07.2012
GR 12.07.2012
IS 11.08.2012
LT 11.04.2012
LV 31.12.2012
MC 31.12.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (51) **B62D 33/04**
(84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B66F 9/075**
(84) DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 116 509**
(84) AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LI 28.02.2013
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 116 520**
(84) CH 31.01.2013
AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 116 538**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 116 570**
(84) AT 22.08.2012
BG 22.11.2012
CY 22.08.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
IS 22.12.2012
LI 28.02.2013
LV 22.08.2012
NL 22.08.2012
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (11) **2 116 573**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 116 606**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **C01B 3/38**
(84) BE 29.08.2012
CH 28.02.2013
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IT 29.08.2012
LT 29.08.2012
MC 28.02.2013
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **C04B 37/00**
(84) LI 31.01.2013
BE 15.08.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.01.2013
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **C07D 221/16**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C08L 21/00**
(84) BE 22.08.2012
CH 28.02.2013
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
HR 22.08.2012
IT 22.08.2012
LT 22.08.2012
MC 28.02.2013
NO 22.11.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (51) **C08L 33/04**
(84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C12N 15/82**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
MC 31.03.2013
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 116 607**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 116 620**
(84) CH 28.02.2013
BG 07.02.2013
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
HR 07.11.2012
IT 07.11.2012
LT 07.11.2012
MC 28.02.2013
NO 07.02.2013
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 116 633**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 116 641**
(84) CH 31.01.2013
AT 05.09.2012
BE 05.09.2012
CY 05.09.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
IT 05.09.2012
MC 31.01.2013
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 116 655**
(84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 116 660**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 116 662**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 116 667**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
- (51) **C12N 15/82**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
MC 31.03.2013
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **C22C 9/00**
(84) BE 07.11.2012
CY 07.11.2012
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
IS 07.03.2013
LI 28.02.2013
LV 07.11.2012
NL 07.11.2012
PL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (51) **C23C 16/40**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **D03D 27/08**
(84) LI 31.01.2013
DE 01.08.2013
BG 05.12.2012
CZ 05.09.2012
EE 05.09.2012
FI 05.09.2012
IS 05.01.2013
LT 05.09.2012
NL 05.09.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (51) **E03C 1/05**
(84) CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
SE 02.01.2013
- (51) **E04B 5/40**
(84) DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
SE 13.02.2013
- (51) **E04B 9/06**
(84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **E04F 15/02**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013

FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 116 743	(51) F16H 55/56	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 116 896	(51) G03B 15/05
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 116 673	(51) E04H 4/16	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 116 914	(51) G05D 1/02
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 116 759	(51) F21S 4/00	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 116 934	(51) G06F 9/445
SI 20.03.2013	(51) E06B 1/62	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013
(11) 2 116 683	(84) DK 12.12.2012	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(84) BG 12.03.2013	ES 23.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
EE 12.12.2012	GR 13.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SI 10.04.2013	(11) 2 116 981
FI 12.12.2012	LT 12.12.2012	(11) 2 116 784	(51) F24F 5/00	(84) BE 13.03.2013	(51) G08G 1/01
IS 12.04.2013	NL 12.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	LI 28.02.2013
LV 12.12.2012	PL 12.12.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	FI 13.03.2013	CH 28.02.2013
NO 12.03.2013	RO 12.12.2012	ES 24.06.2013	HR 13.03.2013	HR 13.03.2013	BG 03.01.2013
PT 12.04.2013	SI 12.12.2012	GR 14.06.2013	LT 13.03.2013	IT 03.10.2012	CZ 03.10.2012
SE 12.12.2012	(51) F02D 13/02	IS 13.07.2013	NO 13.06.2013	EE 03.10.2012	DK 03.10.2012
SK 12.12.2012	(84) LI 28.02.2013	LV 13.03.2013	SE 13.03.2013	FI 03.10.2012	ES 14.01.2013
(11) 2 116 705	(84) BE 12.09.2012	PT 15.07.2013	(11) 2 116 800	HR 03.10.2012	GR 04.01.2013
(84) CH 28.02.2013	CY 12.09.2012	SI 13.03.2013	(84) EE 20.03.2013	IT 03.10.2012	IS 03.02.2013
AT 12.09.2012	DK 12.09.2012	(11) 2 116 806	(51) F25D 23/06	LV 03.10.2012	LT 03.10.2012
BG 12.12.2012	ES 23.12.2012	(84) ES 01.07.2013	(84) BG 20.06.2013	NL 03.10.2012	MC 28.02.2013
CZ 12.09.2012	GR 13.12.2012	GR 21.06.2013	FI 20.03.2013	PL 03.10.2012	NO 03.01.2013
EE 12.09.2012	IS 12.01.2013	IS 20.07.2013	HR 20.03.2013	RO 03.10.2012	PT 04.02.2013
FI 12.09.2012	LT 12.09.2012	LV 20.03.2013	LT 20.03.2013	SE 03.10.2012	SE 03.10.2012
HR 12.09.2012	MC 28.02.2013	NO 20.06.2013	NL 20.03.2013	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012
IT 12.09.2012	NO 12.12.2012	SE 20.03.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 116 983	(51) G08G 1/0962
LV 12.09.2012	PT 14.01.2013	(11) 2 116 806	(51) F41J 1/10	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 16.05.2012
NL 12.09.2012	SE 12.09.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	BE 16.05.2012	BG 16.08.2012
PL 12.09.2012	SK 12.09.2012	AT 08.08.2012	DE 01.08.2013	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
RO 12.09.2012	(51) F02D 41/22	BE 08.08.2012	BG 08.11.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
SI 12.09.2012	(84) BE 09.01.2013	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	ES 27.08.2012	FI 16.05.2012
(11) 2 116 711	(51) F02D 25/08	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	LI 31.01.2013	LT 16.05.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	LV 16.05.2012	MC 31.01.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	MC 31.01.2013	NL 08.08.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	NO 08.11.2012	PL 08.08.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	(11) 2 117 004	(51) G11B 9/00
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SK 08.08.2012	(11) 2 116 848	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
(11) 2 116 716	(51) F02M 25/08	(11) 2 116 848	(51) A61B 5/083	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	CH 28.02.2013	EE 16.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	AT 16.01.2013	BE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LI 28.02.2013	LT 16.01.2013
(11) 2 116 720	(51) F03B 13/00	BG 16.04.2013	GR 17.04.2013	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013
(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	EE 16.01.2013	NL 16.01.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	FI 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	MC 28.02.2013	SI 08.08.2012	(11) 2 117 021	(51) H01G 9/008
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	NO 08.11.2012	(11) 2 116 858	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	PT 16.05.2013	(84) CH 28.02.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	SE 08.08.2012	(84) AT 16.01.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 116 858	(51) G01R 33/02	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 2 116 722	(51) F03D 11/00	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 02.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 117 025	(51) H01H 33/14
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	LI 28.02.2013	LT 02.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
SI 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	BG 19.03.2013	DK 19.12.2012
	FI 20.03.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013		
	HR 20.03.2013		BG 02.01.2013		
	LT 20.03.2013		DK 02.01.2013		
	NO 20.06.2013		ES 13.04.2013		
	SE 20.03.2013		GR 03.04.2013		
			IS 02.05.2013		
			LT 02.01.2013		
			MC 28.02.2013		
			NO 02.04.2013		

- EE 19.12.2012 ES 30.03.2013 CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012 ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013 EE 15.08.2012 FI 15.08.2012 GR 27.12.2012 HR 26.09.2012
 HR 19.12.2012 IS 19.04.2013 GR 16.11.2012 HR 15.08.2012 IS 26.01.2013 LI 28.02.2013
 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 IE 04.12.2012 IS 15.12.2012 LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
 NL 19.12.2012 NO 19.03.2013 LT 15.08.2012 LV 15.08.2012 MC 28.02.2013 NL 26.09.2012
 PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 MC 31.12.2012 NL 15.08.2012 NO 26.12.2012 PL 26.09.2012
 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 NO 15.11.2012 PL 15.08.2012 PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 PT 17.12.2012 RO 15.08.2012 SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
 SE 15.08.2012 SI 15.08.2012 SK 26.09.2012
- (11) **2 117 033** (51) **H01L 21/67**
 (84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
 BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 117 037** (51) **H01L 23/532**
 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 19.12.2012
 BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
 CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
 EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
 IS 19.04.2013 LI 28.02.2013
 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
 MC 28.02.2013 NL 19.12.2012
 NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
 SK 19.12.2012
- (11) **2 117 044** (51) **H01L 23/498**
 (84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
 BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 117 063** (51) **H01L 51/52**
 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
 AT 26.09.2012 BE 26.09.2012
 BG 26.12.2012 CY 26.09.2012
 CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012
 EE 26.09.2012 ES 06.01.2013
 FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
 HR 26.09.2012 IS 26.01.2013
 IT 26.09.2012 LT 26.09.2012
 LV 26.09.2012 MC 28.02.2013
 NL 26.09.2012 NO 26.12.2012
 PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
 RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
 SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **2 117 071** (51) **H01P 1/365**
 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
 AT 22.08.2012 BE 22.08.2012
 BG 22.11.2012 CY 22.08.2012
 CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012
 EE 22.08.2012 ES 03.12.2012
 FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
 HR 22.08.2012 IS 22.12.2012
 IT 22.08.2012 LT 22.08.2012
 LV 22.08.2012 MC 31.01.2013
 NL 22.08.2012 NO 22.11.2012
 PL 22.08.2012 PT 24.12.2012
 RO 22.08.2012 SE 22.08.2012
 SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
- (11) **2 117 109** (51) **H02P 6/20**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 AT 15.08.2012 BE 15.08.2012
 BG 15.11.2012 CY 15.08.2012
- (11) **2 117 139** (51) **H04B 10/12**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 AT 03.10.2012 BE 03.10.2012
 BG 03.01.2013 CY 03.10.2012
 CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
 EE 03.10.2012 FI 03.10.2012
 GR 04.01.2013 IE 21.12.2012
 IS 03.02.2013 IT 03.10.2012
 LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
 MC 31.12.2012 NL 03.10.2012
 PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
 RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
 SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 117 151** (51) **H04L 1/06**
 (84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2012
- (11) **2 117 178** (51) **H04W 8/08**
 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
 AT 02.01.2013 BE 02.01.2013
 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013
 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
 MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
 SI 02.01.2013
- (11) **2 117 298** (51) **A01N 25/10**
 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 117 356** (51) **A23L 1/302**
 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 04.07.2012
 BG 04.10.2012 CY 04.07.2012
 CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
 EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
 FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
 IS 04.11.2012 IT 04.07.2012
 LI 31.01.2013 LT 04.07.2012
 LV 04.07.2012 NL 04.07.2012
 PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
 RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
 SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **2 117 389** (51) **A47G 9/10**
 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 117 392** (51) **A47J 9/00**
 (84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
 BG 26.12.2012 CH 28.02.2013
 CY 26.09.2012 CZ 26.09.2012
 DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
- (11) **2 117 410** (51) **A47L 15/42**
 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
 BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
 CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
 EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
 FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
 HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
 IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
 LV 27.06.2012 MC 31.01.2013
 NL 27.06.2012 NO 27.09.2012
 PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
 RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
 SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 117 411** (51) **D06F 33/02**
 (84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
 BG 12.12.2012 CH 31.01.2013
 CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
 DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
 FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
 HR 12.09.2012 IS 12.01.2013
 IT 12.09.2012 LI 31.01.2013
 LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
 MC 31.01.2013 NO 12.12.2012
 PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
 RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
 SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 117 428** (51) **G06T 7/00**
 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
 AT 23.01.2013 BE 23.01.2013
 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
 MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **2 117 470** (51) **A61F 2/44**
 (84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 117 483** (51) **A61F 5/443**
 (84) AT 08.12.2010 (84) BE 08.12.2010
 BG 08.03.2011 CH 30.06.2012
 CY 08.12.2010 CZ 08.12.2010
 DK 02.07.2012 EE 08.12.2010
 ES 18.06.2012 FI 08.12.2010
 GR 09.03.2011 HR 08.12.2010
 HU 18.06.2012 IE 17.06.2012
 IS 08.04.2011 IT 17.06.2012
 LI 30.06.2012 LT 08.12.2010
 LU 17.06.2011 LV 08.12.2010
 MC 30.06.2011 MT 08.12.2010
 NL 01.01.2013 NO 08.03.2011
 PL 17.06.2012 PT 08.04.2011
 RO 08.12.2010 SE 18.06.2012

SI 08.12.2010 TR 08.12.2010	SK 08.12.2010	(11) 2 117 610	(51) A61L 15/24	(11) 2 117 683	(51) B01D 53/62
(11) 2 117 526	(51) A61K 31/17	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) AT 27.02.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 SE 27.02.2013
(84) AT 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 117 624	(51) A61M 1/36	(11) 2 117 730	(51) B05D 7/16
(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 28.02.2013 PL 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013	(84) AT 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013	(84) BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 PT 08.07.2013
(11) 2 117 530	(51) A61K 31/7004	(11) 2 117 625	(51) A61M 1/36	(11) 2 117 732	(51) B07C 5/38
(84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) AT 28.11.2012 CH 31.01.2013 CZ 28.11.2012 EE 28.11.2012 GR 01.03.2013 LI 31.01.2013 LV 28.11.2012 NO 28.02.2013 RO 28.11.2012 SK 28.11.2012	(84) BG 28.02.2013 CY 28.11.2012 DK 28.11.2012 FI 28.11.2012 HR 28.11.2012 LT 28.11.2012 MC 31.01.2013 PT 28.03.2013 SI 28.11.2012	(84) CH 31.01.2013 AT 27.06.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 MC 31.01.2013 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SK 27.06.2012	(84) LI 31.01.2013 BG 27.09.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 HR 27.06.2012 IT 27.06.2012 LV 27.06.2012 NO 27.09.2012 PT 29.10.2012 SI 27.06.2012
(11) 2 117 532	(51) A61K 31/35	(11) 2 117 639	(51) A61N 1/08	(11) 2 117 753	(51) B23C 5/28
(84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) AT 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013 LT 22.05.2013	(84) AT 27.02.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
(11) 2 117 563	(51) A61K 31/704	(11) 2 117 649	(51) A61N 5/10	(11) 2 117 807	(51) B29C 49/58
(84) CH 28.02.2013 BE 10.10.2012 CY 10.10.2012 DK 10.10.2012 ES 21.01.2013 GR 11.01.2013 IS 10.02.2013 LI 28.02.2013 LV 10.10.2012 NL 10.10.2012 PT 11.02.2013 SE 10.10.2012 SK 10.10.2012	(84) AT 10.10.2012 BG 10.01.2013 CZ 10.10.2012 EE 10.10.2012 FI 10.10.2012 HR 10.10.2012 IT 10.10.2012 LT 10.10.2012 MC 28.02.2013 NO 10.01.2013 RO 10.10.2012 SI 10.10.2012	(84) CH 28.02.2013 BE 24.10.2012 CY 24.10.2012 DK 24.10.2012 ES 04.02.2013 GR 25.01.2013 IS 24.02.2013 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 NO 24.01.2013 PT 25.02.2013 SE 24.10.2012 SK 24.10.2012	(84) AT 24.10.2012 BG 24.01.2013 CZ 24.10.2012 EE 24.10.2012 FI 24.10.2012 HR 24.10.2012 IT 24.10.2012 LV 24.10.2012 NL 24.10.2012 PL 24.10.2012 RO 24.10.2012 SI 24.10.2012	(84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 117 583	(51) A61K 38/19	(11) 2 117 671	(51) B01D 46/24	(11) 2 117 814	(51) B29C 70/08
(84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
(11) 2 117 600	(51) A61K 47/48	(11) 2 117 672	(51) B01D 46/52	(11) 2 117 828	(51) B32B 13/14
(84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 PT 05.04.2013 SI 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 FI 05.12.2012 IE 18.12.2012 LT 05.12.2012 MC 31.12.2012 RO 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) CH 28.02.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LI 28.02.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 MC 28.02.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 MC 28.02.2013 NO 23.04.2013 SE 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 CH 28.02.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LI 28.02.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
(11) 2 117 605	(51) A61K 49/00	(11) 2 117 682	(51) B01D 53/14	(11) 2 117 836	(51) B32B 27/28
(84) CH 28.02.2013 BE 26.09.2012 CY 26.09.2012 DK 26.09.2012 ES 06.01.2013 GR 27.12.2012 IS 26.01.2013 LI 28.02.2013 LV 26.09.2012 NL 26.09.2012 PL 26.09.2012 RO 26.09.2012 SI 26.09.2012	(84) AT 26.09.2012 BG 26.12.2012 CZ 26.09.2012 EE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 IT 26.09.2012 LT 26.09.2012 MC 28.02.2013 NO 26.12.2012 PT 28.01.2013 SE 26.09.2012 SK 26.09.2012	(84) AT 08.08.2012 CH 28.02.2013 CZ 08.08.2012 EE 08.08.2012 GR 09.11.2012 IS 08.12.2012 LI 28.02.2013 LV 08.08.2012 PT 10.12.2012 SE 08.08.2012 SK 08.08.2012	(84) BG 08.11.2012 CY 08.08.2012 DK 08.08.2012 FI 08.08.2012 HR 08.08.2012 IT 08.08.2012 LT 08.08.2012 MC 28.02.2013 RO 08.08.2012 SI 08.08.2012	(84) AT 07.11.2012 BG 07.02.2013 CY 07.11.2012 DK 07.11.2012 ES 18.02.2013 GR 08.02.2013 IS 07.03.2013 LI 31.01.2013 LV 07.11.2012 NL 07.11.2012 PL 07.11.2012	(84) BE 07.11.2012 CH 31.01.2013 CZ 07.11.2012 EE 07.11.2012 FI 07.11.2012 HR 07.11.2012 IT 07.11.2012 LT 07.11.2012 MC 31.01.2013 NO 07.02.2013 PT 07.03.2013

- LT 27.06.2012
MC 28.02.2013
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 118 476**
(84) AT 18.04.2012
CH 31.01.2013
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 31.01.2013
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 118 503**
(84) AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
CY 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 28.02.2013
NO 14.02.2013
RO 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 118 521**
(84) CH 28.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LI 28.02.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 118 523**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LI 28.02.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 118 527**
(84) CH 31.01.2013
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 118 528**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
- LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **F02K 1/76**
(84) BG 18.07.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
LI 31.01.2013
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **F16C 19/36**
(84) BE 14.11.2012
CH 28.02.2013
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
LI 28.02.2013
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PT 14.03.2013
SI 14.11.2012
- (51) **F16H 37/04**
(84) NL 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LT 13.02.2013
MC 28.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F16H 47/04**
(84) BE 19.12.2012
CH 28.02.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LT 19.12.2012
MC 28.02.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **F16H 61/04**
(84) LI 31.01.2013
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 31.01.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (51) **F16H 61/12**
(84) DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
- HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 118 529**
(84) CH 28.02.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (11) **2 118 530**
(84) CH 28.02.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
- (11) **2 118 536**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 118 541**
(84) CH 28.02.2013
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
IT 01.08.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 118 551**
(84) AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
LI 28.02.2013
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **2 118 552**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 118 560**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 118 588**
(84) CH 31.01.2013
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
- IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F16H 61/70**
(84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LI 28.02.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **F16H 61/70**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LI 28.02.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F16K 1/24**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **F16K 17/30**
(84) LI 28.02.2013
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 28.02.2013
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **F16L 27/04**
(84) BE 21.11.2012
CH 28.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LT 21.11.2012
MC 28.02.2013
NO 21.02.2013
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **F16L 55/136**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **F21V 21/00**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F25B 35/04**
(84) LI 31.01.2013
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
LT 01.08.2012
- LV 01.08.2012
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 118 611**
(84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 118 638**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 118 646**
(84) CH 31.01.2013
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 31.01.2013
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 118 652**
(84) CH 31.12.2012
AT 23.05.2012
BG 23.08.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
FI 23.05.2012
IE 26.12.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 118 654**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 118 655**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 118 656**
(84) CH 31.12.2012
AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **F28F 9/22**
(84) IS 17.08.2013
- (51) **G01N 21/31**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **G01N 30/60**
(84) LI 31.01.2013
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **G01N 33/68**
(84) LI 31.12.2012
BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LT 27.03.2012
MC 31.12.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (51) **G01N 33/53**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G01N 33/53**
(84) NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G01N 33/94**
(84) LI 31.12.2012
BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 19.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.12.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012

- (11) **2 118 672** (51) **G01S 19/21** IT 15.08.2012 LI 31.01.2013
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012 LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
BG 31.01.2013 CH 28.02.2013 MC 31.01.2013 NL 15.08.2012
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012 NO 15.11.2012 PL 15.08.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012 PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012 SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
GR 01.02.2013 HR 31.10.2012 SK 15.08.2012
- (11) **2 118 672** (51) **G08B 17/12** (11) **2 118 862** (51) **G08B 17/12**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 118 885** (51) **G10L 11/02** (11) **2 118 942** (51) **H01L 41/113**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 11.10.2012 CH 28.02.2013 AT 24.10.2012 BG 24.01.2013
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012 DK 24.10.2012 CZ 24.10.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012 FI 24.10.2012 EE 24.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012 HR 24.10.2012 GR 25.01.2013
HR 11.07.2012 IS 11.11.2012 LV 24.10.2012 IS 24.02.2013
LI 28.02.2013 LT 11.07.2012 NL 24.10.2012 MC 28.02.2013
LV 11.07.2012 MC 28.02.2013 PL 24.10.2012 NO 24.01.2013
NO 11.10.2012 PL 11.07.2012 RO 24.10.2012 PT 25.02.2013
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012 SI 24.10.2012 SE 24.10.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 118 889** (51) **G10L 19/14** (11) **2 118 982** (51) **H02H 9/02**
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 03.10.2012 (84) BE 20.03.2013
BE 03.10.2012 BG 03.01.2013 BG 20.06.2013
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012 FI 20.03.2013
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012 HR 20.03.2013
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012 IS 20.07.2013
GR 04.01.2013 HR 03.10.2012 LV 20.03.2013
IS 03.02.2013 LI 28.02.2013 NO 20.06.2013
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012 NO 03.01.2013
MC 28.02.2013 NO 03.10.2012 RO 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012 SI 03.10.2012
SE 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 118 894** (51) **G11C 11/16** (11) **2 119 006** (51) **H03H 7/38**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 06.09.2012 CH 28.02.2013 BG 26.03.2013 CH 28.02.2012
BY 06.06.2012 CZ 06.06.2012 CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012 ES 26.12.2012 ES 06.04.2013
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
GR 07.09.2012 HR 06.06.2012 HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012 LI 28.02.2013 LT 26.12.2012
LI 28.02.2013 LT 06.06.2012 LV 26.12.2012 MC 28.02.2013
LV 06.06.2012 MC 28.02.2013 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 26.12.2012 RO 26.12.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012 SK 26.12.2012 SI 26.12.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 118 902** (51) **G11C 8/18** (11) **2 119 077** (51) **H04L 1/00**
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 18.07.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BE 18.07.2012 BG 18.10.2012 AT 31.10.2012 BG 31.01.2013
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012 CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DK 18.07.2012 EE 18.07.2012 DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 29.10.2012 FI 18.07.2012 ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 19.10.2012 HR 18.07.2012 HR 31.10.2012 IS 28.02.2013
IS 18.11.2012 IT 18.07.2012 IT 31.10.2012 LT 31.10.2012
LI 28.02.2013 LT 18.07.2012 LV 31.10.2012 MC 31.01.2013
LV 18.07.2012 MC 28.02.2013 NL 31.10.2012 NO 31.01.2013
NL 18.07.2012 NO 18.10.2012 NO 31.10.2012 NO 31.01.2013
PL 18.07.2012 PT 19.11.2012 PL 31.10.2012 PT 28.02.2013
RO 18.07.2012 SE 18.07.2012 RO 31.10.2012 SE 31.10.2012
SI 18.07.2012 SK 18.07.2012 SI 31.10.2012 SK 31.10.2012
- (11) **2 118 905** (51) **G21G 1/04** (11) **2 119 094** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
SI 03.04.2013 ES 09.05.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
SI 03.04.2013 PT 05.08.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 118 715** (51) **F16K 17/02** (11) **2 118 718** (51) **G05F 3/30**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BG 13.06.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PT 15.07.2013
SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 118 718** (51) **G05F 3/30** (11) **2 118 729** (51) **G06F 3/048**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 14.11.2012 (84) BE 14.11.2012
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) CY 14.11.2012 (84) CY 14.11.2012
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) DK 14.11.2012 (84) DK 14.11.2012
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) ES 25.02.2013 (84) ES 25.02.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) GR 15.02.2013 (84) GR 15.02.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) IE 28.12.2012 (84) IE 28.12.2012
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) LT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012
SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) LV 14.11.2012 (84) LV 14.11.2012
MC 31.12.2012 (84) RO 14.11.2012 (84) PL 14.11.2012 (84) PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 (84) SI 14.11.2012 (84) RO 14.11.2012 (84) RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 (84) SI 14.11.2012 (84) SE 14.11.2012 (84) SE 14.11.2012
SK 14.11.2012 (84) SI 14.11.2012 (84) SK 14.11.2012 (84) SK 14.11.2012
- (11) **2 118 730** (51) **G06F 3/048** (11) **2 118 741** (51) **G06F 9/30**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BG 30.08.2012 (84) CH 28.02.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) DK 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) ES 10.09.2012 (84) FI 30.05.2012
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) GR 31.08.2012 (84) HR 30.05.2012
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) IS 30.09.2012 (84) IT 30.05.2012
SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LT 30.05.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 30.05.2012 (84) LV 30.05.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 30.05.2012 (84) NO 30.08.2012 (84) NL 30.05.2012 (84) NO 30.08.2012
PL 30.05.2012 (84) PT 01.10.2012 (84) PL 30.05.2012 (84) PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 (84) SE 30.05.2012 (84) PL 30.05.2012 (84) SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 (84) SK 30.05.2012 (84) SI 30.05.2012 (84) SK 30.05.2012
- (11) **2 118 810** (51) **G01S 5/02** (11) **2 118 810** (51) **G01S 5/02**
(84) AT 15.08.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.11.2012
BE 15.08.2012 (84) BG 15.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 15.08.2012
CH 31.01.2013 (84) DK 15.08.2012 (84) CZ 15.08.2012 (84) EE 15.08.2012
CZ 15.08.2012 (84) ES 26.11.2012 (84) FI 15.08.2012 (84) GR 16.11.2012
EE 15.08.2012 (84) GR 16.11.2012 (84) HR 15.08.2012 (84) IS 15.12.2012
FI 15.08.2012 (84) IS 15.12.2012 (84) HR 15.08.2012 (84) IS 15.12.2012

- PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 119 125**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 119 133**
(84) AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
CY 17.10.2012
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LI 28.02.2013
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **2 119 135**
(84) AT 28.11.2012
CH 31.01.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
HR 28.11.2012
LI 31.01.2013
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (11) **2 119 173**
(84) CH 28.02.2013
BE 11.07.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LI 28.02.2013
LV 11.07.2012
NO 11.10.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **2 119 177**
(84) CH 31.12.2012
AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
IE 19.12.2012
IT 25.07.2012
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **2 119 184**
(84) CH 31.12.2012
AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
- PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04L 12/403**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H04L 12/18**
(84) BE 17.10.2012
CH 28.02.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
HR 17.10.2012
IT 17.10.2012
LT 17.10.2012
MC 31.03.2013
NO 17.01.2013
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **H04L 12/56**
(84) BG 28.02.2013
CY 28.11.2012
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
IT 28.11.2012
LT 28.11.2012
MC 31.01.2013
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (51) **H04L 29/02**
(84) AT 11.07.2012
BG 11.10.2012
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
HR 11.07.2012
IT 11.07.2012
LT 11.07.2012
MC 28.02.2013
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) LI 31.12.2012
BE 25.07.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LT 25.07.2012
MC 31.12.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) LI 31.12.2012
BE 17.10.2012
CY 17.10.2012
- CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
IE 10.12.2012
IT 17.10.2012
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 119 197**
(84) CH 31.01.2013
BE 04.07.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LI 31.01.2013
LV 04.07.2012
NO 04.10.2012
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 119 225**
(84) AT 24.10.2012
BG 24.01.2013
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
NO 24.01.2013
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 119 240**
(84) CH 31.12.2012
AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 22.12.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 119 246**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 119 315**
(84) AT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 119 320**
(84) CH 31.12.2012
AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
- DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LT 17.10.2012
MC 31.12.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (51) **H04M 1/05**
(84) AT 04.07.2012
BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
IT 04.07.2012
LT 04.07.2012
MC 31.01.2013
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (51) **H04N 5/335**
(84) BE 24.10.2012
CH 28.02.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
HR 24.10.2012
IT 24.10.2012
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (51) **H04N 7/26**
(84) LI 31.12.2012
BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.12.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **H04N 7/01**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H05B 3/64**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **H05B 37/02**
(84) LI 31.12.2012
BE 12.09.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
- FI 12.09.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 31.12.2012
SE 12.09.2012
- (11) **2 119 334**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 119 358**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 119 374**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 119 414**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
- (11) **2 119 416**
(84) AT 22.02.2012
BG 22.05.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
ES 26.08.2012
GR 23.05.2012
LI 31.08.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 119 419**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
NL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 119 447**
(84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 119 458**
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 119 535**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 31.12.2012
SE 12.09.2012
- (51) **A01B 69/00**
(84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A23F 5/16**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A23F 3/16**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **A61C 8/00**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A61F 2/06**
(84) BE 22.02.2012
CH 31.08.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
FI 22.02.2012
IE 25.08.2012
MC 31.08.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (51) **A61F 13/15**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61K 39/00**
(84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **A61K 51/00**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B25C 1/08**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013

- (11) **2 119 542** (51) **B28B 23/00**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 119 583** (51) **B60H 3/02**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 11.07.2012 BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
HR 11.07.2012 IS 11.11.2012
IT 11.07.2012 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 28.02.2013
NL 11.07.2012 NO 11.10.2012
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 119 607** (51) **B60R 25/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 119 618** (51) **B62D 25/04**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 11.07.2012 BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
HR 11.07.2012 IS 11.11.2012
IT 11.07.2012 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 31.01.2013
NL 11.07.2012 NO 11.10.2012
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 119 689** (51) **C04B 35/565**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 23.05.2012 BE 23.05.2012
BG 23.08.2012 CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 ES 03.09.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.01.2013
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 119 693** (51) **C07C 67/14**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.03.2013 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 119 701** (51) **C07C 327/24**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 119 714** (84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 31.03.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 119 734** (84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 119 742** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 119 748** (84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
MC 31.03.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 119 764** (84) CH 31.12.2012
AT 23.05.2012
BG 23.08.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
FI 23.05.2012
IE 27.12.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 119 769** (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 119 775** (84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C07D 317/54** (84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **C08F 290/04** (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C08L 9/00** (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **C09D 11/00** (84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **C11D 3/37** (84) LI 31.12.2012
BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
MC 31.12.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (51) **C12N 5/071** (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C12N 11/04** (84) EE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 119 781** (84) CH 31.01.2013
AT 22.08.2012
BG 22.11.2012
CZ 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
IS 22.12.2012
LV 22.08.2012
NO 22.11.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 119 785** (84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
GR 14.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 119 787** (84) CH 31.12.2012
AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
IE 22.12.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 119 815** (84) CH 31.12.2012
AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 05.12.2012
IT 02.05.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 119 894** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 119 919** (84) BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (11) **2 119 926** (84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **C12N 15/09** (84) LI 31.01.2013
BE 22.08.2012
CY 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
HR 22.08.2012
LT 22.08.2012
MC 31.01.2013
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (51) **C12N 15/12** (84) NL 13.03.2013
FI 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (51) **C12N 15/82** (84) LI 31.12.2012
BE 15.08.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.12.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **C30B 25/02** (84) LI 31.12.2012
BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.12.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **F02D 21/08** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F16B 5/02** (84) CY 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **F16C 35/063** (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013

(11) 2 119 927	(51) F16C 41/00	SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	RO 26.09.2012	SE 26.09.2012
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	SK 21.11.2012		SI 26.09.2012	SK 26.09.2012
AT 25.07.2012	BE 25.07.2012	(11) 2 120 095	(51) G03F 7/11	(11) 2 120 435	(51) G06F 13/36
BG 25.10.2012	CY 25.07.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	
EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013		
FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	(11) 2 120 189	(51) G11C 16/10	(11) 2 120 451	(51) H04N 5/225
HR 25.07.2012	IS 25.11.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
IT 25.07.2012	LT 25.07.2012	AT 16.01.2013	BE 16.01.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
LV 25.07.2012	MC 31.01.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
NL 25.07.2012	NO 25.10.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
PL 25.07.2012	PT 26.11.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
RO 25.07.2012	SE 25.07.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SI 25.07.2012	SK 25.07.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
		MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(11) 2 119 930	(51) F16D 3/20	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013		
NO 19.09.2013		SI 16.01.2013		(11) 2 120 475	(51) H04W 72/08
(11) 2 119 942	(51) F16H 61/444	(11) 2 120 210	(51) G06T 7/00	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	AT 22.08.2012	BE 22.08.2012
BE 01.08.2012	BG 01.11.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 22.11.2012	CY 22.08.2012
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 22.08.2012	FI 22.08.2012
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 23.11.2012	HR 22.08.2012
GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	IS 22.12.2012	LT 22.08.2012
IS 01.12.2012	LI 28.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 22.08.2012	MC 31.01.2013
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	NO 22.11.2012	PL 22.08.2012
MC 28.02.2013	NL 01.08.2012	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012
NO 01.11.2012	PL 01.08.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	SI 02.01.2013			
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012			(11) 2 120 506	(51) H04W 72/12
(11) 2 120 024	(51) G01G 21/28	(11) 2 120 264	(51) H01L 21/768	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	AT 18.07.2012	BE 18.07.2012
BE 08.08.2012	BG 08.11.2012	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	BG 18.10.2012	CY 18.07.2012
CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012
DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	EE 18.07.2012	ES 29.10.2012
ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012
GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	IE 20.12.2012	IS 18.11.2012
IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	IT 18.07.2012	LT 18.07.2012
LI 28.02.2013	LT 08.08.2012	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	LV 18.07.2012	MC 31.12.2012
LV 08.08.2012	MC 28.02.2013	SI 30.01.2013		NL 18.07.2012	PL 18.07.2012
NL 08.08.2012	NO 08.11.2012			PT 19.11.2012	RO 18.07.2012
PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	(11) 2 120 321	(51) H02M 7/48	SE 18.07.2012	SI 18.07.2012
RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	SK 18.07.2012	
SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	NO 19.09.2013			
(11) 2 120 025	(51) G01J 1/04	(11) 2 120 331	(51) H02P 27/06	(11) 2 120 602	(51) A23L 1/0522
(84) BG 19.03.2013	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
EE 19.12.2012	FI 19.12.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	SI 03.04.2013		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012			LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	(11) 2 120 391	(51) H04L 9/30	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012	SI 13.02.2013	
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012		
SK 19.12.2012		ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(11) 2 120 607	(51) A23L 1/236
		GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
		LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	NL 27.02.2013	BE 27.02.2013
		NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	BG 27.05.2013	EE 27.02.2013
		PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
		RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
				LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
				NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
				PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	
(11) 2 120 041	(51) G01N 27/00	(11) 2 120 424	(51) H04M 1/02	(11) 2 120 613	(51) A24C 1/04
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
DK 27.02.2013	FI 27.02.2013	BE 26.09.2012	BG 26.12.2012	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
GR 28.05.2013	MC 31.03.2013	CY 26.09.2012	CZ 26.09.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012		
		ES 06.01.2013	FI 26.09.2012	(11) 2 120 614	(51) A24C 5/18
		GR 27.12.2012	HR 26.09.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
		IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
		LI 28.02.2013	LT 26.09.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
		LV 26.09.2012	MC 28.02.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		NL 26.09.2012	NO 26.12.2012		
		PL 26.09.2012	PT 28.01.2013		

- PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012 (11) **2 120 992** (51) **A61K 39/00**
SI 06.03.2013 EE 01.08.2012 ES 12.11.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(11) **2 120 615** (51) **A24C 5/356** FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 IS 01.12.2012 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 LT 01.08.2012 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LV 01.08.2012 MC 31.12.2012 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NL 01.08.2012 PL 01.08.2012 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013 PT 03.12.2012 RO 01.08.2012 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 SE 01.08.2012 SI 01.08.2012 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 SK 01.08.2012
- (11) **2 120 628** (51) **B23P 19/04** (11) **2 120 750** (51) **A61B 17/70** (11) **2 121 039** (51) **A61K 49/18**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) AT 03.10.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) BE 27.06.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
BE 03.10.2012 BG 03.01.2013 BG 27.09.2012 BE 27.06.2012 BG 11.10.2012 CY 11.07.2012
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012 CZ 27.06.2012 CY 27.06.2012 CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
DK 03.10.2012 EE 27.06.2012 ES 08.10.2012 ES 08.10.2012 EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
ES 14.01.2013 FI 27.06.2012 GR 28.09.2012 IS 27.10.2012 FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
GR 04.01.2013 HR 03.10.2012 IT 27.06.2012 LT 27.06.2012 IS 11.11.2012 LT 11.07.2012
IS 03.02.2013 LT 03.10.2012 LV 27.06.2012 MC 31.12.2012 LV 11.07.2012 MC 31.12.2012
LV 03.10.2012 MC 31.01.2013 NL 27.06.2012 PL 11.07.2012 PL 11.07.2012 RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
NL 03.10.2012 NO 03.01.2013 PT 29.10.2012 RO 27.06.2012 RO 27.06.2012 SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012 SI 27.06.2012
- (11) **2 120 645** (51) **A47B 88/04** (11) **2 120 786** (51) **A61F 2/06** (11) **2 121 044** (51) **A61L 2/18**
(84) BG 09.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) IS 29.09.2013
(84) EE 09.01.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 NO 29.08.2013
- (11) **2 120 669** (51) **A47L 15/00** (11) **2 120 810** (51) **A61F 5/00** (11) **2 121 066** (51) **A61L 31/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
BG 28.06.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 28.02.2013 PT 09.05.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
CZ 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 26.12.2012 IT 28.03.2012 LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 MC 28.02.2013 PT 09.05.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 120 670** (51) **A47L 15/42** (11) **2 120 854** (51) **A61K 8/41** (11) **2 121 102** (51) **A61M 27/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
(84) BE 26.09.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012 (84) GR 28.06.2013 (84) GR 28.06.2013
CY 26.09.2012 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012
DK 26.09.2012 FI 26.09.2012 GR 29.06.2012 IE 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 MC 31.01.2013 NL 26.12.2012 NL 26.12.2012
ES 06.01.2013 IE 26.09.2012 IS 28.07.2012 IT 28.03.2012 LV 28.03.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
GR 27.12.2012 IT 26.09.2012 LT 28.03.2012 LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
IS 26.01.2013 IT 26.09.2012 LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012
- (11) **2 120 704** (51) **A61B 8/00** (11) **2 120 912** (51) **A61K 31/165** (11) **2 121 117** (51) **A61N 1/05**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
(84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 PT 05.08.2013 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 05.08.2013 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 MC 31.01.2013 NL 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 120 735** (51) **A61B 17/16** (11) **2 120 937** (51) **A61K 31/439** (11) **2 121 136** (51) **A61N 7/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012 PT 22.07.2013
- (11) **2 120 704** (51) **A61B 8/00** (11) **2 120 985** (51) **A61K 38/22** (11) **2 121 148** (51) **A63C 1/32**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
(84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) BG 27.09.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012 CZ 27.06.2012 CZ 27.06.2012 CZ 27.06.2012 CZ 27.06.2012
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 DK 27.06.2012 EE 27.06.2012 EE 27.06.2012 EE 27.06.2012 EE 27.06.2012 EE 27.06.2012
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 FI 27.06.2012 HR 27.06.2012 IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 MC 28.02.2013 NO 27.09.2012
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 MC 28.02.2013 NO 27.09.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 LI 28.02.2013 LV 27.06.2012 NL 27.06.2012 NO 27.09.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012

- MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 121 150**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 121 168**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 121 199**
(84) CH 31.12.2012
BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
IE 12.12.2012
IT 02.05.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SI 02.05.2012
- (11) **2 121 245**
(84) CH 31.01.2013
BE 28.11.2012
CY 28.11.2012
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
IT 28.11.2012
LT 28.11.2012
MC 31.01.2013
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 121 252**
(84) AT 19.09.2012
BG 19.12.2012
CY 19.09.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
IS 19.01.2013
LI 28.02.2013
LV 19.09.2012
NL 19.09.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 121 258**
(84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 121 279**
(84) IS 17.08.2013
- (11) **2 121 292**
(84) CH 31.12.2012
AT 11.04.2012
BG 11.07.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
- NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A63C 5/12**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B01D 61/02**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
- (51) **B05C 5/00**
(84) LI 31.12.2012
BG 02.08.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.12.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **B24B 5/36**
(84) AT 28.11.2012
BG 28.02.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
HR 02.01.2013
LI 31.01.2013
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (51) **B26B 21/22**
(84) BE 19.09.2012
CH 28.02.2013
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
IT 19.09.2012
LT 19.09.2012
MC 28.02.2013
NO 19.12.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (51) **B28B 7/34**
(84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B29C 45/77**
(84) LT 17.04.2013
- (51) **B29D 30/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
ES 22.07.2012
- FI 11.04.2012
IE 22.12.2012
LT 11.04.2012
MC 31.12.2012
PL 11.04.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 121 316**
(84) AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
LI 28.02.2013
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 121 326**
(84) CH 31.12.2012
AT 16.05.2012
BG 16.08.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
IE 06.12.2012
IT 16.05.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 121 335**
(84) CH 28.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 121 357**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 121 360**
(84) CH 31.01.2013
AT 18.07.2012
BG 18.10.2012
CZ 18.07.2012
EE 18.07.2012
FI 18.07.2012
HR 18.07.2012
IT 18.07.2012
LV 18.07.2012
NL 18.07.2012
PL 18.07.2012
RO 18.07.2012
SI 18.07.2012
- GR 12.07.2012
IS 11.08.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SI 11.04.2012
- (11) **2 121 369**
(84) CH 28.02.2013
BE 03.10.2012
CY 03.10.2012
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
LI 28.02.2013
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (51) **B32B 27/32**
(84) BE 15.08.2012
CH 28.02.2013
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 28.02.2013
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **B41F 13/008**
(84) LI 31.12.2012
BE 16.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.12.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (51) **B41J 33/34**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LI 28.02.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B60C 29/00**
(84) DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
NO 09.04.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B60H 1/00**
(84) LI 31.01.2013
BE 18.07.2012
CY 18.07.2012
DK 18.07.2012
ES 29.10.2012
GR 19.10.2012
IS 18.11.2012
LT 18.07.2012
MC 31.01.2013
NO 18.10.2012
PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **2 121 381**
(84) CH 31.12.2012
AT 20.06.2012
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 31.12.2012
PT 22.10.2012
SI 20.06.2012
- (51) **B60W 10/06**
(84) LI 31.12.2012
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
FI 20.06.2012
IE 21.12.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 121 389**
(84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60R 21/213**
(84) BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 121 393**
(84) CH 31.12.2012
AT 21.03.2012
BG 21.06.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
FI 21.03.2012
IE 14.12.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **B60R 25/02**
(84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
ES 02.07.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
MC 31.12.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 121 397**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B60T 13/26**
(84) ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 121 421**
(84) CH 28.02.2013
AT 07.11.2012
BG 07.02.2013
CZ 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
IS 07.03.2013
LT 07.11.2012
MC 28.02.2013
PL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (51) **B62J 6/06**
(84) LI 28.02.2013
BE 07.11.2012
CY 07.11.2012
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
HR 07.11.2012
IT 07.11.2012
LV 07.11.2012
NO 07.02.2013
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 121 433**
(84) CH 31.01.2013
AT 16.05.2012
BG 16.08.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
- (51) **B64C 1/00**
(84) LI 31.01.2013
BE 16.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012

FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	LV 10.10.2012	MC 31.12.2012	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012
HR 16.05.2012	IS 16.09.2012	NL 10.10.2012	PL 10.10.2012	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012
IT 16.05.2012	LT 16.05.2012	PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
LV 16.05.2012	MC 31.01.2013	SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	IE 19.12.2012	IS 11.11.2012
NL 16.05.2012	NO 16.08.2012	SK 10.10.2012		IT 11.07.2012	LT 11.07.2012
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012			LV 11.07.2012	MC 31.12.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	(11) 2 121 470	(51) G09F 3/03	NL 11.07.2012	PL 11.07.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
		BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
		CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	SK 11.07.2012	
(11) 2 121 439	(51) B64C 29/00	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013		
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(11) 2 121 565	(51) C07C 68/06
AT 14.11.2012	BE 14.11.2012	HR 05.12.2012	IS 05.04.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
BG 14.02.2013	CY 14.11.2012	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	AT 28.11.2012	BG 28.02.2013
CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012	MC 31.03.2013	NL 05.12.2012	CY 28.11.2012	CZ 28.11.2012
EE 14.11.2012	ES 25.02.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012
FI 14.11.2012	GR 15.02.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
HR 14.11.2012	IT 14.11.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	IT 28.11.2012	LT 28.11.2012
LT 14.11.2012	LV 14.11.2012	SK 05.12.2012		LV 28.11.2012	MC 31.01.2013
MC 28.02.2013	NL 14.11.2012			NL 28.11.2012	NO 28.02.2013
NO 14.02.2013	PL 14.11.2012	(11) 2 121 475	(51) B65D 77/22	PL 28.11.2012	PT 28.03.2013
PT 14.03.2013	RO 14.11.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012
SE 14.11.2012	SI 14.11.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
SK 14.11.2012		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		
		GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 121 566	(51) C07C 68/06
(11) 2 121 443	(51) B64D 25/14	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	AT 31.10.2012	BG 31.01.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
		(11) 2 121 480	(51) B65D 81/34	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013
(11) 2 121 449	(51) B65B 19/00	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	HR 31.10.2012	IS 28.02.2013
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	AT 27.06.2012	BE 27.06.2012	IT 31.10.2012	LT 31.10.2012
AT 15.08.2012	BE 15.08.2012	BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	LV 31.10.2012	MC 31.01.2013
BG 15.11.2012	CY 15.08.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	NL 31.10.2012	NO 31.01.2013
CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	ES 08.10.2012	GR 28.09.2012	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013
EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	IE 18.12.2012	IS 27.10.2012	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	LV 27.06.2012	MC 31.12.2012		
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	(11) 2 121 600	(51) C07D 209/04
MC 31.01.2013	NL 15.08.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 18.07.2012
NO 15.11.2012	PT 17.12.2012	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	BE 18.07.2012	BG 18.10.2012
RO 15.08.2012	SE 15.08.2012			CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012
SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	(11) 2 121 492	(51) B65G 47/08	DK 18.07.2012	EE 18.07.2012
		(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	ES 29.10.2012	FI 18.07.2012
(11) 2 121 451	(51) B65B 25/14	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	GR 19.10.2012	HR 18.07.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	IS 18.11.2012	IT 18.07.2012
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	LI 28.02.2013	LT 18.07.2012
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 18.07.2012	MC 28.02.2013
SI 10.04.2013		NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	NL 18.07.2012	NO 18.10.2012
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PL 18.07.2012	PT 19.11.2012
(11) 2 121 459	(51) A47B 47/00	(11) 2 121 503	(51) B67C 3/26	RO 18.07.2012	SE 18.07.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BG 02.08.2012	SI 18.07.2012	SK 18.07.2012
AT 29.08.2012	BE 29.08.2012	CH 31.01.2013	CY 02.05.2012		
BG 29.11.2012	CY 29.08.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	(11) 2 121 659	(51) C07D 401/06
DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
ES 10.12.2012	GR 30.11.2012	GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
IE 20.12.2012	IS 29.12.2012	IS 02.09.2012	LI 31.01.2013	PT 16.09.2013	
LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012		
MC 31.12.2012	PT 31.12.2012	MC 31.01.2013	NL 02.05.2012	(11) 2 121 692	(51) C07D 471/14
SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	NO 02.08.2012	PL 02.05.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
SK 29.08.2012		PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
		SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 121 466	(51) B65D 47/12	SK 02.05.2012			
(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	(11) 2 121 512	(51) B81B 7/00	(11) 2 121 693	(51) C07D 473/18
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	AT 08.08.2012	BE 08.08.2012
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012
SI 13.03.2013		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
(11) 2 121 468	(51) B65D 51/22	SI 13.03.2013		IE 13.12.2012	IS 08.12.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(11) 2 121 534	(51) C03C 27/12	IT 08.08.2012	LT 08.08.2012
AT 10.10.2012	BE 10.10.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	LV 08.08.2012	MC 31.12.2012
BG 10.01.2013	CY 10.10.2012	AT 11.07.2012	BG 11.10.2012	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012
CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012			PT 10.12.2012	RO 08.08.2012
EE 10.10.2012	FI 10.10.2012				
GR 11.01.2013	IE 19.12.2012				
IS 10.02.2013	LT 10.10.2012				

CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012
ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	(11) 2 122 188	(51) F16C 11/06	IS 30.09.2012	LT 30.05.2012
IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	LV 30.05.2012	MC 31.12.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	BE 31.12.2012	BG 31.01.2013	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
MC 31.01.2013	NL 27.06.2012	CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	(11) 2 122 254	(51) F23D 14/82
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	IE 11.12.2012	IS 28.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(11) 2 122 084	(51) E04F 13/08	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	MC 31.12.2012	NL 31.10.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
EE 27.06.2012	ES 08.10.2012	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 122 206	(51) F16H 61/24	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(11) 2 122 261	(51) F23N 5/02
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	BE 31.12.2012	BG 07.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 19.12.2012
LV 27.06.2012	MC 28.02.2013	CY 07.11.2012	CZ 07.11.2012	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
NL 27.06.2012	NO 27.09.2012	DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	ES 18.02.2013	FI 07.11.2012	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	GR 08.02.2013	IE 03.12.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	IS 07.03.2013	IT 07.11.2012	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013
(11) 2 122 117	(51) E21B 23/00	LT 07.11.2012	LV 07.11.2012	LI 28.02.2013	LT 19.12.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) AT 08.08.2012	MC 31.12.2012	NL 07.11.2012	LV 19.12.2012	MC 28.02.2013
BE 08.08.2012	BG 08.11.2012	PL 07.11.2012	PT 07.03.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	RO 07.11.2012	SI 07.11.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	SK 07.11.2012	(11) 2 122 208	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	(84) AT 23.01.2013	(51) F16H 61/70	(11) 2 122 292	(51) F41G 11/00
GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	BG 23.04.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) BG 30.08.2012
IS 08.12.2012	LI 28.02.2013	EE 23.01.2013	DK 23.01.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	ES 04.05.2013	ES 04.05.2013	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
MC 28.02.2013	PL 08.08.2012	GR 24.04.2013	GR 24.04.2013	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	IT 30.05.2012	LI 31.01.2013
SK 08.08.2012	(11) 2 122 144	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
(84) CH 28.02.2013	(51) F02D 41/00	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	MC 31.01.2013	PL 30.05.2012
NL 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(11) 2 122 211	(51) F16J 9/26	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
BG 13.05.2013	BE 13.02.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
EE 13.02.2013	DK 13.02.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 122 325	(51) B67D 7/32
FI 13.02.2013	ES 24.05.2013	NO 03.07.2013	SI 03.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
HR 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 122 217	(51) F16K 1/12	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
LI 28.02.2013	IS 13.06.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
LV 13.02.2013	LT 13.02.2013	BG 24.01.2013	CY 24.10.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
NO 13.05.2013	MC 28.02.2013	CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
PT 13.06.2013	PL 13.02.2013	EE 24.10.2012	ES 04.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(11) 2 122 145	(51) F02D 41/00	FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	HR 24.10.2012	IS 24.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
AT 01.08.2012	BE 01.08.2012	LV 24.10.2012	MC 31.01.2013	(11) 2 122 352	(51) B82Y 5/00
BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	NL 24.10.2012	NO 24.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	AT 02.05.2012	BE 02.05.2012
EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	BG 02.08.2012	CY 02.05.2012
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
HR 01.08.2012	IS 01.12.2012	(11) 2 122 222	(51) F16L 37/35	EE 02.05.2012	ES 13.08.2012
IT 01.08.2012	LT 01.08.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) BG 06.09.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
LV 01.08.2012	MC 31.01.2013	CH 28.02.2013	CY 06.06.2012	IE 14.12.2012	IS 02.09.2012
NL 01.08.2012	NO 01.11.2012	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	MC 31.12.2012	PL 02.05.2012
RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
(11) 2 122 147	(51) F02G 5/02	LI 28.02.2013	LT 06.06.2012	(11) 2 122 365	(51) G01N 33/68
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	LV 06.06.2012	MC 28.02.2013	(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012
BG 31.01.2013	CY 31.10.2012	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	IE 22.12.2012	IS 19.04.2013
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
HR 31.10.2012	IS 28.02.2013	(11) 2 122 230	(51) F17D 1/20	MC 31.12.2012	NL 19.12.2012
IT 31.10.2012	LT 31.10.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	PT 19.12.2012	PT 19.04.2013
LV 31.10.2012	MC 31.01.2013	AT 30.05.2012	BE 30.05.2012	(11) 2 122 365	(51) G01N 33/68
NL 31.10.2012	NO 31.01.2013	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012	(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012
PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	DE 02.07.2013	DK 30.05.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
				FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
				IE 22.12.2012	IS 19.04.2013
				LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
				MC 31.12.2012	NL 19.12.2012
				PL 19.12.2012	PT 19.04.2013

RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
(11) 2 122 384	(51) G01S 7/00	(11) 2 122 473	(51) G06F 13/16	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 05.12.2012	IS 30.05.2013	LI 28.02.2013
AT 24.10.2012	BE 24.10.2012	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
BG 24.01.2013	CY 24.10.2012	CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012	MC 28.02.2013	NO 30.04.2013
CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
EE 24.10.2012	ES 04.02.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	(11) 2 122 628	(51) G11C 16/02
IE 06.12.2012	IS 24.02.2013	LI 31.01.2013	LT 05.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 30.05.2012
IT 24.10.2012	LV 24.10.2012	LV 05.12.2012	MC 31.01.2013	BE 30.05.2012	BG 30.08.2012
MC 31.12.2012	NL 24.10.2012	NL 01.08.2013	NO 05.03.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012
SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012
(11) 2 122 393	(51) G02B 5/09	(11) 2 122 475	(51) G06F 13/40	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	LI 28.02.2013	LT 30.05.2012
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	AT 28.11.2012	BE 28.11.2012	LV 30.05.2012	MC 28.02.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	BG 28.02.2013	CY 28.11.2012	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012
SI 03.04.2013		CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
(11) 2 122 401	(51) G02B 6/44	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	HR 28.11.2012	IT 28.11.2012	(11) 2 122 636	(51) G21C 15/18
PT 09.09.2013		LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
(11) 2 122 415	(51) G03B 35/24	MC 28.02.2013	NO 28.02.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	PL 28.11.2012	PT 28.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	(11) 2 122 638	(51) H01B 1/22
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 122 503	(51) G06F 17/30	AT 07.11.2012	BE 07.11.2012
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	BG 07.02.2013	CY 07.11.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	AT 14.11.2012	BE 14.11.2012	CZ 07.11.2012	DK 07.11.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BG 14.02.2013	CY 14.11.2012	EE 07.11.2012	ES 18.02.2013
(11) 2 122 418	(51) G03F 7/42	CZ 14.11.2012	EE 14.11.2012	FI 07.11.2012	GR 08.02.2013
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	ES 25.02.2013	GR 15.02.2013	IE 18.12.2012	IS 07.03.2013
AT 08.08.2012	BG 08.11.2012	HR 14.11.2012	LT 14.11.2012	IT 07.11.2012	LT 07.11.2012
CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012	LV 14.11.2012	MC 31.01.2013	LV 07.11.2012	MC 31.12.2012
DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	NO 14.02.2013	PL 14.11.2012	NL 07.11.2012	PL 07.11.2012
ES 19.11.2012	FI 08.08.2012	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012	PT 07.03.2013	RO 07.11.2012
GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	SI 14.11.2012	SK 14.11.2012	SE 07.11.2012	SI 07.11.2012
IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	(11) 2 122 579	(51) H04N 13/04	SK 07.11.2012	
LV 08.08.2012	MC 31.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 28.11.2012	(11) 2 122 648	(51) H01H 59/00
NO 08.11.2012	PL 08.08.2012	BE 28.11.2012	BG 28.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	CY 28.11.2012	CZ 28.11.2012	AT 27.06.2012	BE 27.06.2012
SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	BG 27.09.2012	CY 27.06.2012
SK 08.08.2012		ES 11.03.2013	FI 28.11.2012	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
(11) 2 122 426	(51) G05B 19/416	GR 01.03.2013	HR 28.11.2012	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	IT 28.11.2012	LI 31.01.2013	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
BE 31.12.2012	BG 27.09.2012	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	IE 21.12.2012	IS 27.10.2012
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	MC 31.01.2013	NO 28.02.2013	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
EE 27.06.2012	ES 08.10.2012	PL 28.11.2012	PT 28.03.2013	LV 27.06.2012	MC 31.12.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	NL 27.06.2012	PL 27.06.2012
IE 27.12.2012	IS 27.10.2012	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	(11) 2 122 596	(51) G08B 21/02	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
LV 27.06.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	SK 27.06.2012	
NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 122 673	(51) H01L 21/02
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
SK 27.06.2012		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
(11) 2 122 433	(51) G05G 1/32	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	SI 09.01.2013		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(11) 2 122 445	(51) G06F 3/033	(11) 2 122 598	(51) G08G 1/16	SI 13.02.2013	
(84) DK 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(11) 2 122 676	(51) H01L 21/677
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(11) 2 122 627	(51) G11C 11/56	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	BG 30.04.2013	CH 28.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
				LV 27.02.2013	NL 27.02.2013

- PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 IS 23.09.2012 LT 23.05.2012 (11) **2 122 917** (51) **H04L 12/24**
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 LV 23.05.2012 MC 31.12.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
(11) **2 122 685** (51) **H01L 27/20** PL 23.05.2012 PT 24.09.2012 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 RO 23.05.2012 SE 23.05.2012 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 SI 23.05.2012 SK 23.05.2012 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 122 701** (51) **H01L 41/083** (11) **2 122 772** (51) **H01R 13/436**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 10.01.2013 AT 29.08.2012 BE 29.08.2012 BE 29.08.2012 BE 29.08.2012
CZ 10.10.2012 BG 29.11.2012 CY 29.08.2012 CY 29.08.2012 DK 29.08.2012
EE 10.10.2012 CZ 29.08.2012 EE 10.12.2012 ES 10.12.2012 ES 10.12.2012
FI 10.10.2012 DK 10.10.2012 GR 30.11.2012 GR 30.11.2012 GR 30.11.2012
HR 10.10.2012 ES 21.01.2013 FI 29.08.2012 HR 29.08.2012 IS 29.12.2012 IS 29.12.2012
IT 10.10.2012 GR 11.01.2013 HR 29.08.2012 IT 29.08.2012 LT 29.08.2012 LT 29.08.2012
LV 10.10.2012 IS 10.02.2013 IT 29.08.2012 LV 29.08.2012 MC 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 10.10.2012 LT 10.10.2012 IT 29.08.2012 NL 29.08.2012 NO 29.11.2012 NO 29.11.2012
PL 10.10.2012 MC 31.01.2013 NL 29.08.2012 PL 29.08.2012 PT 31.12.2012 PT 31.12.2012
RO 10.10.2012 NO 10.01.2013 PL 29.08.2012 RO 29.08.2012 SE 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 10.10.2012 PT 11.02.2013 RO 29.08.2012 SI 29.08.2012 SK 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 122 703** (51) **H01L 41/113** (11) **2 122 794** (51) **H02G 15/013**
(84) AT 01.08.2012 (84) BG 01.11.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
CH 31.01.2013 CY 01.08.2012 AT 04.07.2012 BE 04.07.2012 BE 04.07.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012 BG 04.10.2012 CY 04.07.2012 EE 04.07.2012 EE 04.07.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 05.10.2012 IE 19.12.2012 IE 19.12.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 IS 04.11.2012 LT 04.07.2012 MC 31.12.2012 MC 31.12.2012
HR 01.08.2012 IS 01.12.2012 LV 04.07.2012 NL 04.07.2012 PL 04.07.2012 PL 04.07.2012
IT 01.08.2012 LI 31.01.2013 NL 04.07.2012 PT 05.11.2012 RO 04.07.2012 RO 04.07.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012 NL 01.08.2012 SI 04.07.2012 SK 04.07.2012 SK 04.07.2012
MC 31.01.2013 NL 01.08.2012 PL 01.08.2012 RO 01.08.2012 SI 01.08.2012
- (11) **2 122 710** (51) **H01M 2/02** (11) **2 122 805** (51) **H02K 19/20**
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 DK 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 EE 02.01.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 IS 02.05.2013
SI 10.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 PL 02.01.2013
SI 01.08.2012 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
- (11) **2 122 720** (51) **H01M 4/38** (11) **2 122 813** (51) **H02M 1/36**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
NO 12.09.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 GR 14.06.2013
(11) **2 122 740** (51) **H01M 2/14** (84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 122 752** (51) **H01Q 1/24** (11) **2 122 827** (51) **H03F 3/19**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 PT 30.09.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 122 767** (51) **H01R 12/58** (11) **2 122 867** (51) **H04B 10/29**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
PT 26.08.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 122 771** (51) **H01R 13/436** (11) **2 122 878** (51) **H04Q 11/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
AT 23.05.2012 BE 23.05.2012 EE 09.01.2013 BG 09.04.2013
BG 23.08.2012 CY 23.05.2012 FI 09.01.2013 ES 20.04.2013
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012 HR 09.01.2013 GR 10.04.2013
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012 LT 09.01.2013 IS 09.05.2013
GR 24.08.2012 IE 19.12.2012 NL 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 122 926** (51) **H04L 12/46**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 04.07.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 IE 14.12.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **2 122 928** (51) **H04W 48/16**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 122 933** (51) **H04L 12/18**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 122 947** (51) **H04W 84/20**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 05.12.2012 BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
HR 05.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.01.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 122 960** (51) **H04L 27/00**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 122 962** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 122 967** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013

- (11) **2 123 064** (51) *H04W 4/14* EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
(84) CH 31.01.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
AT 25.07.2012 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
BG 25.10.2012 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
CZ 25.07.2012 MC 28.02.2013 NL 09.01.2013
EE 25.07.2012 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012 SI 09.01.2013
- (11) **2 123 094** (51) *H04W 4/00* (11) **2 123 291** (51) *A61K 35/74*
(84) CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 30.05.2012 AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 BG 30.08.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 FI 30.05.2012
IE 20.12.2012 IS 30.09.2012 IE 18.12.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012 IT 30.05.2012
MC 31.12.2012 NL 30.05.2012 LT 30.05.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012 MC 31.12.2012
RO 30.05.2012 SI 30.05.2012 PL 30.05.2012
SK 30.05.2012 SK 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **2 123 100** (51) *H04W 4/00* (11) **2 123 310** (51) *A61L 15/28*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) BE 12.12.2012
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 (84) BG 12.03.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 123 125** (51) *H05B 33/08* (11) **2 123 327** (51) *A61N 5/10*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 08.05.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 123 128** (51) *H05B 33/08* (11) **2 123 343** (51) *B01D 53/30*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) BG 13.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 12.07.2012
- (11) **2 123 183** (51) *A43B 13/18* (11) **2 123 349** (51) *B01F 3/08*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) BE 02.01.2013
AT 01.08.2012 BE 01.08.2012 (84) CZ 02.01.2013
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012 GR 02.04.2013
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012 ES 13.04.2013
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 03.04.2013
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 HR 02.01.2013
IT 01.08.2012 MC 31.01.2013 LT 02.01.2013
NL 01.08.2012 PT 03.12.2012 NL 02.01.2013
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012 PL 02.01.2013
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012 SE 02.01.2013
- (11) **2 123 242** (51) *A61F 13/15* (11) **2 123 357** (51) *B01J 31/26*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 17.04.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 123 255** (51) *A61K 31/506* (11) **2 123 374** (51) *B21K 1/04*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) CH 31.01.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 (84) AT 02.01.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 123 260** (51) *A61K 9/127* (11) **2 123 374** (51) *B21K 1/04*
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CH 31.01.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 (84) LI 31.01.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 (84) BE 02.01.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 (84) CZ 02.01.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 (84) EE 02.01.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 (84) FI 02.01.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 123 278** (51) *A61K 9/00* (11) **2 123 482** (51) *B60C 9/18*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) CH 31.12.2012
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 (84) AT 05.12.2012
BE 09.01.2013
- (11) **2 123 385** (51) *B23D 59/00*
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012 CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 31.05.2012
EE 12.10.2011 ES 19.05.2012
FI 12.10.2011 GR 13.01.2012
HR 12.10.2011 IE 18.05.2012
IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 MC 31.05.2012
MK 12.10.2011 MT 12.10.2011
NL 12.10.2011 NO 12.01.2012
PL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 19.05.2012
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **2 123 400** (51) *B24B 37/24*
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 10.10.2012
BE 10.10.2012 BG 10.01.2013
CY 10.10.2012 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IS 10.02.2013 IT 10.10.2012
LI 28.02.2013 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 28.02.2013
NO 10.01.2013 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 123 417** (51) *B29B 15/12*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 123 429** (51) *B29C 61/06*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 11.04.2012 BE 11.04.2012
BG 11.07.2012 CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 IE 19.12.2012
IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
MC 31.12.2012 NL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 123 436** (51) *B31F 1/10*
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 123 482** (51) *B60C 9/18*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 05.12.2012 BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IE 20.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 123 491** (51) *B60C 19/00*
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013

GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(11) 2 123 495	(51) B60H 1/00	LI 28.02.2013	LT 27.06.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	LV 27.06.2012	MC 28.02.2013	SI 09.01.2013	
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NL 27.06.2012	NO 27.09.2012	(11) 2 123 764	(51) C12N 15/82
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(11) 2 123 529	(51) B60T 8/26	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	DK 09.01.2013	ES 20.04.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 123 635	(51) C07D 201/04	NL 09.01.2013	PT 09.05.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	SE 09.01.2013	
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 05.09.2013			
(11) 2 123 547	(51) B62K 3/00	(11) 2 123 645	(51) C07D 301/14	(11) 2 123 783	(51) C22C 19/03
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 21.07.2013	IS 10.08.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012				
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(11) 2 123 650	(51) C07D 451/10	(11) 2 123 784	(51) C22C 38/00
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	BG 04.07.2012	CY 04.04.2012	AT 11.07.2012	BE 11.07.2012
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	BG 11.10.2012	CY 11.07.2012
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012
SK 19.12.2012		IE 19.12.2012	IS 04.08.2012	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012
		LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
		MC 31.12.2012	PT 06.08.2012	IE 03.12.2012	IS 11.11.2012
		RO 04.04.2012	SI 04.04.2012	IT 11.07.2012	LT 11.07.2012
		SK 04.04.2012		LV 11.07.2012	MC 31.12.2012
(11) 2 123 598	(51) C01B 3/06	(11) 2 123 655	(51) C07D 493/04	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013	RO 11.07.2012	SI 11.07.2012
AT 25.04.2012	BE 25.04.2012	ES 21.07.2013	IS 10.08.2013	SK 11.07.2012	
BG 25.07.2012	CY 25.04.2012	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013		
CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(11) 2 123 824	(51) D06N 3/14
EE 25.04.2012	ES 05.08.2012			(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012			NO 12.09.2013	
IE 21.12.2012	IS 25.08.2012	(11) 2 123 661	(51) C07F 17/02		
IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(11) 2 123 882	(51) F02B 37/10
LV 25.04.2012	MC 31.12.2012	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012			NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
SE 25.04.2012	SI 25.04.2012				
SK 25.04.2012					
(11) 2 123 602	(51) C01B 31/02	(11) 2 123 666	(51) C07K 7/08	(11) 2 123 886	(51) B60W 30/188
(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 02.09.2013		CY 05.12.2012	CZ 05.12.2012
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013			EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 123 681	(51) C08G 83/00	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	HR 05.12.2012	IS 05.04.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	MC 31.03.2013	NL 05.12.2012
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
(11) 2 123 624	(51) C07C 29/147	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	SK 05.12.2012	
PT 19.08.2013		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013		
		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013		
(11) 2 123 631	(51) C07C 231/02	SI 16.01.2013		(11) 2 123 896	(51) F02M 35/112
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013			(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
AT 18.07.2012	BG 18.10.2012	(11) 2 123 686	(51) C08F 291/00	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013		
DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 123 943	(51) F16H 57/08
ES 29.10.2012	FI 18.07.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
GR 19.10.2012	FR 18.07.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
IS 18.11.2012	IT 18.07.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013		
MC 31.01.2013	NL 18.07.2012	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 123 945	(51) F16H 61/02
NO 18.10.2012	PL 18.07.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
PT 19.11.2012	RO 18.07.2012	SI 20.02.2013		BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
SE 18.07.2012	SI 18.07.2012			EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
SK 18.07.2012		(11) 2 123 743	(51) C11D 3/08	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
		(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
(11) 2 123 632	(51) C07C 249/16	AT 09.01.2013	BE 09.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) AT 27.06.2012	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	MC 31.03.2013	NL 27.02.2013
BE 27.06.2012	BG 27.09.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013

PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	GR 05.07.2012	IE 14.12.2012	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
SI 27.02.2013		IS 04.08.2012	LT 04.04.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(11) 2 123 947	(51) F16H 61/42	LV 04.04.2012	MC 31.12.2012	SI 27.03.2013	
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	NL 04.04.2012	PL 04.04.2012	(11) 2 124 241	(51) H01J 11/12
AT 05.12.2012	BE 05.12.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	AT 25.07.2012	BE 25.07.2012
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012			BG 25.10.2012	CY 25.07.2012
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(11) 2 124 105	(51) G03F 7/34	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012
IE 27.12.2012	IS 05.04.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	HR 25.07.2012	IE 12.12.2012
MC 31.12.2012	NL 05.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	IS 25.11.2012	IT 25.07.2012
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
RO 05.12.2012	SI 05.12.2012	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	MC 31.12.2012	NL 25.07.2012
SK 05.12.2012		LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
		NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012
(11) 2 123 955	(51) F02M 21/02	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	SK 25.07.2012	
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	SK 12.12.2012			
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013				
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 124 127	(51) G05G 9/047	(11) 2 124 269	(51) H01L 41/09
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	AT 25.07.2012	BG 25.10.2012	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
SI 27.03.2013		DK 25.07.2012	EE 25.07.2012		
		ES 05.11.2012	GR 26.10.2012	(11) 2 124 271	(51) H01M 2/14
(11) 2 123 958	(51) F16L 11/127	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	MC 31.01.2013	NL 25.07.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
HR 19.12.2012	IS 19.04.2013	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	SK 25.07.2012		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012			PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(11) 2 124 141	(51) G06F 3/048	SI 02.01.2013	
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013		
SK 19.12.2012		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 2 124 282	(51) H01M 8/06
		PT 30.09.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
				ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
(11) 2 124 022	(51) G01F 3/10	(11) 2 124 151	(51) G06F 12/16	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012		
AT 21.03.2012	BE 21.03.2012	AT 27.06.2012	BE 27.06.2012	(11) 2 124 333	(51) H03F 3/45
BG 21.06.2012	CY 21.03.2012	BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
EE 21.03.2012	ES 02.07.2012	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	IE 17.12.2012	IS 27.10.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LV 21.03.2012	MC 31.01.2013	LV 27.06.2012	MC 31.12.2012	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
PT 21.03.2012	PT 23.07.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	SI 02.01.2013	
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	SK 27.06.2012			
(11) 2 124 025	(51) G01G 17/06	(11) 2 124 153	(51) G06F 13/10	(11) 2 124 338	(51) H03K 5/156
(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	SI 09.01.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
SK 26.12.2012				SI 02.01.2013	
(11) 2 124 031	(51) G01L 19/00	(11) 2 124 192	(51) G06T 7/00	(11) 2 124 349	(51) H04B 1/707
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
PT 02.09.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
				FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
				IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(11) 2 124 064	(51) G01N 33/96	(11) 2 124 201	(51) G07F 11/16	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
AT 04.04.2012	BE 04.04.2012	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
BG 04.07.2012	CY 04.04.2012	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013		
CZ 04.04.2012	EE 04.04.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013		
ES 15.07.2012	FI 04.04.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		

- (11) **2 124 363** (51) *H04J 1/00* NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 124 374** (51) *H04L 5/22* (11) **2 124 700** (51) *A47L 15/42*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
AT 27.06.2012 BE 27.06.2012 LT 05.06.2013
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IE 20.12.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.12.2012
NL 27.06.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
- (11) **2 124 433** (51) *H04N 5/232* (11) **2 124 710** (51) *A61B 1/06*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 27.06.2012 HR 27.06.2012 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
MC 31.03.2013 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
PT 26.12.2012 SE 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 124 434** (51) *H04N 5/335* (11) **2 124 731** (51) *A61B 5/0205*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 18.04.2012 BE 18.04.2012 DE 01.08.2013
BG 18.07.2012 CY 18.04.2012 CY 27.06.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 DK 27.06.2012
EE 18.04.2012 ES 29.07.2012 EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 18.04.2012 IE 03.12.2012 HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 LV 27.06.2012 MC 31.01.2013
MC 31.12.2012 NL 18.04.2012 NL 27.06.2012 NO 27.09.2012
NO 18.07.2012 PL 18.04.2012 PL 27.06.2012 NO 27.09.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012 PT 27.06.2012 PT 29.10.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012 RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 124 444** (51) *H04N 7/173* (11) **2 124 619** (51) *A23G 1/52*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 NO 05.09.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 124 445** (51) *H04N 5/232* (11) **2 124 624** (51) *A23L 1/0524*
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BG 09.01.2013 BG 09.04.2013 BE 13.02.2013 EE 01.07.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 20.03.2013 ES 13.02.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 GR 20.03.2013 GR 14.05.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
IS 09.05.2013 LI 28.02.2013 IS 20.03.2013 LV 20.03.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 NO 20.06.2013 SE 26.12.2012
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 124 460** (51) *H04W 4/12* (11) **2 124 628** (51) *A23L 1/22*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
NO 17.07.2013 PT 03.04.2013
- (11) **2 124 474** (51) *H04Q 11/00* (11) **2 124 689** (51) *A47J 43/07*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 15.08.2012 (84) BG 15.11.2012
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 CH 28.02.2013 CY 15.08.2012
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 EE 15.08.2012 FI 15.08.2012
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 IS 15.12.2012 LI 28.02.2013
LV 15.08.2012 MC 28.02.2013 NL 15.08.2012
NO 15.11.2012 NO 15.08.2012 NO 15.11.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 RO 15.08.2012 SE 15.08.2012 SK 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 124 741** (51) *A61B 5/053*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 124 742** (51) *A61B 5/055*
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 CH 28.02.2013
CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 HR 24.10.2012
IS 24.02.2013 LI 28.02.2013
LV 24.10.2012 MC 28.02.2013
NL 24.10.2012 NO 24.01.2013
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 124 765** (51) *A61B 17/16*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 124 799** (51) *A61B 19/00*
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CH 28.02.2013
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012

GR 01.02.2013	HR 31.10.2012	LV 22.08.2012	MC 31.12.2012	BG 20.09.2012	CY 20.06.2012
IS 28.02.2013	LI 28.02.2013	NL 22.08.2012	PL 22.08.2012	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012
LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	EE 20.06.2012	ES 01.10.2012
MC 28.02.2013	NL 31.10.2012	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
NO 31.01.2013	PL 31.10.2012	SK 22.08.2012		HR 20.06.2012	IS 20.10.2012
PT 28.02.2013	RO 31.10.2012			IT 20.06.2012	LT 20.06.2012
SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	(11) 2 125 001	(51) A61K 38/19	LV 20.06.2012	MC 28.02.2013
SK 31.10.2012		(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	NL 20.06.2012	NO 20.09.2012
(11) 2 124 824	(51) A61F 2/24	AT 01.08.2012	BE 01.08.2012	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
AT 31.10.2012	BE 31.10.2012	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
BG 31.01.2013	CZ 31.10.2012	EE 01.08.2012	ES 12.11.2012		
DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	(11) 2 125 080	(51) A61M 5/178
ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	HR 01.08.2012	IS 01.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
GR 01.02.2013	IE 20.12.2012	IT 01.08.2012	LT 01.08.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
IS 28.02.2013	IT 31.10.2012	LV 01.08.2012	MC 28.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	NL 01.08.2012	NO 01.11.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
MC 31.12.2012	NL 31.10.2012	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013
SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	(11) 2 125 024	(51) A61K 47/48	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
		(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 124 832	(51) A61F 2/42	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013		
AT 08.08.2012	BE 08.08.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 125 098	(51) A61N 5/10
BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 26.09.2012
CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	BE 26.09.2012	BG 26.12.2012
EE 08.08.2012	FI 08.08.2012	MC 31.03.2013	NO 13.05.2013	CH 28.02.2013	CY 26.09.2012
GR 09.11.2012	IE 20.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012
IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013
LV 08.08.2012	MC 31.12.2012			FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	(11) 2 125 025	(51) A61K 47/48	HR 26.09.2012	IS 26.01.2013
RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 14.11.2012	IT 26.09.2012	LT 26.09.2012
SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	DE 01.08.2013	BG 14.02.2013	LV 26.09.2012	MC 28.02.2013
		CH 31.01.2013	CY 14.11.2012	NL 26.09.2012	NO 26.12.2012
(11) 2 124 869	(51) A61K 8/04	CZ 14.11.2012	EE 14.11.2012	PL 26.09.2012	PT 28.01.2013
(84) AT 15.08.2012	(84) BG 15.11.2012	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012	RO 26.09.2012	SE 26.09.2012
CH 28.02.2013	CY 15.08.2012	GR 15.02.2013	HR 14.11.2012	SI 26.09.2012	SK 26.09.2012
CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	LT 14.11.2012	LV 14.11.2012		
EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	NL 01.08.2013	NO 14.02.2013	(11) 2 125 106	(51) A61N 1/05
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	PL 14.11.2012	PT 14.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	RO 14.11.2012	SI 14.11.2012		
IT 15.08.2012	LI 28.02.2013	SK 14.11.2012		(11) 2 125 110	(51) A61N 1/368
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012			(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
MC 28.02.2013	NL 15.08.2012	(11) 2 125 038	(51) A61K 51/04	AT 08.08.2012	BE 08.08.2012
NO 15.11.2012	PL 15.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012
PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	AT 02.05.2012	BE 02.05.2012	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012
SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	BG 02.08.2012	CY 02.05.2012	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012
SK 15.08.2012		CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
		EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	IE 18.12.2012	IS 08.12.2012
(11) 2 124 922	(51) A61K 31/201	GR 03.08.2012	IE 19.12.2012	IT 08.08.2012	LT 08.08.2012
(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	IS 02.09.2012	LT 02.05.2012	LV 08.08.2012	MC 31.12.2012
NO 15.08.2013		LV 02.05.2012	MC 31.12.2012	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012
		NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012
(11) 2 124 924	(51) A61K 31/203	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	SK 08.08.2012	
BE 31.12.2012	BG 27.09.2012	SK 02.05.2012			
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012			(11) 2 125 111	(51) A61N 1/375
DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	(11) 2 125 060	(51) A61L 29/08	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
IE 19.12.2012	IS 27.10.2012	BG 12.12.2012	CY 12.09.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
MC 31.12.2012	NL 27.06.2012	EE 12.09.2012	ES 23.12.2012	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	HR 12.09.2012	IS 12.01.2013	NL 19.12.2012	PL 19.12.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	IT 12.09.2012	LT 12.09.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
		LV 12.09.2012	MC 31.01.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
(11) 2 124 982	(51) A61K 36/36	NL 12.09.2012	NO 12.12.2012	SK 19.12.2012	
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013		
AT 22.08.2012	BE 31.12.2012	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	(11) 2 125 150	(51) B01D 45/08
BG 22.11.2012	CY 22.08.2012	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	(84) NL 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012			IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
EE 22.08.2012	FI 22.08.2012	(11) 2 125 076	(51) A61M 5/142	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
GR 23.11.2012	IE 28.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	SI 10.04.2013	
IS 22.12.2012	LT 22.08.2012	AT 20.06.2012	BE 20.06.2012		

- (11) **2 125 169** (51) **B01D 53/60** SE 16.05.2012 SI 16.05.2012 FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 SK 16.05.2012 IT 28.11.2012 LT 28.11.2012
BG 05.12.2012 CY 05.09.2012 (11) **2 125 245** (51) **B05B 11/00** LV 28.11.2012 MC 31.01.2013
CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 NL 28.11.2012 NO 28.02.2013
EE 05.09.2012 ES 16.12.2012 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013 PL 28.11.2012 PT 28.03.2013
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
IE 14.12.2012 IS 05.01.2013 (11) **2 125 257** (51) **B21B 37/44** SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
IT 05.09.2012 LT 05.09.2012 (84) EE 27.03.2013 (51) **B21B 37/44** (11) **2 125 350** (51) **B29D 30/38**
LV 05.09.2012 MC 31.12.2012 (84) BG 27.06.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
NL 05.09.2012 PL 05.09.2012 (84) GR 28.06.2013 (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012 (84) LT 27.03.2013 (84) BG 21.02.2013 (84) CZ 21.11.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012 (84) NL 27.03.2013 (84) DK 21.11.2012 (84) EE 21.11.2012
SK 05.09.2012 (84) SI 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) ES 04.03.2013 (84) FI 21.11.2012
(11) **2 125 178** (51) **B01F 3/08** (11) **2 125 269** (51) **B22D 11/00** (11) **2 125 350** (51) **B29D 30/38**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
LT 24.04.2013 (84) AT 25.07.2012 (84) BG 25.10.2012 (84) AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
(11) **2 125 193** (51) **B01J 19/12** (11) **2 125 274** (51) **B23B 29/034** (11) **2 125 369** (51) **B32B 27/32**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.02.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
BE 31.12.2012 BG 08.11.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) DE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) LT 22.05.2013
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012 (84) EE 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) IS 22.09.2013
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012 (84) FI 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) ES 30.05.2012 (84) LT 22.05.2013
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012 (84) HR 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) GR 31.08.2012 (84) HR 30.05.2012
IE 13.12.2012 IS 01.07.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) IS 30.09.2012 (84) IT 30.05.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012 (84) MC 31.03.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) LT 30.05.2012 (84) LV 30.05.2012
MC 31.12.2012 NL 01.07.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 30.05.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012 (84) PT 27.06.2013 (84) NO 30.08.2012 (84) NO 30.05.2012
RO 08.08.2012 SE 14.12.2012 (84) SI 27.02.2013 (84) PT 01.10.2012 (84) PL 30.05.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012 (84) SI 27.02.2013 (84) SE 30.05.2012 (84) RO 30.05.2012
(11) **2 125 200** (51) **B01J 23/40** (11) **2 125 280** (51) **B23K 7/10** (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 30.08.2012 (84) CY 30.05.2012
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013 (84) CZ 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
(11) **2 125 214** (51) **B01L 3/00** (11) **2 125 315** (51) **B29B 9/16** (84) EE 30.05.2012 (84) GR 31.08.2012 (84) HR 30.05.2012
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 30.09.2012 (84) IT 30.05.2012
AT 02.01.2013 DE 01.08.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) LT 30.05.2012 (84) LV 30.05.2012
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 (84) LV 05.12.2012 (84) NL 27.02.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 30.05.2012
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 (84) PL 05.12.2012 (84) NO 30.08.2012 (84) NO 30.05.2012
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) PT 01.10.2012 (84) PL 30.05.2012
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) SI 05.12.2012 (84) SE 30.05.2012 (84) RO 30.05.2012
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 30.05.2012 (84) SI 30.05.2012
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 (11) **2 125 280** (51) **B23K 7/10** (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
(11) **2 125 214** (51) **B01L 3/00** (11) **2 125 315** (51) **B29B 9/16** (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
AT 02.01.2013 DE 01.08.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 (84) LV 05.12.2012 (84) NO 30.08.2012 (84) PT 01.10.2012 (84) PL 30.05.2012
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) PL 05.12.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 (84) PT 05.04.2013 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 (84) PT 05.04.2013 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 (84) SI 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 (11) **2 125 315** (51) **B29B 9/16** (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
SI 02.01.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) NO 15.08.2013
(11) **2 125 228** (51) **B02C 15/04** (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) NO 15.08.2013
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) NO 15.08.2013
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012 (11) **2 125 326** (51) **B29C 45/66** (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012 (11) **2 125 328** (51) **B29C 47/88** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012 (84) BG 21.02.2013 (84) BG 21.02.2013 (84) LI 31.12.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012 (84) DK 21.11.2012 (84) EE 21.11.2012 (84) CZ 21.11.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012 (84) ES 04.03.2013 (84) FI 21.11.2012 (84) EE 21.11.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012 (84) GR 22.02.2013 (84) IE 03.12.2012 (84) IE 24.10.2012
MC 28.02.2013 NL 20.06.2012 (84) IT 21.11.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) LT 21.11.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012 (84) LV 21.11.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) MC 31.01.2013
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012 (84) NL 21.11.2012 (84) PL 21.11.2012 (84) NO 24.01.2013
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012 (84) PT 21.03.2013 (84) RO 21.11.2012 (84) PT 25.02.2013
SK 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012 (84) SE 21.11.2012 (84) SI 21.11.2012 (84) SE 24.10.2012
(11) **2 125 244** (51) **B05B 11/00** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) SK 21.11.2012 (84) SK 24.10.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 16.05.2012 BE 16.05.2012 (84) BG 16.08.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) BE 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012
BG 16.08.2012 CY 16.05.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) EE 16.05.2012 (84) CY 28.11.2012
CZ 16.05.2012 DE 02.07.2013 (84) GR 17.08.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) CZ 28.11.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) DK 28.11.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) EE 11.03.2013
IE 20.12.2012 IS 16.09.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) IS 24.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012 (84) SE 21.11.2012 (84) LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
MC 31.12.2012 NL 16.05.2012 (84) SK 21.11.2012 (84) ES 11.03.2013 (84) ES 11.03.2013
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012 (84) SE 21.11.2012 (84) SI 21.11.2012 (84) ES 11.03.2013 (84) ES 11.03.2013

- (11) **2 125 431** (51) **B60R 1/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 125 449** (51) **B60R 25/00**
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 125 450** (51) **B60R 25/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 23.05.2012 BE 31.12.2012
BG 23.08.2012 CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 ES 03.09.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IE 21.12.2012 IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.12.2012
NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 125 451** (51) **B60R 25/00**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 125 465** (51) **B60T 8/36**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 31.01.2013
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 125 467** (51) **B60T 11/22**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 125 472** (51) **B60W 30/20**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 11.10.2012 CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
HR 11.07.2012 IS 11.11.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 28.02.2013 NL 11.07.2012
NO 11.10.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **2 125 479** (51) **2 125 479**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 125 508** (51) **B64D 9/00**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 125 529** (51) **B65B 51/02**
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CH 28.02.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 125 553** (51) **B65D 51/26**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 05.12.2012 BE 31.12.2012
BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IE 13.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 125 564** (51) **B65D 75/62**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 09.01.2013 DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 125 567** (51) **B65D 81/34**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 125 587** (51) **B65G 61/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 29.11.2012
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 IE 28.12.2012
IS 29.12.2012 IT 29.08.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
MC 31.12.2012 NL 29.08.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
- RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 125 600** (51) **B67C 3/28**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 18.10.2012 CY 18.07.2012
CZ 18.07.2012 DK 18.07.2012
EE 18.07.2012 ES 29.10.2012
FI 18.07.2012 GR 19.10.2012
HR 18.07.2012 IS 18.11.2012
LT 18.07.2012 LV 18.07.2012
MC 31.01.2013 NL 18.07.2012
NO 18.10.2012 PT 19.11.2012
RO 18.07.2012 SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **2 125 615** (51) **C01B 25/45**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 125 627** (51) **C02F 1/36**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 125 656** (51) **C04B 40/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 125 679** (51) **C07C 29/60**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 06.06.2012 BG 06.09.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IE 27.12.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.12.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 125 690** (51) **C07C 51/42**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 125 696** (51) **C07C 209/48**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
IE 19.12.2012 IS 28.02.2013
IT 31.10.2012 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012

SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	(11) 2 125 829	(51) C07D 498/04	(11) 2 125 905	(51) C08F 6/00
SK 31.10.2012		(84) LI 28.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013
(11) 2 125 727	(51) C07D 211/54	DK 16.01.2013	BE 16.01.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013	(11) 2 125 911	(51) C07K 17/06
AT 21.11.2012	BE 21.11.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
AG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
GR 22.02.2013	IE 27.12.2012	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
IT 21.11.2012	LT 21.11.2012	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
LV 21.11.2012	MC 31.12.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
NL 21.11.2012	PL 21.11.2012	SI 16.01.2013		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
PT 21.03.2013	RO 21.11.2012				
SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	(11) 2 125 843	(51) C02F 5/12	(11) 2 125 918	(51) C08F 255/00
SK 21.11.2012		(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
		AT 14.11.2012	BE 14.11.2012	AT 27.06.2012	BE 27.06.2012
		BG 14.02.2013	CZ 14.11.2012	BG 27.09.2012	CY 27.06.2012
(11) 2 125 735	(51) C07D 213/40	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
(84) LI 28.02.2013	(84) AT 27.06.2012	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012
BE 27.06.2012	BG 27.09.2012	GR 15.02.2013	IE 11.12.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
CH 28.02.2013	CY 27.06.2012	LT 14.11.2012	LV 14.11.2012	IE 17.12.2012	IS 27.10.2012
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	MC 31.12.2012	NL 14.11.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
EE 27.06.2012	ES 08.10.2012	PL 14.11.2012	PT 14.03.2013	LV 27.06.2012	MC 31.12.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	RO 14.11.2012	SE 14.11.2012	NL 27.06.2012	PL 27.06.2012
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	SI 14.11.2012	SK 14.11.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012			SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
LV 27.06.2012	MC 28.02.2013	(11) 2 125 859	(51) C07J 43/00	SK 27.06.2012	
NL 27.06.2012	NO 27.09.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013		
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	(11) 2 125 922	(51) C08G 18/02
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012			(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	(11) 2 125 860	(51) C07J 63/00	BE 31.12.2012	BG 31.01.2013
		(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012
		AT 19.12.2012	DE 01.08.2013	EE 31.10.2012	FI 31.10.2012
(11) 2 125 746	(51) C07D 217/24	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	GR 01.02.2013	IE 11.12.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	IS 28.02.2013	LT 31.10.2012
AT 18.04.2012	BE 18.04.2012	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	LV 31.10.2012	MC 31.12.2012
BG 18.07.2012	CY 18.04.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	NL 31.10.2012	PL 31.10.2012
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012
EE 18.04.2012	ES 29.07.2012	LV 19.12.2012	MC 31.01.2013	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013		
IE 19.12.2012	IS 18.08.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(11) 2 125 924	(51) C08G 18/32
IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	BE 31.12.2012	BG 26.12.2012
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012			CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	(11) 2 125 866	(51) C07K 1/18	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
SK 18.04.2012		ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	IE 12.12.2012	IS 26.01.2013
		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	IT 26.09.2012	LT 26.09.2012
(11) 2 125 771	(51) C07D 319/12			LV 26.09.2012	MC 31.12.2012
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(11) 2 125 877	(51) C07K 14/415	NL 26.09.2012	PL 26.09.2012
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	SK 26.09.2012	
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013		
		HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	(11) 2 125 929	(51) C08G 63/00
(11) 2 125 795	(51) C07D 413/04	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	MC 31.01.2013	NL 26.12.2012	AT 18.07.2012	BE 18.07.2012
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	BG 18.10.2012	CY 18.07.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	EE 18.07.2012	ES 29.10.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SK 26.12.2012		FI 18.07.2012	GR 19.10.2012
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013			IE 11.12.2012	IS 18.11.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 125 898	(51) C07K 16/30	IT 18.07.2012	LT 18.07.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	LV 18.07.2012	MC 31.12.2012
		ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012
(11) 2 125 803	(51) C07D 471/04	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	PT 19.11.2012	RO 18.07.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013			SE 18.07.2012	SI 18.07.2012
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 125 901	(51) C08L 63/00	SK 18.07.2012	
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) EE 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013		
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 2 125 940	(51) C08J 7/18
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
(11) 2 125 811	(51) C07D 471/04	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	AT 01.08.2012	BG 01.11.2012
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	DK 01.08.2012	EE 01.08.2012
PT 30.09.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		

ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	(11) 2 126 151	(51) C22C 38/02
GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	SK 15.08.2012		(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
IS 01.12.2012	IT 01.08.2012			GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	(11) 2 126 001	(51) B01J 19/18	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
MC 31.01.2013	NL 01.08.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
NO 01.11.2012	PL 01.08.2012	NO 12.09.2013		SI 13.03.2013	
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012				
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	(11) 2 126 014	(51) C10M 141/06	(11) 2 126 183	(51) D06F 39/00
SK 01.08.2012		(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(11) 2 125 941	(51) C08J 7/04	AT 29.08.2012	BE 29.08.2012	AT 18.07.2012	BE 18.07.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	BG 29.11.2012	CY 29.08.2012	BG 18.10.2012	CY 18.07.2012
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012
PT 02.09.2013		EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	EE 18.07.2012	ES 29.10.2012
(11) 2 125 948	(51) C08L 23/12	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	IE 17.12.2012	IS 29.12.2012	IE 11.12.2012	IS 18.11.2012
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	IT 29.08.2012	LT 29.08.2012	IT 18.07.2012	LT 18.07.2012
PT 23.09.2013		LV 29.08.2012	MC 31.12.2012	LV 18.07.2012	MC 31.12.2012
(11) 2 125 950	(51) C08L 25/12	NL 29.08.2012	PL 29.08.2012	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	PT 19.11.2012	RO 18.07.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	SE 18.07.2012	SI 18.07.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SK 29.08.2012		SK 18.07.2012	
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 126 032	(51) C11D 17/00	(11) 2 126 196	(51) D21C 3/24
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013		
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 06.03.2013		(11) 2 126 216	(51) B29C 70/88
(11) 2 125 954	(51) C08L 79/02	(11) 2 126 048	(51) C12N 5/00	(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
(11) 2 125 962	(51) C09B 29/085	AT 20.06.2012	BE 20.06.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(11) 2 125 963	(51) C09B 57/10	EE 20.06.2012	ES 01.10.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	(11) 2 126 230	(51) E03D 9/03
AT 31.10.2012	BE 31.10.2012	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013
BG 31.01.2013	CZ 31.10.2012	IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	LV 20.06.2012	MC 31.01.2013	PT 23.09.2013	
ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	NL 20.06.2012	NO 20.09.2012		
GR 01.02.2013	HR 31.10.2012	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	(11) 2 126 238	(51) E04B 9/16
IS 28.02.2013	IT 31.10.2012	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	BG 20.09.2012	CY 20.06.2012
MC 28.02.2013	NL 31.10.2012	(11) 2 126 066	(51) C12N 9/22	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
NO 31.01.2013	PL 31.10.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	GR 21.09.2012	IE 11.12.2012
PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 20.10.2012	LT 20.06.2012
SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	PT 02.09.2013		LV 20.06.2012	MC 31.12.2012
SK 31.10.2012				PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
(11) 2 125 974	(51) C09D 11/00	(11) 2 126 078	(51) C12N 15/11	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
(84) LI 28.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(11) 2 126 243	(51) E04D 3/35
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	AT 11.04.2012	BE 11.04.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
CH 28.02.2013	DK 13.02.2013	BG 11.07.2012	CY 11.04.2012	BG 16.08.2012	CY 16.05.2012
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	EE 16.05.2012	GR 17.08.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	EE 11.04.2012	ES 22.07.2012	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	HR 11.04.2012	IS 11.08.2012	LV 16.05.2012	MC 31.01.2013
MC 28.02.2013	NO 13.05.2013	IT 11.04.2012	LT 11.04.2012	RO 16.05.2012	
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LV 11.04.2012	MC 28.02.2013	(11) 2 126 256	(51) E05B 27/00
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NL 11.04.2012	NO 11.07.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(11) 2 125 985	(51) C09G 1/02	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
AT 15.08.2012	BE 15.08.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	(11) 2 126 292	(51) F16C 23/00
BG 15.11.2012	CY 15.08.2012	(11) 2 126 132	(51) C12Q 1/68	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	BG 25.10.2012	CY 25.07.2012
EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012
IE 28.12.2012	IS 15.12.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012
MC 31.12.2012	PL 15.08.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	MC 28.02.2013	NL 25.07.2012
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
				PT 26.11.2012	RO 25.07.2012

SE 25.07.2012 SK 25.07.2012	SI 25.07.2012	(11) 2 126 362	(51) F04D 13/06	(11) 2 126 398	(51) F16D 65/12
(11) 2 126 303	(51) F01N 3/32	(84) CH 28.02.2013 BG 04.10.2012 CZ 04.07.2012 EE 04.07.2012 GR 05.10.2012 IS 04.11.2012 LV 04.07.2012 NL 04.07.2012 PL 04.07.2012 RO 04.07.2012 SI 04.07.2012	(84) LI 28.02.2013 CY 04.07.2012 DK 04.07.2012 FI 04.07.2012 HR 04.07.2012 LT 04.07.2012 MC 28.02.2013 NO 04.10.2012 PT 05.11.2012 SE 04.07.2012 SK 04.07.2012	(84) AT 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
(84) AT 05.12.2012 BE 05.12.2012 CZ 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012 BG 05.03.2013 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 HR 05.12.2012 LT 05.12.2012 MC 31.03.2013 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(11) 2 126 365	(51) F04D 19/04	(11) 2 126 402	(51) F16D 66/02
(11) 2 126 304	(51) F01N 3/36	(84) CH 31.01.2013 AT 30.05.2012 BG 30.08.2012 DK 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 LV 30.05.2012 NL 30.05.2012 PL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012	(84) LI 31.01.2013 BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012 HR 30.05.2012 LT 30.05.2012 MC 31.01.2013 NO 30.08.2012 PT 01.10.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	(84) CH 31.12.2012 BE 31.12.2012 CY 04.04.2012 DE 02.07.2013 EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 IE 13.12.2012 IT 04.04.2012 LV 04.04.2012 NL 04.04.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(84) LI 31.12.2012 BG 04.07.2012 CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012 ES 15.07.2012 GR 05.07.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 MC 31.12.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012
(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 126 366	(51) F04D 25/08	(11) 2 126 403	(51) F16F 9/44
(11) 2 126 317	(51) F02D 19/08	(84) LI 28.02.2013 CZ 24.10.2012 EE 24.10.2012 FI 24.10.2012 HR 24.10.2012 IT 24.10.2012 MC 28.02.2013 PL 24.10.2012 RO 24.10.2012 SI 24.10.2012	(84) AT 27.06.2012 BG 27.09.2012 CY 27.06.2012 DK 27.06.2012 FI 27.06.2012 HR 27.06.2012 LT 27.06.2012 MC 31.01.2013 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 PT 23.09.2013	(84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
(84) CH 28.02.2013 BG 24.01.2013 DK 24.10.2012 ES 04.02.2013 GR 25.01.2013 IS 24.02.2013 LV 24.10.2012 NO 24.01.2013 PT 25.02.2013 SE 24.10.2012 SK 24.10.2012	(84) LI 28.02.2013 CZ 24.10.2012 EE 24.10.2012 FI 24.10.2012 HR 24.10.2012 IT 24.10.2012 MC 28.02.2013 PL 24.10.2012 RO 24.10.2012 SI 24.10.2012	(11) 2 126 375	(51) F15B 15/10	(11) 2 126 405	(51) F16F 15/123
(11) 2 126 328	(51) F02M 37/00	(84) LI 31.01.2013 BE 27.06.2012 CH 31.01.2013 CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 IS 27.10.2012 LV 27.06.2012 NO 27.09.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012	(84) AT 27.06.2012 BG 27.09.2012 CY 27.06.2012 DK 27.06.2012 FI 27.06.2012 HR 27.06.2012 LT 27.06.2012 MC 31.01.2013 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(84) CH 31.12.2012 AT 01.08.2012 BG 01.11.2012 CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012 ES 12.11.2012 GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 LT 01.08.2012 MC 31.12.2012 PL 01.08.2012 RO 01.08.2012 SI 01.08.2012	(84) LI 31.12.2012 BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 DE 02.07.2013 EE 01.08.2012 FI 01.08.2012 IE 17.12.2012 IT 01.08.2012 LV 01.08.2012 NL 01.08.2012 PT 03.12.2012 SE 01.08.2012 SK 01.08.2012	(11) 2 126 376	(51) F15B 21/04	(11) 2 126 411	(51) F16H 3/08
(11) 2 126 330	(51) F02M 37/22	(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) CH 28.02.2013 AT 12.09.2012 BG 12.12.2012 CZ 12.09.2012 DE 12.09.2012 EE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LT 12.09.2012 MC 28.02.2013 PL 12.09.2012 RO 12.09.2012 SK 12.09.2012	(84) LI 28.02.2013 BE 12.09.2012 CY 12.09.2012 DK 12.09.2012 ES 23.12.2012 GR 13.12.2012 IS 12.01.2013 LV 12.09.2012 NO 12.12.2012 PT 14.01.2013 SI 12.09.2012
(84) CH 31.01.2013 AT 17.10.2012 BG 17.01.2013 DK 17.10.2012 ES 28.01.2013 GR 18.01.2013 IS 17.02.2013 LV 17.10.2012 NL 17.10.2012 PL 17.10.2012 RO 17.10.2012 SI 17.10.2012	(84) LI 31.01.2013 BE 17.10.2012 CZ 17.10.2012 EE 17.10.2012 FI 17.10.2012 HR 17.10.2012 LT 17.10.2012 MC 31.01.2013 NO 17.01.2013 PT 18.02.2013 SE 17.10.2012 SK 17.10.2012	(11) 2 126 387	(51) F16C 33/60	(11) 2 126 412	(51) F16H 37/08
(11) 2 126 332	(51) F02M 51/06	(84) EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) CH 28.02.2013 AT 04.04.2012 BG 04.07.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 HR 04.04.2012 LT 04.04.2012 MC 28.02.2013 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SK 04.04.2012	(84) LI 28.02.2013 BE 04.04.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 ES 15.07.2012 GR 05.07.2012 IS 04.08.2012 LV 04.04.2012 NO 04.07.2012 PT 06.08.2012 SI 04.04.2012
(84) CH 28.02.2013 BG 26.12.2012 DK 26.09.2012 ES 06.01.2013 GR 27.12.2012 IS 26.01.2013 LV 26.09.2012 NL 26.09.2012 PL 26.09.2012 RO 26.09.2012 SI 26.09.2012	(84) LI 28.02.2013 CZ 26.09.2012 EE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LT 26.09.2012 MC 28.02.2013 NO 26.12.2012 PT 28.01.2013 SE 26.09.2012 SK 26.09.2012	(11) 2 126 391	(51) F16D 25/08	(11) 2 126 418	(51) F16H 61/02
(84) AT 05.12.2012 BE 05.12.2012 CZ 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012 BG 05.03.2013 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 HR 05.12.2012 LT 05.12.2012 MC 31.03.2013 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) CH 22.02.2012 BE 31.12.2012 CY 22.02.2012 DK 22.02.2012 ES 02.06.2012 GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 LV 22.02.2012 NL 22.02.2012 PT 22.06.2012 SI 22.02.2012	(84) LI 22.02.2012 BG 22.05.2012 CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012 FI 22.02.2012 IE 22.02.2012 LT 22.02.2012 MC 31.12.2012 PL 22.02.2012 RO 22.02.2012 SK 22.02.2012	(84) LI 28.02.2013 BE 31.10.2012 CH 28.02.2013 CZ 31.10.2012 EE 31.10.2012 FI 31.10.2012 HR 31.10.2012 IT 31.10.2012 LV 31.10.2012 NL 31.10.2012 PL 31.10.2012	(84) AT 31.10.2012 BG 31.01.2013 CY 31.10.2012 DK 31.10.2012 ES 11.02.2013 GR 01.02.2013 IS 28.02.2013 LT 31.10.2012 MC 28.02.2013 NO 31.01.2013 PT 28.02.2013

RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
(11) 2 126 420	(51) B60K 17/10	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
(84) LI 31.01.2013	(84) AT 27.06.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	
BG 27.09.2012	CH 31.01.2013			(11) 2 126 636	(51) G03F 7/20
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	(11) 2 126 564	(51) G01N 33/497	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	AT 13.06.2012	BE 13.06.2012
ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	AT 03.10.2012	DE 01.08.2013	BG 13.09.2012	CY 13.06.2012
GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	BE 03.10.2012	BG 03.01.2013	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012
IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012	EE 13.06.2012	ES 24.09.2012
LV 27.06.2012	MC 31.01.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
NL 27.06.2012	NO 27.09.2012	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	HR 13.06.2012	IS 13.10.2012
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	GR 04.01.2013	HR 03.10.2012	IT 13.06.2012	LT 13.06.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	IS 03.02.2013	IT 03.10.2012	LV 13.06.2012	MC 31.01.2013
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	NO 13.09.2012	PL 13.06.2012
		MC 31.01.2013	NL 03.10.2012	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
(11) 2 126 423	(51) F16J 1/16	NO 03.01.2013	PL 03.10.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012	SK 13.06.2012	
AT 03.10.2012	BE 03.10.2012	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012		
BG 03.01.2013	CY 03.10.2012	SK 03.10.2012		(11) 2 126 640	(51) G05B 17/00
CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012			(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
EE 03.10.2012	ES 14.01.2013	(11) 2 126 577	(51) G01N 33/574	AT 11.04.2012	BE 11.04.2012
FI 03.10.2012	GR 04.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	BG 11.07.2012	CY 11.04.2012
IE 14.12.2012	IS 03.02.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
IT 03.10.2012	LT 03.10.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	EE 11.04.2012	ES 22.07.2012
LV 03.10.2012	MC 31.12.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
NL 03.10.2012	PL 03.10.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IE 21.12.2012	IS 11.08.2012
PT 04.02.2013	RO 03.10.2012	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012
SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	MC 31.12.2012	NL 11.04.2012
SK 03.10.2012		SI 13.03.2013		PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
				RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
(11) 2 126 424	(51) F16J 15/06	(11) 2 126 584	(51) G01N 33/68	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012		
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	(11) 2 126 646	(51) A61B 19/00
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	AT 22.08.2012	BE 22.08.2012
		GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	BG 22.11.2012	CY 22.08.2012
(11) 2 126 440	(51) F16L 13/02	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	MC 31.03.2013	NL 19.12.2012	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
PT 16.09.2013		PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	IE 21.12.2012	IS 22.12.2012
		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012
(11) 2 126 444	(51) F16L 27/10	SK 19.12.2012		MC 31.12.2012	NL 22.08.2012
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013			PL 22.08.2012	PT 24.12.2012
BG 02.04.2013	DK 02.01.2013	(11) 2 126 607	(51) G01S 17/32	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 126 676	(51) G06F 3/048
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
MC 31.01.2013	NL 02.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
SI 02.01.2013				(11) 2 126 705	(51) G06F 13/40
				(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(11) 2 126 449	(51) F16L 15/00			BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013			EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
				FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 2 126 454	(51) F17C 1/02			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013			LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
AT 22.02.2012	BE 22.02.2012			PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
BG 22.05.2012	CY 22.02.2012			SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012				
EE 22.02.2012	ES 02.06.2012			(11) 2 126 711	(51) G06F 13/38
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012			(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
HR 22.02.2012	IS 22.06.2012			NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
IT 22.02.2012	LT 22.02.2012			SI 10.04.2013	
LV 22.02.2012	MC 28.02.2013				
NO 22.05.2012	PL 22.02.2012			(11) 2 126 733	(51) G10L 13/08
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012			(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012			BG 05.12.2012	CY 05.09.2012
				CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012
(11) 2 126 545	(51) G01N 15/02			EE 05.09.2012	FI 05.09.2012
(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013			GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013			IS 05.01.2013	LT 05.09.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013			LV 05.09.2012	MC 31.01.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013			NO 05.12.2012	PT 07.01.2013

RO 05.09.2012	SE 05.09.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 126 953	(51) H01J 29/46
SI 05.09.2012	SK 05.09.2012	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(11) 2 126 757	(51) G06F 19/00	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
AT 22.08.2012	BE 22.08.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
BG 22.11.2012	CY 22.08.2012	(11) 2 126 886	(51) G09G 3/36	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
HR 22.08.2012	IS 22.12.2012	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	(11) 2 126 969	(51) H01L 21/60
IT 22.08.2012	LT 22.08.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
LV 22.08.2012	MC 31.01.2013	HR 11.07.2012	IS 11.11.2012	AT 27.06.2012	BG 27.09.2012
NL 22.08.2012	NO 22.11.2012	IT 11.07.2012	LT 11.07.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	LV 11.07.2012	MC 31.01.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	NL 11.07.2012	NO 11.10.2012	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012
(11) 2 126 787	(51) G09G 3/36	RO 11.07.2012	SI 11.07.2012	IS 27.10.2012	LT 27.06.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(11) 2 126 898	(51) G10K 11/172	LV 27.06.2012	MC 31.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) BG 28.02.2013	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
PT 26.08.2013		CH 28.02.2013	CY 28.11.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
(11) 2 126 789	(51) G06K 9/46	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013	SK 27.06.2012	
AT 10.10.2012	BE 10.10.2012	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	(11) 2 126 972	(51) H01L 27/02
BG 10.01.2013	CY 10.10.2012	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012	MC 28.02.2013	NL 28.11.2012	BG 14.02.2013	CY 14.11.2012
EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	NO 28.02.2013	PL 28.11.2012	CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012
FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012	EE 14.11.2012	ES 25.02.2013
IE 06.12.2012	IS 10.02.2013	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012	FI 14.11.2012	GR 15.02.2013
IT 10.10.2012	LT 10.10.2012	SK 28.11.2012		HR 14.11.2012	IT 14.11.2012
LV 10.10.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 126 900	(51) G10L 15/06	LT 14.11.2012	LV 14.11.2012
NL 10.10.2012	PL 10.10.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	MC 31.01.2013	NL 14.11.2012
PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NO 14.02.2013	PL 14.11.2012
SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012
SK 10.10.2012				SE 14.11.2012	SI 14.11.2012
(11) 2 126 790	(51) G06K 9/62	(11) 2 126 905	(51) G10L 21/02	SK 14.11.2012	
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(11) 2 126 976	(51) H01L 51/52
BG 28.02.2013	CY 28.11.2012	AT 30.05.2012	BE 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012	AT 13.06.2012	BE 31.12.2012
EE 28.11.2012	ES 11.03.2013	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	BG 13.09.2012	CY 13.06.2012
FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012	CZ 13.06.2012	DE 02.07.2013
HR 28.11.2012	IT 28.11.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012
LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	IE 28.12.2012	IS 30.09.2012	ES 24.09.2012	FI 13.06.2012
MC 31.01.2013	NL 28.11.2012	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	GR 14.09.2012	IE 05.12.2012
NO 28.02.2013	PL 28.11.2012	LV 30.05.2012	MC 31.12.2012	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012
PT 28.03.2013	RO 28.11.2012	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
SE 28.11.2012	SI 28.11.2012	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	MC 31.12.2012	NL 13.06.2012
SK 28.11.2012		SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
(11) 2 126 801	(51) G06N 3/08	SK 30.05.2012		RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	(11) 2 126 912	(51) G11B 19/12	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
SI 03.04.2013		(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(11) 2 126 996	(51) H01L 51/00
(11) 2 126 836	(51) G06T 5/00	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	BG 03.01.2013	CY 03.10.2012
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 126 924	(51) G11C 5/14	CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	EE 03.10.2012	ES 14.01.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	AT 24.10.2012	BE 24.10.2012	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	BG 24.01.2013	CY 24.10.2012	HR 03.10.2012	IS 03.02.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	IT 03.10.2012	LT 03.10.2012
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	EE 24.10.2012	ES 04.02.2013	LV 03.10.2012	MC 28.02.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	NL 03.10.2012	NO 03.01.2013
(11) 2 126 837	(51) G06T 5/00	IE 28.12.2012	IS 24.02.2013	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	IT 24.10.2012	LV 24.10.2012	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012
NO 12.09.2013		MC 31.12.2012	NL 24.10.2012	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012
(11) 2 126 885	(51) G09G 3/34	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	(11) 2 126 997	(51) H01L 51/42
(84) LI 31.01.2013	(84) AT 02.01.2013	RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
CH 31.01.2013	CZ 02.01.2013	(11) 2 126 952	(51) H01R 4/50	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013			MC 28.02.2013	NO 19.03.2013
				PL 19.12.2012	PT 19.04.2013

- EE 18.04.2012
FI 18.04.2012
IE 27.12.2012
LT 18.04.2012
MC 31.12.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 127 431**
(84) CH 31.01.2013
AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012
LT 02.05.2012
MC 31.01.2013
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 127 433**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 127 452**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 127 457**
(84) CH 31.12.2012
AT 05.09.2012
BG 05.12.2012
DK 05.09.2012
FI 05.09.2012
IE 27.12.2012
IT 05.09.2012
LV 05.09.2012
NL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 127 472**
(84) CH 31.01.2013
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PT 29.10.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 127 484**
(84) CH 28.02.2013
AT 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 28.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- ES 29.07.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **H04W 24/06**
(84) LI 31.01.2013
BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **H04W 52/36**
(84) NL 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04W 36/04**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 05.09.2012
CY 05.09.2012
EE 05.09.2012
GR 06.12.2012
IS 05.01.2013
LT 05.09.2012
MC 31.12.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (51) **H05B 3/12**
(84) LI 31.01.2013
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 31.01.2013
NO 27.09.2012
RO 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **H05B 33/08**
(84) LI 28.02.2013
BG 06.06.2012
CH 28.02.2013
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 127 486**
(84) LI 28.02.2013
BE 06.06.2012
CH 28.02.2013
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 127 498**
(84) CH 28.02.2013
BG 30.08.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
HR 30.05.2012
IT 30.05.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 127 512**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 127 523**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 127 530**
(84) CH 31.01.2013
AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 31.01.2013
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **2 127 537**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 127 592**
(84) CH 28.02.2013
AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **H05B 33/08**
(84) LI 28.02.2013
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 28.02.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **H05B 33/08**
(84) AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 28.02.2013
NO 06.09.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **H05B 41/288**
(84) LI 28.02.2013
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LT 30.05.2012
MC 28.02.2013
NO 30.08.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (51) **H05K 9/00**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A01N 51/00**
(84) LT 22.05.2013
- (51) **A22C 7/00**
(84) LI 31.01.2013
BE 14.11.2012
CY 14.11.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IT 14.11.2012
LV 14.11.2012
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **A23L 1/16**
(84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H04N 5/235**
(84) LI 28.02.2013
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 28.02.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 127 606**
(84) CH 31.01.2013
AT 23.05.2012
BG 23.08.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **2 127 624**
(84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 127 646**
(84) CH 31.01.2013
AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 31.01.2013
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 127 654**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 127 674**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 127 692**
(84) CH 28.02.2013
AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **2 127 697**
(84) CH 28.02.2013
AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **A61B 17/12**
(84) LI 31.01.2013
BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
MC 31.01.2013
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **A61G 5/14**
(84) BG 20.06.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
- (51) **A61K 31/122**
(84) LI 31.01.2013
BE 01.08.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **A61K 31/554**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **A61K 38/18**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A61M 25/06**
(84) LI 28.02.2013
BE 25.07.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
FI 25.07.2012
HR 25.07.2012
LT 25.07.2012
MC 28.02.2013
NO 25.10.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (51) **A61N 5/10**
(84) LI 28.02.2013
BE 15.08.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 28.02.2013
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012

- (11) **2 127 780** (51) **B22D 11/08**
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 127 787** (51) **B22F 9/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 127 789** (51) **C04B 35/645**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 127 790** (51) **B23B 47/18**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 127 800** (51) **B23K 37/04**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
ES 20.04.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 127 843** (51) **B29C 43/36**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 127 856** (51) **B29C 70/74**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 127 862** (51) **B31B 3/28**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 127 901** (51) **E04F 15/02**
(84) NL 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 127 903** (51) **B60C 9/18**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 127 909** (51) **B60C 11/04**
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 27.06.2012
BE 27.06.2012 BG 27.09.2012
CH 28.02.2013 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 28.02.2013
NL 27.06.2012 NO 27.09.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 127 930** (51) **B60J 7/02**
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012 CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 DE 01.12.2012
DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
ES 28.05.2012 FI 04.01.2012
FR 31.05.2012 GR 05.04.2012
HR 04.01.2012 IE 27.05.2012
IS 04.05.2012 LT 04.01.2012
LV 04.01.2012 MC 31.05.2012
MK 04.01.2012 MT 04.01.2012
NL 04.01.2012 NO 04.04.2012
PL 04.01.2012 PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 SE 04.01.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012
- (11) **2 127 944** (51) **B60Q 1/08**
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 127 973** (51) **B60T 7/06**
(84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 127 978** (51) **B60T 13/569**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 26.12.2012 BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.01.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 128 011** (51) **B62K 17/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 21.11.2012 BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 IE 03.12.2012
IT 21.11.2012 LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 MC 31.12.2012
NL 21.11.2012 PL 21.11.2012
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
- SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
- (11) **2 128 015** (51) **B63G 8/08**
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 128 028** (51) **B65B 9/20**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 128 049** (51) **B65G 15/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 128 064** (51) **B65H 31/26**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 128 078** (51) **B66F 17/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2013 SK 19.12.2012
- (11) **2 128 079** (51) **B67B 7/04**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 128 088** (51) **C01B 33/02**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 128 099** (51) **C03B 23/027**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 29.08.2012 BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
IE 18.12.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 31.12.2012
NL 29.08.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 128 111** (51) **C04B 35/493**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 01.08.2012 BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012

(11) 2 128 593	(51) G01N 35/10	(11) 2 128 877	(51) H01F 41/06	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013		
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 128 974	(51) H02P 6/06
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SE 16.01.2013		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013			PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 2 128 912	(51) H01M 2/10	(11) 2 128 979	(51) H03H 7/12
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
		EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	AT 30.01.2013	BE 30.01.2013
(11) 2 128 627	(51) G01N 35/02	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	MC 28.02.2013	NL 30.01.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013			PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 2 128 923	(51) H01M 10/052	SI 30.01.2013	
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013		
		BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 129 055	(51) H04L 12/56
(11) 2 128 628	(51) G01P 1/02	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
PT 02.09.2013		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
		MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
(11) 2 128 673	(51) G02B 6/38	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	NL 12.12.2012	PT 12.12.2012
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	SI 16.01.2013		PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013			SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 128 927	(51) H01Q 1/38	SK 12.12.2012	
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013		
MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	AT 08.08.2012	BE 08.08.2012	(11) 2 129 103	(51) H04M 1/02
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
		EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
(11) 2 128 704	(51) G03F 7/32	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		MC 28.02.2013	NL 08.08.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 128 722	(51) G04C 3/00	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012		
AT 22.08.2012	BE 22.08.2012	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	(11) 2 129 111	(51) H04N 5/91
BG 22.11.2012	CY 22.08.2012			(84) LI 28.02.2013	(84) AT 09.01.2013
CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	(11) 2 128 937	(51) H01R 27/02	DK 09.01.2013	BE 09.01.2013
EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	(84) DK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	BG 09.04.2013	CH 28.02.2013
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
HR 22.08.2012	IS 22.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
MC 28.02.2013	NL 22.08.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
NO 22.11.2012	PL 22.08.2012	MC 31.03.2013	PL 13.02.2013	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013
PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	PT 13.06.2013	SI 13.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
SE 22.08.2012	SI 22.08.2012			PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
SK 22.08.2012		(11) 2 128 939	(51) H01S 5/022	SI 09.01.2013	
		(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012		
(11) 2 128 738	(51) G06F 1/20	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	(11) 2 129 135	(51) H04N 7/32
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	AT 15.08.2012	BE 15.08.2012
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	BG 15.11.2012	CY 15.08.2012
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012
		LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	EE 15.08.2012	FI 15.08.2012
(11) 2 128 858	(51) G10L 19/02	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	IS 15.12.2012	IT 15.08.2012
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	SK 26.12.2012		MC 28.02.2013	NL 15.08.2012
SI 10.04.2013				NO 15.11.2012	PL 15.08.2012
		(11) 2 128 874	(51) H01B 3/20	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
LT 24.04.2013		BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	SK 15.08.2012	
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013		
(11) 2 128 876	(51) C23C 14/08	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 129 163	(51) H04R 1/28
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 09.01.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	CH 28.02.2013	DK 09.01.2013
				EE 09.01.2013	ES 20.04.2013

- FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 129 225**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 129 229**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 129 274**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 129 303**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 129 357**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 129 369**
(84) AT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 129 373**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 129 388**
(84) LI 28.02.2013
BE 12.09.2012
CH 28.02.2013
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
IT 12.09.2012
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 129 403**
(84) NL 10.04.2013
IS 10.08.2013
- GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 129 407**
(84) CH 28.02.2013
AT 14.11.2012
CY 14.11.2012
DK 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **2 129 422**
(84) IS 10.08.2013
- (11) **2 129 432**
(84) LI 28.02.2013
BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 129 448**
(84) CH 28.02.2013
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 31.03.2013
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 129 450**
(84) LI 31.01.2013
CH 31.01.2013
DK 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
LT 20.06.2012
MC 31.01.2013
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 129 491**
(84) CH 28.02.2013
AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 129 499**
(84) LI 28.02.2013
BE 20.06.2012
CH 28.02.2013
CZ 20.06.2012
- NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 129 503**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 129 530**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 129 544**
(84) CH 28.02.2013
BG 07.02.2013
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
IS 07.03.2013
LT 07.11.2012
MC 28.02.2013
NO 07.02.2013
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (11) **2 129 550**
(84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 129 575**
(84) LI 31.01.2013
DK 02.01.2013
CH 31.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 129 583**
(84) AT 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 129 588**
(84) LI 28.02.2013
BE 31.10.2012
CH 28.02.2013
CZ 31.10.2012
ES 11.02.2013
HR 31.10.2012
IT 31.10.2012
LV 31.10.2012
NO 31.01.2013
- EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
LT 20.06.2012
MC 28.02.2013
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 129 503**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 129 530**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 129 544**
(84) CH 28.02.2013
BG 07.02.2013
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
IS 07.03.2013
LT 07.11.2012
MC 28.02.2013
NO 07.02.2013
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (11) **2 129 550**
(84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 129 575**
(84) LI 31.01.2013
DK 02.01.2013
CH 31.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 129 583**
(84) AT 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 129 588**
(84) LI 28.02.2013
BE 31.10.2012
CH 28.02.2013
CZ 31.10.2012
ES 11.02.2013
HR 31.10.2012
IT 31.10.2012
LV 31.10.2012
NO 31.01.2013
- (51) **A01N 55/00**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **A22C 17/04**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A47L 9/28**
(84) DK 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **A61B 17/16**
(84) NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A61K 8/02**
(84) DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61K 31/19**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **A61K 31/352**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **A61K 38/16**
(84) AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 28.02.2013
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (51) **A61K 47/48**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
- (51) **A61L 27/46**
(84) LI 28.02.2013
BG 14.02.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
GR 15.02.2013
LT 14.11.2012
MC 31.03.2013
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **A61M 15/00**
(84) LT 10.04.2013
- (51) **A61N 1/368**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B01D 46/24**
(84) LI 28.02.2013
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **B01D 53/047**
(84) BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **B24D 3/00**
(84) LI 28.02.2013
BE 15.08.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 28.02.2013
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **B25J 17/00**
(84) AT 20.06.2012
BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
- (51) **B27N 1/02**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **B41M 3/00**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **B60N 2/225**
(84) LI 28.02.2013
CY 07.11.2012
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
HR 07.11.2012
IT 07.11.2012
LV 07.11.2012
NL 07.11.2012
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
- (51) **B60R 5/04**
(84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B64C 1/14**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B65C 9/18**
(84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B65D 21/02**
(84) AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
EE 31.10.2012
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 28.02.2013
PL 31.10.2012

PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	LV 13.02.2013	MC 28.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 129 596	(51) B65D 83/00	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 129 882	(51) F01M 1/08
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(11) 2 129 789	(51) C12Q 1/68	AT 10.10.2012	BE 10.10.2012
PT 16.09.2013		(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	BG 10.01.2013	CY 10.10.2012
(11) 2 129 607	(51) B66B 11/08	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	EE 10.10.2012	ES 21.01.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	FI 10.10.2012	GR 11.01.2013
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	HR 10.10.2012	IS 10.02.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	MC 28.02.2013	NL 10.10.2012
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 10.01.2013	PL 10.10.2012
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 129 797	(51) C12Q 1/68	PT 11.02.2013	RO 10.10.2012
SI 20.02.2013		(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	SE 10.10.2012	SI 10.10.2012
(11) 2 129 614	(51) B67C 3/14	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	SK 10.10.2012	
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(11) 2 129 807	(51) C21C 7/00	(11) 2 129 903	(51) F02M 47/02
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
PT 19.08.2013		BG 12.12.2012	CY 12.09.2012	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012
(11) 2 129 651	(51) C07C 211/14	CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013	EE 12.09.2012	GR 13.12.2012	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	HR 12.09.2012	IS 12.01.2013	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
(11) 2 129 659	(51) C07D 305/12	MC 31.01.2013	NL 12.09.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	NO 12.12.2012	PL 12.09.2012	MC 31.01.2013	NL 30.05.2012
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
(11) 2 129 709	(51) C08J 9/00	(11) 2 129 812	(51) C23C 28/02	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(11) 2 129 912	(51) F04B 39/00
BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 129 834	(51) E01C 13/08	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(11) 2 129 931	(51) F16F 1/387
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
(11) 2 129 732	(51) C09D 11/02	(11) 2 129 835	(51) E01H 1/00	PT 26.08.2013	
(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(11) 2 129 936	(51) F16H 48/06
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
(11) 2 129 762	(51) C11D 3/39	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	SI 20.03.2013		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(11) 2 129 842	(51) E04B 2/76	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) CY 05.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
MC 28.02.2013	NL 27.06.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	(11) 2 129 940	(51) F16H 57/04
NO 27.09.2012	PT 29.10.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	BE 31.12.2012	BG 21.06.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	HR 05.12.2012	IS 05.04.2013	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
(11) 2 129 763	(51) C11D 11/00	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	NL 05.12.2012	ES 02.07.2012	FI 21.03.2012
BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	GR 22.06.2012	IE 19.12.2012
DK 08.08.2012	EE 08.08.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	IS 21.07.2012	LT 21.03.2012
FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	LV 21.03.2012	MC 31.12.2012
HR 08.08.2012	IS 08.12.2012	(11) 2 129 850	(51) E05B 47/00	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
MC 28.02.2013	NL 08.08.2012	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
NO 08.11.2012	PT 10.12.2012	PT 16.09.2013		SK 21.03.2012	
RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	(11) 2 129 855	(51) E06B 3/50	(11) 2 129 948	(51) F16K 11/076
SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
(11) 2 129 773	(51) C12N 5/07	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) LI 28.02.2013	(84) AT 13.02.2013	BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
DK 13.02.2013	NL 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
CH 28.02.2013	EE 13.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013				

- (11) **2 129 955** (51) *F16L 37/092*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 129 991** (51) *F41H 1/02*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 129 995** (51) *G01C 15/00*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 28.02.2013
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 130 010** (51) *G01H 1/00*
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 130 019** (51) *G10L 21/02*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 130 040** (51) *G01N 33/10*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 130 042** (51) *G01N 33/487*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 17.01.2013 CY 17.10.2012
CZ 17.10.2012 DK 17.10.2012
EE 17.10.2012 FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 HR 17.10.2012
IS 17.02.2013 LT 17.10.2012
LV 17.10.2012 MC 31.03.2013
NL 17.10.2012 NO 17.01.2013
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 130 058** (51) *G01R 33/485*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 130 104** (51) *G05B 19/418*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 130 129** (51) *G06F 13/38*
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013 CH 28.02.2013
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 28.02.2013 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 130 131** (51) *G06F 15/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 130 132** (51) *G06F 15/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 130 208** (51) *H01G 9/055*
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CH 28.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 28.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 130 214** (51) *H01L 21/02*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 130 226** (51) *H01L 27/02*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 06.06.2012 BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 28.02.2013
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 130 227** (51) *H01L 27/102*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 130 240** (51) *H01L 41/338*
(84) DK 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BG 27.05.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
- LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 130 247** (51) *H01M 4/42*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 130 277** (51) *H02H 9/08*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 130 345** (51) *H04L 27/38*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 130 369** (51) *H04N 5/44*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 130 402** (51) *H04R 25/00*
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 130 416** (51) *H01M 2/02*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 28.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 130 418** (51) *H05K 3/30*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 28.02.2013
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 130 431** (51) *A01K 89/01*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 130 439** (51) *A23G 9/48*
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 130 476** (51) *A47L 15/42*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 130 518** (51) *A61F 2/38*
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013

- (11) **2 130 546** (51) **A61K 38/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 130 571** (51) **A63F 13/10**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 130 581** (51) **B01J 20/26**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 130 589** (51) **B01J 35/04**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 130 591** (51) **B01J 35/04**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 130 592** (51) **B01J 35/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 130 675** (51) **B41F 31/36**
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 130 683** (84) AT 05.12.2012
CY 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 130 691** (84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 130 693** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 130 695** (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 130 753** (84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 130 758** (84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 130 799** (84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 130 807** (84) CH 31.12.2012
AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 31.12.2012
NO 06.09.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **B42F 7/02** (84) BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **B60C 11/11** (84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **B60C 23/06** (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B60D 1/06** (84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B62K 11/04** (84) NL 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B63B 35/44** (84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C02F 1/00** (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C04B 35/111** (84) LI 31.12.2012
BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IE 22.12.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 130 836** (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 130 837** (84) CH 28.02.2013
AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 130 842** (84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 130 843** (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 130 867** (84) CH 28.02.2013
AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 130 875** (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 130 984** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 131 044** (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 131 046** (84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 131 059** (84) NL 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 131 066** (84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
- (51) **C07K 1/107** (84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C08C 19/12** (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C08F 20/30** (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **C08L 27/06** (84) LI 28.02.2013
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 28.02.2013
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **C09B 23/00** (84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **E04B 1/21** (84) LT 19.06.2013
- (51) **F15B 13/08** (84) IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **F15B 20/00** (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F16F 9/05** (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F16H 7/08** (84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012

- GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 131 070**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 131 073**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 131 150**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 131 167**
(84) BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 131 198**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 131 201**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 131 210**
(84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 131 299**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
- HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **F16H 61/06**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **F16H 61/44**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G01C 21/00**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G01G 19/12**
(84) CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **G01N 33/574**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G01P 3/488**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G01S 13/89**
(84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G06F 21/00**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
- NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 131 307**
(84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 131 308**
(84) NL 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 131 326**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 131 337**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 131 363**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 131 413**
(84) CH 31.01.2013
AT 03.10.2012
BG 03.01.2013
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
LT 03.10.2012
MC 31.01.2013
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 131 424**
(84) CH 31.01.2013
AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 131 430**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G06K 9/00**
(84) CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **G06K 9/00**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **G06T 7/00**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G08B 17/00**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G11B 27/034**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H01M 2/02**
(84) LI 31.01.2013
BE 03.10.2012
CY 03.10.2012
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (51) **H01M 4/86**
(84) LI 31.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H01M 8/02**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 131 431**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 131 432**
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 131 469**
(84) NL 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 131 492**
(84) CH 31.12.2012
AT 18.07.2012
BG 18.10.2012
CZ 18.07.2012
EE 18.07.2012
FI 18.07.2012
IE 19.12.2012
IT 18.07.2012
LV 18.07.2012
NL 18.07.2012
PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **2 131 525**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 131 528**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 131 559**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 131 566**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 131 568**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
- (51) **H01M 8/02**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H01M 4/88**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 31.03.2013
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **H02J 3/14**
(84) EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H03F 3/195**
(84) LI 31.12.2012
BE 18.07.2012
CY 18.07.2012
DK 18.07.2012
ES 29.10.2012
GR 19.10.2012
IS 18.11.2012
LT 18.07.2012
MC 31.12.2012
PL 18.07.2012
RO 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (51) **H04W 12/06**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **H04L 12/14**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04M 1/02**
(84) NL 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04N 1/387**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H04N 5/00**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012

- ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 (11) **2 131 617** (51) **H04W 24/10**
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 AT 28.03.2012 BE 28.03.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013 BG 28.06.2012 CY 28.03.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 GR 29.06.2012 IE 20.12.2012
IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.12.2012
LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 PL 28.03.2012
NO 22.08.2013 PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 SK 28.03.2012
- (11) **2 131 572** (51) **H04N 5/232**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 131 576** (51) **H04N 5/44**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 131 596** (51) **H04N 7/26**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 01.11.2012
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IE 10.12.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 31.12.2012 NL 01.08.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 131 606** (51) **H04R 9/10**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 131 608** (51) **H04R 9/06**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 131 616** (51) **H04W 24/10**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 15.08.2012 BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CY 15.08.2012
CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 ES 26.11.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
IE 20.12.2012 IS 15.12.2012
IT 15.08.2012 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 MC 31.12.2012
NL 15.08.2012 PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 131 622** (51) **H04W 72/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 131 637** (51) **H05K 3/46**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 31.10.2012 BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CY 31.10.2012
CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
HR 31.10.2012 IS 28.02.2013
IT 31.10.2012 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 28.02.2013
NL 31.10.2012 NO 31.01.2013
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 SE 31.10.2012
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012
- (11) **2 131 639** (51) **H05K 7/14**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 131 651** (51) **A61K 38/13**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 131 668** (51) **A23J 1/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 131 681** (51) **A23L 1/30**
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CH 28.02.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 HR 06.02.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 28.02.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 131 790** (51) **A61F 2/44**
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 24.10.2012
BE 24.10.2012 BG 24.01.2013
- CH 28.02.2013 CY 24.10.2012
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
HR 24.10.2012 IS 24.02.2013
IT 24.10.2012 LV 24.10.2012
MC 28.02.2013 NL 24.10.2012
NO 24.01.2013 PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 131 831** (51) **A61K 31/785**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 131 880** (51) **A61L 27/24**
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 08.08.2012
BE 08.08.2012 BG 08.11.2012
CH 28.02.2013 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 28.02.2013
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 131 882** (51) **A61L 29/08**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 29.08.2012 BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
HR 29.08.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 31.01.2013
NL 29.08.2012 NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 131 885** (51) **B05C 1/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 131 895** (51) **A61M 5/142**
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
MC 31.03.2013 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 131 929** (51) **A62C 37/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 131 936** (51) **A63H 27/18**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013

- PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 (11) **2 132 143** (51) **C02F 1/42**
SI 30.01.2013 (84) AT 26.12.2012
(11) **2 131 943** (51) **B01D 53/14** (84) LI 28.02.2013 (84) AT 26.12.2012
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 CH 28.02.2013 CZ 26.12.2012
PT 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
(11) **2 131 945** (51) **B01D 53/14** (84) GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013 IS 26.04.2013 IS 26.04.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 LV 26.12.2012 LT 26.12.2012
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 NL 26.12.2012 MC 28.02.2013
(11) **2 131 966** (51) **B08B 1/00** (84) NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
BE 31.12.2012 (84) BG 23.08.2012 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
ES 03.09.2012 (84) FI 23.05.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) CY 08.08.2012
GR 24.08.2012 (84) IE 19.12.2012 (84) DK 08.08.2012 (84) EE 08.08.2012
IS 23.09.2012 (84) IT 23.05.2012 (84) FI 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012
LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012 (84) HR 08.08.2012 (84) HR 08.08.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) IT 08.08.2012 (84) IS 08.08.2012
PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012 (84) LV 08.08.2012 (84) LT 08.08.2012
RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012 (84) NL 08.08.2012 (84) NL 08.08.2012
SI 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) NO 08.11.2012 (84) PL 08.08.2012
(11) **2 131 986** (51) **B23D 61/02** (84) RO 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) SI 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 (84) SI 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
(11) **2 131 996** (51) **B23Q 1/03** (84) AT 22.08.2012 (84) AT 22.08.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) CY 22.08.2012 (84) CY 22.08.2012
BG 22.11.2012 (84) DK 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012
CZ 22.08.2012 (84) FI 22.08.2012 (84) GR 23.11.2012 (84) GR 23.11.2012
EE 22.08.2012 (84) IE 14.12.2012 (84) IS 22.12.2012 (84) IS 22.12.2012
GR 23.11.2012 (84) IT 22.08.2012 (84) LT 22.08.2012 (84) LT 22.08.2012
IS 22.12.2012 (84) LV 22.08.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
LT 22.08.2012 (84) NL 22.08.2012 (84) PL 22.08.2012 (84) PL 22.08.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 22.08.2012 (84) RO 22.08.2012 (84) RO 22.08.2012
PL 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012 (84) SI 22.08.2012 (84) SI 22.08.2012
RO 22.08.2012 (84) SE 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012
SI 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012
(11) **2 132 022** (51) **B29C 63/06** (84) AT 08.08.2012 (84) AT 08.08.2012
(84) LI 28.02.2013 (84) BG 08.11.2012 (84) BG 08.11.2012 (84) BG 08.11.2012
BE 08.08.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) CY 08.08.2012
CH 28.02.2013 (84) DK 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
CZ 08.08.2012 (84) ES 19.11.2012 (84) ES 19.11.2012 (84) ES 19.11.2012
EE 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012 (84) GR 09.11.2012 (84) GR 09.11.2012
FI 08.08.2012 (84) IS 08.12.2012 (84) IS 08.12.2012 (84) IS 08.12.2012
HR 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012
LT 08.08.2012 (84) NO 08.11.2012 (84) NO 08.11.2012 (84) NO 08.11.2012
MC 31.03.2013 (84) PT 10.12.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) PT 10.12.2012
PL 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012
RO 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
SI 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
(11) **2 132 046** (51) **F16B 5/06** (84) AT 28.11.2012 (84) AT 28.11.2012
(84) LI 28.02.2013 (84) BG 28.02.2013 (84) BG 28.02.2013 (84) BG 28.02.2013
BE 28.11.2012 (84) CY 28.11.2012 (84) CY 28.11.2012 (84) CY 28.11.2012
CH 28.02.2013 (84) DK 28.11.2012 (84) DK 28.11.2012 (84) DK 28.11.2012
CZ 28.11.2012 (84) ES 11.03.2013 (84) ES 11.03.2013 (84) ES 11.03.2013
EE 28.11.2012 (84) GR 01.03.2013 (84) GR 01.03.2013 (84) GR 01.03.2013
FI 28.11.2012 (84) LV 28.11.2012 (84) LV 28.11.2012 (84) LV 28.11.2012
LT 28.11.2012 (84) NL 28.11.2012 (84) NL 28.11.2012 (84) NL 28.11.2012
MC 28.02.2013 (84) PL 28.11.2012 (84) PL 28.11.2012 (84) PL 28.11.2012
NO 28.02.2013 (84) RO 28.11.2012 (84) RO 28.11.2012 (84) RO 28.11.2012
PT 28.03.2013 (84) SI 28.11.2012 (84) SI 28.11.2012 (84) SI 28.11.2012
SE 28.11.2012 (84) SK 28.11.2012 (84) SK 28.11.2012 (84) SK 28.11.2012
SK 28.11.2012 (84) SK 28.11.2012 (84) SK 28.11.2012 (84) SK 28.11.2012
(11) **2 132 055** (51) **B60K 11/04** (84) AT 26.12.2012 (84) AT 26.12.2012
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013 (84) ES 06.04.2013 (84) ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) IS 26.04.2013
IS 26.04.2013 (84) LV 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
LT 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012
MC 31.03.2013 (84) NO 26.03.2013 (84) NO 26.03.2013 (84) NO 26.03.2013
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
(11) **2 132 058** (51) **B60N 2/30** (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013
(84) CH 28.02.2013 (84) BG 08.11.2012 (84) BG 08.11.2012 (84) BG 08.11.2012
BG 08.11.2012 (84) DK 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
DK 08.08.2012 (84) ES 19.11.2012 (84) ES 19.11.2012 (84) ES 19.11.2012
ES 19.11.2012 (84) GR 09.11.2012 (84) GR 09.11.2012 (84) GR 09.11.2012
GR 09.11.2012 (84) IS 08.12.2012 (84) IS 08.12.2012 (84) IS 08.12.2012
IS 08.12.2012 (84) LT 08.08.2012 (84) LT 08.08.2012 (84) LT 08.08.2012
LT 08.08.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NO 08.11.2012 (84) NO 08.11.2012 (84) NO 08.11.2012
NO 08.11.2012 (84) RO 08.08.2012 (84) RO 08.08.2012 (84) RO 08.08.2012
RO 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
SI 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
(11) **2 132 059** (51) **B60R 13/10** (84) AT 08.08.2012 (84) AT 08.08.2012
(84) LI 28.02.2013 (84) BG 08.11.2012 (84) BG 08.11.2012 (84) BG 08.11.2012
BE 08.08.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) CY 08.08.2012
CH 28.02.2013 (84) DK 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
CZ 08.08.2012 (84) FI 08.08.2012 (84) FI 08.08.2012 (84) FI 08.08.2012
EE 08.08.2012 (84) HR 08.08.2012 (84) HR 08.08.2012 (84) HR 08.08.2012
GR 09.11.2012 (84) IS 08.12.2012 (84) IS 08.12.2012 (84) IS 08.12.2012
IS 08.12.2012 (84) LT 08.08.2012 (84) LT 08.08.2012 (84) LT 08.08.2012
LT 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012
LV 08.08.2012 (84) NL 08.08.2012 (84) NL 08.08.2012 (84) NL 08.08.2012
NL 08.08.2012 (84) NO 08.11.2012 (84) NO 08.11.2012 (84) NO 08.11.2012
NO 08.11.2012 (84) PL 08.08.2012 (84) PL 08.08.2012 (84) PL 08.08.2012
PL 08.08.2012 (84) RO 08.08.2012 (84) RO 08.08.2012 (84) RO 08.08.2012
RO 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
SI 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
(11) **2 132 062** (51) **B60R 21/205** (84) AT 19.12.2012 (84) AT 19.12.2012
(84) LI 28.02.2013 (84) BG 19.03.2013 (84) BG 19.03.2013 (84) BG 19.03.2013
DK 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) ES 30.03.2013 (84) ES 30.03.2013
CH 28.02.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) GR 20.03.2013
EE 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012
FI 19.12.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
IS 19.04.2013 (84) NO 19.03.2013 (84) NO 19.03.2013 (84) NO 19.03.2013
LV 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) PT 19.04.2013 (84) PT 19.04.2013
NL 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
PL 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
PT 19.12.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
RO 19.12.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
(11) **2 132 104** (51) **B65D 33/25** (84) AT 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) GR 28.05.2013
IS 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
(11) **2 132 113** (51) **B65G 1/04** (84) BE 30.04.2012 (84) BE 30.04.2012
(84) BE 30.04.2012 (84) BG 23.02.2012 (84) BG 23.02.2012 (84) BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 (84) CZ 23.11.2011 (84) CZ 23.11.2011 (84) CZ 23.11.2011
DK 30.04.2012 (84) EE 23.11.2011 (84) EE 23.11.2011 (84) EE 23.11.2011
ES 12.04.2012 (84) FI 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012
FR 30.04.2012 (84) GR 24.02.2012 (84) GR 24.02.2012 (84) GR 24.02.2012
HR 23.11.2011 (84) IE 23.11.2011 (84) IE 23.11.2011 (84) IE 23.11.2011
IS 23.03.2012 (84) IT 11.04.2012 (84) IT 11.04.2012 (84) IT 11.04.2012
LT 23.11.2011 (84) LV 23.11.2011 (84) LV 23.11.2011 (84) LV 23.11.2011
MC 30.04.2012 (84) MT 23.11.2011 (84) MT 23.11.2011 (84) MT 23.11.2011
NO 23.02.2012 (84) PL 23.11.2011 (84) PL 23.11.2011 (84) PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 (84) RO 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011
SE 12.04.2012 (84) SI 12.04.2012 (84) SI 12.04.2012 (84) SI 12.04.2012
SK 23.11.2011 (84) SI 12.04.2012 (84) SI 12.04.2012 (84) SI 12.04.2012
(11) **2 132 192** (51) **C07D 333/20** (84) AT 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(11) **2 132 213** (51) **C07F 7/08** (84) AT 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
(11) **2 132 233** (51) **C08F 2/48** (84) ES 30.09.2013 (84) ES 30.09.2013
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013

- (11) **2 132 234** (51) *C08F 4/00* MC 31.03.2013 NL 20.02.2013 (11) **2 132 475** (51) *F16P 3/10*
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 (84) BG 31.01.2013 (84) CY 31.10.2012
CZ 31.10.2012 (84) EE 31.10.2012 (84) DK 31.10.2012
FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 (84) HR 31.10.2012
IS 28.02.2013 (84) LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 31.10.2012 (84) NO 31.01.2013
PL 31.10.2012 (84) PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 (84) SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 132 238** (51) *C08F 10/02* (11) **2 132 343** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) AT 29.08.2012 (84) BG 29.11.2012
PT 02.09.2013 (84) CY 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 (84) EE 29.08.2012 (84) FI 29.08.2012
ES 10.12.2012 (84) GR 30.11.2012 (84) HR 29.08.2012
IS 29.12.2012 (84) IT 29.08.2012
LT 29.08.2012 (84) LV 29.08.2012
MC 31.03.2013 (84) NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 (84) SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 (84) SK 29.08.2012
- (11) **2 132 275** (51) *C09J 11/06* (11) **2 132 282** (51) *C10G 63/02*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
NO 19.09.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) PT 27.06.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 132 294** (51) *C11D 3/50* (11) **2 132 354** (51) *B01J 4/00*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
BE 31.12.2012 (84) BG 26.12.2012 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
CY 26.09.2012 (84) DK 26.09.2012 (84) NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
EE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) SI 10.04.2013
GR 27.12.2012 (84) IE 04.12.2012 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
IS 26.01.2013 (84) LT 26.09.2012 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
LV 26.09.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
NL 26.09.2012 (84) PT 28.01.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
RO 26.09.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
SI 26.09.2012 (84) SK 26.09.2012 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 132 301** (51) *C12N 5/00* (11) **2 132 383** (51) *E03D 9/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
- (11) **2 132 305** (51) *C12N 9/10* (11) **2 132 432** (51) *F02M 51/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) BG 12.12.2012 (84) CY 12.09.2012
PT 16.09.2013 (84) SE 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012 (84) ES 23.12.2012 (84) GR 13.12.2012
GR 06.03.2013 (84) HR 12.09.2012 (84) IS 12.01.2013 (84) IS 12.01.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 12.09.2012 (84) LV 12.09.2012 (84) NL 12.09.2012
NO 05.03.2013 (84) NO 12.12.2012 (84) PL 12.09.2012 (84) RO 12.09.2012
RO 05.12.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **2 132 306** (51) *C12N 9/10* (11) **2 132 433** (51) *F02M 55/00*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013
EE 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012 (84) GR 14.06.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PT 15.07.2013
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 132 319** (51) *C12N 15/80* (11) **2 132 466** (51) *F16K 1/38*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) AT 03.10.2012
AT 01.08.2012 (84) NL 01.09.2013 (84) BE 03.10.2012 (84) BG 03.01.2013
BG 01.11.2012 (84) CY 01.08.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 03.10.2012
CZ 01.08.2012 (84) DK 01.08.2012 (84) CZ 03.10.2012 (84) DK 03.10.2012
EE 01.08.2012 (84) ES 12.11.2012 (84) EE 03.10.2012 (84) ES 14.01.2013
GR 02.11.2012 (84) HR 01.08.2012 (84) FI 03.10.2012 (84) GR 04.01.2013
IS 01.12.2012 (84) IT 03.10.2012 (84) HR 03.10.2012 (84) IS 03.02.2013
LT 01.08.2012 (84) IT 01.08.2012 (84) IT 03.10.2012 (84) LT 03.10.2012
MC 28.02.2013 (84) LV 03.10.2012 (84) LV 03.10.2012 (84) MC 31.01.2013
PL 01.08.2012 (84) NO 01.11.2012 (84) NL 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013
RO 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) PL 03.10.2012 (84) PT 04.02.2013
SI 01.08.2012 (84) SE 01.08.2012 (84) RO 03.10.2012 (84) SE 03.10.2012
SI 01.08.2012 (84) SK 01.08.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) SK 03.10.2012
- (11) **2 132 330** (51) *C12Q 1/68* (11) **2 132 468** (51) *F16K 3/26*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PT 16.05.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 132 747** (51) *G11C 7/08*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 132 748** (51) *G11C 16/16*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 132 777** (51) *H01L 27/16*
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013

- (11) **2 132 782** (51) *H01L 31/0352*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 11.07.2012 BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
IS 11.11.2012 IT 11.07.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 28.02.2013 NL 11.07.2012
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 132 797** (51) *H01L 45/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 132 802** (51) *H01L 51/52*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 132 808** (51) *H01M 2/20*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 132 816** (51) *H01M 8/02*
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BG 27.05.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 132 819** (51) *H01M 8/04*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 02.05.2012 BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IE 27.12.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.12.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 132 859** (51) *H02K 3/51*
(84) DK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 132 970** (84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 133 006** (84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 133 019** (84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 133 026** (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 133 062** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 133 091** (84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 133 159** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 133 164** (84) CH 28.02.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
- (11) **2 133 166** (84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 133 180** (84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
- (51) *H05K 9/00*
(84) LT 12.06.2013
- (51) *A47B 88/10*
(84) BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) *A47L 15/00*
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) *A61B 8/00*
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) *A61J 13/00*
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) *A61K 38/28*
(84) LT 22.05.2013
- (51) *B21B 37/78*
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) *B21K 1/10*
(84) LI 28.02.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
SI 02.01.2013
- (51) *B22D 41/34*
(84) DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) *B25H 3/00*
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
- IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 133 197** (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 133 252** (84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 133 263** (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 133 311** (84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 133 340** (84) AT 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
NL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 133 423** (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 133 467** (84) IS 17.08.2013
- (11) **2 133 480** (84) BE 31.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IE 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 31.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) *B32B 3/12*
(84) BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) *B60W 20/00*
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) *B64C 1/06*
(84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) *C01G 23/047*
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) *C07D 223/16*
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) *C12N 15/09*
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) *E01B 9/30*
- (51) *E04B 1/26*
(84) BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) *F01L 1/34*
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013

- PT 15.10.2012 RO 13.06.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 (11) **2 134 376** (51) **A61L 2/08**
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012 GR 06.03.2013 HR 05.12.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) AT 09.01.2013
SK 13.06.2012 IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 DK 09.01.2013 BE 09.01.2013
(11) **2 133 910** (51) **H01L 21/385** (84) EE 20.03.2013 BG 09.04.2013 CH 31.01.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NL 20.03.2013 SE 20.03.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 20.03.2012
- (11) **2 133 913** (51) **H01L 23/36** (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
(84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 134 007** (51) **H04B 10/25** (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
(84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 134 055** (51) **H04L 29/06** (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
(84) DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 134 057** (51) **H04L 29/06** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 134 164** (51) **A01K 31/00** (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
(84) BG 12.03.2013 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 28.02.2013 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 134 208** (51) **A45D 40/26** (84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
(84) CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.03.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 134 249** (51) **A61B 3/113** (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NO 20.05.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 134 263** (51) **A61B 17/00** (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
(84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
- (11) **2 134 264** (51) **A61B 17/02** (84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
(84) DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 134 268** (51) **A61B 17/11** (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
(84) NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 134 295** (51) **A61F 2/02** (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
(84) BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2013 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 134 342** (51) **C07D 403/12** (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
(84) BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 134 348** (51) **A61K 31/513** (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
(84) BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 134 364** (51) **A61K 39/395** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 134 370** (51) **A61K 47/48** (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
(84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (84) AT 20.03.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 20.06.2013 (84) CH 31.01.2013
HR 20.03.2013 (84) ES 20.04.2013
LT 20.03.2013 (84) GR 10.04.2013
NL 20.03.2013 (84) IS 09.05.2013
PT 22.07.2013 (84) LV 09.01.2013
SI 20.03.2012 (84) NL 09.01.2013
(84) PL 09.01.2013
(84) SE 09.01.2013
- (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
BG 18.10.2012 (84) CY 18.07.2012
CZ 18.07.2012 DK 18.07.2012
EE 18.07.2012 ES 29.10.2012
FI 18.07.2012 GR 19.10.2012
IS 18.11.2012 IT 18.07.2012
LT 18.07.2012 LV 18.07.2012
MC 28.02.2013 NL 18.07.2012
PL 18.07.2012 PT 19.11.2012
RO 18.07.2012 SE 18.07.2012
SI 18.07.2012 SK 18.07.2012
- (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
(84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 28.02.2013 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
(84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (84) LI 28.02.2013 (84) AT 20.06.2012
(84) BE 20.06.2012 (84) BG 20.09.2012
CH 28.02.2013 (84) CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 (84) DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 (84) ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 (84) IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 (84) LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 20.06.2012 (84) NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012

- (11) **2 134 441** (51) **B01D 37/02** NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 (11) **2 134 799** (51) **C09J 5/06**
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 05.12.2012 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CH 28.02.2013 CY 05.12.2012 (11) **2 134 592** (51) **B62K 19/30** (84) BE 31.12.2012 (84) BG 22.05.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 DK 22.02.2012 CZ 22.02.2012
EE 05.12.2012 EE 27.02.2013 (84) EE 07.06.2013 ES 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 05.12.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 ES 02.06.2012 FI 22.02.2012
IS 05.04.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 GR 23.05.2012 IE 22.02.2012
LV 05.12.2012 LT 05.12.2012 LV 27.06.2013 IS 22.06.2012 IT 22.02.2012
NL 05.12.2012 MC 28.02.2013 NO 27.05.2013 LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
PL 05.12.2012 NO 05.03.2013 NO 27.05.2013 MC 31.12.2012 NL 22.02.2012
RO 05.12.2012 PT 05.04.2013 PT 27.06.2013 PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
SI 05.12.2012 SE 05.12.2012 SI 27.02.2013 RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SK 05.12.2012 SK 22.02.2012
- (11) **2 134 449** (51) **C01F 5/24** (84) ES 30.09.2013 (51) **B64D 11/06** (84) LT 19.06.2013 (11) **2 134 801** (51) **C09J 151/06**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 10.10.2012 BE 10.10.2012 AT 02.11.2011 BE 02.11.2011
BG 10.01.2013 CY 10.10.2012 BG 02.02.2012 BG 02.11.2011
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012 CZ 02.11.2011 CZ 02.11.2011
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013 EE 02.11.2011 ES 13.02.2012
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013 FI 02.11.2011 GR 03.02.2012
HR 10.10.2012 IS 10.02.2013 HR 02.11.2011 IE 18.02.2012
IT 10.10.2012 LT 10.10.2012 IS 02.03.2012 LT 02.11.2011
LV 10.10.2012 MC 28.02.2013 IS 02.03.2012 LT 02.11.2011
NL 10.10.2012 NO 10.01.2013 LV 02.11.2011 MC 29.02.2012
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013 NL 02.11.2011 MK 02.11.2011
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012 PL 19.12.2012 NL 02.11.2011 NO 02.02.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012 RO 19.12.2012 PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
SI 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 134 470** (51) **B01J 23/44** (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (11) **2 134 815** (51) **C10G 50/00**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
NO 08.08.2013 NO 08.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 134 480** (51) **B21B 28/02** (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (11) **2 134 834** (51) **C12N 1/19**
(84) GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 134 510** (51) **B24D 3/14** (84) LI 28.02.2013 (84) AT 14.11.2012 (11) **2 134 838** (51) **C12N 9/64**
(84) BE 14.11.2012 (84) BG 14.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
CH 28.02.2013 CY 14.11.2012 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 134 519** (51) **B27D 1/00** (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (11) **2 134 877** (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 14.11.2012 (84) BG 14.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
CH 28.02.2013 CY 14.11.2012 (84) DK 09.01.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012 (84) EE 09.01.2013 (84) PT 26.08.2013
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) SI 03.04.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) SI 03.04.2013
HR 14.11.2012 IT 14.11.2012 (84) LT 09.01.2013 (84) SI 03.04.2013
LT 14.11.2012 LV 14.11.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) SI 03.04.2013
MC 28.02.2013 NL 14.11.2012 (84) PL 09.01.2013 (84) SI 03.04.2013
NO 14.02.2013 PL 14.11.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 134 535** (51) **B29D 11/00** (84) AT 13.02.2013 (51) **C07C 29/141** (84) LI 28.02.2013 (11) **2 134 893** (51) **D06F 25/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 (84) EE 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 20.03.2013
ES 24.06.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013
GR 14.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
IS 13.07.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 134 555** (51) **B60G 7/02** (84) AT 13.02.2013 (51) **C08G 59/38** (84) DK 13.02.2013 (11) **2 134 918** (51) **E06B 9/88**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) DK 13.05.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) NO 05.09.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) NO 05.09.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) NO 05.09.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 134 566** (51) **B60L 11/18** (84) AT 20.02.2013 (51) **C08J 3/24** (84) DK 20.02.2013 (11) **2 134 936** (51) **F01M 1/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 20.05.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 10.04.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 134 566** (51) **B60L 11/18** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (11) **2 134 948** (51) **F02D 41/02**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) BE 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) CY 31.10.2012 (84) CY 31.10.2012
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) CY 31.10.2012 (84) CY 31.10.2012
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) CY 31.10.2012 (84) CY 31.10.2012

- (11) **2 135 603** (51) **A61K 31/00** IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 HU 09.11.2011 IE 17.12.2011
(84) EE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 IS 09.03.2012 IT 09.11.2011
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012 LT 09.11.2011 LU 17.12.2011
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 LV 09.11.2011 MC 31.12.2011
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 MT 09.11.2011 NL 09.11.2011
NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 RO 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SI 09.11.2011 SK 09.11.2011
- (11) **2 135 628** (51) **A61L 31/02** (11) **2 135 759** (51) **B60H 1/08**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SK 09.11.2011
- (11) **2 135 682** (51) **B05B 11/00** (11) **2 135 800** (51) **B62D 33/06**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 135 700** (51) **B23K 9/32** (11) **2 135 889** (51) **C08G 65/333**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 AT 19.12.2012 DK 19.12.2012
FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 135 711** (51) **B25D 16/00** (11) **2 135 890** (51) **C08G 69/26**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 CZ 19.12.2012 ES 30.03.2013 NO 15.08.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
NO 20.06.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 135 721** (51) **B27D 5/00** (11) **2 135 918** (51) **C09K 11/87**
(84) NL 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 GR 14.06.2013 NO 22.08.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 IS 13.07.2013 PT 23.09.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LV 13.03.2013 SE 19.12.2012
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 NL 19.12.2012 NO 15.08.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 PL 19.12.2012 NO 15.08.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 135 728** (51) **B29C 53/66** (11) **2 135 890** (51) **C08G 69/26**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 NO 15.08.2013
BG 13.06.2013 GR 14.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013
FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 NO 13.06.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 135 736** (51) **B32B 15/04** (11) **2 135 918** (51) **C09K 11/87**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
NL 27.02.2013 BE 27.02.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 14.06.2013 NO 22.08.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 13.07.2013 PT 23.09.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 13.03.2013 SE 13.03.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 NL 13.03.2013 SI 13.03.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 NO 13.06.2013 SI 13.03.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **2 135 752** (51) **B60C 11/03** (11) **2 135 931** (51) **C11D 3/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 BG 05.03.2013 CY 05.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012 CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **2 135 757** (51) **B60H 1/00** (11) **2 135 933** (51) **C11D 3/22**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
- (11) **2 135 934** (51) **C11D 3/37**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 09.11.2011 BE 09.11.2011
BG 09.02.2012 CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 FI 09.11.2011
GR 10.02.2012 HR 09.11.2011
- (11) **2 135 950** (51) **C12N 15/113**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 136 006** (51) **B60T 10/04**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 136 012** (51) **E04F 10/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 136 017** (51) **F03D 11/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 136 042** (51) **F01N 1/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 136 094** (51) **F16D 3/205**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 136 099** (51) **F16D 25/12**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 136 100** (51) **F16D 65/097**
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013

- RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 (11) **2 136 352** (51) *G09G 3/32* (11) **2 136 588** (51) *H04W 28/26*
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
(11) **2 136 108** (51) *F16H 61/06* (84) ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (11) **2 136 596** (51) *H04W 72/04*
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 AT 05.09.2012 BE 05.09.2012
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 BG 05.12.2012 CY 05.09.2012
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 EE 05.09.2012 ES 16.12.2012
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 IE 24.12.2012 IS 05.01.2013
(11) **2 136 109** (51) *F16H 61/06* (84) IT 05.09.2012 MC 31.12.2012 NL 05.09.2012
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 PL 05.09.2012 PT 07.01.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 RO 05.09.2012 SE 05.09.2012
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 SI 05.09.2012 SK 05.09.2012
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 (11) **2 136 597** (51) *H04W 72/08*
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
(11) **2 136 122** (51) *F16P 3/00* (84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) IS 16.01.2013 NO 16.04.2013
(84) CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) LT 16.01.2013 PT 16.05.2013
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 LT 16.01.2013 SE 16.01.2013
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 PL 16.01.2013 SI 16.01.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 (11) **2 136 423** (51) *H01L 51/52* (11) **2 136 621** (51) *A01N 25/12*
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 (11) **2 136 481** (51) *H04B 7/12* (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) AT 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 PT 09.09.2013 LT 08.05.2013
(11) **2 136 504** (51) *H04L 9/08* (11) **2 136 652** (51) *A23L 1/22*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) NL 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
(84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 SI 27.02.2013
LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 (11) **2 136 697** (51) *A61B 18/22*
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.03.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
(11) **2 136 214** (51) *G01P 13/00* (11) **2 136 734** (51) *A61B 17/11*
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
SI 20.03.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) NL 26.12.2012 MC 31.03.2013
(11) **2 136 222** (51) *G08G 5/04* (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
(11) **2 136 233** (51) *G02B 21/36* (11) **2 136 737** (51) *A61F 2/14*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 12.09.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
(11) **2 136 306** (51) *G06F 17/30* (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
FI 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 06.03.2013
(11) **2 136 233** (51) *G02B 21/36* (11) **2 136 744** (51) *A61F 5/02*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
NO 12.09.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
(11) **2 136 306** (51) *G06F 17/30* (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
FI 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
(11) **2 136 323** (51) *G06Q 10/00* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
(11) **2 136 538** (51) *H04M 1/02* (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
BG 04.07.2012 (84) CZ 04.04.2012 (84) CY 04.04.2012 (84) CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 (84) FI 04.04.2012 (84) ES 15.07.2012 (84) GR 05.07.2012
FI 04.04.2012 (84) HR 04.04.2012 (84) IE 05.12.2012 (84) IE 05.12.2012
HR 04.04.2012 (84) IS 04.08.2012 (84) LT 04.04.2012 (84) LT 04.04.2012
IS 04.08.2012 (84) LV 04.04.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
LV 04.04.2012 (84) NL 04.04.2012 (84) NO 04.07.2012 (84) NO 04.07.2012
NL 04.04.2012 (84) PL 04.04.2012 (84) PT 06.08.2012 (84) PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 (84) RO 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012

- (11) **2 137 400** (51) **F02M 55/02**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 137 412** (51) **F04C 27/00**
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 137 434** (51) **F16H 48/08**
(84) DK 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BG 27.05.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 137 441** (51) **F16K 17/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 137 445** (51) **F16L 11/08**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 137 458** (51) **F21V 29/02**
(84) DK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 137 470** (51) **F24J 2/07**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 137 487** (51) **G01B 9/02**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 14.11.2012 BE 14.11.2012
BG 14.02.2013 CY 14.11.2012
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
LT 14.11.2012 LV 14.11.2012
MC 31.01.2013 NL 14.11.2012
NO 14.02.2013 PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 137 547** (51) **G06F 3/043**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 MC 31.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 137 553** (51) **G01V 1/28**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 137 559** (51) **G02B 5/30**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 137 586** (51) **G05D 16/20**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 137 665** (51) **G06F 21/35**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 137 677** (51) **G06K 19/07**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 137 705** (51) **G07C 9/00**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 137 738** (51) **G21C 3/34**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 137 789** (51) **H01Q 1/18**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 137 820** (51) **H03M 3/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 137 870** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 137 871** (51) **H04L 5/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 137 905** (51) **H04L 12/56**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 04.07.2012 BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
HR 04.07.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 31.01.2013
NL 04.07.2012 NO 04.10.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **2 137 914** (51) **H04L 25/02**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 137 999** (51) **H04W 48/08**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 138 021** (51) **H05K 1/18**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 138 059** (51) **A24F 47/00**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 138 091** (51) **G06T 7/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 138 118** (51) **A61B 17/34**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 138 127** (51) **A61C 19/00**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 138 132** (51) **A61F 2/24**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 06.06.2012 BE 06.06.2012
CY 06.06.2012 DK 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012

- GR 07.09.2012
MC 31.12.2012
- (11) **2 138 157**
(84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 138 200**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 138 203**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 138 276**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
- (11) **2 138 277**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 138 290**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 138 305**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 138 313**
(84) CH 28.02.2013
AT 18.07.2012
BG 18.10.2012
CZ 18.07.2012
EE 18.07.2012
GR 19.10.2012
IS 18.11.2012
LV 18.07.2012
NO 18.10.2012
RO 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (11) **2 138 316**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
- IE 23.12.2012
PT 08.10.2012
- (51) **A61K 8/49**
(84) LT 01.05.2013
- (51) **A61B 17/22**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **A61N 1/05**
(84) BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B25B 23/142**
(84) BE 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B25B 31/00**
(84) DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B28B 3/20**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B41F 15/16**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B41J 11/00**
(84) LI 28.02.2013
BE 18.07.2012
CY 18.07.2012
DK 18.07.2012
FI 18.07.2012
HR 18.07.2012
LT 18.07.2012
MC 28.02.2013
PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (51) **B41J 11/00**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
- IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 138 325**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 138 327**
(84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 138 348**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 138 355**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 138 366**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 138 368**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 138 388**
(84) CH 28.02.2013
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SI 21.11.2012
- (11) **2 138 394**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 138 414**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 138 426**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 138 431**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 138 452**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 138 467**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 138 525**
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 138 534**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 138 546**
(84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 138 575**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 138 580**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 138 604**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B65D 90/26**
(84) ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (51) **B65G 17/32**
(84) ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B81C 1/00**
(84) EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **C03B 17/06**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C08G 77/38**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **C08K 5/134**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C09C 1/00**
(84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C12N 9/96**
(84) ES 30.09.2013
- (51) **C12N 15/09**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C23C 16/455**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B60C 11/00**
(84) ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B60C 11/03**
(84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **B60N 2/56**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B60R 13/08**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B60T 8/17**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B60T 8/175**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B62D 65/02**
(84) LI 28.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
GR 22.02.2013
LT 21.11.2012
MC 28.02.2013
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **B63G 8/18**
(84) DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
- (51) **B65D 25/00**
(84) ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013

- (11) **2 138 615** (51) *D04H 3/02*
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 138 655** (51) *E05B 15/10*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 138 656** (51) *E05B 65/12*
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 138 676** (51) *F01D 11/24*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 138 682** (51) *F01P 5/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 138 686** (51) *F02B 63/04*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 138 694** (51) *F02D 41/38*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 138 739** (51) *F16H 15/38*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 138 742** (51) *F16H 61/16*
(84) NL 20.03.2013
- (11) **2 138 760** (84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 138 762** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 138 875** (84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 138 899** (84) AT 27.02.2013
EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 138 928** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 138 935** (84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 138 943** (84) CH 31.12.2012
AT 21.11.2012
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **2 138 951** (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) *F21S 8/12*
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
HR 12.12.2012
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) *G02B 6/00*
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) *G02B 6/24*
(84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) *G03G 5/14*
(84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) *G06F 3/048*
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) *G06F 12/06*
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) *G06F 17/30*
(84) LI 31.12.2012
BE 21.11.2012
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 21.12.2012
LT 21.11.2012
MC 31.12.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) *G06K 9/00*
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 138 961** (84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) *G06K 19/07*
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 138 990** (84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) *G09C 1/00*
(84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 138 996** (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) *G10H 1/00*
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 139 044** (84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) *H01L 31/04*
(84) DK 05.12.2012
CY 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 139 060** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) *H01M 8/04*
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 139 106** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) *B60L 15/02*
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 139 129** (84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) *H04B 10/2513*
(84) NL 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 139 138** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) *H04L 1/00*
(84) LT 19.06.2013
- (11) **2 139 142** (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) *H04L 1/00*
(84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
- (11) **2 139 175** (84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
- (51) *H04L 29/06*
(84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
PT 26.04.2013

- RO 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 139 188**
(84) AT 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 139 286**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 139 288**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 139 294**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 139 331**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 139 336**
(84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 139 340**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 139 346**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- SI 26.12.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
FI 12.12.2012
HR 12.12.2012
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **H04W 40/20**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04W 64/00**
(84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H04W 84/00**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **C07D 243/24**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
IS 20.02.2013
LV 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **A01N 53/00**
(84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **A01P 7/04**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A23K 1/00**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 139 353**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 139 383**
(84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 139 508**
(84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 139 512**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 139 528**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 139 542**
(84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 139 545**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 139 555**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 139 576**
(84) AT 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 139 623**
(84) CH 28.02.2013
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
HR 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 28.02.2013
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 139 625**
(84) LI 28.02.2013
BE 28.11.2012
CH 28.02.2013
- (51) **A23L 1/00**
(84) IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **A61K 38/17**
(84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **A61K 31/45**
(84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A61L 2/28**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A61M 5/30**
(84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61M 5/32**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **A61N 1/372**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B01D 19/00**
(84) BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **B21B 31/18**
(84) LI 28.02.2013
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **B21D 37/04**
(84) AT 28.11.2012
BG 28.02.2013
CY 28.11.2012
- CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012
EE 28.11.2012
GR 01.03.2013
LT 28.11.2012
MC 28.02.2013
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
IT 28.11.2012
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (11) **2 139 628**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 139 630**
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 139 667**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 139 686**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CY 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 139 697**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 139 701**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 139 718**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 139 733**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 139 746**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 139 771**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
PL 19.12.2012
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **F27B 9/16**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **C22C 26/00**
(84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B29C 49/64**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B41F 15/08**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 31.03.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **B41J 3/28**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **B60B 9/04**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
- (51) **B60N 2/42**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B60T 8/40**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B62B 9/24**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B64F 1/36**
(84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012

- (11) **2 139 782** (51) **B65D 51/20** EE 11.07.2012 ES 22.10.2012 (11) **2 140 048** (51) **D01F 8/14**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 FI 11.07.2012 GR 12.10.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
NO 10.07.2013 SI 10.04.2013 HR 11.07.2012 IS 11.11.2012 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 139 802** (51) **B65H 75/14** LV 11.07.2012 MC 28.02.2013 (11) **2 140 058** (51) **D06F 37/26**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 NL 11.07.2012 NO 11.10.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 PL 11.07.2012 PT 12.11.2012 EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
FI 20.02.2013 ES 31.05.2013 RO 11.07.2012 SE 11.07.2012 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 SI 11.07.2012 SK 11.07.2012 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 139 803** (51) **B66C 13/40** (11) **2 139 915** (51) **C07K 14/705**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 139 826** (51) **C04B 35/107** (11) **2 139 965** (51) **C09J 7/02**
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (11) **2 140 074** (51) **E04B 1/64**
(84) BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 AT 13.06.2012 BE 13.06.2012
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 BG 13.09.2012 CY 13.06.2012
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 CZ 13.06.2012 DE 02.07.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 19.12.2012 NL 19.12.2012 DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SK 19.12.2012 PL 19.12.2012 ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
IE 21.12.2012 IT 13.06.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 139 838** (51) **C07C 51/09** (11) **2 139 981** (51) **C12M 3/04**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (11) **2 140 137** (51) **F03D 7/02**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
BG 28.06.2012 CY 28.03.2012 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
CZ 28.03.2012 DE 02.07.2013 (11) **2 140 017** (51) **C12P 7/16** (84) BE 19.12.2012 (84) IS 10.07.2013
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) SI 10.04.2013
ES 09.07.2012 FI 28.03.2012 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
GR 29.06.2012 IE 28.12.2012 DK 19.12.2012 GR 20.03.2013 (11) **2 140 145** (51) **F15B 15/08**
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012 HR 19.12.2012 IS 19.04.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 BG 19.03.2013 (84) BE 19.12.2012
MC 31.12.2012 NL 28.03.2012 NL 19.12.2012 NO 19.03.2013 EE 19.12.2012 DK 19.12.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012 NO 19.03.2013 FI 19.12.2012 ES 30.03.2013
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012 PT 19.04.2013 IS 19.04.2013 GR 20.03.2013
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012 SK 19.12.2012 SE 19.12.2012 LV 19.12.2012 LT 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **2 139 839** (51) **C07C 51/09** (11) **2 140 023** (51) **C12Q 1/68**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
AT 28.03.2012 BE 28.03.2012 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
BG 28.06.2012 CY 28.03.2012 PT 09.09.2013
CZ 28.03.2012 DE 02.07.2013
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
ES 09.07.2012 FI 28.03.2012
IE 28.12.2012 IS 28.07.2012
IT 28.03.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 MC 31.12.2012
NL 28.03.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 139 889** (51) **C07D 471/04** (11) **2 140 024** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012 LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012 NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 139 903** (51) **C07F 7/18** (11) **2 140 027** (51) **C12Q 1/68**
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 11.07.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 11.07.2012 BG 11.10.2012 AT 18.07.2012 BE 18.07.2012
CH 28.02.2013 CY 11.07.2012 BG 18.10.2012 CY 18.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012 CZ 18.07.2012 DK 18.07.2012
EE 18.07.2012 GR 19.10.2012 IE 07.12.2012
IS 18.11.2012 LT 18.07.2012
LV 18.07.2012 MC 31.12.2012
NL 18.07.2012 PL 18.07.2012
PT 19.11.2012 RO 18.07.2012
SE 18.07.2012 SK 18.07.2012
- (11) **2 140 161** (51) **F16D 33/06**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 140 168** (51) **F16F 7/10**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 140 176** (51) **F16H 61/30**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 140 190** (51) **F16L 11/12**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 140 198** (51) **F21V 35/00**
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013

- (11) **2 140 283** (51) **G01S 11/14**
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 140 315** (51) **G05B 19/042**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 140 333** (51) **G06F 1/32**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 140 354** (51) **G06F 11/14**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 140 439** (51) **G08G 5/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 140 444** (51) **G10D 3/00**
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 28.11.2012
BE 28.11.2012 BG 28.02.2013
CH 28.02.2013 CY 28.11.2012
CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012
EE 28.11.2012 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 IT 28.11.2012
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012
MC 28.02.2013 NL 28.11.2012
NO 28.02.2013 PL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 140 469** (51) **H01H 37/76**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 140 509** (51) **H01L 45/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 140 546** (51) **H02P 1/50**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 140 563** (51) **H04L 27/26**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 140 638** (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 140 644** (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 140 672** (84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 140 733** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 140 740** (84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 140 741** (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 140 758** (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 140 811** (84) BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 140 818** (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 140 848** (84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
- (51) **H04L 12/66** (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H04L 27/26** (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H04M 3/533** (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H05B 33/08** (84) LT 19.06.2013
- (51) **H05H 11/00** (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H05K 1/02** (84) DK 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **A01K 5/00** (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61B 5/151** (84) CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **A61B 17/28** (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **A61G 11/00** (84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
- ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 140 891** (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
FI 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 140 902** (84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 140 956** (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 140 987** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 140 992** (84) BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 141 010** (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 141 011** (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 141 012** (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 141 028** (84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 141 034** (84) AT 31.07.2012
BG 29.05.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
ES 09.06.2012
- FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **A61M 5/14** (84) NL 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **A61M 16/06** (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B22D 43/00** (84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B26B 19/06** (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **E04C 2/04** (84) CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **B32B 5/26** (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B32B 5/26** (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B32B 5/26** (84) NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B60B 33/00** (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B60D 1/54** (84) BE 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
FI 29.02.2012

GB 26.07.2012	GR 30.05.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	HR 26.12.2012	IS 26.04.2013
IE 29.02.2012	IS 29.06.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
IT 29.02.2012	LI 31.07.2012	(11) 2 141 151	(51) C07D 233/68	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
MC 31.07.2012	MT 29.02.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 141 294	(51) E03D 1/14
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
(11) 2 141 055	(51) B60T 17/00	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
NO 12.09.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(11) 2 141 066	(51) B62H 5/00	(11) 2 141 173	(51) C07H 21/02	NO 13.06.2013	SE 13.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(11) 2 141 311	(51) E05B 17/22
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	BG 05.03.2013	CY 05.12.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 141 194	(51) C08K 5/09	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
(11) 2 141 105	(51) B65H 69/06	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SI 10.04.2013		PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 141 195	(51) C08K 9/04	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SK 05.12.2012	
(11) 2 141 115	(51) B67C 3/26	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 141 316	(51) E05F 15/12
(84) NL 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 141 322	(51) E21B 11/00
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	SI 27.03.2013		(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 141 202	(51) C08L 69/00	NO 12.09.2013	
(11) 2 141 117	(51) B81C 1/00	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(11) 2 141 333	(51) F01N 3/24
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(11) 2 141 128	(51) B09B 3/00	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 141 343	(51) F02D 41/06
(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 141 248	(51) C12Q 1/68	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
SI 27.03.2013		BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(11) 2 141 132	(51) C03B 29/08	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(11) 2 141 379	(51) F16D 48/06
BG 05.03.2013	CY 05.12.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	(11) 2 141 274	(51) D06F 35/00	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(11) 2 141 383	(51) F16F 15/123
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012
SK 05.12.2012		DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
(11) 2 141 134	(51) C03C 17/00	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
(11) 2 141 145	(51) C07C 67/303	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 141 281	(51) D21C 5/02	(11) 2 141 409	(51) F21V 14/08
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
		FI 26.12.2012	GR 27.03.2013		

FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(11) 2 141 429	(51) F28C 1/14	(11) 2 141 844	(51) H04J 1/00	(11) 2 142 050	(51) A47F 3/00
(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
SI 10.04.2013		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
(11) 2 141 475	(51) G01M 17/00	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LV 12.12.2012	PL 12.12.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	SK 12.12.2012	
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 23.01.2013			
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013				
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 141 889	(51) H04W 60/00	(11) 2 142 067	(51) A47L 13/26
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013
		DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(11) 2 141 535	(51) G02F 1/167	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	MC 31.03.2013	NO 06.06.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SI 06.03.2013	
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012		
		SK 26.12.2012		(11) 2 142 075	(51) A61B 3/08
(11) 2 141 546	(51) G03G 5/05	(11) 2 141 914	(51) H04N 5/232	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
		NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 142 096	(51) A61B 5/145
				(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
				BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(11) 2 141 600	(51) G06F 13/16	(11) 2 141 947	(51) H04W 24/02	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 142 109	(51) A61B 17/15
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
		SI 02.01.2013		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
				PT 26.08.2013	
(11) 2 141 658	(51) G06T 7/00	(11) 2 141 948	(51) H04W 24/10	(11) 2 142 112	(51) A61B 17/24
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	AT 15.08.2012	BE 15.08.2012	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	BG 15.11.2012	CY 15.08.2012	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
		CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
		EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
		FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
		IE 20.12.2012	IS 15.12.2012	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
		IT 15.08.2012	LT 15.08.2012	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
		LV 15.08.2012	MC 31.12.2012	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
		NL 15.08.2012	PL 15.08.2012		
		PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	(11) 2 142 127	(51) A61B 18/14
		SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
		SK 15.08.2012		NO 12.09.2013	
		(11) 2 141 969	(51) H05K 1/02	(11) 2 142 189	(51) A61K 31/404
		(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013
		PT 26.08.2013		BG 27.05.2013	FI 27.02.2013
				GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
				IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
				LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 141 758	(51) H01M 2/08	(11) 2 141 978	(51) A01D 34/64		
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013		
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013		
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013		

- NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
- (11) **2 142 234**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 142 303**
(84) CH 31.12.2012
AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
IE 27.12.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 142 306**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 142 311**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 142 315**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 142 329**
(84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 142 337**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 142 363**
(84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 142 386**
(84) AT 28.06.2012
BG 12.01.2012
CY 12.10.2011
- PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A61M 1/16**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B03C 3/09**
(84) LI 31.12.2012
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 31.12.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **B05B 1/20**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B05C 1/00**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B08B 9/055**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B23D 45/04**
(84) BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B23Q 9/00**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B44B 5/02**
(84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B60B 27/00**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 12.10.2011
- DK 12.10.2011
EE 12.10.2011
ES 23.01.2012
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LI 30.06.2012
LV 12.10.2011
MT 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (11) **2 142 388**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 142 426**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 142 441**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 142 456**
(84) ES 19.08.2013
- (11) **2 142 463**
(84) AT 05.12.2012
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 142 482**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 142 491**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 142 496**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 142 543**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 142 544**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- EE 12.10.2011
FI 12.10.2011
IE 12.10.2011
IT 12.10.2011
LT 12.10.2011
MC 30.06.2012
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (51) **B60C 11/03**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B64C 25/36**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B65D 47/18**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B65H 19/22**
- (51) **B66C 1/10**
(84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **C03B 7/088**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C07C 2/66**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C07C 211/55**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C07D 471/04**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C07D 471/04**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 142 567**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (11) **2 142 587**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 142 592**
(84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 142 597**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 142 609**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 142 630**
(84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 142 650**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 142 651**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 142 653**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
- (51) **C07K 16/18**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C08G 77/46**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **C08K 3/34**
(84) BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **C08L 29/04**
(84) NL 03.04.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
- (51) **C09D 11/00**
(84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C11D 3/22**
(84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **C12N 15/54**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C12N 15/78**
(84) ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **C12N 15/82**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013

PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 142 895	(51) G01J 3/28	(11) 2 143 156	(51) H01L 51/52
(11) 2 142 673	(51) C12Q 1/68	(84) AT 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013
(84) AT 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(11) 2 142 926	(51) C12Q 1/70	(11) 2 143 188	(51) H02K 5/14
(11) 2 142 679	(51) C23C 4/10	(84) AT 05.12.2012 BE 05.12.2012 CY 05.12.2012 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
(84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(11) 2 142 969	(51) G05B 19/418	(11) 2 143 202	(51) H03F 1/32
(11) 2 142 694	(51) D05B 11/00	(84) EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 142 993	(51) G06F 9/52	(11) 2 143 238	(51) H04L 12/26
(11) 2 142 696	(51) D06F 37/30	(84) AT 19.12.2012 BE 19.12.2012 CZ 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012 BG 19.03.2013 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 HR 19.12.2012 LT 19.12.2012 MC 31.03.2013 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013	(84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 SI 06.03.2013
(84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013 BG 13.05.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 142 993	(51) G06F 9/52	(11) 2 143 252	(51) H04L 29/06
(84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013 BG 13.05.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 19.12.2012 BE 19.12.2012 CZ 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012 BG 19.03.2013 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 HR 19.12.2012 LT 19.12.2012 MC 31.03.2013 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013 NO 08.08.2013
(11) 2 142 701	(51) B41F 23/00	(11) 2 142 993	(51) G06F 9/52	(11) 2 143 269	(51) H04N 7/12
(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013 BG 30.04.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013
(11) 2 142 712	(51) E02F 3/34	(11) 2 143 053	(51) G06Q 20/00	(11) 2 143 311	(51) H05K 3/00
(84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 MC 31.03.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013	(84) BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 142 762	(51) F01D 11/04	(11) 2 143 093	(51) G08G 1/123	(11) 2 143 322	(51) C12N 15/82
(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 MC 31.03.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 142 776	(51) F02B 37/00	(11) 2 143 094	(51) G08G 1/123	(11) 2 143 342	(51) A23L 1/29
(84) BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 31.03.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013
(11) 2 142 825	(51) F16H 3/091	(11) 2 143 111	(51) G11C 19/28	(11) 2 143 344	(51) A23F 3/16
(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 PT 16.09.2013	(84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 142 836	(51) F16L 27/103	(11) 2 143 153	(51) H02N 2/14		
(84) CH 28.02.2013 AT 01.08.2012 BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 DK 01.08.2012 FI 01.08.2012 HR 01.08.2012 LT 01.08.2012 PL 01.08.2012 RO 01.08.2012 SI 01.08.2012	(84) LI 28.02.2013 DE 03.09.2013 BG 01.11.2012 CZ 01.08.2012 EE 01.08.2012 GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 LV 01.08.2012 PT 03.12.2012 SE 01.08.2012 SK 01.08.2012	(84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013 NO 15.08.2013		

- (11) **2 143 356** (51) **A47B 21/007**
(84) NL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 143 386** (51) **A61B 10/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 143 398** (51) **A61C 8/00**
(84) BG 05.03.2013 (84) CY 05.12.2012
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
HR 05.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 143 462** (51) **A61M 29/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 06.06.2012 BE 06.06.2012
CY 06.06.2012 DK 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IE 14.12.2012
IT 06.06.2012 MC 31.12.2012
PT 08.10.2012 SE 06.06.2012
- (11) **2 143 480** (51) **B01D 63/10**
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 143 494** (51) **G01N 35/10**
(84) AT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 143 505** (51) **B21D 5/02**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 143 506** (51) **B21D 5/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 143 565** (51) **B42D 15/00**
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 143 572** (51) **B60C 11/13**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 143 580** (51) **B60J 7/16**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 143 589** (51) **B60R 13/02**
(84) BG 19.03.2013 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 143 591** (51) **B60R 19/56**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 143 611** (51) **B60W 30/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 143 656** (51) **B65D 45/06**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 143 684** (51) **B81C 1/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 143 694** (51) **C04B 28/24**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 143 714** (51) **C07D 217/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 143 740** (51) **C08F 20/58**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 143 746** (51) **C09D 175/12**
(84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 143 763** (51) **C08L 45/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 143 790** (51) **C12N 9/64**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 (84) PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 143 800** (51) **C12P 5/02**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 143 805** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013
NL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 143 825** (51) **C25B 1/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 143 834** (51) **D01D 5/253**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 143 880** (51) **F01C 13/04**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 143 885** (51) **F01D 5/30**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 143 899** (51) **F01N 3/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 143 901** (51) **F01N 3/08**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 143 903** (51) **F01N 9/00**
(84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 143 982** (51) **F16J 15/06**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013

- NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 144 108**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 144 109**
(84) CH 31.12.2012
AT 23.05.2012
BG 23.08.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
FI 23.05.2012
IE 27.12.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **2 144 129**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 144 222**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 144 303**
(84) AT 06.02.2013
BG 06.05.2013
EE 06.02.2013
FI 06.02.2013
HR 06.02.2013
LT 06.02.2013
NL 06.02.2013
PL 06.02.2013
SE 06.02.2013
- (11) **2 144 400**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SI 19.12.2012
- (11) **2 144 476**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 144 488**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G02B 15/173**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G02F 1/1335**
(84) LI 31.12.2012
BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
MC 31.12.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **G05B 19/418**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **G09G 3/32**
(84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H01L 31/107**
(84) BE 06.02.2013
DK 06.02.2013
ES 17.05.2013
GR 07.05.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
NO 06.05.2013
PT 06.06.2013
SI 06.02.2013
- (51) **H04L 12/437**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **H04W 74/08**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **A01F 12/48**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 144 503**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 144 525**
(84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 144 535**
(84) CH 31.01.2013
AT 20.06.2012
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
LT 20.06.2012
MC 31.01.2013
NO 20.09.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 144 552**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 144 604**
(84) BE 28.02.2012
CH 29.02.2012
CZ 27.02.2012
DK 29.02.2012
ES 28.02.2012
FR 29.02.2012
GR 05.09.2012
IE 27.02.2012
IT 27.02.2012
LT 21.09.2011
MC 29.02.2012
NL 01.09.2012
PL 27.02.2012
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 144 618**
(84) IS 15.09.2013
- (11) **2 144 664**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **2 144 703**
(84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 144 716**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
- (51) **C07D 413/04**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A44B 18/00**
(84) BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (51) **B60N 2/28**
(84) LI 31.01.2013
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **A61B 3/135**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61K 31/16**
(84) BG 21.12.2011
CY 21.09.2011
DE 01.09.2012
EE 21.09.2011
FI 27.02.2012
GB 27.02.2012
HR 28.02.2012
IS 21.01.2012
LI 29.02.2012
LV 21.09.2011
MT 21.09.2011
NO 29.02.2012
PT 28.11.2012
SE 28.02.2012
SK 21.09.2011
- (51) **A61K 35/56**
(84) LT 15.05.2013
- (51) **A61N 1/05**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **B05B 7/00**
(84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B06B 1/16**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
- EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.02.2013
SE 20.02.2013
- EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 144 720**
(84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 144 739**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 144 755**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 144 767**
(84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 144 794**
(84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 144 829**
(84) CH 31.01.2013
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 31.01.2013
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 144 859**
(84) IS 24.08.2013
- (11) **2 144 861**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
- ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B21D 7/08**
(84) BG 30.04.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B29C 45/14**
(84) NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B41F 15/18**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B60C 11/04**
(84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B60T 8/1761**
(84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B65G 19/24**
(84) LI 31.01.2013
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **C05F 17/02**
(84) NO 24.07.2013
- (51) **C07C 1/26**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013

- FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (11) **2 145 073** (51) **E21B 7/04** (11) **2 145 319** (51) **G07C 5/08**
 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
 (11) **2 144 867** (51) **C07C 211/55** (84) LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
 BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 (11) **2 145 082** (51) **F01N 3/08** (11) **2 145 339** (51) **G02B 6/44**
 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) BE 20.06.2012 (84) BG 20.09.2012
 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 (11) **2 145 083** (51) **F01N 3/20** (84) CY 20.06.2012 (84) DK 20.06.2012
 MC 31.03.2013 NL 16.01.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
 SI 16.01.2013 (11) **2 145 087** (51) **F01N 13/18** (84) MC 31.12.2012 NL 20.06.2012 LV 20.06.2012
 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) PT 22.10.2012 NL 20.06.2012
 BG 27.05.2013 FI 27.02.2013 (84) CY 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) SK 20.06.2012 SI 20.06.2012
 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 (11) **2 145 355** (51) **H01L 51/52**
 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 NO 19.09.2013 (11) **2 145 365** (51) **H02B 1/28**
 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
 (11) **2 144 882** (51) **C07D 233/20** (84) PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012 (11) **2 145 400** (51) **H04L 25/03**
 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (11) **2 145 177** (51) **G01N 27/12** (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
 BG 27.05.2013 FI 27.02.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 DK 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 MC 31.03.2013 NL 12.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 SI 20.03.2013 SE 20.03.2013
 (11) **2 144 940** (51) **C08F 214/26** (84) MC 31.03.2013 NL 12.12.2012 (11) **2 145 451** (51) **G06F 19/00**
 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 BG 05.03.2013 BG 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 EE 05.12.2012 EE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 FI 05.12.2012 FI 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 HR 05.12.2012 HR 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 LT 26.12.2012 LT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 NO 05.03.2013 NO 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 (11) **2 144 980** (51) **C10M 133/00** (84) PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 BG 05.03.2013 BG 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 EE 05.12.2012 EE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 FI 05.12.2012 FI 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013 HR 26.12.2012 HR 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 LT 26.12.2012 LT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 NO 26.03.2013 NO 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 (11) **2 145 014** (51) **C12Q 1/00** (84) RO 12.12.2012 SI 12.12.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 GR 06.04.2013 HR 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 GR 13.03.2013 HR 19.12.2012 ES 06.04.2013 HR 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 NO 12.03.2013 PL 12.12.2012 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 (84) BE 05.12.2012
 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 (84) BE 05.12.2012
 SE 12.12.2012 SI 12.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 SK 12.12.2012 (11) **2 145 181** (51) **G01N 33/574** (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 FI 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 HR 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 LT 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 NO 26.03.2013 (84) BE 05.12.2012
 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 PT 26.04.2013 (84) BE 05.12.2012
 NO 12.03.2013 PL 12.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012 SK 26.12.2012 (11) **2 145 204** (51) **G01S 3/808** (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 SE 12.12.2012 SI 12.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 SK 26.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 (11) **2 145 014** (51) **C12Q 1/00** (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 FI 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 GR 13.03.2013 HR 19.12.2012 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 (84) BE 05.12.2012
 IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 (84) BE 05.12.2012
 LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 NO 12.03.2013 PL 12.12.2012 SK 26.12.2012 (11) **2 145 204** (51) **G01S 3/808** (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 SE 12.12.2012 SI 12.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 SK 12.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 (11) **2 145 041** (51) **D06F 39/02** (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 FI 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 (84) BE 05.12.2012
 LV 27.03.2013 MC 31.03.2013 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 (84) BE 05.12.2012
 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 SK 26.12.2012 (11) **2 145 206** (51) **G01S 13/90** (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 FI 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 (84) BE 05.12.2012
 LV 27.03.2013 MC 31.03.2013 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 (84) BE 05.12.2012
 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 SK 26.12.2012 (11) **2 145 052** (51) **E03C 1/04** (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 (11) **2 145 052** (51) **E03C 1/04** (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 05.12.2012

- (11) **2 145 570** (51) **A47J 27/21** LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 (11) **2 146 039** (51) **E06B 3/663**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) FI 13.03.2013
DK 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 145 588** (51) **A61B 17/072** (11) **2 146 060** (51) **F01M 11/03**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) PT 12.04.2013
PT 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 145 607** (51) **A61F 2/95** (11) **2 146 071** (51) **F02B 37/18**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
PT 30.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 (84) PT 12.04.2013
PL 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
RO 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 145 625** (51) **A61K 31/7068** (11) **2 146 087** (51) **F02M 61/16**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
BG 27.05.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012
LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012
RO 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
- (11) **2 145 630** (51) **A61K 38/55** (11) **2 146 126** (51) **B29C 53/58**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
MC 31.03.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013
SE 09.01.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) IS 21.07.2013
SI 09.01.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) LT 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PT 09.05.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) NL 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 145 662** (51) **B01D 46/48** (11) **2 146 137** (51) **F21S 8/00**
(84) BG 12.03.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) AT 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
HR 12.12.2012 (84) IS 12.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) NO 24.07.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
NO 12.03.2013 (84) PT 12.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SI 12.12.2012 (84) SI 13.02.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 145 681** (51) **B01J 31/22** (11) **2 146 183** (51) **G01C 21/30**
(84) NL 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 10.04.2013
LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 10.04.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 10.04.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 145 692** (51) **B05C 3/12** (11) **2 146 257** (51) **G04G 5/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PT 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 145 737** (51) **B25C 1/00** (11) **2 146 260** (51) **G05B 19/409**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
- (11) **2 145 776** (51) **B60C 9/00** (11) **2 145 815** (51) **B62D 33/06** (11) **2 146 029** (51) **E05B 15/02**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) NO 19.09.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) NO 19.09.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 145 788** (51) **B60H 3/00** (11) **2 145 824** (51) **B64D 41/00** (11) **2 145 864** (51) **C03B 37/014**
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) IS 24.08.2013
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 24.04.2013
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) NO 24.07.2013
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) PT 26.08.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) SI 13.02.2013
NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) SI 13.02.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) SI 13.02.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) SI 13.02.2013
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 145 847** (51) **B65G 53/46** (11) **2 145 905** (51) **C08F 220/14** (11) **2 146 029** (51) **E05B 15/02**
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LV 13.03.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) MC 31.03.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **2 145 916** (51) **C08J 7/04** (11) **2 145 919** (51) **C08J 11/24** (11) **2 146 029** (51) **E05B 15/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
ES 30.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013

- GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 146 321**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 146 325**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 146 353**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 146 356**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 146 360**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 146 402**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 146 483**
(84) AT 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 146 501**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
- HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G06T 11/00**
(84) BE 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **G07C 5/08**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G21C 19/07**
(84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **H01B 13/00**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C08F 255/10**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H01R 39/08**
(84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H04W 12/00**
(84) BE 20.03.2013
FI 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (51) **H04N 5/235**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
- FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 146 529**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 146 538**
(84) CH 31.12.2012
AT 28.03.2012
BG 28.06.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 146 571**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 146 612**
(84) BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 146 710**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 146 818**
(84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 146 828**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 146 853**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 146 861**
(84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 146 867**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 146 870**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 146 920**
(84) BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 146 924**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 146 925**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 146 926**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 146 936**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 147 029**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B60K 35/00**
(84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **B60N 2/12**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B60R 11/04**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B66F 9/075**
(84) CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **H01L 21/683**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B81C 1/00**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C01B 3/46**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C02F 11/12**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C08F 214/22**
(84) DK 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013

- (11) **2 148 342** (51) **H01H 3/02**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 148 352** (51) **H01H 85/20**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 148 355** (51) **H01J 9/26**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 148 385** (51) **H01M 10/50**
(84) EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 148 415** (51) **H02M 1/14**
(84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 148 449** (51) **H04B 5/02**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 148 465** (51) **H04L 9/32**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
DK 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
- (11) **2 148 467** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 148 485** (51) **H04L 27/26**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 148 525** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 148 584** (51) **A41D 27/10**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 148 655** (51) **A61K 9/16**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 FI 27.02.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 148 757** (51) **B23B 51/06**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 148 762** (51) **B24B 55/10**
(84) NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 148 797** (51) **B60Q 3/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 148 854** (51) **A01N 37/34**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 148 958** (51) **E02F 9/22**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.03.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 148 991** (51) **F16B 2/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 149 008** (51) **F21V 17/10**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 149 052** (51) **G01R 1/22**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 149 123** (51) **G06T 17/10**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 149 131** (51) **G08G 1/16**
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 149 132** (51) **G08G 1/16**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 149 139** (51) **G11B 7/135**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 20.06.2012 BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.01.2013
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 149 217** (51) **H04L 5/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 149 218** (51) **H04L 7/04**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012

- (11) **2 149 275** (51) *H04W 8/06*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 149 308** (51) *A23D 7/005*
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 31.07.2012
BG 16.02.2012 CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 31.07.2012
EE 16.11.2011 ES 31.07.2012
FI 16.11.2011 FR 31.07.2012
GR 17.02.2012 HR 16.11.2011
IE 30.07.2012 IS 16.03.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
MC 31.07.2012 MK 16.11.2011
MT 16.11.2011 NL 16.11.2011
NO 16.02.2012 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011
SE 16.11.2011 SI 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **2 149 359** (51) *A61K 6/00*
(84) DK 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 149 366** (51) *A61Q 15/00*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 20.06.2012 BE 20.06.2012
CY 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.01.2013
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
PT 22.10.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 149 383** (51) *A61M 5/32*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 149 392** (51) *A63B 23/04*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 08.08.2012 BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 28.02.2013
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 149 393** (51) *G07F 11/44*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 149 412** (51) *B21J 13/03*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 149 433** (51) *B25F 5/02*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 149 457** (51) *B41M 5/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 149 466** (51) *F25B 41/04*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 149 473** (51) *B60K 35/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 149 474** (51) *B60K 1/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 149 477** (51) *B60R 11/02*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 149 500** (51) *B65B 55/08*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 149 588** (51) *C08L 7/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 149 601** (51) *C12N 5/07*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
- NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 149 640** (51) *E02F 9/16*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 27.06.2012 BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 28.02.2013
NL 27.06.2012 NO 27.09.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 149 657** (51) *E05B 19/00*
(84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
- (11) **2 149 702** (51) *F03D 11/00*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 149 719** (51) *F16D 3/223*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 149 724** (51) *F16H 1/32*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 149 732** (51) *F16L 3/237*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 149 736** (51) *F16M 11/00*
(84) ES 09.09.2013
- (11) **2 149 737** (51) *E04B 1/61*
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 149 739** (51) *F21L 4/04*
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 149 741** (51) *F21S 2/00*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 12.09.2012 BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CY 12.09.2012
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 IS 12.01.2013

- IT 12.09.2012
LV 12.09.2012
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 149 755** (51) **F24C 7/08**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
HR 05.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 149 770** (51) **F28D 7/16**
(84) DK 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 149 776** (51) **G01B 9/02**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 149 778** (51) **G01B 9/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 149 779** (51) **G01B 9/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 149 802** (51) **G02B 5/18**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 149 822** (51) **G03G 15/20**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 149 845** (51) **G06F 17/30**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 149 855** (51) **G06K 9/20**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 149 884** (51) **G11C 7/08**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 149 892** (51) **H01H 9/18**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 149 898** (51) **H01L 21/762**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 149 934** (51) **H01R 9/05**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 149 949** (51) **H02B 11/133**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 149 985** (51) **H03G 7/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 150 038** (51) **H04N 5/3745**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 150 046** (51) **H04N 21/431**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 150 080** (51) **H04W 24/10**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
BG 28.06.2012 (84) CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) IE 20.12.2012
IS 28.07.2012 (84) LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 28.03.2012 (84) PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 (84) RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 (84) SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 150 149** (51) **A46B 13/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 150 179** (51) **A61B 6/03**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 150 183** (51) **A61B 17/04**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 150 234** (51) **A61K 9/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 150 249** (51) **A61K 31/353**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 150 267** (51) **C07K 5/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 150 277** (51) **A61K 45/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 150 311** (51) **A61N 1/36**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 150 313** (51) **A61N 1/375**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 150 338** (51) **B01J 20/22**
(84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 150 372** (51) **B23K 26/38**
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 150 384** (51) **B27N 1/02**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 150 419** (51) **B44D 3/12**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 150 429** (51) **B60K 7/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013

- FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 ES 04.03.2013 FI 21.11.2012
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 GR 22.02.2013 LT 21.11.2012
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 (11) **2 150 550** (51) *C07D 241/44* LV 21.11.2012 MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 NL 21.11.2012 NO 21.02.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 BE 27.02.2013 EE 27.02.2013 PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 150 459** (51) *B63H 5/10*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 150 463** (51) *B64F 5/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 150 482** (51) *B66B 9/02*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 150 498** (51) *C02F 1/24*
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 05.12.2012
DK 05.12.2012 BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CH 28.02.2013
CY 05.12.2012 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 28.02.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 150 504** (51) *C04B 11/028*
(84) EE 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
FI 27.02.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 150 519** (51) *C07C 51/12*
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 150 529** (51) *C07D 201/04*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 150 542** (51) *C07D 317/36*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
- (11) **2 150 551** (51) *C07D 413/10*
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 150 552** (51) *C07D 471/10*
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 02.01.2013
DK 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 150 605** (51) *C11D 3/37*
(84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 150 625** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 150 679** (51) *E21B 33/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 150 698** (51) *F03B 17/00*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 150 732** (51) *F16J 9/26*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012
- (11) **2 150 736** (51) *F16K 15/06*
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 26.09.2012
BE 26.09.2012 BG 26.12.2012
CH 28.02.2013 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 HR 26.09.2012
IS 26.01.2013 IT 26.09.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
MC 28.02.2013 NL 26.09.2012
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **2 150 792** (51) *G01L 9/00*
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 150 795** (51) *G01L 27/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 150 811** (51) *G01N 33/68*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 150 855** (51) *G03F 7/20*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 150 861** (51) *G05B 19/042*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 150 866** (51) *G05D 3/10*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 150 943** (51) *G07F 7/08*
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013

- (11) **2 150 962** (51) *H01B 13/012* (11) **2 151 257** (51) *A61M 1/10* LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
NO 22.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 151 017** (51) *H01Q 1/27* (11) **2 151 261** (51) *A61B 18/20* (11) **2 151 345** (51) *B60K 11/02*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 151 119** (51) *H04M 3/533* (11) **2 151 274** (51) *B01F 5/04* (11) **2 151 348** (51) *B60N 2/04*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 19.09.2012 (84) BG 19.12.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) CY 19.09.2012 (84) CZ 19.09.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) DK 19.09.2012 (84) EE 19.09.2012 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) ES 30.12.2012 (84) FI 19.09.2012 (84) SI 02.01.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) GR 20.12.2012 (84) IE 27.12.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) IS 19.01.2013 (84) LT 19.09.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) LV 19.09.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) PL 19.09.2012 (84) PT 21.01.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) RO 19.09.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) SK 19.09.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 151 158** (51) *A01K 1/03* (11) **2 151 279** (51) *B03B 9/06* (11) **2 151 352** (51) *B60R 11/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 151 166** (51) *A22C 13/00* (11) **2 151 285** (51) *B21D 5/01* (11) **2 151 356** (51) *B62D 1/19*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 02.09.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 151 192** (51) *A61B 6/00* (11) **2 151 285** (51) *B21D 5/01* (11) **2 151 371** (51) *B62D 33/02*
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.07.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
- (11) **2 151 214** (51) *A61C 13/00* (11) **2 151 318** (51) *B32B 15/08* (11) **2 151 381** (51) *B64C 27/20*
(84) DK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) PT 26.08.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 151 216** (51) *A61F 2/02* (11) **2 151 340** (51) *B60J 7/057* (11) **2 151 484** (51) *B05D 3/02*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 151 252** (51) *A61L 26/00* (11) **2 151 342** (51) *B60J 7/14* (11) **2 151 506** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) SI 16.01.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013

NL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 151 729	(51) G05D 1/00	DK 18.07.2012	EE 18.07.2012
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012
(11) 2 151 556	(51) F01N 3/08	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	IE 04.12.2012	IS 18.11.2012
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(11) 2 151 737	(51) G06F 1/26	LI 31.12.2012	LT 18.07.2012
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	LV 18.07.2012	MC 31.12.2012
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012
(11) 2 151 589	(51) F16B 5/02	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 19.11.2012	RO 18.07.2012
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SE 18.07.2012	SI 18.07.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SK 18.07.2012	
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 151 955	(51) H04L 12/701
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	SI 13.03.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 151 761	(51) G06F 12/02	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	PT 23.09.2013	
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 151 988	(51) H04N 1/60
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
(11) 2 151 605	(51) F16H 3/093	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
PT 02.09.2013		SI 20.03.2013		(11) 2 151 990	(51) G06K 9/00
(11) 2 151 625	(51) F21V 19/00	(11) 2 151 762	(51) G06F 12/02	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NO 12.09.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(11) 2 151 636	(51) F24D 13/02	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SI 20.03.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 151 764	(51) G06F 12/08	(11) 2 152 001	(51) H04N 7/173
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 151 652	(51) F28D 7/10	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 152 015	(51) H04Q 1/14
(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 151 815	(51) G09G 3/22	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 152 030	(51) H04W 4/06
PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
(11) 2 151 667	(51) G06T 7/00	(11) 2 151 833	(51) H01F 27/08	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	EE 06.03.2013	GR 07.06.2013	SI 03.04.2013	
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 152 046	(51) H04W 84/18
(11) 2 151 700	(51) G01V 1/20	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	SI 06.03.2013		NL 13.02.2013	BE 13.02.2013
BG 16.04.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 151 837	(51) H01H 5/14	BG 13.05.2013	EE 13.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 151 705	(51) G02B 27/14	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	(11) 2 152 105	(51) A24F 25/02
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013
BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	BG 06.06.2013	FI 06.03.2013
BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SK 05.12.2012		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 151 939	(51) H04L 1/00	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	BG 27.06.2013	GR 28.06.2013	SI 06.03.2013	
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 152 122	(51) A47B 95/00
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
(11) 2 151 725	(51) G05B 19/406	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 12.09.2013	
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	SI 27.03.2013		(11) 2 152 160	(51) A61B 5/117
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 151 948	(51) H04L 12/24	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
PT 30.09.2013		(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	PT 02.09.2013	
		BG 18.10.2012	CH 31.12.2012		
		CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012		

- (11) **2 152 161** (51) **A61B 5/12** PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 IE 07.12.2012 IS 26.01.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 (11) **2 152 512** (51) **B32B 15/08** IT 26.09.2012 LT 26.09.2012
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 LV 26.09.2012 MC 31.12.2012
SI 10.04.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 NL 26.09.2012 PL 26.09.2012
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013 SK 26.09.2012
- (11) **2 152 219** (51) **A61F 5/042** (11) **2 152 627** (51) **B81B 3/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 BG 10.01.2013 CZ 10.10.2012
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 IS 10.02.2013 LT 10.10.2012
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 LV 10.10.2012 MC 31.03.2013
NO 10.01.2013
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 152 322** (51) **A61L 2/04** (11) **2 152 518** (51) **B41J 2/175**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
AT 05.12.2012 BE 05.12.2012 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 CH 28.02.2013
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 BG 10.01.2013 CZ 10.10.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 LT 23.01.2013 IS 23.05.2013 GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
MC 28.02.2013 NO 05.03.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 IS 10.02.2013 LT 10.10.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 LV 10.10.2012 MC 31.03.2013
SI 05.12.2012 SK 05.12.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 NL 10.10.2012 NO 10.01.2013
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 152 337** (51) **A61M 5/00** (11) **2 152 520** (51) **B41M 5/50**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (11) **2 152 628** (51) **B82B 1/00**
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 (84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 AT 02.01.2013 DK 02.01.2013
PT 19.08.2013 HR 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
IS 17.08.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
NO 17.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.07.2013 IS 13.04.2013 FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 152 396** (51) **B01F 5/04** (11) **2 152 533** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 (11) **2 152 659** (51) **C07C 57/04**
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013
MC 31.03.2013 NL 05.12.2012 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 152 430** (51) **B04B 1/20** (11) **2 152 537** (51) **B60K 17/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
LT 10.04.2013 NO 12.08.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (11) **2 152 676** (51) **C07D 251/18**
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 SE 06.03.2013 LV 06.03.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 152 432** (51) **B29K 75/00** (11) **2 152 542** (51) **B60Q 1/04**
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 07.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (11) **2 152 689** (51) **C07D 401/12**
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) BG 11.07.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 FR 02.07.2012 GB 11.07.2012 HR 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 GR 12.07.2012 IE 07.06.2012 LT 02.01.2013 IS 02.05.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 152 444** (51) **B21B 39/00** (11) **2 152 544** (51) **B60Q 1/04**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) AT 07.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (11) **2 152 728** (51) **C07K 7/08**
NO 05.09.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 HR 13.03.2013 BG 13.06.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 NL 11.04.2012 NL 11.04.2012 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 IS 13.07.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 152 460** (51) **B23K 9/035** (11) **2 152 559** (51) **B61F 5/30**
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 NL 11.04.2012 NL 11.04.2012 LT 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 RO 11.04.2012 PT 13.08.2012 NL 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SI 11.04.2012 SE 11.04.2012 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 152 507** (51) **B32B 5/00** (11) **2 152 626** (51) **B67D 7/84**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (11) **2 152 729** (51) **C07K 14/025**
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 (84) AT 26.09.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 BG 26.12.2012 BE 31.12.2012 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 DE 02.07.2013 CZ 26.09.2012 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 EE 26.09.2012 DK 26.09.2012 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 EE 26.09.2012 DE 02.07.2013 DK 26.09.2012 LT 20.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 EE 26.09.2012 EE 06.01.2013 ES 06.01.2013

- NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 152 742**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 152 801**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 152 807**
(84) AT 05.12.2012
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 152 809**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 152 849**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 152 892**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 152 920**
(84) BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 153 055**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 153 079**
(84) DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
- PT 22.07.2013
- (51) **C07K 14/72**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C08L 23/00**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **C08L 67/04**
(84) BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **C08L 71/00**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
GR 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C12P 5/02**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **C12N 15/87**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C22B 1/24**
(84) CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **F02M 61/14**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **F16D 3/72**
(84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
- LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 153 088**
(84) AT 27.02.2013
EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 153 187**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 153 196**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 153 224**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 153 231**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 153 240**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 153 241**
(84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **F16H 55/30**
(84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G01J 5/34**
(84) DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G01N 5/02**
(84) BG 19.12.2012
DK 19.12.2012
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **G01N 33/487**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **G01N 33/573**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G06F 11/25**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G01R 33/07**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 153 282**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 153 288**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 153 325**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 153 331**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 153 345**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 153 372**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (11) **2 153 403**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 153 404**
(84) AT 27.02.2013
EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 153 405**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 153 443**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G03F 7/20**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G05B 19/042**
(84) ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **G06F 11/25**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04B 1/7103**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G06F 17/00**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G06K 7/00**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G06T 3/40**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **G06T 3/40**
(84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **G06T 3/40**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **G11C 16/26**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013

- (11) **2 153 454** (51) *H01J 11/18* ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
SI 27.03.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 153 486** (51) *H01M 8/04* (11) **2 153 654** (51) *H04N 21/242*
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
LT 19.12.2012 NO 19.03.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
NL 19.12.2012 PT 19.04.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
PL 19.12.2012 SE 19.12.2012 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
RO 19.12.2012 SK 19.12.2012 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
SI 19.12.2012 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 153 487** (51) *H01M 2/10* (11) **2 153 663** (51) *H04N 21/61*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
NO 19.09.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 23.01.2013 EE 04.05.2013 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 23.01.2013 GR 24.04.2013 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
FI 23.05.2013 LT 23.01.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
RO 26.04.2013 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
- (11) **2 153 498** (51) *H01S 3/00* (11) **2 153 664** (51) *H04N 21/426*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
RO 26.04.2013 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
- (11) **2 153 501** (51) *H02H 1/00* (11) **2 153 664** (51) *H04N 21/426*
(84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
LV 05.12.2012 PT 05.04.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012 NL 26.12.2012
- (11) **2 153 506** (51) *H02K 3/12* (11) **2 153 664** (51) *H04N 21/426*
(84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 153 526** (51) *H03M 5/14* (11) **2 153 790** (51) *A61N 7/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 153 554** (51) *H04B 10/25* (11) **2 153 852** (51) *A61L 2/20*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
ES 08.07.2013 EE 27.03.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 153 597** (51) *H04L 29/06* (11) **2 153 861** (51) *A61M 25/09*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013
- (11) **2 153 611** (51) *H04L 29/06* (11) **2 153 861** (51) *A61M 25/09*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
- (11) **2 153 916** (51) *B21D 37/00* (11) **2 153 955** (51) *B27M 1/08*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 (84) CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 06.03.2013 HR 23.01.2013 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012 PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 153 973** (51) *B29C 55/02* (11) **2 153 975** (51) *B29C 57/08*
(84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 (84) **2 153 987** (51) *B32B 27/10*
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 153 997** (51) *B41J 2/16* (11) **2 154 015** (51) *B60J 7/043*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 28.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
NO 27.06.2013 PL 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 154 018** (51) *B60N 2/58* (11) **2 154 018** (51) *B60N 2/58*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013

- (11) **2 154 035** (51) **B60R 25/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 154 037** (51) **B60S 1/04**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 154 039** (51) **B60T 13/14**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
PL 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 154 074** (51) **B65B 25/14**
(84) NL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 154 076** (51) **B65C 9/36**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 154 088** (51) **B65G 1/137**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 154 089** (51) **B65G 21/16**
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 154 091** (51) **B65G 47/52**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 154 102** (51) **B67D 1/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 154 119** (51) **C04B 35/80**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 154 135** (51) **C07D 401/12**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 154 142** (51) **C07F 7/08**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 154 143** (51) **C07F 7/08**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 154 145** (51) **C07K 7/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 154 163** (51) **C08F 36/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 154 192** (51) **C08L 7/00**
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CH 28.02.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 154 199** (51) **C08L 69/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 154 211** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 154 250** (51) **A01K 67/027**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 PT 22.07.2013
- (11) **2 154 274** (51) **D01F 6/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 154 325** (51) **E06B 9/262**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 154 328** (51) **F16L 13/06**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 154 408** (51) **F16J 15/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 154 424** (51) **H01J 61/32**
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 154 425** (51) **F21V 14/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 154 495** (51) **G01F 23/284**
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 154 523** (51) **G01N 27/403**
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 154 530** (51) **G01N 33/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 154 554** (51) **G02B 6/25**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 154 622** (51) **G06F 21/00**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 23.01.2013 DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013

- (11) **2 154 668** (51) *G09G 3/00* ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 154 696** (51) *H01F 27/30*
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 154 705** (51) *H01J 49/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 154 744** (51) *H01M 8/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 154 746** (51) *H01M 10/42*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 154 819** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 154 826** (51) *H04L 29/08*
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 154 839** (51) *H04L 12/70*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 154 863** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
- (11) **2 154 882** (51) *H04N 5/445*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 154 891** (51) *H04N 7/26*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 154 912** (51) *H04W 36/00*
(84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 154 934** (51) *H05B 37/02*
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 154 946** (51) *A01H 5/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 154 959** (51) *A01N 37/46*
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 154 990** (51) *A23J 1/20*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 155 023** (51) *A47J 31/40*
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 155 053** (51) *A61B 5/0408*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 155 063** (51) *A61B 5/151*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 155 134** (51) *A61F 13/475*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NL 10.04.2013
SI 10.04.2013 PT 12.08.2013
- (11) **2 155 135** (51) *A61G 7/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 155 246** (51) *C12N 7/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 155 267** (51) *A61L 2/20*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 155 311** (51) *A61M 25/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 155 318** (51) *A61N 1/05*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 155 323** (51) *A61N 1/20*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 155 341** (51) *A63B 57/00*
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 24.10.2012
BE 24.10.2012 BG 24.01.2013
CH 28.02.2013 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
HR 24.10.2012 IS 24.02.2013
LV 24.10.2012 MC 28.02.2013
NL 24.10.2012 NO 24.01.2013
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012

- (11) **2 155 346** (51) *B01D 1/18*
(84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 155 353** (51) *B01D 29/25*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 155 374** (51) *B01J 8/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 155 411** (51) *B21B 37/72*
(84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 155 438** (51) *B25B 23/142*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 155 448** (51) *B31D 5/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 155 483** (51) *B65D 1/02*
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NO 12.03.2013 PT 12.04.2013
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 155 505** (51) *B60C 11/03*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 155 536** (51) *B62D 25/20*
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 155 544** (51) *B63B 27/14*
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 155 580** (51) *B65D 33/00*
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 155 591** (51) *B65G 57/06*
(84) NL 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
- (11) **2 155 596** (51) *B66C 1/10*
(84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 155 658** (51) *C07C 209/78*
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 155 660** (51) *C07C 227/42*
(84) DK 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 155 707** (51) *C07D 295/155*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 155 715** (51) *C07D 401/06*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 155 780** (51) *C07K 14/47*
(84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 155 781** (51) *A61K 47/48*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
- LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 155 802** (51) *C08G 64/18*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 155 814** (51) *C08G 65/24*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 155 857** (51) *C12N 5/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 155 938** (51) *D01F 6/04*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 155 950** (51) *D06F 58/24*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 155 967** (51) *E01B 29/00*
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 156 003** (51) *E21B 10/46*
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 156 015** (51) *E21B 47/01*
(84) AT 06.02.2013 (84) DK 06.02.2013
BE 06.02.2013 BG 06.05.2013
EE 06.02.2013 ES 17.05.2013
FI 06.02.2013 GR 07.05.2013
HR 06.02.2013 IS 06.06.2013
LT 06.02.2013 LV 06.02.2013
NL 06.02.2013 NO 06.05.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
SE 06.02.2013 SI 06.02.2013
- (11) **2 156 031** (51) *F02B 37/12*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013

- (11) **2 156 059** (51) *F15B 9/12* NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 156 152** (51) *G01H 3/08*
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 156 156** (51) *G01L 3/10*
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 156 172** (51) *G01N 27/02*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 156 282** (51) *G06F 7/08*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 156 341** (51) *G06F 17/50*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 156 417** (51) *G07D 11/00*
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 156 420** (51) *G08B 17/103*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 156 459** (51) *H01J 35/06*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
- (11) **2 156 460** (51) *H01J 49/00*
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 156 495** (51) *H01M 8/02*
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 156 553** (51) *H03G 3/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 156 554** (51) *H03H 9/02*
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 156 574** (51) *H04W 56/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 156 607** (51) *H04L 12/18*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 156 641** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 156 642** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 156 654** (51) *H04M 3/42*
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 156 655** (51) *H04L 12/911*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 156 678** (51) *H04N 13/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 156 679** (51) *H04N 13/00*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 156 713** (51) *H05K 3/10*
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 156 738** (51) *A01N 37/02*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 156 743** (51) *A22C 15/00*
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 156 791** (51) *A61B 6/03*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 156 792** (51) *A61B 6/03*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 156 831** (51) *A61K 31/4015*
(84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 PL 27.02.2013

PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SI 27.02.2013		LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
(11) 2 156 892	(51) B01L 7/00	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		(11) 2 157 107	(51) C08F 38/00	(11) 2 157 301	(51) F02D 41/34
(11) 2 156 911	(51) B22F 9/24	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
BG 20.05.2013	ES 31.05.2013			GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 157 108	(51) C08F 297/06	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SI 13.03.2013	
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013		
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 157 308	(51) F02M 25/00
(11) 2 156 931	(51) B28B 1/30	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
(84) NL 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
FI 20.03.2013	HR 20.03.2013			PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 157 127	(51) B60C 1/00	(11) 2 157 312	(51) F02M 61/14
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BE 21.11.2012	BG 21.02.2013
SI 20.03.2013		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013
(11) 2 156 941	(51) B29C 67/00	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	GR 22.02.2013	IT 21.11.2012
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	MC 31.01.2013	NL 21.11.2012
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NO 21.02.2013	PL 21.11.2012
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SI 09.01.2013		SE 21.11.2012	SI 21.11.2012
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013			SK 21.11.2012	
PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 157 165	(51) G01N 33/50		
		(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(11) 2 157 335	(51) F16H 45/02
(11) 2 156 977	(51) B60K 37/06	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SI 27.03.2013		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012		
(11) 2 157 009	(51) B62J 6/02	SK 26.12.2012		(11) 2 157 343	(51) F16K 23/00
(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013			(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 157 232	(51) D06F 95/00	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
PT 26.08.2013		(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		AT 06.06.2012	BE 06.06.2012		
(11) 2 157 041	(51) B66C 13/46	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012	(11) 2 157 359	(51) F21S 8/00
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
NO 12.09.2013		EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	NO 05.09.2013	
		FI 06.06.2012	GR 07.09.2012		
(11) 2 157 079	(51) C07C 211/49	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	(11) 2 157 402	(51) B81C 3/00
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	MC 31.01.2013	NL 06.06.2012	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 06.09.2012	PL 06.06.2012	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	HR 26.12.2012	IS 26.04.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SK 06.06.2012		LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013			NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 157 275	(51) E06B 9/58	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
SI 02.01.2013		BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
(11) 2 157 084	(51) C07D 237/14	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 157 430	(51) B01D 67/00
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	EE 19.12.2012	FI 19.12.2012
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
				IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
(11) 2 157 096	(51) A61K 38/43	(11) 2 157 291	(51) F01L 1/34	LV 19.12.2012	NO 19.03.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013		

- (11) **2 158 076** (51) **B32B 7/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 158 090** (51) **B41M 3/14**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 GR 28.06.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
- (11) **2 158 091** (51) **B41M 5/50**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 158 094** (51) **B43K 7/02**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 158 099** (51) **B60G 17/052**
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 158 110** (51) **B60W 50/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 158 123** (51) **A63B 35/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 158 141** (51) **B65D 85/88**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 158 152** (51) **B66F 3/22**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 158 198** (51) **C07D 405/14**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 158 228** (51) **C08F 4/646**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 158 231** (51) **C08F 10/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 158 247** (51) **C08G 18/61**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 158 268** (51) **C08L 83/14**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 158 327** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 158 344** (51) **A61L 17/04**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 158 349** (51) **D06F 17/12**
(84) NL 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 158 371** (51) **E05D 3/06**
(84) NL 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 158 387** (51) **F02B 39/10**
(84) NL 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 158 543** (51) **G11C 11/56**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 158 549** (51) **G05B 23/02**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 158 596** (51) **H01F 7/126**
(84) NL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 158 599** (51) **H01H 35/34**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 158 619** (51) **H02N 2/06**
(84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 158 690** (51) **H04W 8/26**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 158 694** (51) **H04B 7/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 158 726** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 158 817** (51) **A24D 1/02**
(84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
IS 05.04.2013 LV 05.12.2012
MC 28.02.2013 NO 05.03.2013
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 158 857** (51) **A61B 17/128**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
BG 01.05.2012 CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 ES 26.08.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
HR 01.02.2012 IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
MC 31.08.2012 NL 01.02.2012
NO 01.05.2012 PL 01.02.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 158 859** (51) **A61B 17/34**
(84) ES 28.07.2013

- LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 159 308** (51) **D01F 9/127**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 159 313** (51) **D06F 37/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 159 336** (51) **E03C 1/04**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 159 421** (51) **F04B 27/08**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 159 435** (51) **F16C 17/02**
(84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 159 436** (51) **F16C 33/46**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 159 466** (51) **F16L 37/088**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 (84) PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 159 468** (51) **F16L 59/153**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 159 485**
(84) BE 31.08.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
ES 18.08.2012
GR 26.04.2012
IE 25.01.2012
LT 25.01.2012
MC 31.08.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 159 539**
(84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 159 555**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 159 586**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 159 595**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 159 616**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 159 633**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 159 660**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 159 664**
(84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **F21V 21/40**
(84) BG 25.04.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
IS 25.05.2012
LV 25.01.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (51) **G01C 15/00**
(84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G01G 11/08**
(84) BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G01R 33/09**
(84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G01S 5/04**
(84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G02B 6/44**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G02F 1/137**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G05B 19/19**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G05G 1/50**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 159 684** (51) **G06F 5/06**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 159 687** (51) **G06F 9/38**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 159 702** (51) **G06F 12/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 159 709** (51) **G06F 12/16**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 159 719** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 159 770** (51) **G08B 21/04**
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 159 779** (51) **G01S 11/12**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 159 780** (51) **G09F 9/33**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 159 786** (51) **G10K 11/168**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013

- (11) **2 160 228** (51) **B01D 39/16** PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 (11) **2 160 728** (51) **G09G 3/32**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 (84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
(11) **2 160 242** (51) **B01L 3/00** (84) EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
(11) **2 160 252** (51) **B05B 7/24** (84) PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) **2 160 730** (51) **G09G 3/34**
DK 09.01.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) LT 12.06.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) ES 23.09.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) NO 12.09.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 160 273** (51) **B26B 13/22** (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 160 315** (51) **B62B 5/04** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 160 318** (51) **B62D 51/00** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
(84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 160 319** (51) **B63B 39/06** (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
(84) NL 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 160 323** (51) **B64C 13/40** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 160 329** (51) **B65C 3/06** (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
(84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
- (11) **2 160 336** (84) AT 08.05.2013
(84) ES 19.08.2013
(84) NO 08.08.2013
- (11) **2 160 342** (51) **B65G 1/04** (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 160 344** (51) **B65G 53/22** (84) AT 04.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) BG 14.12.2011 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 (84) DK 14.09.2011
EE 14.09.2011 (84) ES 25.12.2011
FI 14.09.2011 (84) GB 04.06.2012
GR 15.12.2011 (84) IE 14.09.2011
IS 14.01.2012 (84) IT 14.09.2011
LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
MC 30.06.2012 (84) MT 14.09.2011
NL 14.09.2011 (84) PL 14.09.2011
PT 16.01.2012 (84) RO 14.09.2011
SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
SK 14.09.2011
- (11) **2 160 384** (51) **C07D 257/04** (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
(84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 160 416** (51) **C08F 2/38** (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
(84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 160 418** (51) **C08F 10/06** (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
(84) ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 160 437** (51) **C08J 5/18** (84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
(84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 160 465** (51) **C12N 15/117** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 160 534** (51) **F16K 15/14** (84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
(84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 160 665** (51) **G05D 7/00** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
(84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
- (84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SI 27.03.2013
- (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (84) BG 26.03.2013 (84) DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (84) AT 16.01.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 16.04.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
GR 17.04.2013

- HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 (11) **2 161 154** (51) **B60K 6/365**
 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 GR 21.06.2013 NL 20.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
 MC 28.02.2013 NL 16.01.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 SI 20.03.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 (11) **2 160 855** (51) **H04N 7/173** (84) AT 02.01.2013 IS 02.05.2013 HR 02.01.2013
 SI 16.01.2013 (84) BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 LT 02.01.2013
 (11) **2 160 855** (51) **H04N 7/173** (84) DK 19.12.2012 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
 (84) AT 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
 BG 19.03.2013 ES 30.03.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
 EE 19.12.2012 ES 30.03.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
 FI 19.12.2012 HR 19.12.2012 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
 LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
 PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 09.01.2013
 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 160 872** (51) **H04L 5/00** (84) DK 26.12.2012 (51) **A61B 19/00** (84) DK 09.01.2013
 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 BG 09.04.2013 ES 20.04.2013
 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 HR 09.01.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 LT 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
 SE 09.01.2013
- (11) **2 161 026** (51) **A61K 36/9066** (84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (11) **2 161 251** (51) **C07C 213/08**
 (84) DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 NO 05.09.2013
 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 (11) **2 161 263** (51) **C07D 319/12**
 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 NO 12.09.2013
 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 161 044** (51) **A61M 25/10** (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (11) **2 161 277** (51) **C07K 1/107**
 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
 BE 27.02.2013 ES 07.06.2013 NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
 BG 27.05.2013 GR 28.05.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 SI 10.04.2013
 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013
 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **2 161 071** (51) **B01D 53/94** (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (11) **2 161 346** (51) **C12Q 1/68**
 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
 BE 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013
 BG 27.05.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013
 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PT 27.02.2013 SE 27.02.2013
 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 161 084** (51) **B21H 7/00** (84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (11) **2 161 385** (51) **E04B 1/76**
 (84) NL 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
 LT 20.03.2013 LV 26.12.2012 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 161 129** (51) **B41C 1/10** (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (11) **2 161 392** (51) **E04G 1/24**
 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
 BE 23.01.2013 ES 04.05.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 SI 03.04.2013
 HR 23.01.2013 LV 23.01.2013
 LT 23.01.2013 NO 23.04.2013
 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 161 143** (51) **B60C 11/00** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (11) **2 161 968** (51) **A47L 9/00**
 (84) AT 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 IS 12.05.2011 CZ 05.09.2012
 DK 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 12.05.2011 EE 12.01.2011
 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 GR 13.04.2011 HR 06.09.2012
 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 LV 12.01.2011 IE 05.09.2012
 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 NO 30.09.2012 LT 12.01.2011
 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 RO 05.09.2012 NL 01.04.2013
 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 06.09.2012 SE 06.09.2012
 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 TR 12.01.2011 SK 05.09.2012
- (11) **2 160 921** (51) **H04R 1/40** (84) BE 19.12.2012 (84) BG 12.04.2011 (84) BG 12.04.2011
 (84) AT 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) BE 30.09.2012 (84) CZ 05.09.2012
 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 EE 12.01.2011
 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 HR 19.12.2012 FI 12.01.2011
 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 LT 19.12.2012 GB 05.09.2012
 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 NL 19.12.2012 HR 06.09.2012
 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 IE 05.09.2012
 LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 PL 19.12.2012 LT 12.01.2011
 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 MC 30.09.2012
 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 NL 01.04.2013
 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 160 929** (51) **H05B 37/02** (84) BE 19.12.2012 (84) BG 12.04.2011 (84) BG 12.04.2011
 (84) AT 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) BE 30.09.2012 (84) CZ 05.09.2012
 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 EE 12.01.2011
 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 HR 19.12.2012 FI 12.01.2011
 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 LT 19.12.2012 GB 05.09.2012
 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 NL 19.12.2012 HR 06.09.2012
 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 IE 05.09.2012
 LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 PL 19.12.2012 LT 12.01.2011
 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 MC 30.09.2012
 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 NL 01.04.2013
 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 160 981** (51) **A61B 17/32** (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BG 12.04.2011 (84) BG 12.04.2011
 (84) AT 10.04.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) BE 30.09.2012 (84) CZ 05.09.2012
 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 160 994** (51) **A61B 19/00** (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BG 12.04.2011 (84) BG 12.04.2011
 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) BE 30.09.2012 (84) CZ 05.09.2012
 EE 20.03.2013

- (11) **2 161 403** (51) *E06B 9/17* PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 (11) **2 161 888** (51) *H04L 12/869*
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 161 418** (51) *F01L 1/344* (11) **2 161 889** (51) *H04L 25/02*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 161 421** (51) *F01N 3/20* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
GR 13.03.2013 HR 26.12.2012 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
LV 12.12.2012 NL 12.12.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012 PT 16.05.2013 PT 16.05.2013
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012 SE 13.02.2013 SI 16.01.2013
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
- (11) **2 161 449** (51) *F04B 19/00* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 161 524** (51) *F27B 9/16* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 161 538** (51) *G01C 5/00* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
AT 06.06.2012 BE 06.06.2012 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CY 06.06.2012 DK 06.06.2012 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
GR 07.09.2012 IT 06.06.2012 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 06.06.2012 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
- (11) **2 161 556** (51) *G01J 5/00* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 161 619** (51) *G03F 7/20* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 161 632** (51) *G04G 5/00* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
- (11) **2 161 633** (51) *G04G 5/00* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 05.12.2012 BG 26.03.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PL 06.03.2013 PT 05.04.2013 PT 16.05.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SE 13.02.2013
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 161 644** (51) *G05G 1/10* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012 PT 16.05.2013
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 SE 13.02.2013
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
- (11) **2 161 776** (51) *H01M 10/056* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
- (11) **2 161 788** (51) *H01R 13/405* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 161 790** (51) *H01R 13/52* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 PT 16.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 161 841** (51) *H04B 1/04* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012 PT 16.05.2013
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012 SE 13.02.2013
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
- (11) **2 161 856** (51) *H04B 7/26* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 10.10.2012 BG 10.01.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
IE 29.12.2012 IS 10.02.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
IT 10.10.2012 LT 10.10.2012 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
LV 10.10.2012 MC 31.12.2012 PT 16.05.2013
NL 10.10.2012 PL 10.10.2012 SE 13.02.2013
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 162 015** (51) *A23K 1/14* (11) **2 161 892** (51) *H04L 27/10*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012

NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	(11) 2 162 334	(51) B60W 30/14	(11) 2 162 472	(51) C12N 15/62
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) CZ 05.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
SK 26.12.2012		ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	DK 27.02.2013	FI 27.02.2013
(11) 2 162 044	(51) A47L 15/42	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012		
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	SK 05.12.2012		(11) 2 162 482	(51) C08F 8/00
NL 19.12.2012	PT 19.04.2013			(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	(11) 2 162 335	(51) B60W 30/14	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
		DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 2 162 069	(51) A61B 10/00	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	SI 16.01.2013	
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012		
LV 19.12.2012	NO 19.03.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(11) 2 162 517	(51) C10L 5/04
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	SK 19.12.2012		(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
RO 19.12.2012	SI 19.12.2012			CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
SK 19.12.2012		(11) 2 162 338	(51) B61B 12/02	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		(84) BE 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
(11) 2 162 072	(51) A61B 17/04	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 162 085	(51) G02B 6/26	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013		
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 162 541	(51) C12N 15/81
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013			(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013
		(11) 2 162 356	(51) B64D 11/00	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 2 162 245	(51) B21B 37/48	(84) AT 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	SI 10.04.2013	
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013		
PT 26.08.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(11) 2 162 544	(51) C12N 15/86
		GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(11) 2 162 255	(51) B23B 27/16	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	PT 19.08.2013	
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 162 561	(51) C23C 8/28
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013			(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(11) 2 162 366	(51) B65D 81/24	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
NO 20.05.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
SI 20.02.2013		LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(11) 2 162 273	(51) B29C 49/46			NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(11) 2 162 371	(51) B65D 90/12	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013		
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 162 575	(51) D01F 1/10
		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
				EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
(11) 2 162 275	(51) B29C 65/20	(11) 2 162 442	(51) C07D 235/08	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	EE 19.12.2012	FI 19.12.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013		
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(11) 2 162 581	(51) D06M 11/38
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 162 298	(51) B60C 1/00	(11) 2 162 454	(51) C07D 471/04	(11) 2 162 616	(51) F03B 13/18
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	PT 19.08.2013	
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 162 650	(51) F16J 15/32
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013
PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
SE 02.01.2013		SI 02.01.2013		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
				IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
				LV 06.03.2013	NL 06.03.2013

NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 162 897	(51) H01H 59/00	(11) 2 163 169	(51) A45C 3/08
(11) 2 162 651	(51) F16K 1/42	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) DK 26.12.2012 CZ 26.12.2012 GR 27.03.2013 LT 26.12.2012 PL 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 RO 26.12.2012 SK 26.12.2012
(84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 162 910	(51) H01L 23/373	(11) 2 163 206	(51) A61B 17/00
(11) 2 162 698	(51) G01B 7/14	(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 12.12.2012 BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 162 916	(51) H01L 21/822	(11) 2 163 236	(51) A61K 8/14
(84) AT 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 162 986	(51) H04N 5/775	(84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) LT 01.05.2013
(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2013	(11) 2 163 038	(51) H04L 12/28	(11) 2 163 250	(51) A61K 35/44
(84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PT 23.05.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
(11) 2 162 750	(51) G01P 13/02	(11) 2 163 041	(51) H04L 12/28	(11) 2 163 273	(51) A61M 5/142
(84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PT 23.05.2013	(84) AT 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(84) ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
(11) 2 162 775	(51) G02B 6/44	(11) 2 163 046	(51) H04L 12/763	(11) 2 163 282	(51) A63B 43/06
(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
(11) 2 162 815	(51) G05F 3/26	(11) 2 163 070	(51) H04L 29/06	(11) 2 163 387	(51) B41F 35/06
(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) CH 28.02.2013 AT 29.08.2012 BG 29.11.2012 CZ 29.08.2012 EE 29.08.2012 FI 29.08.2012 HR 29.08.2012 IT 29.08.2012 LV 29.08.2012 NO 29.11.2012 PT 31.12.2012 SE 29.08.2012 SK 29.08.2012	(84) LI 28.02.2013 BE 29.08.2012 CY 29.08.2012 DK 29.08.2012 ES 10.12.2012 GR 30.11.2012 IS 29.12.2012 LT 29.08.2012 MC 31.03.2013 PL 29.08.2012 RO 29.08.2012 SI 29.08.2012	(84) EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 162 879	(51) G10L 25/21	(11) 2 163 881	(51) G10L 25/78	(11) 2 163 407	(51) B60C 23/04
(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013
(11) 2 162 895	(51) H01H 50/00	(11) 2 163 895	(51) H01H 50/00	(11) 2 163 416	(51) B60J 1/04
(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
		(11) 2 163 438	(51) B60R 21/232	(11) 2 163 438	(51) B60R 21/232
		(84) AT 20.02.2013 NL 20.02.2013 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013	(84) DK 20.02.2013 BE 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013 NL 20.02.2013 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013	(84) DK 20.02.2013 BE 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013

LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 163 510	(51) B67D 7/04	(11) 2 163 668	(51) D02H 1/00
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) ES 08.07.2013	
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012		
(11) 2 163 446	(51) B60T 8/17	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(11) 2 163 682	(51) D06F 58/28
(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013	HR 09.01.2013	IS 05.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
BG 27.05.2013	FI 27.02.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
LV 27.02.2013	SI 27.02.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
				NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
				PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
				SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 163 483	(51) B65D 1/02	(11) 2 163 512	(51) B67D 7/40	(11) 2 163 737	(51) F01M 1/06
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PT 23.09.2013		PT 23.09.2013	
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013				
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 163 527	(51) C03B 7/086	(11) 2 163 739	(51) F01N 1/02
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 26.08.2013	
		SI 03.04.2013			
(11) 2 163 489	(51) B65D 77/02	(11) 2 163 529	(51) C03B 19/09	(11) 2 163 772	(51) F16B 19/10
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
AT 26.09.2012	BE 26.09.2012	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
BG 26.12.2012	CZ 26.09.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
DK 26.09.2012	EE 26.09.2012			HR 05.12.2012	IS 05.04.2013
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(11) 2 163 537	(51) C07C 69/24	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
IE 12.12.2012	IS 26.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
MC 31.12.2012	NL 26.09.2012	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012				
SK 26.09.2012					
(11) 2 163 491	(51) B65G 1/04	(84) AT 06.03.2013	(51) C08K 3/00	(11) 2 163 781	(51) F16F 1/36
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	BE 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	FI 06.03.2013	ES 17.06.2013	PT 26.08.2013	
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	HR 06.03.2013	GR 07.06.2013		
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	LT 06.03.2013	IS 06.07.2013		
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NO 06.06.2013	LV 06.03.2013		
SI 20.03.2013		SE 06.03.2013	PT 08.07.2013		
			SI 06.03.2013		
(11) 2 163 492	(51) B65G 1/04	(11) 2 163 603	(51) C11D 1/29	(11) 2 163 786	(51) F16G 5/16
(84) DK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 23.09.2013		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013				
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 163 631	(51) C12N 15/82	(11) 2 163 794	(51) F16J 15/12
NL 23.01.2013	NO 23.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013
PT 23.05.2013	PL 23.01.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
SI 23.01.2013	SE 23.01.2013	PT 23.09.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 2 163 497	(51) B65G 13/04	(11) 2 163 635	(51) C12N 15/82	(11) 2 163 796	(51) F16K 1/226
(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 23.09.2013		PT 23.09.2013	
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013				
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 163 653	(51) C12Q 1/70	(11) 2 163 798	(51) F16K 27/00
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
		GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
		NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
				NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 163 506	(51) B66F 7/16	(11) 2 163 666	(51) D01H 1/02	(11) 2 163 811	(51) F21S 8/04
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
LV 19.12.2012	NO 19.03.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012		
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012		

- (11) **2 163 870** (51) **G01J 3/02** SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
(84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 SK 19.12.2012
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 163 893** (51) **G01N 33/487**
(84) DK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 163 897** (51) **G01N 33/545**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 28.11.2012 BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 IT 28.11.2012
MC 31.01.2013 NL 28.11.2012
PT 28.03.2013 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **2 163 902** (51) **G01N 35/10**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 163 927** (51) **G02B 6/44**
(84) ES 04.08.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 163 936** (51) **G02B 26/10**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 163 940** (51) **G02F 1/1335**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 163 944** (51) **G02F 1/167**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 163 950** (51) **C08G 59/02**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
- (11) **2 163 957** (51) **G05B 19/05**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 163 991** (51) **G06F 13/36**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 163 998** (51) **G06F 13/42**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 05.12.2012 DK 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IE 22.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.12.2012
NO 05.03.2013 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 164 040** (51) **G06T 3/40**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 164 049** (51) **G06F 17/50**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 164 145** (51) **H02H 1/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 164 150** (51) **H02J 7/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 164 173** (51) **H03F 3/08**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 164 221** (51) **H04Q 11/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 164 238** (51) **H04M 3/56**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 164 291** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 164 292** (51) **H04W 84/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 164 306** (51) **H05G 2/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 164 315** (51) **H05K 7/20**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 12.09.2012 BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CY 12.09.2012
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 IS 12.01.2013
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 28.02.2013 NL 12.09.2012
NO 12.12.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 164 325** (51) **A01N 43/40**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 164 353** (51) **A41B 9/04**
(84) BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 28.02.2013 NO 30.04.2013

PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	(11) 2 164 579	(51) A63B 49/00	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
SI 30.01.2013		(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 164 356	(51) A44B 18/00	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 164 715	(51) B60B 33/02
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
NL 10.04.2013	LT 10.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
SI 10.04.2013		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 164 359	(51) A45D 40/26	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 164 590	(51) B01D 15/36	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
PT 02.09.2013		(84) AT 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(11) 2 164 375	(51) A47L 9/04	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 164 738	(51) B61B 1/02
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	AT 18.07.2012	BE 18.07.2012
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	BG 18.10.2012	CY 18.07.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	CZ 18.07.2012	EE 18.07.2012
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 164 591	(51) B01D 15/38	GR 19.10.2012	HR 18.07.2012
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	IS 18.11.2012	LT 18.07.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	LV 18.07.2012	MC 28.02.2013
(11) 2 164 378	(51) A47L 9/28	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NL 18.07.2012	NO 18.10.2012
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(11) 2 164 592	(51) C10G 33/06	PL 18.07.2012	PT 19.11.2012
NO 19.09.2013		(84) AT 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013	RO 18.07.2012	SI 18.07.2012
(11) 2 164 385	(51) G01J 5/00	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	SK 18.07.2012	
(84) AT 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 164 740	(51) B61C 9/50
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) EE 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 164 598	(51) B01D 53/04	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SI 20.02.2013		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 2 164 389	(51) A61B 5/0408	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 164 777	(51) B65D 85/804
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
NO 19.09.2013		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 164 394	(51) A61B 5/15	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 164 795	(51) B67D 1/08
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(11) 2 164 617	(51) B01F 3/08	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
PT 16.09.2013		EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
(11) 2 164 461	(51) A61K 47/32	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 164 826	(51) C07C 259/06
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SI 27.03.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 164 619	(51) B01J 2/04	(11) 2 164 828	(51) C07D 209/08
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
(11) 2 164 527	(51) A61L 2/08	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(11) 2 164 643	(51) B05B 1/20	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
PT 02.09.2013		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
(11) 2 164 531	(51) A61L 9/12	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(84) BG 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013	SI 03.04.2013		SI 27.03.2013	
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(11) 2 164 651	(51) B21B 27/10	(11) 2 164 830	(51) C07D 225/08
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	PT 05.08.2013		PT 30.09.2013	
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 164 673	(51) B23K 26/24	(11) 2 164 835	(51) C07D 249/12
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
(11) 2 164 566	(51) A61N 5/06	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	HR 12.12.2012	IS 12.04.2013
PT 09.09.2013		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
				PL 12.12.2012	PT 12.04.2013

- RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 (11) **2 165 091** (51) *F16G 11/10* (11) **2 165 250** (51) *G06F 3/045*
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
NO 19.09.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
(11) **2 164 855** (51) *C07F 19/00* (84) LT 19.06.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
(84) ES 30.09.2013 (84) NO 27.03.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 19.09.2013 (84) SE 27.06.2013 PT 29.07.2013 PT 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 164 900** (51) *C08L 43/04* (84) NL 27.02.2013 (51) *F16K 31/50* (84) EE 27.02.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
ES 19.08.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
NO 08.08.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 19.08.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
NO 08.08.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PT 09.09.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SI 06.03.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 164 944** (51) *C11D 7/06* (84) AT 06.03.2013 (51) *F16L 41/00* (84) EE 06.03.2013
(84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
ES 17.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
GR 07.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) HR 06.03.2013
LT 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) IS 06.07.2013
NL 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) LV 06.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
- (11) **2 164 949** (51) *C12N 5/00* (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
(84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 164 955** (51) *C12N 9/12* (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
(84) BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 06.07.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) NL 23.01.2013
PT 08.07.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) NO 23.04.2013
SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
- (11) **2 165 101** (51) *F16K 31/50* (84) NL 27.02.2013 (51) *F16L 41/00* (84) EE 06.03.2013
(84) BG 27.05.2013 (84) ES 17.06.2013
ES 07.06.2013 (84) GR 07.06.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 165 107** (51) *F16L 41/00* (84) AT 06.03.2013 (51) *F24F 1/56* (84) BE 23.01.2013
(84) BG 06.06.2013 (84) DK 23.01.2013
FI 06.03.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
HR 06.03.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
LT 06.03.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
NL 06.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NO 06.03.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PT 08.07.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SI 06.03.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 165 121** (51) *F24F 1/56* (84) BE 23.01.2013
(84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 165 132** (51) *F25D 23/02* (84) BG 27.05.2013
(84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
DK 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
FI 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
HR 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
LT 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
NL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
PL 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 165 147** (51) *F41C 33/00* (84) BE 05.12.2012
(84) AT 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) EE 05.12.2012
DK 05.12.2012 (84) FI 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) LT 05.12.2012
IS 05.04.2013 (84) NL 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
PL 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
RO 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 165 206** (51) *G01R 15/20* (84) IS 22.09.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) LT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 165 232** (51) *G02B 27/01* (84) IS 24.08.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) LT 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) PT 26.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 165 241** (51) *G03F 7/20* (84) BE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
DK 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
FI 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
HR 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
LT 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 165 310** (51) *G06T 1/00* (84) BE 13.03.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 165 340** (51) *G21C 19/07* (84) NO 05.09.2013
(84) AT 05.06.2013
- (11) **2 165 350** (51) *H01J 61/48* (84) DK 16.01.2013
(84) BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013
EE 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
FI 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
HR 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
LT 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
NL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 165 386** (51) *H01Q 1/32* (84) ES 04.08.2013
(84) IS 24.08.2013 (84) NO 24.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 165 406** (51) *H02K 41/02* (84) LT 03.04.2013
(84) IS 03.08.2013 (84) PT 05.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 165 460** (51) *H04W 84/18* (84) BE 30.06.2012
(84) AT 14.06.2012 (84) CH 30.06.2012
BG 11.07.2012 (84) CZ 11.04.2012
CY 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
DK 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012
ES 22.07.2012 (84) IE 14.06.2012
GR 12.07.2012 (84) LI 30.06.2012
IS 11.08.2012 (84) LV 11.04.2012
LT 11.04.2012 (84) MT 11.04.2012
MC 30.06.2012 (84) PL 11.04.2012
NL 11.04.2012 (84) RO 11.04.2012
PT 13.08.2012 (84) SI 11.04.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 165 473** (51) *H04L 12/403* (84) IS 15.09.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013
ES 26.08.2013 (84) PT 16.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 165 493** (51) *H04L 27/26* (84) ES 28.07.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 165 499** (51) *H04L 29/06* (84) DK 30.01.2013
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
BE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
EE 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
FI 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
HR 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
LT 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013
NL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
PL 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 164 959** (51) *C07K 14/415* (84) BE 19.12.2012
(84) AT 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) EE 19.12.2012
DK 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
FI 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012
IS 19.04.2013 (84) NL 19.12.2012
LV 19.12.2012 (84) NO 19.12.2012
NO 19.03.2013 (84) PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 165 010** (51) *D01D 5/253* (84) ES 14.07.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
IS 03.08.2013 (84) NO 03.07.2013
NL 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 165 029** (51) *E04G 21/14* (84) BE 26.12.2012
(84) AT 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) EE 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) HR 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) LT 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) NL 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NO 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 165 065** (51) *F02D 41/12* (84) DK 26.12.2012
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
BE 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
CZ 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) HR 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) LT 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) NL 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NO 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012

(11) 2 165 509	(51) H04L 29/08	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 06.06.2013	SE 06.02.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SI 06.02.2013	
AT 24.10.2012	BE 24.10.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
BG 24.01.2013	CZ 24.10.2012			(11) 2 165 920	(51) B62D 33/067
DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	(11) 2 165 676	(51) A61F 2/95	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
ES 04.02.2013	FI 24.10.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
GR 25.01.2013	IE 17.12.2012	BE 09.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
IS 24.02.2013	IT 24.10.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
LV 24.10.2012	MC 31.12.2012	NL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	SE 09.01.2013		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
RO 24.10.2012	SE 24.10.2012			PT 09.05.2013	SI 09.01.2013
SI 24.10.2012	SK 24.10.2012				
(11) 2 165 510	(51) H04L 29/08	(11) 2 165 732	(51) A61N 1/04	(11) 2 165 934	(51) B65B 35/40
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 21.07.2013	IS 10.08.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013			GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(11) 2 165 810	(51) B26D 1/00	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
				SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
				SK 26.12.2012	
(11) 2 165 541	(51) H04N 7/24	(11) 2 165 821	(51) B29C 70/50	(11) 2 165 966	(51) B66F 9/08
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
ES 08.07.2013	GR 27.03.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SI 02.01.2013	
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012		
		SK 26.12.2012			
(11) 2 165 588	(51) A01D 34/44	(11) 2 165 850	(51) B43K 7/00	(11) 2 165 973	(51) C01B 7/24
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	ES 21.07.2013	IS 10.08.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013		
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 166 050	(51) C09D 131/04
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
				EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
				FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
				HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
				LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
				NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
				PT 13.06.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 165 618	(51) A43C 11/14	(11) 2 165 860	(51) B60C 15/06	(11) 2 166 058	(51) F16D 69/02
(84) ES 28.07.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
PT 19.08.2013		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013		
(11) 2 165 624	(51) A47B 88/04	(11) 2 165 874	(51) B60K 15/04	(11) 2 166 061	(51) C10B 53/02
(84) DK 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013
EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 03.04.2013	
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013		
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013		
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	SI 20.03.2013			
SI 30.01.2013					
(11) 2 165 641	(51) A61B 1/005	(11) 2 165 898	(51) B60T 11/236	(11) 2 166 074	(51) C11D 3/37
(84) DK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013			GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013			IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013			LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013			NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
SI 13.02.2013				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 165 661	(51) A61B 17/072	(11) 2 165 905	(51) B61C 17/04	(11) 2 166 099	(51) C12N 15/82
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 06.02.2013	(84) DK 06.02.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BG 06.05.2013	EE 06.02.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 07.05.2013	HR 06.02.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 06.06.2013	LT 06.02.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
		LV 06.02.2013	NL 06.02.2013		
		NO 06.05.2013	PL 06.02.2013		

LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	(11) 2 166 190	(51) E06B 7/23	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 166 326	(51) G01K 1/08
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
SK 19.12.2012		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(11) 2 166 101	(51) C12N 15/82	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	PL 16.01.2013	SE 16.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
EE 19.12.2012	ES 30.03.2013			LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(11) 2 166 206	(51) F01N 3/20	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(84) DK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 166 335	(51) G01N 1/28
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
SK 19.12.2012		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
		PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	SI 10.04.2013	
(11) 2 166 102	(51) C12N 15/82	(11) 2 166 210	(51) F02B 23/10	(11) 2 166 361	(51) G01N 35/10
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(11) 2 166 214	(51) F02D 35/02	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SI 27.03.2013	
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 166 369	(51) G01R 33/46
SK 19.12.2012		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
(11) 2 166 103	(51) C12N 15/82	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	SI 20.02.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013			HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
PT 23.09.2013				LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 2 166 104	(51) C12N 15/82	(11) 2 166 233	(51) F15B 15/19	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		BG 27.06.2013	ES 08.07.2013		
(11) 2 166 112	(51) C12Q 1/68	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 166 384	(51) G02B 5/30
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	AT 07.11.2012	BE 07.11.2012
		NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	BG 07.02.2013	CZ 07.11.2012
(11) 2 166 158	(51) E02B 5/08	SI 27.03.2013		DK 07.11.2012	EE 07.11.2012
(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013			ES 18.02.2013	FI 07.11.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 166 238	(51) F16B 41/00	GR 08.02.2013	IS 07.03.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	IT 07.11.2012	LT 07.11.2012
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LV 07.11.2012	MC 28.02.2013
LT 16.01.2013	SI 16.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NL 07.11.2012	PL 07.11.2012
NO 16.04.2013		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PT 07.03.2013	RO 07.11.2012
PT 16.05.2013		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SE 07.11.2012	SI 07.11.2012
SI 16.01.2013		NL 13.02.2013	NO 13.05.2013		
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 166 435	(51) G06F 3/042
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
(11) 2 166 160	(51) E03C 1/084			BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(11) 2 166 265	(51) F16L 3/10	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
BG 13.06.2013	FI 13.03.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 166 269	(51) F16L 59/20	LV 07.11.2012	LV 12.12.2012
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	NL 07.11.2012	NO 12.03.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PT 07.03.2013	PT 12.04.2013
SI 13.03.2013		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SE 07.11.2012	SE 12.12.2012
		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SK 07.11.2012	SK 12.12.2012
(11) 2 166 162	(51) E03D 1/012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013		
(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 166 456	(51) G06F 12/02
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013			ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 166 271	(51) F17C 7/02	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012		
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	(11) 2 166 458	(51) G06F 13/40
SI 27.03.2013		CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
		ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(11) 2 166 172	(51) E04B 5/43	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013		
PT 23.09.2013		PL 12.12.2012	PT 12.04.2013		

(11) 2 166 461	(51) G06F 17/30	(11) 2 166 876	(51) A23L 1/03	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
AT 10.10.2012	BE 10.10.2012	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
BG 10.01.2013	CZ 10.10.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	SI 23.01.2013	
DK 10.10.2012	EE 10.10.2012				
FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	(11) 2 166 916	(51) A47L 15/00	(11) 2 167 235	(51) B04B 5/00
HR 10.10.2012	IS 10.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012
IT 10.10.2012	LT 10.10.2012	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
LV 10.10.2012	MC 28.02.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
NL 10.10.2012	NO 10.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	LT 09.01.2013	LV 19.12.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
		MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
(11) 2 166 573	(51) H01L 29/06	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	SI 09.01.2013			
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013				
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013				
SI 10.04.2013					
		(11) 2 166 929	(51) A61B 5/145	(11) 2 167 246	(51) B08B 9/00
(11) 2 166 595	(51) H01M 2/02	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	FI 19.12.2012	HR 19.12.2012
		GR 20.03.2013	IS 19.12.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
		LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	LV 19.12.2012	NO 19.03.2013
(11) 2 166 601	(51) H01M 4/86	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
NO 19.09.2013		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
		SK 19.12.2012			
(11) 2 166 712	(51) H04L 29/08	(11) 2 166 939	(51) A61B 5/0476	(11) 2 167 252	(51) B21D 5/16
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
AT 05.12.2012	BE 05.12.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012				
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012				
GR 06.03.2013	IE 29.12.2012	(11) 2 167 011	(51) A61J 1/14	(11) 2 167 257	(51) B21J 7/14
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) NL 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013
LV 05.12.2012	MC 31.12.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SK 05.12.2012		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NO 27.05.2013	PT 27.06.2013
		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		SI 09.01.2013			
(11) 2 166 744	(51) H04N 1/41	(11) 2 167 028	(51) A61K 8/64	(11) 2 167 260	(51) B23B 27/16
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	NO 05.09.2013	
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013		
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SI 10.04.2013		(11) 2 167 306	(51) B29D 11/00
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013			(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013			ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
SI 09.01.2013				NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 166 776	(51) H04W 4/22	(11) 2 167 084	(51) A61K 9/00	(11) 2 167 307	(51) B29C 45/16
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012			PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	(11) 2 167 179	(51) A61M 25/06		
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(11) 2 167 315	(51) B32B 27/06
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012			EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012			FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
SK 26.12.2012				HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
				LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
				NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
				PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
				SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 166 809	(51) H04W 72/12	(11) 2 167 182	(51) A61M 39/02	(11) 2 167 329	(51) B60C 5/14
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	HR 12.12.2012	IS 12.04.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
SI 20.03.2013		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
		SI 23.01.2013			
(11) 2 166 811	(51) H04W 72/04	(11) 2 167 233	(51) B01L 9/00		
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013		
NO 19.09.2013		BG 23.04.2013	DK 23.01.2013		
		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013		
		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013		
			SI 23.05.2013		

RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	SK 27.06.2012		SI 20.03.2013	
(11) 2 167 336	(51) B60J 1/10	(11) 2 167 413	(51) B66B 5/00	(11) 2 167 681	(51) C12Q 1/68
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) BG 05.03.2013	(84) CZ 05.12.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
(11) 2 167 348	(51) B60Q 3/04	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
PT 16.09.2013		NO 05.03.2013	PT 05.04.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(11) 2 167 351	(51) B60R 21/0136	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	(11) 2 167 414	(51) B66B 11/00	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(11) 2 167 687	(51) C12Q 1/68
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 167 477	(51) C07D 257/04	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
SK 26.12.2012		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(11) 2 167 354	(51) B60S 1/58	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(84) BE 31.05.2012	(84) BG 25.04.2012	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(11) 2 167 692	(51) C12Q 1/68
CH 31.05.2012	CY 25.01.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
CZ 20.05.2012	DE 01.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	(11) 2 167 484	(51) C07D 317/68	PT 23.09.2013	
ES 21.05.2012	FI 25.01.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(11) 2 167 723	(51) D06H 7/10
FR 31.05.2012	GB 20.05.2012	BG 21.03.2012	CH 31.07.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
IE 25.01.2012	IS 25.05.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	(11) 2 167 804	(51) F02D 41/20
IT 25.01.2012	LI 31.05.2012	ES 15.07.2012	FI 21.12.2011	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
MC 31.05.2012	MT 25.01.2012	IE 14.07.2012	IS 21.04.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	IT 14.07.2012	LI 31.07.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	MC 31.07.2012	MT 21.12.2011	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
(11) 2 167 366	(51) B62B 3/16	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011		
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 167 541	(51) C07K 16/18	(11) 2 167 827	(51) F16B 21/18
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	HR 09.01.2013	IS 19.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 2 167 370	(51) A43B 5/14	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012		
PT 23.09.2013		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	(11) 2 167 828	(51) F16C 33/04
(11) 2 167 404	(51) B65F 1/06	(11) 2 167 543	(51) C07K 16/28	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SI 03.04.2013		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(11) 2 167 563	(51) C08G 18/42	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SI 27.02.2013	
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PT 30.09.2013		(11) 2 167 861	(51) F16L 47/03
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 2 167 597	(51) C09D 167/08	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(11) 2 167 405	(51) B65G 1/04	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	(11) 2 167 628	(51) C11D 17/04	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
EE 27.06.2012	GR 28.09.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	SI 27.03.2013	
MC 31.01.2013	NL 27.06.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 167 902	(51) F41G 11/00
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012			BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
				BG 20.06.2013	ES 01.07.2013

- FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (11) **2 168 134** (51) *H01H 39/00* GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 (11) **2 168 149** (51) *H01L 21/322* NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
(11) **2 167 911** (51) *G01B 21/04* (84) NO 19.09.2013
- (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (11) **2 168 158** (51) *H01L 23/544* (11) **2 168 510** (51) *A61B 17/34*
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 167 932** (51) *B01F 15/02* (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (11) **2 168 207** (51) *G06K 7/10*
(84) NO 19.09.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **2 167 940** (51) *G01N 21/64* (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (51) *A61G 11/00*
(84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 EE 27.03.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 ES 08.07.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 GR 28.06.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 IS 27.07.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 LV 27.03.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 167 965** (51) *G01N 33/543* (84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013 (11) **2 168 257** (51) *H04B 7/185*
(84) LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 167 982** (51) *G01P 13/00* (11) **2 168 293** (51) *H04L 1/18*
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 (84) LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
- (11) **2 168 001** (51) *G02B 6/42* (11) **2 168 321** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 (84) NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 (11) **2 168 358** (51) *H04L 29/12*
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 (84) NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 168 017** (51) *G05B 19/408* (11) **2 168 359** (51) *H04L 29/12*
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
IS 19.04.2013 LT 06.03.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
LV 19.12.2012 NL 06.03.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
NO 19.03.2013 PL 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 168 082** (51) *G06K 19/077* (11) **2 168 367** (51) *H04M 15/00*
(84) EE 27.02.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (11) **2 168 626** (51) *A61M 25/02*
DK 27.02.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
IS 27.06.2013 NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 NL 27.02.2013 BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 168 112** (51) *G08G 5/02* (11) **2 168 409** (51) *H05H 1/24*
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (11) **2 168 677** (51) *B01J 20/02*
BG 09.04.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012 (84) LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 168 419** (51) *A01D 41/127* (11) **2 168 457** (51) *A47B 88/14*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (11) **2 168 710** (51) *B23K 26/14*
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) LT 08.05.2013
FI 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) EE 16.01.2013

- (11) **2 168 714** (51) **B23Q 7/04** NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
NO 19.09.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 168 725** (51) **B25B 21/02** (11) **2 168 847** (51) **B62D 61/12**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 05.12.2012
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 168 750** (51) **B29C 45/14** (11) **2 168 850** (51) **B62J 6/00**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 14.06.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) LT 13.03.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) PT 15.07.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) SE 13.03.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **2 168 796** (51) **B60H 1/32** (11) **2 168 890** (51) **B65G 17/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 168 806** (51) **B60K 31/00** (11) **2 168 956** (51) **C07D 307/52**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 168 824** (51) **B60T 8/40** (11) **2 168 970** (51) **C07F 7/08**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 06.02.2013 (84) DK 06.02.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BG 06.05.2013 (84) EE 06.02.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) ES 17.05.2013 (84) FI 06.02.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) GR 07.05.2013 (84) IS 06.06.2013
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) LT 06.02.2013 (84) LV 06.02.2013
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) MC 31.03.2013 (84) PL 06.02.2013
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012 (84) PT 06.06.2013 (84) SE 06.02.2013
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) SI 06.02.2013
- (11) **2 168 831** (51) **B60W 10/10** (11) **2 168 989** (51) **C08F 20/28**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 168 832** (51) **B60K 31/00** (11) **2 168 996** (51) **C08J 3/07**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
NL 20.02.2013 (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 168 841** (51) **B62D 5/04** (11) **2 169 033** (51) **C10L 1/04**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 169 043** (51) **C11D 11/00** (11) **2 169 058** (51) **C12N 15/82**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
NO 19.09.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 169 062** (51) **C12N 15/31** (11) **2 169 066** (51) **C12N 15/31**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 169 063** (51) **C12N 15/31** (11) **2 169 084** (51) **C21D 1/40**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 169 110** (51) **D06M 13/17** (11) **2 169 120** (51) **E02D 27/46**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 169 155** (51) **E05B 47/00** (11) **2 169 156** (51) **E05B 55/00**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) PT 23.09.2013
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012 (84)
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84)
LV 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84)
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013 (84)
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012 (84)
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84)
- (11) **2 169 159** (51) **E05C 17/28** (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013

- (11) **2 169 169** (51) *E05F 15/14*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.03.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 169 251** (51) *E02F 9/22*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 169 262** (51) *F16H 1/16*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 169 353** (51) *G01C 21/36*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 169 391** (51) *G01N 27/07*
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 169 487** (51) *G05B 19/042*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 169 491** (51) *G05B 19/408*
(84) ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 169 537** (51) *G06F 9/38*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 169 550** (51) *G06F 9/46*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 169 614** (51) *G06T 1/20*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 01.08.2012 BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 HR 01.08.2012
IS 01.12.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 28.02.2013
NL 01.08.2012 NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 169 616** (51) *G06T 3/40*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 169 637** (51) *G07D 1/06*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 169 663** (51) *G10L 13/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 169 735** (51) *H01L 39/14*
(84) DK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 169 743** (51) *H01M 2/16*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 169 773** (51) *H01R 12/71*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 169 775** (51) *H01R 13/11*
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 169 836** (51) *H03M 13/11*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 169 837** (51) *H04B 1/04*
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 169 849** (51) *H04W 36/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 169 867** (51) *H04J 14/06*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 169 993** (51) *H04W 12/12*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 170 018** (51) *H05B 39/08*
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 170 079** (51) *A01N 57/20*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 170 115** (51) *A44C 17/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 170 130** (51) *A47J 31/36*
(84) BE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013

- (11) **2 170 131** (51) **A47J 31/36**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 170 138** (51) **A47J 42/04**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 170 184** (51) **A61B 17/32**
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 170 185** (51) **A61B 17/3205**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 170 201** (51) **A61B 18/12**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 170 214** (51) **A61C 13/00**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 170 235** (51) **A61F 13/02**
(84) NL 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 170 280** (51) **A61K 9/12**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 170 321** (51) **A61K 31/7048**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 170 322** (51) **A61K 31/381**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 170 333** (51) **A61K 31/495**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 170 345** (51) **A61K 31/5575**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 170 398** (51) **A61K 45/06**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 170 410** (51) **A61L 15/28**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 170 411** (51) **A61L 15/26**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 170 449** (51) **A61M 25/01**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 170 452** (51) **A61M 25/10**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 170 455** (51) **A61N 1/05**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 170 514** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 170 542** (51) **B22C 11/10**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 170 562** (51) **B25D 17/08**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 170 574** (51) **B29C 33/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 170 575** (51) **B29C 33/76**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 170 578** (51) **B29C 45/34**
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 170 581** (51) **B29C 53/56**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 170 610** (51) **B41J 2/09**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 170 613** (51) **B41J 2/16**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 170 614** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 170 629** (51) **B60B 27/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013

LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	(11) 2 171 605	(51) H04L 29/08	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
(11) 2 171 428	(51) G01N 19/02	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
PT 23.09.2013		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
(11) 2 171 430	(51) G01N 21/47	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 171 905	(51) H04L 29/14
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
(11) 2 171 446	(51) G01N 33/50	(11) 2 171 606	(51) G06F 15/16	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
(11) 2 171 454	(51) G01N 33/68	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 171 924	(51) H04L 12/28
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 171 608	(51) G06F 15/173	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
(11) 2 171 474	(51) G01N 33/68	(11) 2 171 717	(51) G11B 27/02	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
BG 13.09.2012	CH 31.07.2012	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
DE 01.02.2013	DK 31.07.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SK 12.12.2012	
EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 171 927	(51) H04L 12/801
FI 13.06.2012	FR 13.08.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013
GB 13.09.2012	GR 14.09.2012	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013
HR 13.06.2012	IE 14.07.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
LI 31.07.2012	LT 13.06.2012	(11) 2 171 743	(51) H01J 61/54	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
LV 13.06.2012	MC 31.07.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
MT 13.06.2012	NL 01.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
NO 13.09.2012	PL 13.06.2012	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	SI 03.04.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	(11) 2 171 782	(51) H01M 4/68	(11) 2 171 944	(51) H04L 12/733
SK 13.06.2012		(84) BE 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
(11) 2 171 553	(51) G05B 19/042	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
PT 26.08.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 171 976	(51) H04L 29/06
(11) 2 171 556	(51) G05D 1/02	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
(84) NL 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(11) 2 171 842	(51) H03G 3/20	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(11) 2 171 983	(51) H04L 29/08
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	(84) AT 25.06.2012	(84) BE 30.06.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	BG 29.05.2012	CH 30.06.2012
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
(11) 2 171 563	(51) G06F 3/041	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	IE 29.02.2012	IS 29.06.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	LI 30.06.2012	LT 29.02.2012
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	LV 29.02.2012	MC 30.06.2012
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(11) 2 171 865	(51) H04B 1/69	MT 29.02.2012	NL 29.02.2012
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
(11) 2 171 586	(51) G06F 11/10	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 172 039	(51) G10L 19/00
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(11) 2 171 596	(51) G06F 13/16	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 171 903	(51) H04L 1/00	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
		BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		EE 30.01.2013	ES 11.05.2013		

- (11) **2 172 207** (51) **A61K 36/8888** GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
- (11) **2 172 218** (51) **G01N 33/574**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 172 220** (51) **G01N 33/68**
(84) DK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 172 315** (51) **B26B 19/04**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 172 329** (51) **B31B 1/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 172 342** (51) **B41J 2/335**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 172 348** (51) **B60C 7/10**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 07.11.2012 BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 HR 07.11.2012
IS 07.03.2013 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 28.02.2013
NO 07.02.2013 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 172 349** (51) **B60C 1/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 172 359** (51) **B60K 28/16**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
- (11) **2 172 386** (51) **B62D 6/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 172 402** (51) **B65D 8/06**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 172 443** (51) **C07C 213/02**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 172 471** (51) **C07F 7/18**
(84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 172 472** (51) **C07F 9/09**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 26.12.2012 DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 MC 28.02.2013
NL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 172 474** (51) **C07K 5/10**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 172 497** (51) **C08F 220/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 172 512** (51) **C08K 5/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 172 522** (51) **C08L 83/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 172 528** (51) **C09J 7/04**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 172 530** (51) **C09K 3/18**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 172 569** (51) **C21B 7/02**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 172 572** (51) **C22C 21/02**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 172 612** (51) **E06B 3/66**
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 172 616** (51) **E21B 19/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 172 624** (51) **F01N 3/025**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 172 625** (51) **F01N 3/028**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 172 640** (51) **F02M 35/12**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 172 656** (51) **F15B 19/00**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 172 661** (51) **F16B 35/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.12.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012

SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	(11) 2 172 916	(51) G08B 17/107	(11) 2 173 121	(51) H04W 8/22
SK 12.12.2012		(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
(11) 2 172 678	(51) F16J 15/32	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
		NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
(11) 2 172 699	(51) F21V 8/00	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	SK 12.12.2012	
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013				
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 172 943	(51) G21C 17/06	(11) 2 173 124	(51) H04L 12/24
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013				
SI 13.02.2013					
(11) 2 172 710	(51) F24C 15/14	(11) 2 172 956	(51) H01H 3/30	(11) 2 173 136	(51) H04W 88/08
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	AT 12.12.2012	BE 12.12.2012
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
SI 10.04.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
(11) 2 172 737	(51) G01B 11/25	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	IE 28.12.2012	IS 12.04.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	MC 31.12.2012	NL 12.12.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	SI 13.02.2013		PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
				RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
				SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
(11) 2 172 741	(51) G08G 1/0967	(11) 2 172 960	(51) H01J 37/153	(11) 2 173 148	(51) H05K 3/46
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SI 13.02.2013		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 172 810	(51) G03G 5/00	(11) 2 173 023	(51) H02M 1/42	(11) 2 173 193	(51) A23L 1/221
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013		
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 173 209	(51) A43B 17/00
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
NL 02.01.2013	NO 23.04.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
PT 02.05.2013	PL 02.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SI 10.04.2013	
SI 02.01.2013	SE 02.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
(11) 2 172 817	(51) G04F 10/00	(11) 2 173 068	(51) H04L 12/56	(11) 2 173 365	(51) A61K 35/64
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	NO 22.08.2013	
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012		
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	(11) 2 173 366	(51) A61K 35/64
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	NO 22.08.2013	
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013		
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(11) 2 173 399	(51) A61L 31/12
SK 12.12.2012		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
				FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(11) 2 172 905	(51) G06T 11/60	(11) 2 173 075	(51) H04L 27/26	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013			NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 173 086	(51) H04N 1/60	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013		
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	(11) 2 173 517	(51) B23P 15/10
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) CZ 05.12.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
		LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
		NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
		PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
		RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012

SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	(11) 2 173 684	(51) C04B 35/488	(11) 2 173 793	(51) C08J 3/22
SK 05.12.2012		(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
		ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(11) 2 173 551	(51) B32B 17/10	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PT 02.09.2013	
(84) BE 31.07.2012	(84) BG 09.06.2011	(11) 2 173 706	(51) C07C 309/14	(11) 2 173 814	(51) C09B 33/12
CH 31.07.2012	CY 09.03.2011	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
DE 01.02.2013	DK 09.03.2011	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
EE 09.03.2011	ES 31.07.2012	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013
FI 09.03.2011	GB 30.07.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
HU 09.03.2011	IE 30.07.2011	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
IS 09.07.2011	LI 31.07.2012	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	LT 27.02.2013	NO 27.05.2013
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
MC 31.07.2011	MT 09.03.2011	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
NL 01.02.2013	NO 09.06.2011			SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011	(11) 2 173 714	(51) C07D 211/52	(11) 2 173 827	(51) C09D 151/06
SK 09.03.2011		(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
		BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
(11) 2 173 561	(51) B41J 2/145	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SI 13.02.2013	
SI 27.03.2013		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012		
		SK 26.12.2012		(11) 2 173 895	(51) C12Q 1/68
(11) 2 173 572	(51) B60C 5/00	(11) 2 173 717	(51) C07D 213/81	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(11) 2 173 590	(51) B60R 25/10	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
NO 19.09.2013		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 173 604	(51) B62D 65/16	SI 27.03.2013			
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(11) 2 173 724	(51) C07D 239/90	(11) 2 173 941	(51) D21C 3/04
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	BG 13.06.2013	FI 13.03.2013
HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013		
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(11) 2 173 951	(51) E04F 15/02
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(84) NL 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013
(11) 2 173 623	(51) B65D 1/02			BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012	(11) 2 173 761	(51) C07J 21/00	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012			SI 20.02.2013	
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(11) 2 173 767	(51) C07K 14/475	(11) 2 173 972	(51) F01D 5/06
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013
SK 19.12.2012		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	BG 06.06.2013	FI 06.03.2013
				GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(11) 2 173 647	(51) B65G 60/00	(11) 2 173 783	(51) C08G 18/36	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	NO 19.09.2013		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013			SI 06.03.2013	
		(11) 2 173 786	(51) C08G 64/08	(11) 2 173 982	(51) F01N 3/025
(11) 2 173 654	(51) B67D 7/74	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
		GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013
(11) 2 173 665	(51) C02F 1/00	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
(84) DK 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SK 12.12.2012			
NL 02.01.2013	PT 02.05.2013				
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013				

- (11) **2 174 029** (51) **F16D 1/116** ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 174 106** (51) **G01L 1/16** (11) **2 174 271** (51) **G06K 19/077**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) PT 23.09.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 174 112** (51) **G01N 1/18** (11) **2 174 333** (51) **H01J 11/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
PT 26.08.2013 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
DK 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) IE 31.12.2012
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012
IE 31.12.2012
IS 19.04.2013 (84) LV 19.12.2012 (84) MC 31.12.2012
LT 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
MC 31.12.2012 (84) RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
SE 19.12.2012
- (11) **2 174 124** (51) **G01N 29/22** (11) **2 174 336** (51) **H01J 35/06**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
DK 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
ES 23.03.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
FI 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
GR 13.03.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
IS 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 174 135** (51) **G01N 33/53** (11) **2 174 415** (51) **H03H 7/48**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) EE 05.12.2012
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SI 02.01.2013 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 174 154** (51) **G01R 33/30** (11) **2 174 415** (51) **H03H 7/48**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) EE 05.12.2012
PT 16.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
- (11) **2 174 195** (51) **G05B 19/042** (11) **2 174 432** (51) **H04B 10/11**
(84) BG 05.03.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) AT 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
EE 05.12.2012 (84) FI 05.12.2012 (84) IS 10.08.2013 (84) NO 10.07.2013
HR 05.12.2012 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 174 198** (51) **G05D 9/12** (11) **2 174 519** (51) **H04S 1/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 174 201** (51) **G06F 1/32** (11) **2 174 531** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
DK 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NO 05.09.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) ES 16.09.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) NO 05.09.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 174 247** (51) **G06Q 10/00** (11) **2 174 583** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
- (11) **2 174 592** (51) **A61B 5/151**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 174 593** (51) **A61B 5/157**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 174 596** (51) **A61B 17/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CY 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
ES 10.09.2012 (84) FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 (84) IE 23.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 30.05.2012
PT 01.10.2012 (84) SE 30.05.2012
- (11) **2 174 660** (51) **A61K 38/22**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 174 661** (51) **A61K 38/47**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 174 674** (51) **A61L 27/22**
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
CH 31.01.2012 (84) CY 18.01.2012
DE 01.08.2012 (84) DK 31.01.2012
ES 01.02.2012 (84) FI 18.01.2012
FR 19.03.2012 (84) GB 18.04.2012
GR 19.04.2012 (84) IE 31.01.2012
IT 18.01.2012 (84) LI 31.01.2012
MC 31.01.2012 (84) NL 18.01.2012
PT 18.05.2012 (84) SE 18.01.2012
- (11) **2 174 678** (51) **A61M 1/18**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 (84) IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 174 679** (51) **A61M 5/145**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013

- (11) **2 174 709** (51) **B01J 23/46** NO 04.07.2012 PL 04.04.2012 (11) **2 174 998** (51) **C09D 13/00**
(84) AT 22.05.2013 PT 06.08.2012 RO 04.04.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SE 12.07.2012 SI 04.04.2012 NO 19.09.2013
- (11) **2 174 754** (51) **B25D 17/24** (11) **2 174 929** (51) **C07C 319/20**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) DK 23.01.2013 (51) **C11C 1/08**
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 23.01.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) FI 23.01.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 (84) IS 08.07.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 174 764** (51) **B29B 17/00** (11) **2 174 965** (51) **C08F 210/06** (11) **2 175 021** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 30.09.2013
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) ES 30.09.2013
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) ES 30.09.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LT 05.06.2013
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LT 05.06.2013
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LT 05.06.2013
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 174 767** (51) **B29C 45/27** (11) **2 174 967** (51) **C08G 18/02** (11) **2 175 108** (51) **F01M 13/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 174 795** (51) **B42C 7/00** (11) **2 174 968** (51) **C08G 18/48** (11) **2 175 134** (51) **F04B 23/06**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) LT 24.04.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 174 804** (51) **B60C 11/02** (11) **2 174 994** (51) **C09D 11/00** (11) **2 175 142** (51) **F15B 1/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 174 843** (51) **B60R 21/2342** (11) **2 174 995** (51) **C09D 11/00** (11) **2 175 145** (51) **A47B 57/54**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 174 858** (51) **B62D 7/16** (11) **2 174 995** (51) **C09D 11/00** (11) **2 175 149** (51) **F16C 11/06**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
- (11) **2 174 890** (51) **B65D 88/66** (11) **2 174 996** (51) **C09D 11/00** (11) **2 175 151** (51) **F16C 33/46**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
EE 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
HR 23.01.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
LT 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
SK 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 174 913** (51) **C01G 28/02** (11) **2 174 996** (51) **C09D 11/00** (11) **2 175 153** (51) **F16D 25/08**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BG 04.07.2012 CH 31.07.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012 (84) CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012 (84) ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012 (84) FI 12.12.2012
ES 12.07.2012 FR 31.07.2012 (84) GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012 (84) HR 26.12.2012 (84) HR 26.12.2012
GB 11.07.2012 GR 05.07.2012 (84) IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012
HR 04.04.2012 IE 11.07.2012 (84) LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) NL 12.12.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012 (84) PL 12.12.2012
LI 31.07.2012 LT 04.04.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012 (84) RO 12.12.2012
LV 04.04.2012 MC 31.07.2012 (84) SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 12.12.2012
MT 04.04.2012 NL 04.04.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012

PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012			HR 12.12.2012	IS 12.04.2013
(11) 2 175 157	(51) F16D 65/14	(11) 2 175 295	(51) G02B 6/036	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	SI 03.04.2013		SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013			SK 12.12.2012	
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(11) 2 175 298	(51) G02B 7/18	(11) 2 175 458	(51) H01F 7/08
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
SK 12.12.2012		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
(11) 2 175 220	(51) F28D 9/00	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013				
PT 30.09.2013		(11) 2 175 320	(51) G03F 7/027	(11) 2 175 463	(51) H01H 13/807
		(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
(11) 2 175 221	(51) F28D 9/00	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 175 508	(51) H01M 2/20
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013			GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 2 175 330	(51) G05B 13/04	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 2 175 226	(51) F42C 13/02	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012		
EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(11) 2 175 532	(51) H01R 43/02
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013
HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012		
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	(11) 2 175 614	(51) H04L 29/08
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	SK 12.12.2012		(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012			IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(11) 2 175 394	(51) G06K 7/10	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
		(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	SI 10.04.2013	
(11) 2 175 233	(51) G01B 11/25	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013		
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(11) 2 175 618	(51) H04L 29/14
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	NO 19.09.2013	
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 175 631	(51) H04M 1/00
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
		(11) 2 175 420	(51) G06T 7/00	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
(11) 2 175 251	(51) G01J 3/06	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
(11) 2 175 255	(51) G01M 13/02	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SK 05.12.2012	
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013		
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 175 645	(51) H04N 7/01
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 27.02.2013		(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013			ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 175 454	(51) G11C 16/22	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012		
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	(11) 2 175 693	(51) H05B 6/54
SI 27.03.2013		CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
		FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
(11) 2 175 280	(51) G01P 1/00	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
NL 27.02.2013	BE 27.02.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SK 12.12.2012		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	(11) 2 175 455	(51) G11C 16/22		
		(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012		
		BE 12.12.2012	BG 12.03.2013		

- (11) **2 175 702** (51) *H05H 1/28* SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 SK 19.12.2012
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
- (11) **2 175 718** (51) *A61K 47/02*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 175 736** (51) *A23C 1/04*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 175 780** (51) *A61B 8/08*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 175 805** (51) *A61F 2/16*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 175 807** (51) *A61F 2/40*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 175 839** (51) *A61K 9/20*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 175 851** (51) *A61K 31/4184*
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 175 869** (51) *A61K 35/32*
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
- (11) **2 175 894** (51) *A61L 9/20*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 175 904** (51) *A61L 31/18*
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 175 930** (51) *A61N 5/06*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 175 963** (51) *B01D 46/44*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 176 019** (51) *B22F 9/00*
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 176 030** (51) *B25J 15/04*
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 176 083** (51) *B60J 10/00*
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 176 095** (51) *B60R 21/217*
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 176 129** (51) *B65B 55/02*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 176 132** (51) *B65D 47/20*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 176 141** (51) *A47G 19/22*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 176 142** (51) *B65D 85/72*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 176 145** (51) *B65G 21/20*
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 176 191** (51) *C04B 35/573*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 176 202** (51) *C07C 13/28*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 176 223** (51) *C07D 213/30*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 176 239** (51) *C07D 239/42*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **2 176 250** (51) *C07D 401/04*
(84) BE 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012

DE 01.02.2013	DK 31.07.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 176 647	(51) G01N 21/64
EE 31.07.2012	ES 19.07.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
FI 18.07.2012	FR 31.07.2012	(11) 2 176 370	(51) C09J 175/04	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
GB 18.07.2012	GR 04.02.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
HR 19.07.2012	HU 19.07.2012	(11) 2 176 459	(51) D06F 39/04	(11) 2 176 659	(51) G01N 33/49
IE 18.07.2012	IS 01.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
IT 18.07.2012	LI 31.07.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
MC 31.07.2012	MT 26.10.2011	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
NL 01.02.2013	PT 18.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 176 852	(51) G09G 3/14
SE 19.07.2012	SI 19.07.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
SK 18.07.2012		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(11) 2 176 261	(51) C07D 471/04	(11) 2 176 530	(51) F01L 3/20	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	BH 20.02.2013	GR 21.05.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
HR 19.12.2012	IS 19.04.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	SI 27.03.2013	
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 2 176 856	(51) G10L 15/18
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
SK 19.12.2012					
(11) 2 176 264	(51) C07D 487/04	(11) 2 176 534	(51) F02D 41/02	(11) 2 176 861	(51) G10L 19/24
(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) NL 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	SI 27.03.2013	
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013		
SK 19.12.2012		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(11) 2 176 904	(51) H01M 4/38
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
(11) 2 176 301	(51) C08F 2/12	(11) 2 176 546	(51) F03D 11/00	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
PT 16.09.2013		ES 31.05.2013	GR 21.05.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 176 330	(51) C08K 7/00	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013			(11) 2 176 920	(51) H01M 10/50
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 2 176 550	(51) F04B 17/04	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
				LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
(11) 2 176 346	(51) C08F 283/00	(11) 2 176 566	(51) F16F 15/123	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) LT 05.06.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 26.08.2013		RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 15.08.2013		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013				
LV 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 176 576	(51) F16K 31/06	(11) 2 176 997	(51) H04W 4/00
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
		EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	AT 29.08.2012	BE 29.08.2012
(11) 2 176 354	(51) C08L 97/02	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	BG 29.11.2012	CY 29.08.2012
(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012
NO 17.07.2013		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012
		LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
(11) 2 176 366	(51) C09D 5/44	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	HR 29.08.2012	IS 29.12.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	IT 29.08.2012	LT 29.08.2012
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013			LV 29.08.2012	MC 28.02.2013
PT 26.08.2013				NO 29.11.2012	PL 29.08.2012
				PT 31.12.2012	RO 29.08.2012
(11) 2 176 368	(51) C09J 7/02	(11) 2 176 618	(51) F41G 3/32	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	SK 29.08.2012	
BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013		
BG 27.05.2013	ES 27.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 177 015	(51) H04M 1/23
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		

IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
SI 27.03.2013		LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	SK 12.12.2012	
(11) 2 177 094	(51) H05K 5/02	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	(11) 2 177 442	(51) B65D 19/08
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 177 350	(51) B32B 3/30	IS 03.08.2013	NO 03.07.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	(11) 2 177 450	(51) B65D 47/18
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	(11) 2 177 476	(51) C01B 7/07
(11) 2 177 184	(51) A61F 7/08	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(84) DK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
NO 12.09.2013		SK 05.12.2012		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
(11) 2 177 195	(51) A61G 15/14	(11) 2 177 376	(51) B60C 11/12	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NO 12.09.2013		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 177 377	(51) B60C 13/00	(11) 2 177 493	(51) C04B 37/00
(11) 2 177 212	(51) A61K 9/127	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(11) 2 177 529	(51) C07K 5/062
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(11) 2 177 227	(51) A61K 38/47	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 177 396	(51) B60N 2/22	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013		
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 177 540	(51) C08F 2/18
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 177 419	(51) B62B 5/00	(84) AT 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
SI 20.03.2013		(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013
(11) 2 177 293	(51) B21D 45/02	AT 11.07.2012	BE 11.07.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	(11) 2 177 552	(51) C08G 18/40
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 11.11.2012	IT 11.07.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	LT 11.07.2012	MC 28.02.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(11) 2 177 300	(51) B23K 26/14	SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(11) 2 177 423	(51) B60G 3/20	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 177 572	(51) C09B 23/14
GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 2 177 583	(51) C09J 7/04
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(11) 2 177 432	(51) B64C 13/00	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
SK 05.12.2012		BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
(11) 2 177 302	(51) B23K 26/36	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
(84) DK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 177 436	(51) B65B 3/00	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(11) 2 177 622	(51) C12Q 1/25
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
(11) 2 177 331	(51) B27J 5/00	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012		
		LV 12.12.2012	NL 12.12.2012		

- IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 177 657** (51) **D06F 37/02**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 177 728** (51) **F01N 3/023**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 177 777** (51) **F16C 33/66**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 177 787** (51) **F16H 35/10**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 177 788** (51) **F16H 1/08**
(84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 177 790** (51) **F16H 61/02**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 177 793** (51) **F16J 15/06**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2013
- (11) **2 177 798** (51) **F16K 1/30**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 177 822** (51) **G02B 6/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 177 842** (51) **F24F 13/08**
(84) ES 12.08.2013
- (11) **2 177 868** (51) **G01B 11/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 177 874** (51) **G08C 19/28**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 177 904** (51) **G01N 29/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 177 909** (51) **B82Y 15/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 177 942** (51) **G02B 1/11**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 177 950** (51) **G03F 7/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 177 962** (51) **G04G 5/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 177 967** (51) **G05D 7/00**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 178 023** (51) **G06K 7/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 178 031** (51) **G06K 19/06**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
- GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 178 085** (51) **G11B 7/12**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 178 137** (51) **H01M 4/505**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
BG 04.07.2012 (84) CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 (84) ES 15.07.2012
FI 04.04.2012 (84) GR 05.07.2012
IE 23.12.2012 (84) IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 (84) LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 04.04.2012 (84) PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 (84) RO 04.04.2012
SE 24.12.2012 (84) SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 178 138** (51) **H01M 10/052**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 178 154** (51) **H01P 3/08**
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 178 156** (51) **H01P 1/205**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) MC 31.03.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 178 163** (51) **H01Q 19/28**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 178 179** (51) **H01R 13/64**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 178 204** (51) **H03F 1/32**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 178 223** (51) **H04B 7/06**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 178 231** (51) **H04J 13/22**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013

CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	GR 07.05.2013	HR 06.02.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	IS 06.06.2013	LT 06.02.2013
GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	LV 06.02.2013	NL 06.02.2013
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(11) 2 178 343	(51) H01L 51/52	NO 06.05.2013	PL 06.02.2013
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	PT 06.06.2013	SE 06.02.2013
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	SI 06.02.2013	
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	(11) 2 178 373	(51) C07D 471/04	(11) 2 178 569	(51) A61L 2/20
SK 12.12.2012		(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
(11) 2 178 266	(51) H04L 29/06	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013
(84) DK 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	SI 23.01.2013		SI 20.02.2013	
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013				
SI 09.01.2013					
(11) 2 178 267	(51) H04L 29/08	(11) 2 178 374	(51) A01N 43/60	(11) 2 178 599	(51) H04B 3/56
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	SI 03.04.2013	
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 178 630	(51) B01J 8/26
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
SK 12.12.2012				LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
				SI 13.03.2013	
(11) 2 178 274	(51) H04M 1/02	(11) 2 178 382	(51) A22B 7/00	(11) 2 178 672	(51) B23K 9/28
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012		
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(11) 2 178 685	(51) B29B 9/06
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
PT 13.02.2013	PT 13.06.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
PL 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	SI 03.04.2013	
SE 13.02.2013		SK 19.12.2012			
(11) 2 178 284	(51) H04M 3/42	(11) 2 178 403	(51) A24C 5/18	(11) 2 178 720	(51) B60R 7/04
(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013			ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
				GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
(11) 2 178 293	(51) H04N 5/374	(11) 2 178 420	(51) A47C 17/76	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013			SK 26.12.2012	
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013				
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013				
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013				
(11) 2 178 323	(51) H04W 12/08	(11) 2 178 437	(51) A61B 5/145	(11) 2 178 742	(51) B63B 35/03
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013			FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012			HR 16.01.2013	IS 12.04.2013
NO 12.03.2013	PT 12.04.2013			LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
RO 12.12.2012	SI 12.12.2012			PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
SK 12.12.2012				RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
				SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
(11) 2 178 326	(51) H04W 28/16	(11) 2 178 446	(51) A61B 17/04	(11) 2 178 748	(51) B64C 9/16
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	PT 09.09.2013	
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013				
HR 26.12.2012	IS 26.04.2013				
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012				
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013				
(11) 2 178 508	(51) A61K 9/19	(11) 2 178 493	(51) A61K 8/44	(11) 2 178 753	(51) B64D 29/00
(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
BG 06.05.2013	DK 06.02.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	NL 27.02.2013	EE 27.02.2013
EE 06.02.2013	FI 06.02.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	BG 27.05.2013	FI 27.02.2013
	GR 27.03.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
	IS 26.04.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
	LV 26.12.2012	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
	NO 26.03.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013		
		RO 12.12.2012	SE 12.12.2012		
		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012		

PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	IE 21.08.2012	IS 21.04.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 2 178 755	(51) B64D 29/08	IT 21.08.2012	LI 31.08.2012	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	MC 31.08.2012	NL 21.12.2011	SI 20.03.2013	
EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	NO 21.03.2012	PL 21.12.2011		
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	(11) 2 179 173	(51) F03D 1/06
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013			AT 28.03.2012	BE 28.03.2012
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(11) 2 178 882	(51) C07D 491/04	BG 28.06.2012	CY 28.03.2012
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	CZ 28.03.2012	DE 02.07.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	ES 09.07.2012	FI 28.03.2012
(11) 2 178 758	(51) B64D 29/06			GR 29.06.2012	IE 28.12.2012
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(11) 2 178 883	(51) C07D 493/04	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012
BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	MC 31.12.2012	NL 28.03.2012
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	PT 26.08.2013		PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013			RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 178 934	(51) C08F 220/34	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013		
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 2 179 175	(51) F04B 1/32
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013
(11) 2 178 762	(51) B65B 13/02	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013			PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 178 942	(51) C09D 5/44	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013		
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 179 176	(51) F04B 1/32
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 30.09.2013		(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013
				LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
(11) 2 178 792	(51) C01B 3/32	(11) 2 178 958	(51) C08B 1/00	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	SI 03.04.2013	
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013		
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	PT 16.09.2013		(11) 2 179 182	(51) F04C 2/332
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012			(84) EE 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	(11) 2 178 976	(51) C08L 69/00	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(11) 2 178 800	(51) C01G 45/00	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 179 192	(51) F16D 13/58
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SI 20.02.2013		(84) DK 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013			EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 179 015	(51) C10M 173/02	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
SI 06.03.2013				LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
		(11) 2 179 029	(51) C12N 5/00	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(11) 2 178 805	(51) C03C 1/00	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013	NO 05.09.2013			
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013			(11) 2 179 196	(51) F16F 15/126
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 179 046	(51) C12P 7/64	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013		
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 179 201	(51) F16J 15/02
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
SI 27.03.2013		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
(11) 2 178 836	(51) C07D 213/127	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013			LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
PT 19.08.2013		(11) 2 179 066	(51) C21D 1/74	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
		(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 178 859	(51) C07D 401/14	NO 01.08.2013			
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011			(11) 2 179 249	(51) G01B 11/275
BG 21.03.2012	CH 31.08.2012	(11) 2 179 121	(51) E05F 15/00	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) AT 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
ES 22.08.2012	FI 21.12.2011	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
				GR 13.03.2013	IS 12.04.2013

- LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 179 250**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 179 273**
(84) BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 179 300**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 179 359**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 179 415**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 179 448**
(84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 179 489**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 179 528**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **G01B 11/275**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **G01N 22/00**
(84) CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **G01R 33/383**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **G06F 9/48**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G10L 19/035**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01L 31/0224**
(84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **H02K 1/18**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **H04L 1/18**
(84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 179 565**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 179 653**
(84) NL 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 179 685**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 179 687**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 179 692**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 179 704**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 179 727**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 179 755**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 179 760**
(84) AT 27.02.2013
EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H04L 29/08**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A21B 1/00**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61B 1/00**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **A61B 5/11**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61C 1/07**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61K 9/28**
(84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **A61M 5/148**
(84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A61M 15/00**
(84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 179 768**
(84) IS 29.09.2013
- (11) **2 179 771**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 179 837**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 179 915**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
DK 19.09.2012
FI 19.09.2012
IE 09.12.2012
NL 19.09.2012
SE 19.09.2012
- (11) **2 179 926**
(84) AT 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 179 927**
(84) EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 179 928**
(84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 179 934**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 179 985**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 179 987**
(84) AT 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 180 000**
(84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A62C 2/12**
(84) IS 29.09.2013
- (51) **A63B 69/00**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B29C 65/06**
(84) NL 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B62L 1/10**
(84) LI 31.12.2012
CY 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
MC 31.12.2012
PT 21.01.2013
- (51) **B65B 3/00**
(84) BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **B65B 7/16**
(84) BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B65B 47/02**
(84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B65D 25/10**
(84) DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C07C 263/10**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C07D 307/48**
(84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
GR 14.05.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C07D 489/02**
(84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013

- (11) **2 180 811** (51) **A47C 27/06**
(84) EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
- (11) **2 180 869** (51) **A61J 15/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 180 896** (51) **A61K 35/44**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 180 904** (51) **A61L 15/42**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 180 958** (51) **B05D 3/02**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 180 971** (51) **B23K 26/08**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 04.04.2012 CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 ES 15.04.2012
FI 04.01.2012 FR 31.08.2012
GB 20.08.2012 GR 05.04.2012
IE 04.01.2012 IS 04.05.2012
LT 04.01.2012 LV 04.01.2012
MC 31.08.2012 NL 04.01.2012
PL 04.01.2012 PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 SE 04.01.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012
- (11) **2 181 033** (51) **B62D 33/06**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 181 074** (51) **C03C 3/078**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 181 128** (51) **C08F 2/22**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 181 137** (51) **A61K 8/86**
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 181 161** (51) **C09B 67/26**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 181 188** (51) **B01L 3/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 181 257** (51) **F01N 3/28**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 181 317** (51) **G01N 15/02**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 181 332** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 181 368** (51) **G05B 19/042**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 181 371** (51) **G05B 23/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 181 394** (51) **G06F 13/38**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 181 440** (51) **G08C 17/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 181 446** (51) **G11C 16/10**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 181 449** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 181 450** (51) **G21K 5/04**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 181 452** (51) **H01F 30/06**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 181 465** (51) **H01L 29/94**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 181 493** (51) **H02K 3/52**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 181 545** (51) **H04M 7/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 181 556** (51) **H04W 74/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 181 571** (51) **H05K 5/00**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 181 584** (51) **A01K 1/01**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012

PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	SI 20.03.2013		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SK 26.12.2012					
(11) 2 181 585	(51) A01K 1/015	(11) 2 181 870	(51) B60G 3/12	(11) 2 181 962	(51) C01B 3/56
(84) EE 02.01.2013	(84) ES 13.04.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
PT 02.05.2013		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
		GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
		IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 2 181 615	(51) A41D 13/12	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012		
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012		
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	SK 26.12.2012			
				(11) 2 181 989	(51) C07D 313/12
				(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
				LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
(11) 2 181 641	(51) A61B 1/00	(11) 2 181 871	(51) B60H 1/00	(11) 2 181 992	(51) C07D 403/10
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013			NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 181 884	(51) B60L 11/18		
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(11) 2 182 000	(51) C07F 7/18
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	NO 12.09.2013	
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012		
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012		
		IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 182 015	(51) C08F 265/06
		LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
(11) 2 181 724	(51) A61M 1/16	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
		SK 26.12.2012		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 181 747	(51) B01D 35/16			LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) EE 02.01.2013	(11) 2 181 901	(51) B60S 1/38	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	SI 09.01.2013	
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012		
SI 02.01.2013		GR 27.03.2013	HR 26.12.2012		
		IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 182 028	(51) C08L 15/00
		LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
(11) 2 181 793	(51) B23K 1/00	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
PT 30.09.2013		SK 26.12.2012		GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
				LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
(11) 2 181 795	(51) B23K 3/02			NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(11) 2 181 903	(51) B60T 8/1755	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013		
GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 182 104	(51) D06F 25/00
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012			HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
SK 12.12.2012		(11) 2 181 928	(51) B65C 9/25	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
		(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
(11) 2 181 796	(51) B23K 9/02	AT 12.09.2012	BE 12.09.2012	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012	BG 12.12.2012	CY 12.09.2012	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012		
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	EE 12.09.2012	ES 23.12.2012		
HR 19.12.2012	IS 19.04.2013	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 2 182 114	(51) E01B 7/24
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	HR 12.09.2012	IS 12.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
NO 19.03.2013	PT 19.04.2013	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
RO 19.12.2012	SI 19.12.2012	MC 31.01.2013	NL 12.09.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
SK 19.12.2012		NO 12.12.2012	PL 12.09.2012	IS 20.07.2013	LV 20.03.2013
		PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	PT 22.07.2013	SI 20.03.2013
		SE 12.09.2012	SI 12.09.2012		
(11) 2 181 812	(51) B25F 5/00	SK 12.09.2012		(11) 2 182 185	(51) F01M 13/00
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013			(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 181 937	(51) B65D 5/52	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
		AT 02.01.2013	BE 02.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(11) 2 181 860	(51) B44C 5/04	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 03.04.2013	MC 28.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013				
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013				
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013				

- (11) **2 182 198** (51) **F02K 9/34**
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 182 233** (51) **F16D 23/04**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 182 246** (51) **F16H 3/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 182 251** (51) **F16H 37/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 182 252** (51) **F16H 57/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 182 270** (51) **F21S 8/12**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 182 341** (51) **F15B 19/00**
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 182 347** (51) **G01N 27/90**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 182 376** (51) **G01B 5/02**
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 182 402** (51) **G02B 27/01**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 182 465** (51) **G06F 21/62**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 182 472** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 182 484** (51) **G06T 3/40**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 182 513** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 182 523** (51) **G11C 27/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 182 556** (51) **H01L 31/18**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
- IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 182 560** (51) **H01L 41/22**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 182 568** (51) **H01M 4/04**
(84) NL 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 182 569** (51) **H01M 6/08**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 182 576** (51) **H01Q 1/22**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 182 611** (51) **H02K 9/22**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 182 615** (51) **H02K 3/50**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 182 698** (51) **H04W 4/02**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 182 751** (51) **H04W 16/14**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 182 753** (51) **H04W 24/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013

ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 182 916	(51) A61K 8/365	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	SK 19.12.2012	
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	(11) 2 183 130	(51) B60R 13/02
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	HR 12.12.2012	IS 12.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
(11) 2 182 755	(51) H04W 28/06	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	(11) 2 182 948	(51) A61K 31/444	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
LV 26.12.2012	NO 26.03.2013	FI 06.03.2013	HR 06.03.2013	SI 16.01.2013	
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 183 136	(51) B60T 17/22
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013
(11) 2 182 780	(51) H05B 41/288	(11) 2 182 982	(51) A61K 39/395	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
(11) 2 182 782	(51) H05B 41/36	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(84) BG 05.03.2013	(84) CZ 05.12.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 183 140	(51) G08G 1/16
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	SI 27.03.2013		BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(11) 2 182 996	(51) A61L 31/02	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SK 05.12.2012		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 183 149	(51) B62D 25/02
(11) 2 182 847	(51) A61B 5/053	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	NO 05.09.2013	
BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 183 163	(51) B65B 41/16
BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 30.06.2012
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SI 02.01.2013		BG 20.09.2012	CH 30.06.2012
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 183 013	(51) A61M 25/09	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	DK 30.06.2012	EE 20.06.2012
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 01.10.2012	FI 20.06.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
(11) 2 182 849	(51) A61B 5/15	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	IS 20.10.2012	LI 30.06.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012
NO 05.09.2013		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	MC 30.06.2012	MT 20.06.2012
(11) 2 182 876	(51) A61B 18/20	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NO 20.09.2012	PT 22.10.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 183 105	(51) B32B 27/08	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(11) 2 183 180	(51) B66C 23/70
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 183 111	(51) B41J 2/01	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
PT 16.05.2013	SI 16.01.2013	(84) ES 30.09.2013		SI 03.04.2013	
(11) 2 182 890	(51) D04B 21/12	(11) 2 183 112	(51) B41J 2/16	(11) 2 183 182	(51) B67C 3/10
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 26.03.2013	PT 26.04.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(11) 2 183 124	(51) B60K 28/06	SK 26.12.2012	
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(11) 2 183 207	(51) C12C 11/02
(11) 2 182 897	(51) A61F 2/90	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	(11) 2 183 232	(51) C07D 277/82
		IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
		LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
		NO 19.03.2013	PL 19.12.2012		

BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 183 553	(51) G01G 19/44
SI 06.03.2013		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
(11) 2 183 241	(51) C07D 401/12	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(11) 2 183 394	(51) C12Q 1/68	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	SI 16.01.2013	
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	(11) 2 183 567	(51) G01N 7/16
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
SK 19.12.2012		SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012
		SK 12.12.2012		EE 05.12.2012	FI 05.12.2012
(11) 2 183 244	(51) C07D 403/12	(11) 2 183 399	(51) C22C 23/00	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	LV 05.12.2012	NO 05.03.2013
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013			SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 183 404	(51) C23C 14/06		
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(11) 2 183 653	(51) G05F 1/56
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	NO 05.09.2013		(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
SI 23.01.2013				BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
(11) 2 183 257	(51) C07C 69/587	(11) 2 183 461	(51) E21B 19/24	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
BG 20.06.2013	GR 21.06.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	FI 27.03.2013	HR 27.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
SI 20.03.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	
(11) 2 183 286	(51) C08F 2/00	(11) 2 183 476	(51) F02M 47/02	(11) 2 183 700	(51) G06K 7/10
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) NL 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
EE 12.12.2012	FI 12.12.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012			PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
SK 12.12.2012		(11) 2 183 479	(51) F03B 17/06	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
		(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(11) 2 183 316	(51) C08L 23/00	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013		
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 183 734	(51) G09F 3/02
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SI 20.03.2013		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013			LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 183 509	(51) F16K 3/08	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
SI 09.01.2013		(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013		
(11) 2 183 358	(51) C12N 5/0775	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 183 749	(51) G11C 16/00
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	SI 06.03.2013			
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013			(11) 2 183 757	(51) H01H 13/81
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013			(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
		(11) 2 183 511	(51) F16K 31/06	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		PT 02.09.2013		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
(11) 2 183 364	(51) C12N 15/10	(11) 2 183 512	(51) F16K 31/08	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SI 02.01.2013	
PT 23.09.2013		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013		
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
(11) 2 183 383	(51) C12Q 1/04	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013				
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013				

- (11) **2 183 814** (51) **H01P 7/10**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 183 849** (51) **H02P 1/24**
(84) IS 03.08.2013
- (11) **2 183 853** (51) **G10L 21/02**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 183 890** (51) **H04L 12/70**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 183 955** (51) **A01F 15/08**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 183 957** (51) **A01F 15/07**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 183 985** (51) **A24C 5/34**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 183 987** (51) **A24F 13/26**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 184 007** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 184 012** (51) **A61B 5/15**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 184 028** (51) **G06K 19/077**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 184 029** (51) **A61C 7/10**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 184 040** (51) **A61F 13/10**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 184 067** (51) **A61K 31/7088**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 184 078** (51) **A61L 27/24**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 184 081** (51) **A61M 25/00**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 184 111** (51) **B05B 12/08**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 184 112** (51) **B05B 12/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 184 115** (51) **B05D 5/08**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 184 132** (51) **B24B 13/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 184 138** (51) **B25F 5/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 184 147** (51) **B28B 11/16**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 184 157** (51) **B26D 3/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 184 165** (51) **B41F 7/06**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 184 183** (51) **B60B 35/18**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 184 219** (51) **B62D 21/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 184 220** (51) **B62D 21/02**
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 184 227** (51) **F16B 33/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 184 237** (51) **B65D 77/20**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013

(11) 2 184 243	(51) B65H 18/10	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	SI 16.01.2013	
ES 01.07.2013	GR 21.06.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012		
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(11) 2 184 551	(51) F24F 1/00
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013			(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 184 402	(51) E01B 1/00	AT 16.05.2012	DE 01.08.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	BE 16.05.2012	BG 16.08.2012
SI 20.03.2013		ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
(11) 2 184 249	(51) B66B 13/04	(11) 2 184 450	(51) F01L 1/344	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	MC 31.01.2013	NL 16.05.2012
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	SK 16.05.2012	
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012		
(11) 2 184 254	(51) B66F 9/075	(11) 2 184 455	(51) F01N 3/035	(11) 2 184 598	(51) G01N 1/36
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	NO 19.09.2013		EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013			DK 20.02.2013	ES 31.05.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 184 477	(51) F02F 3/02	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013			PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
SI 09.01.2013				SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 184 262	(51) C01G 49/00	(11) 2 184 500	(51) F16B 37/08	(11) 2 184 636	(51) G03B 13/04
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SI 16.01.2013	
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012				
SK 26.12.2012		(11) 2 184 504	(51) F16D 41/067	(11) 2 184 638	(51) G03B 21/10
		(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
(11) 2 184 284	(51) C07D 471/04	(11) 2 184 510	(51) F16H 3/54	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
		SI 16.01.2013		(11) 2 184 755	(51) H01H 27/00
(11) 2 184 302	(51) C08F 110/00	(11) 2 184 516	(51) F16H 57/04	(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
AT 28.11.2012	BG 28.02.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
CZ 28.11.2012	EE 28.11.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
ES 11.03.2013	GR 01.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
IE 21.12.2012	LT 28.11.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
LV 28.11.2012	MC 31.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
PT 28.03.2013	RO 28.11.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013		
SE 28.11.2012	SI 28.11.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
SK 28.11.2012		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
(11) 2 184 323	(51) B32B 25/18	(11) 2 184 519	(51) F16J 15/32	(11) 2 184 761	(51) H01J 17/49
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	DK 16.01.2013	BE 16.01.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013		
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013		
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
		SE 09.01.2013			
(11) 2 184 327	(51) C09B 29/20	(11) 2 184 519	(51) F16J 15/32	(11) 2 184 762	(51) H01J 11/12
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	DK 16.01.2013	BE 16.01.2013	NO 19.09.2013	
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013		
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013		
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013		
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
		MC 28.02.2013	NL 16.01.2013		
		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013		
			SE 09.01.2013		
(11) 2 184 389	(51) D03D 47/00	(11) 2 184 519	(51) F16J 15/32	(11) 2 184 793	(51) H01L 45/00
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	DK 16.01.2013	BE 16.01.2013	NL 27.02.2013	BE 27.02.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
		MC 28.02.2013	NL 16.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013

- (11) **2 184 799** (51) **H01M 10/0525**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 184 810** (51) **H01R 13/658**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 184 838** (51) **H02K 16/04**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 184 852** (51) **H03K 3/012**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 184 882** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 184 883** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 184 890** (51) **H04L 12/12**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 184 891** (51) **H04L 12/12**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 184 920** (51) **H04N 5/77**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 20.06.2012 BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 28.02.2013
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 184 929** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 184 934** (51) **H04W 12/06**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 05.12.2012 BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
IE 29.12.2012 MC 31.12.2012
NL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 185 012** (51) **A41D 13/05**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 185 033** (51) **A47B 53/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 185 038** (51) **A47C 27/14**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 185 046** (51) **A47J 31/54**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 185 065** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 185 077** (51) **A61B 8/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 185 122** (51) **A61G 13/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 185 143** (51) **A61K 31/05**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
- FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 185 211** (51) **A61L 31/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 185 216** (51) **A61M 1/14**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 185 229** (51) **A61M 16/04**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 185 245** (51) **B64D 10/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 185 248** (51) **A62C 33/00**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 185 279** (51) **B01J 23/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 185 292** (51) **B05B 13/02**
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 185 295** (51) **B05D 3/06**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013

- (11) **2 185 396** (51) **B60W 40/09**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 185 415** (51) **H02J 1/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 185 421** (51) **B65B 25/06**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 185 432** (51) **B65D 5/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 185 447** (51) **B65G 1/04**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 185 450** (51) **B65G 53/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 185 489** (51) **C07C 17/25**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 185 520** (51) **C07D 215/20**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 185 575** (51) **C07K 7/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 185 592** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 185 606** (84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 185 611** (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 185 637** (84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 185 664** (84) AT 27.02.2013
NL 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 185 665** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 185 680** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 185 716** (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 185 739** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 185 776** (84) CH 31.01.2013
AT 13.06.2012
BG 13.09.2012
CZ 13.06.2012
- (51) **C07K 16/18**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C08F 10/02**
(84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C08F 210/02**
(84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **C08J 9/00**
(84) NL 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C09J 133/04**
(84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C09K 8/03**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **C12M 1/34**
(84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **C12P 19/34**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C22C 16/00**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **E04D 13/035**
(84) LI 31.01.2013
BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
- EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
HR 13.06.2012
IT 13.06.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
NO 13.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
MC 31.01.2013
NO 13.09.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 185 780** (84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **E05B 73/00**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 185 784** (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **E21B 21/08**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 185 860** (84) AT 31.08.2012
BG 29.05.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
ES 09.06.2012
GR 30.05.2012
IS 29.06.2012
LI 31.08.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (51) **F21S 9/03**
(84) BE 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
FI 29.02.2012
IE 29.02.2012
IT 29.02.2012
LT 29.02.2012
MC 31.08.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 185 888** (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F41A 3/66**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 185 963** (84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **G02B 6/38**
(84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 185 964** (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (51) **G02B 7/00**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 185 976** (84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
- (51) **G03F 7/016**
(84) IS 24.08.2013
- (11) **2 185 987** (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **G05D 7/00**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 186 086** (84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
- (51) **G10L 21/02**
(84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013

HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 186 282	(51) H04L 27/26	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
NO 23.04.2013	PT 23.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	FI 21.12.2011	GB 03.08.2012
SI 23.01.2013		PT 23.09.2013		GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
(11) 2 186 119	(51) H01L 21/28	(11) 2 186 343	(51) H04N 7/26	IS 21.04.2012	LI 31.08.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	MC 31.08.2012	NL 21.12.2011
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013			SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 186 344	(51) H04N 21/242	(11) 2 186 455	(51) A47J 31/44
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) ES 21.07.2013	(84) IS 10.08.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
		ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	SI 10.04.2013	
		GR 20.03.2013	IS 19.04.2013		
(11) 2 186 146	(51) H01L 41/053	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(11) 2 186 456	(51) A47J 31/44
(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013				
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 186 394	(51) A01D 41/127	(11) 2 186 457	(51) A47J 42/16
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
				SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 186 150	(51) H01M 4/38	(11) 2 186 425	(51) A23L 1/00	(11) 2 186 462	(51) A47L 9/14
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 21.11.2012	(84) DE 01.06.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) ES 21.07.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	BE 21.11.2012	BG 21.02.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	CH 30.11.2012	CZ 21.11.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012		
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	(11) 2 186 465	(51) A61B 1/005
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	GR 22.02.2013	IE 28.11.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	IT 21.11.2012	LI 30.11.2012	BG 25.07.2012	CH 30.09.2012
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	ES 01.10.2012	FI 25.04.2012
SK 19.12.2012		SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	GR 26.07.2012	IT 30.09.2012
				LI 30.09.2012	MC 30.09.2012
(11) 2 186 163	(51) H01Q 7/00	(11) 2 186 428	(51) A41D 31/00	NL 25.04.2012	PT 27.08.2012
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) IS 08.09.2013	(84) LI 28.02.2013	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013			SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	(11) 2 186 432	(51) A46B 5/00		
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(11) 2 186 477	(51) A61B 5/103
HR 12.12.2012	IS 12.04.2013	(11) 2 186 433	(51) A46B 5/00	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013			GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(11) 2 186 435	(51) A47B 37/00	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
(11) 2 186 183	(51) H02K 23/02	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 186 489	(51) A61B 19/00
(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(11) 2 186 205	(51) H04M 1/05	(11) 2 186 444	(51) A47C 23/06	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013		
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 186 497	(51) A61G 7/015
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PL 09.01.2013	PT 27.06.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
		SE 09.01.2013	SI 27.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 186 271	(51) H04L 12/66	(11) 2 186 453	(51) A47J 27/00	(11) 2 186 500	(51) A61G 7/05
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012	(84) ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013
NL 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 21.03.2012	CH 31.08.2012	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
BG 20.05.2013	ES 31.05.2013				
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013				
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013				
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013				
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013				
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013				
SI 20.02.2013					

- (11) **2 186 516** (51) **A61K 31/55**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 186 530** (51) **A61K 48/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
- (11) **2 186 545** (51) **A62C 5/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 186 557** (51) **B01F 3/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 186 610** (51) **B25J 13/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 186 613** (51) **B29B 13/06**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 186 630** (51) **B29D 30/38**
(84) LI 28.02.2013 (84) AT 19.09.2012
BE 19.09.2012 BG 19.12.2012
CH 28.02.2013 CY 19.09.2012
CZ 19.09.2012 DK 19.09.2012
EE 19.09.2012 ES 30.12.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 IS 19.01.2013
IT 19.09.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 MC 31.03.2013
NO 19.12.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 186 639** (51) **B41F 33/00**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 186 642** (51) **B41J 2/14**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 186 650** (51) **B44C 3/00**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 186 654** (51) **B60C 11/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 186 655** (51) **B60C 11/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 186 659** (51) **B60C 23/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 186 661** (51) **B60G 11/16**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 186 662** (51) **B60G 17/04**
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 186 672** (51) **B60N 2/015**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 186 692** (51) **B60R 22/46**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 186 705** (51) **F16C 33/76**
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
- RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 186 735** (51) **B65C 9/18**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 186 773** (51) **B67D 7/50**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 186 779** (51) **C01G 49/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 186 782** (51) **C07B 59/00**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
- (11) **2 186 831** (51) **C08F 10/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 186 843** (51) **B01D 39/16**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 186 886** (51) **C12N 9/20**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 08.08.2012 BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
IS 08.12.2012 IT 08.08.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
MC 31.01.2013 NL 08.08.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 186 922** (51) **C23C 16/30**
(84) NL 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 186 939** (51) **D21F 11/00**
(84) NL 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
ES 31.05.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013

- PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 NL 19.09.2012 NO 19.12.2012 (11) **2 187 199** (51) *G01N 21/64*
SI 20.02.2013 PL 19.09.2012 PT 21.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
(11) **2 186 940** (51) *D21H 17/57* RO 19.09.2012 SE 19.09.2012 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
(84) BG 19.03.2013 (84) DK 19.12.2012 SK 19.09.2012 PT 26.08.2013
- (11) **2 187 065** (51) *F15B 15/19* (11) **2 187 213** (51) *G01N 33/542*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 187 078** (51) *F16D 55/22* (11) **2 187 230** (51) *G01S 19/23*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012 (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BG 09.08.2012 CH 31.07.2012 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
IE 14.07.2012 IS 09.09.2012 SI 06.03.2013
- (11) **2 186 944** (51) *E02D 5/52* (11) **2 187 233** (51) *G01S 11/12*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 186 994** (51) *E21B 44/06* (84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 187 026** (51) *F02D 21/08* (11) **2 187 089** (51) *F16G 5/16*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 09.01.2013 BE 20.02.2013 EE 02.02.2013 EE 02.02.2013
BG 09.04.2013 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 NO 20.05.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 PT 20.06.2013
PL 20.02.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 187 097** (51) *F16H 25/20* (11) **2 187 274** (51) *G04G 21/04*
(84) CH 22.02.2012 (84) LI 22.02.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BE 30.11.2012 BG 22.05.2012 EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
HR 22.02.2012 IE 22.02.2012 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
IS 22.06.2012 LT 22.02.2012 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
LV 22.02.2012 NL 22.02.2012 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
NO 22.05.2012 PL 22.02.2012
- (11) **2 187 030** (51) *F02D 43/02* (11) **2 187 281** (51) *G05B 19/05*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 187 034** (51) *F02M 47/02* (11) **2 187 317** (51) *G06Q 10/08*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
NO 19.09.2013
- (11) **2 187 035** (51) *F02M 61/14* (11) **2 187 375** (51) *G09F 9/37*
(84) NL 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 187 040** (51) *F02M 61/14* (11) **2 187 413** (51) *H01H 9/02*
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) DK 19.12.2012
- (11) **2 187 040** (51) *F02M 61/14* (11) **2 187 482** (51) *H01R 13/506*
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 PT 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 187 059** (51) *F04C 23/00* (11) **2 187 134** (51) *F24C 15/16*
(84) AT 19.09.2012 (84) DE 01.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
BE 19.09.2012 BG 19.12.2012 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
CY 19.09.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
IE 16.11.2012 IS 19.01.2013
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
- (11) **2 187 193** (51) *G01M 15/04* (11) **2 187 517** (51) *H03D 7/18*
(84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 187 526** (51) *H03M 13/09*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013

DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 187 863	(51) A61K 8/26
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NL 10.04.2013	LT 10.04.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013			SI 10.04.2013	
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 187 612	(51) G07C 9/00		
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 2 187 899	(51) A61K 36/185
SI 02.01.2013		EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
(11) 2 187 548	(51) H04J 13/00	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		
BG 20.05.2013	FI 20.02.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 187 902	(51) A61K 38/04
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013			ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 187 687	(51) H04W 76/06	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013		
SI 20.02.2013		EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 187 940	(51) A61K 38/08
		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013
(11) 2 187 549	(51) H04J 11/00	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013			LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 187 705	(51) H05B 33/08	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013		
(11) 2 187 561	(51) H04W 12/04	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 187 959	(51) A61K 39/04
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013
BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013			(11) 2 187 995	(51) A61M 5/142
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 187 708	(51) H05B 33/10	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 2 187 566	(51) H04L 1/00	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
AT 18.04.2012	BE 18.04.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
BG 18.07.2012	CY 18.04.2012	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013		
EE 18.04.2012	ES 29.07.2012	SI 23.01.2013		(11) 2 188 000	(51) A61M 25/06
GR 19.07.2012	HR 18.04.2012			(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
IE 15.12.2012	IS 18.08.2012	(11) 2 187 777	(51) A45D 40/24	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013		
NO 18.07.2012	PL 18.04.2012			(11) 2 188 075	(51) B21C 47/04
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	(11) 2 187 779	(51) A47B 53/00	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	NO 19.09.2013	
		ES 12.08.2013	LT 01.05.2013		
(11) 2 187 569	(51) H04L 12/28	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 188 098	(51) B28D 1/04
(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013			(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 187 783	(51) A47C 27/12	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013		
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 188 100	(51) B29C 45/00
(11) 2 187 577	(51) H04L 12/26	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	AT 28.11.2012	BG 28.02.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013			MC 31.01.2013	NO 28.02.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 187 821	(51) A61B 17/068	PL 28.11.2012	PT 28.03.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013		
SI 02.01.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 188 182	(51) B65B 9/04
		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
(11) 2 187 580	(51) H04L 12/873	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	BG 13.06.2013	FI 13.03.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013			LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013			PT 15.07.2013	SE 13.03.2013

(11) 2 188 193	(51) B65D 88/42	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	SK 19.12.2012			
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013				
(11) 2 188 199	(51) B65G 47/68	(11) 2 188 339	(51) C08L 77/00	(11) 2 188 553	(51) F16J 1/10
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
EE 12.12.2012	FI 12.12.2012	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012			HR 05.12.2012	IS 05.04.2013
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	(11) 2 188 363	(51) C11D 10/04	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
PL 12.12.2012	RO 12.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	PL 05.12.2012	PT 05.12.2012
SK 12.12.2012		CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
		ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
		GR 13.03.2013	IS 12.04.2013		
(11) 2 188 282	(51) C07D 417/12	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(11) 2 188 561	(51) F16L 11/08
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012		
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(11) 2 188 718	(51) G06F 9/455
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013			(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 188 365	(51) C12M 1/34	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013				
SI 23.01.2013				(11) 2 188 727	(51) G06F 13/42
		(11) 2 188 373	(51) C12N 9/80	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
(11) 2 188 292	(51) C07D 487/04	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SI 10.04.2013	
PT 30.09.2013		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
		LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	(11) 2 188 762	(51) G06K 19/073
(11) 2 188 300	(51) C07J 17/00	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	SI 02.01.2013		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013			PT 19.08.2013	
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	(11) 2 188 421	(51) D01F 6/60		
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	(11) 2 188 797	(51) G08G 1/01
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	AT 26.12.2012	BE 26.12.2012
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013			BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	(11) 2 188 444	(51) D21F 1/80	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
SI 30.01.2013		(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
		BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
(11) 2 188 317	(51) C08F 220/38	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
(84) DK 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	LV 26.12.2012	MC 28.02.2013
EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012		
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(11) 2 188 812	(51) G11C 29/00
SI 30.01.2013		SK 19.12.2012		(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
				ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
				PT 23.09.2013	
(11) 2 188 322	(51) C08G 73/02	(11) 2 188 449	(51) E01B 9/30	(11) 2 188 826	(51) H01J 35/06
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	FI 13.03.2013	HR 13.03.2013	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013
		LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
(11) 2 188 328	(51) C08J 5/18	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013			LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	(11) 2 188 515	(51) F02M 51/00	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 188 851	(51) F21K 99/00
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(11) 2 188 335	(51) C09D 125/12	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012			PT 15.07.2013	SI 13.03.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	(11) 2 188 527	(51) F04B 43/08		
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(11) 2 188 859	(51) H01L 51/52
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	PT 26.08.2013	
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012				

- (11) **2 188 888** (51) **H02M 3/158** (11) **2 189 188** (51) **A62C 3/02** (11) **2 189 298** (51) **B44C 5/04**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 13.06.2012 (84) DE 01.06.2013 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 13.06.2012 (84) BG 13.09.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 17.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012 (84) FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) DK 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012 (84) HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) ES 24.09.2012 (84) FI 13.06.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) GR 14.09.2012 (84) HR 13.06.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) PL 19.12.2012
SI 06.03.2013 (84) NL 13.06.2012 (84) IE 20.11.2012 (84) IS 13.10.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 188 893** (51) **H03K 19/0185** (11) **2 189 302** (51) **B60B 11/10**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) BG 22.11.2012 (84) CY 22.08.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) CZ 22.08.2012 (84) DK 22.08.2012
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012 (84) EE 22.08.2012 (84) ES 03.12.2012
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) FI 22.08.2012 (84) GR 23.11.2012
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) HR 22.08.2012 (84) IE 16.12.2012
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) IS 22.12.2012 (84) IT 22.08.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012 (84) LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 22.08.2012
SK 12.12.2012 (84) NO 22.11.2012 (84) PT 24.12.2012 (84) PL 22.08.2012
(84) SE 22.08.2012 (84) SI 22.08.2012
- (11) **2 188 900** (51) **H04B 1/10** (11) **2 189 304** (51) **B60B 27/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) PT 26.08.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 188 910** (51) **H04W 52/32** (11) **2 189 311** (51) **B60G 13/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 188 933** (51) **H04J 3/06** (11) **2 189 319** (51) **B60K 17/22**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
PT 23.09.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
(84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 188 973** (51) **H04L 29/06** (11) **2 189 341** (51) **B60S 3/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
(84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 189 028** (51) **H04L 1/00** (11) **2 189 371** (51) **B64C 13/04**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 12.09.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
(84) BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 189 043** (51) **H05B 37/02** (11) **2 189 409** (51) **B65H 73/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) LT 05.06.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 189 088** (51) **A47J 31/44** (11) **2 189 412** (51) **B66B 23/18**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) LT 13.02.2013
NO 05.09.2013 (84) NL 05.09.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
- (11) **2 189 129** (51) **A61B 18/20** (11) **2 189 281** (51) **B32B 27/36**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 189 193** (51) **A63B 41/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 189 194** (51) **A63B 53/04**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
BG 09.08.2012 (84) CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 (84) DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 (84) HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 (84) IT 09.05.2012
LT 09.05.2012 (84) LV 09.05.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 09.05.2012
NO 09.08.2012 (84) PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 (84) RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 (84) SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 189 225** (51) **B05B 7/08**
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 189 228** (51) **B21C 47/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 189 247** (51) **B25B 27/10**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SI 09.01.2013

ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 189 632	(51) F01L 13/00	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 189 808	(51) G01S 7/524
(11) 2 189 420	(51) C01G 23/047	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(11) 2 189 436	(51) C07C 4/04	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	(11) 2 189 642	(51) F02D 45/00	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(11) 2 189 856	(51) G05B 19/00
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 189 461	(51) C07D 491/22	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 189 649	(51) F02M 61/10	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 189 461	(51) C07D 491/22	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 189 858	(51) G05B 19/042
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	AT 06.06.2012	BE 06.06.2012
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012
(11) 2 189 476	(51) C07K 19/00	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(11) 2 189 651	(51) F02P 19/02	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 12.09.2013		MC 31.01.2013	NL 06.06.2012
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 189 670	(51) F16C 33/46	NO 06.09.2012	PL 06.06.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	BE 26.12.2012	EE 26.03.2013	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	CZ 26.12.2012	ES 08.07.2013	SK 06.06.2012	
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	ES 06.04.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 189 868	(51) G05D 3/00
(11) 2 189 502	(51) C08L 101/00	GR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	IS 26.04.2013	LV 27.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	LV 26.12.2012	NO 26.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 189 521	(51) C12N 1/20	PT 26.04.2013	PT 26.04.2013	(11) 2 189 956	(51) G08B 17/10
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	SE 26.12.2012	SK 26.12.2012	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013
EE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 189 676	(51) F16D 65/00	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
DK 23.01.2013	ES 04.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	PT 09.09.2013	
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 189 957	(51) G08B 21/02
IS 23.05.2013	NL 23.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 189 684	(51) F16H 57/02	EE 06.03.2013	GR 07.06.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(11) 2 189 527	(51) C12Q 1/68	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 189 981	(51) G11B 7/24
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	SI 02.01.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(11) 2 189 699	(51) F16L 19/00	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SK 19.12.2012		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 189 987	(51) G11C 19/18
(11) 2 189 558	(51) D01H 5/56	PT 26.08.2013		(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	(11) 2 189 767	(51) G01J 1/16	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(84) NL 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
(11) 2 189 573	(51) E01C 13/08	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 189 593	(51) E04G 11/06	(84) NL 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
PT 16.09.2013				SI 13.02.2013	

- (11) **2 189 988** (51) *G11C 19/18*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 190 022** (51) *H01L 29/66*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 190 025** (51) *H01L 31/0236*
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 190 044** (51) *H01L 51/52*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 190 082** (51) *H01S 5/183*
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 190 098** (51) *H02J 7/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 190 234** (51) *H04B 7/26*
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 190 253** (51) *H04W 72/04*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 190 263** (51) *H05B 33/10*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 190 272** (51) *H05K 3/32*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 190 278** (51) *A01B 49/06*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 190 284** (51) *A01K 7/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 190 289** (51) *A01N 43/80*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
- (11) **2 190 364** (51) *A61B 17/32*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 190 373** (51) *A61B 18/04*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 190 424** (51) *A61K 31/015*
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 190 511** (51) *A61M 16/20*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
- GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 190 515** (51) *A61M 25/092*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 190 519** (51) *A61M 39/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 190 549** (51) *B01D 15/18*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 190 554** (51) *B01D 46/52*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 190 587** (51) *B05B 7/04*
(84) BE 30.09.2012 (84) BG 18.07.2012
CH 30.09.2012 CY 18.04.2012
CZ 16.09.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 ES 17.09.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 HU 17.09.2012
IE 16.09.2012 IS 18.08.2012
LI 30.09.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 30.09.2012
NL 01.04.2013 NO 18.07.2012
PT 20.08.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 190 588** (51) *B05B 7/14*
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 190 626** (51) *B24B 19/08*
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013

PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	SE 02.01.2013	PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	SE 27.02.2013	PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
(11) 2 190 680 (84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 PT 23.09.2013	(51) B60C 11/01 (84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013	(11) 2 190 764 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) B65H 19/22 (84) ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 190 982 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) C12N 7/00 (84) ES 28.07.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 190 690 (84) DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 HR 05.12.2012 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012	(51) B60N 2/48 (84) BG 05.03.2013 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(11) 2 190 799 (84) AT 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) C04B 38/00 (84) IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(11) 2 190 992 (84) AT 03.04.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) C12Q 1/68 (84) IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 190 691 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(51) B60P 3/077 (84) DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(11) 2 190 841 (84) AT 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) C07D 413/14 (84) IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 190 999 (84) AT 10.04.2013 LT 10.04.2013	(51) C12N 15/82 (84) IS 10.08.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 190 697 (84) EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) B60R 21/0132 (84) BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 190 844 (84) AT 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) C07D 471/04 (84) IS 10.08.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 191 008 (84) CH 28.02.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 28.02.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) C12Q 1/68 (84) LI 28.02.2013 BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
(11) 2 190 708 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) B60W 10/06 (84) LT 12.06.2013	(11) 2 190 864 (84) IS 10.08.2013 PT 12.08.2013	(51) C07K 14/195 (84) LT 10.04.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 191 014 (84) IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) C12Q 1/68 (84) LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 190 712 (84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) B60T 8/88 (84) NL 27.02.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(11) 2 190 892 (84) DK 27.02.2013 BG 27.05.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SI 27.02.2013	(51) C08F 220/18 (84) EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 SE 27.02.2013	(11) 2 191 027 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) C22C 9/04 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 190 729 (84) AT 01.05.2013 LT 01.05.2013	(51) B63B 1/06 (84) IS 01.09.2013	(11) 2 190 915 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 EE 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) C08K 5/53 (84) DK 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 191 029 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013	(51) C22C 47/06 (84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013
(11) 2 190 742 (84) AT 20.02.2013 EE 20.02.2013 DK 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) B32B 33/00 (84) BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(11) 2 190 965 (84) AT 06.07.2011 BG 06.10.2011 CY 06.07.2011 DE 01.03.2013 EE 06.07.2011 FI 06.07.2011 GB 20.08.2012 HR 06.07.2011 IE 20.08.2011 IT 20.08.2012 LT 06.07.2011 LV 06.07.2011 MT 06.07.2011 NO 06.10.2011 RO 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) C11D 3/37 (84) BE 06.07.2011 CH 31.08.2012 CZ 06.07.2011 DK 06.07.2011 ES 21.08.2012 FR 31.08.2012 GR 07.10.2011 HU 06.07.2011 IS 06.11.2011 LI 31.08.2012 LU 20.08.2011 MC 31.08.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SK 06.07.2011	(11) 2 191 031 (84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(51) C23C 4/08 (84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
(11) 2 190 751 (84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013	(51) B65D 25/08 (84) DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013	(11) 2 190 966 (84) DK 26.12.2012 CZ 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012	(51) C11D 3/40 (84) BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(11) 2 191 032 (84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(51) C23C 4/08 (84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012

- (11) **2 191 034** (51) **C23C 16/455** NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 191 053** (51) **D06F 35/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 191 061** (51) **D21C 5/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 191 083** (51) **E04F 15/02**
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 191 089** (51) **E05F 15/12**
(84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 191 133** (51) **F04B 27/10**
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 191 151** (51) **F16B 12/24**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 191 155** (51) **F16D 13/75**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 191 159** (51) **F16D 48/02**
(84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
- (11) **2 191 182** (51) **F16K 37/00**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 191 185** (51) **F16L 55/103**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 191 199** (51) **F23D 14/38**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 191 252** (51) **G01N 3/52**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 191 264** (51) **G01N 33/10**
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 191 290** (51) **G01S 19/04**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 191 296** (51) **G01S 13/90**
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 191 321** (51) **G02B 26/10**
(84) DK 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 191 332** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 191 338** (51) **G05B 19/418**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 01.05.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
ES 12.05.2012 FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 IE 01.02.2012
IS 01.06.2012 LI 31.08.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
MC 31.08.2012 NL 01.02.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 191 356** (51) **G06F 3/048**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 191 381** (51) **G10L 19/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 191 394** (51) **G06F 17/22**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 191 396** (51) **G06F 17/22**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 191 443** (51) **G06T 9/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 191 448** (51) **G07C 9/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 191 449** (51) **G07F 9/10**
(84) NL 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013

- (11) **2 191 466** (51) *G10L 21/02* NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 SI 30.01.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 191 475** (51) *G11C 8/10* (11) **2 191 701** (51) *H05K 3/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) LT 20.02.2013
IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 191 509** (51) *H01L 27/10* (11) **2 191 705** (51) *H05K 7/14*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 191 527** (51) *H01M 4/86* (11) **2 191 746** (51) *A47C 7/02*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
CZ 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) NO 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) NO 09.04.2013 (84) PT 09.05.2013
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 191 570** (51) *H03K 17/693* (11) **2 191 771** (51) *A61B 5/00*
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 22.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LV 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
RO 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) PT 23.09.2013 (84) NO 22.08.2013
- (11) **2 191 575** (51) *H04B 1/04* (11) **2 191 803** (51) *A61G 7/02*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
- (11) **2 191 590** (51) *H04M 3/42* (11) **2 191 833** (51) *A61K 31/565*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) GR 14.05.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 191 590** (51) *H04M 3/42* (11) **2 191 876** (51) *A63B 69/16*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 191 637** (51) *H04M 3/56* (11) **2 191 899** (51) *B01L 3/00*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
- (11) **2 191 649** (51) *H04N 7/24* (11) **2 191 899** (51) *B01L 3/00*
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) PT 29.07.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
- (11) **2 191 902** (51) *B02C 18/22* (11) **2 191 909** (51) *B22C 5/18*
(84) EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
- (11) **2 191 921** (51) *B22F 1/00* (11) **2 191 924** (51) *B23D 61/02*
(84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) IS 22.09.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) LT 22.05.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) PT 23.09.2013
PL 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 191 928** (51) *B23K 31/12* (11) **2 191 933** (51) *B26D 1/547*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 16.01.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 191 970** (51) *B41F 33/00* (11) **2 191 987** (51) *B60C 23/06*
(84) NL 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013

- (11) **2 192 001** (51) **B60N 2/50** BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 NO 14.02.2013 PL 14.11.2012
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 SK 14.11.2012
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 192 005** (51) **B60R 13/02** (11) **2 192 279** (51) **F01N 3/035**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 (84) LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 23.09.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 192 011** (51) **B60T 11/16** (11) **2 192 281** (51) **E02F 9/08**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 HR 27.03.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 192 017** (51) **B61F 5/52** (11) **2 192 284** (51) **F01N 13/18**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 192 022** (51) **B62B 7/08** (11) **2 192 293** (51) **F02D 41/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 DK 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
GR 03.04.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 IS 02.05.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 192 052** (51) **B65D 75/58** (11) **2 192 314** (51) **F16C 33/20**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 18.10.2012 CY 18.07.2012 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
CZ 18.07.2012 EE 18.07.2012 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
ES 29.10.2012 FI 18.07.2012 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
GR 19.10.2012 IS 18.11.2012 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 18.07.2012 LV 18.07.2012 LT 02.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.01.2013 PT 19.11.2012 NL 02.01.2013 NO 16.04.2013
RO 18.07.2012 SE 18.07.2012 PL 02.01.2013 PT 16.05.2013
SI 18.07.2012 SK 18.07.2013 SE 02.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 192 056** (51) **B65G 1/02** (11) **2 192 321** (51) **F16D 65/12**
(84) EE 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 192 057** (51) **B65G 11/02** (11) **2 192 339** (51) **F16L 47/02**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 192 059** (51) **B65G 35/06** (11) **2 192 342** (51) **F21S 2/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 192 061** (51) **B65G 47/51** (11) **2 192 354** (51) **F24F 1/00**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 192 079** (51) **B67D 1/02** (11) **2 192 108** (51) **C07C 217/22**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 192 126** (51) **C07F 9/38**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 192 169** (51) **C11D 3/40**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 09.05.2012 BG 09.08.2012
CY 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HU 20.01.2013
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 31.01.2013
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 192 187** (51) **C12N 15/86**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 192 195** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 192 206** (51) **C22C 38/22**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **2 192 225** (51) **D06F 71/08**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 192 246** (51) **E04B 2/74**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 192 262** (51) **E21B 27/02**
(84) AT 14.11.2012 (84) DE 01.06.2013
BE 14.11.2012 BG 14.02.2013
CH 30.11.2012 CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
IE 28.11.2012 IT 14.11.2012
LI 30.11.2012 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 NL 14.11.2012

- LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 192 384**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 192 422**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 192 433**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 192 440**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 192 496**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 192 498**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 192 530**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
- NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **G01C 22/02**
(84) DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G01T 1/24**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G02B 7/00**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **G02F 1/1345**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G06F 13/374**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G06K 19/077**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
- PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 192 544**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 192 586**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 192 591**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 192 638**
(84) AT 03.04.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 192 647**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 192 664**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 192 704**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 192 752**
(84) IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 192 767**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 192 778**
(84) CH 31.12.2012
AT 09.05.2012
- SE 27.03.2013
- (51) **G06T 3/00**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G11B 20/00**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G21C 3/32**
(84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **H01M 2/08**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **H01M 8/04**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **H02G 3/04**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H04B 10/077**
(84) EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H04M 1/247**
(84) LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04N 5/445**
(84) NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04N 7/24**
(84) LI 31.12.2012
BE 09.05.2012
CY 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
MC 31.12.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
- BG 09.08.2012
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
EE 09.05.2012
FI 09.05.2012
IE 09.12.2012
NL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 192 779**
(84) CH 31.12.2012
AT 09.05.2012
BG 09.08.2012
DK 09.05.2012
FI 09.05.2012
IE 09.12.2012
NL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (51) **H04N 7/24**
(84) LI 31.12.2012
BE 09.05.2012
CY 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
MC 31.12.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
- (11) **2 192 796**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **H04W 68/00**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 192 803**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) **H04W 28/12**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 192 807**
(84) CH 31.12.2012
AT 03.10.2012
BG 03.01.2013
DK 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
IS 03.02.2013
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (51) **H04W 48/06**
(84) LI 31.12.2012
BE 03.10.2012
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
GR 04.01.2013
IE 01.12.2012
LT 03.10.2012
MC 31.12.2012
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 192 817**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H04W 84/02**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 192 840**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A01N 59/08**
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 192 867**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (51) **A61B 18/22**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 192 874**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
- (51) **A61F 2/16**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013

- PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 192 885**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 192 940**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 192 952**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 192 977**
(84) IS 01.09.2013
- (11) **2 192 984**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 192 991**
(84) AT 27.02.2013
NL 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 193 004**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 193 029**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 193 030**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A61J 15/00**
(84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **A61M 15/00**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61N 1/375**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
IS 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B01J 19/24**
(84) LT 01.05.2013
- (51) **B01L 3/00**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **B41M 5/035**
(84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B23C 5/10**
(84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
- (51) **B41J 2/04**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B41J 2/045**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 193 050**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 193 075**
(84) AT 06.02.2013
BE 06.02.2013
EE 06.02.2013
FI 06.02.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
PT 06.06.2013
- (11) **2 193 114**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 193 124**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 193 139**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 193 168**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 193 172**
(84) AT 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 193 175**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 193 263**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B60R 13/08**
(84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **B63H 9/06**
(84) DK 06.02.2013
BG 06.05.2013
ES 17.05.2013
GR 07.05.2013
LT 06.02.2013
PL 06.02.2013
SI 06.02.2013
- (51) **C07C 209/48**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C07D 261/04**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **C07H 1/00**
(84) ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (51) **C08L 69/00**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61Q 5/06**
(84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C09J 7/02**
(84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F02B 19/08**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 193 283**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 193 284**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 193 294**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 193 302**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 193 304**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
ES 02.07.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 193 311**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 193 314**
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 193 389**
(84) DK 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 193 476**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
- (51) **F16D 65/14**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16F 3/087**
(84) BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16H 55/06**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (51) **F16L 33/01**
(84) IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (51) **F16L 35/00**
(84) LI 31.12.2012
BG 21.06.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
FI 21.03.2012
IE 05.12.2012
LT 21.03.2012
MC 31.12.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **G03B 21/00**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **F24J 2/16**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **G01S 13/93**
(84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
- (51) **G06K 7/10**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013

HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 193 962	(51) B60S 1/04
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013			LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013			PT 16.09.2013	
(11) 2 193 524	(51) G21C 17/022	(11) 2 193 853	(51) B05B 13/02	(11) 2 193 965	(51) B60T 13/14
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	NO 19.09.2013	
PT 30.09.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
(11) 2 193 531	(51) H01G 4/40	(11) 2 193 854	(51) B08B 1/00	(11) 2 193 970	(51) B61D 15/06
(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SI 13.03.2013	
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
(11) 2 193 568	(51) H01M 8/18	(11) 2 193 868	(51) B23K 1/00	(11) 2 193 973	(51) B61L 19/06
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) DK 30.01.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	SI 20.03.2013		PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013			SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012				
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012				
(11) 2 193 597	(51) H02M 1/15	(11) 2 193 885	(51) B25D 17/24	(11) 2 193 980	(51) B62D 25/12
(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 12.09.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013			ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013			GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
NO 06.06.2013	SE 06.03.2013			IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
SI 06.03.2013				LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
				NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
				PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	
(11) 2 193 664	(51) H04N 11/00	(11) 2 193 926	(51) B41J 29/02	(11) 2 193 983	(51) B62D 27/06
(84) EE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
DK 20.02.2013	GR 21.05.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
PT 20.06.2013	SI 20.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SI 09.01.2013	
(11) 2 193 684	(51) H04W 68/02	(11) 2 193 930	(51) B60B 1/14	(11) 2 193 988	(51) B63B 21/56
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
PT 19.08.2013		LT 03.04.2013	PT 05.08.2013		
		SI 03.04.2013			
(11) 2 193 735	(51) A47J 43/24	(11) 2 193 940	(51) B60D 1/52	(11) 2 194 000	(51) B65D 6/18
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013		
		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013		
		SI 20.03.2013			
(11) 2 193 739	(51) A47L 15/00	(11) 2 193 948	(51) B60K 11/08	(11) 2 194 001	(51) B65D 21/06
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
				PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
				SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 193 802	(51) A61K 39/00	(11) 2 193 959	(51) B60R 11/02	(11) 2 194 004	(51) B65D 79/02
(84) NL 01.09.2013	(84) BG 09.08.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) EE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	DK 20.02.2013	FI 20.02.2013
EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
GR 10.08.2012	HU 09.02.2013	LT 03.04.2013	PT 02.09.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	SI 03.04.2013		PT 20.06.2013	SI 20.02.2013
LV 09.05.2012	MC 28.02.2013				
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012				
RO 09.05.2012	SI 09.05.2012				
SK 09.05.2012					
(11) 2 193 850	(51) B02C 15/00				
(84) NL 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013				
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013				
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013				
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013				
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013				
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013				

- (11) **2 194 009** (51) **B65G 47/08**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 194 012** (51) **B65G 65/23**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 25.07.2012 BE 25.07.2012
BG 25.10.2012 CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 IE 04.12.2012
IS 25.11.2012 IT 25.07.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
MC 31.12.2012 NL 25.07.2012
NO 25.10.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 RO 25.07.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **2 194 053** (51) **C07D 453/02**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) LT 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 194 062** (51) **C07K 7/64**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 194 068** (51) **C08B 37/16**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 194 073** (51) **C08F 20/28**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 194 075** (51) **C08F 2/48**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 194 078** (51) **C08F 290/06**
(84) EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 194 093** (51) **C08L 23/08**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 194 105** (51) **C09J 4/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 194 145** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **2 194 173** (51) **D01F 6/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 194 175** (51) **D03C 9/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 194 176** (51) **D03D 39/22**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 194 190** (51) **E01D 19/06**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 25.10.2012
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
ES 05.11.2012 FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 HR 25.07.2012
IE 04.12.2012 IS 25.11.2012
IT 25.07.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.12.2012
NL 25.07.2012 NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (11) **2 194 202** (51) **E04B 1/348**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 194 266** (51) **F03D 1/04**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 16.05.2012 DE 02.07.2013
BE 16.05.2012 BG 16.08.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012 ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
HR 16.05.2012 IE 08.12.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.12.2012 NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 194 270** (51) **F04B 7/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 194 273** (51) **F04B 27/18**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 194 282** (51) **F16B 2/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
- FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 194 287** (51) **F16D 48/06**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 194 316** (51) **F21V 3/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 16.05.2012 BE 16.05.2012
BG 16.08.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
HR 16.05.2012 IE 05.12.2012
IS 16.09.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.12.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 194 351** (51) **F28D 9/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 02.08.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
ES 13.08.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012
IE 03.12.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.12.2012
NL 02.05.2012 NO 02.08.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 194 378** (51) **A61B 5/145**
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 194 395** (51) **G01S 7/03**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 194 434** (51) **G05B 19/425**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 30.05.2012 BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IE 05.12.2012
IS 30.09.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.12.2012
NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 194 461** (51) **G06F 13/362**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013

IE 23.12.2012	IS 21.07.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
MC 31.12.2012	NO 21.06.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	SK 19.12.2012		NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
				PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
				SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 195 207	(51) B60R 21/34	(11) 2 195 264	(51) B65G 17/38	(11) 2 195 412	(51) C12M 1/107
(84) AT 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 14.05.2013	GR 20.03.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 13.06.2013	HR 13.02.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 13.02.2013	LT 13.02.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 13.05.2013	NO 13.05.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
SI 27.02.2013				SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 195 210	(51) B60R 25/04	(11) 2 195 272	(51) B66D 1/22	(11) 2 195 419	(51) C12N 7/02
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
PT 19.08.2013		CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
		ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
		GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013
		LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
		PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
		RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
				SK 19.12.2012	
(11) 2 195 220	(51) B62B 1/12	(11) 2 195 289	(51) C07D 207/33	(11) 2 195 426	(51) C12N 15/00
(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	NO 19.09.2013		NO 12.09.2013	
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012				
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012				
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012				
LV 19.12.2012	NO 19.03.2013				
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013				
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012				
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012				
(11) 2 195 223	(51) B62D 5/04	(11) 2 195 330	(51) C07D 213/74	(11) 2 195 438	(51) C12N 15/82
(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
		BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 195 228	(51) B62D 55/30	(11) 2 195 368	(51) C08K 3/26	(11) 2 195 448	(51) C12Q 1/68
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
NO 19.09.2013		ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
				IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
				LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
				PT 15.07.2013	PT 15.07.2013
				SE 23.01.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 195 237	(51) B64C 25/00	(11) 2 195 376	(51) C08L 7/00	(11) 2 195 462	(51) C12Q 1/68
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 12.09.2013	
DK 27.02.2013	FI 27.02.2013				
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013				
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013				
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013				
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013				
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013				
SI 27.02.2013					
(11) 2 195 241	(51) B64D 41/00	(11) 2 195 378	(51) C08L 23/08	(11) 2 195 481	(51) D06F 39/02
(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013
BG 13.06.2013	FI 13.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 21.07.2013	IS 10.08.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013		
SI 13.03.2013		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		
		PT 09.05.2013	SI 09.01.2013		
(11) 2 195 260	(51) B65D 83/44	(11) 2 195 394	(51) C09D 7/12	(11) 2 195 530	(51) F03D 11/04
(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
LV 05.12.2012	NO 05.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	PT 16.05.2013	SI 16.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012			SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 195 261	(51) B65D 83/76	(11) 2 195 403	(51) C10M 163/00	(11) 2 195 547	(51) F16C 33/10
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012				
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013				
HR 19.12.2012	IS 19.04.2013				

- (11) **2 195 549** (51) **F16D 25/08**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 195 552** (51) **F16H 3/00**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 195 583** (51) **F24J 2/07**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 195 599** (51) **F41A 9/25**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 195 603** (51) **F42B 10/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 195 632** (51) **G01N 3/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 195 675** (51) **G01R 33/09**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 195 685** (51) **G01T 1/20**
(84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 195 753** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 195 761** (84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 195 802** (84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PT 26.04.2013
SI 26.12.2012
- (11) **2 195 816** (84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 195 852** (84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 195 868** (84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 195 872** (84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012
FI 26.12.2012
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SI 26.12.2012
- (11) **2 195 877** (84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 195 884** (84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G06F 17/30** (84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04L 9/06** (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **G09F 3/03** (84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **H01F 27/32** (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H01L 31/042** (84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **H01L 51/54** (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H01M 8/04** (84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **H01P 1/161** (84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **H01Q 3/32** (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 195 886** (84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 195 921** (84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 195 967** (84) AT 27.02.2013
NL 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 195 991** (84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
EE 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NO 30.04.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 196 016** (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 196 031** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 196 043** (84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 196 082** (84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
- (51) **H01R 13/187** (84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H03F 1/02** (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **H04L 12/24** (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H04L 27/26** (84) DK 30.01.2013
BG 30.04.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **H04N 1/52** (84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04N 7/26** (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H04W 12/04** (84) BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **A01F 15/07** (84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013

HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 196 335	(51) B60C 23/00	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 196 418	(51) B65G 69/28
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 196 337	(51) B60G 15/12	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
(11) 2 196 087	(51) A01K 85/16	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	PT 26.08.2013	
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	BE 31.12.2012	BG 02.08.2012	(11) 2 196 468	(51) C07F 9/58
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	SI 10.04.2013	
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	HR 02.05.2012	IE 12.12.2012	(11) 2 196 470	(51) C07K 1/14
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	IS 02.09.2012	LT 02.05.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
SI 27.03.2013		LV 02.05.2012	MC 31.12.2012	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
		NL 02.05.2012	NO 02.08.2012		
		PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	(11) 2 196 484	(51) C08G 63/06
(11) 2 196 157	(51) A61B 17/06	RO 02.05.2012	SI 02.05.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	SK 02.05.2012		AT 22.08.2012	BE 22.08.2012
BE 13.02.2013	EE 13.02.2013			CY 22.08.2012	DK 22.08.2012
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	(11) 2 196 356	(51) B60P 1/44	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) AT 16.06.2012	(84) BE 30.06.2012	IE 22.12.2012	MC 31.12.2012
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	BG 02.02.2012	CH 30.06.2012	NL 22.08.2012	PT 24.12.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SE 22.08.2012	
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	DE 01.01.2013	DK 02.11.2011		
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	EE 02.11.2011	FI 02.11.2011		
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	FR 02.07.2012	GB 16.06.2012	(11) 2 196 492	(51) C08J 7/04
		GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(11) 2 196 192	(51) A61K 8/898	IS 02.03.2012	IT 16.06.2012	BG 27.09.2012	CY 27.06.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	LI 30.06.2012	LT 02.11.2011	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	LV 02.11.2011	MC 30.06.2012	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	IE 15.12.2012	IS 27.10.2012
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	SE 17.06.2012	SI 02.11.2011	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SK 02.11.2011		MC 31.12.2012	NO 27.09.2012
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013			PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 196 370	(51) B60W 10/00	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
		EE 27.03.2013	BG 27.06.2013		
(11) 2 196 272	(51) B22C 23/00	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 196 500	(51) C08L 53/02
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
BE 31.12.2012	CY 25.04.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
HR 25.04.2012	IE 03.12.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
IS 25.08.2012	LT 25.04.2012			(11) 2 196 514	(51) H05K 3/32
LV 25.04.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 196 389	(51) B63H 21/00	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
PT 27.08.2012	SE 25.04.2012	NO 19.09.2013		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
SI 25.04.2012				FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		(11) 2 196 398	(51) B65C 9/40	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(11) 2 196 289	(51) B25C 5/15	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
(11) 2 196 318	(51) B41J 2/21	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 196 537	(51) C12N 15/09
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NO 19.09.2013	
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013				
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 196 404	(51) B65D 77/00	(11) 2 196 546	(51) C12Q 1/68
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	LV 27.02.2013	MC 28.02.2013
		NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
(11) 2 196 331	(51) B60C 11/00	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	SI 27.02.2013	
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013				
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 196 415	(51) B65G 19/02	(11) 2 196 564	(51) C30B 29/04
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013

LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(11) 2 196 573	(51) D06F 29/00	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 196 699	(51) F16H 25/20	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(84) EE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(11) 2 196 807	(51) G01P 3/44
(11) 2 196 587	(51) E03F 5/04	DK 20.02.2013	ES 31.05.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	AT 23.05.2012	DE 02.07.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	BE 23.05.2012	BG 23.08.2012
(11) 2 196 590	(51) E04B 9/00	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012
CZ 02.11.2011	EE 02.11.2011	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IE 09.12.2012	IS 23.09.2012
ES 13.02.2012	FI 02.11.2011	(11) 2 196 700	(51) F16H 25/20	IT 23.05.2012	LT 23.05.2012
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(84) EE 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	LV 23.05.2012	MC 31.12.2012
HU 02.11.2011	IE 10.12.2011	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	NL 23.05.2012	NO 23.08.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
LU 10.12.2011	LV 02.11.2011	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
MC 31.12.2011	MT 02.11.2011	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(11) 2 196 827	(51) G01V 1/36
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
TR 02.11.2011		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
				PT 26.08.2013	
(11) 2 196 620	(51) E21B 23/08	(11) 2 196 703	(51) F16H 27/08	(11) 2 196 871	(51) G04C 3/00
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) NL 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
AT 27.06.2012	BE 27.06.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	SI 10.04.2013		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
EE 27.06.2012	ES 08.10.2012			IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 196 706	(51) F16H 61/68	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
HR 27.06.2012	IE 15.12.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	BG 07.03.2012	CH 31.07.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011		
MC 31.12.2012	NL 27.06.2012	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	(11) 2 196 876	(51) G05B 19/042
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	ES 18.03.2012	FI 07.12.2011	(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	GB 16.07.2012	GR 08.03.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
SK 27.06.2012		IT 07.12.2011	LI 31.07.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
		MC 31.07.2012	MT 07.12.2011	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
		NL 07.12.2011	PL 07.12.2011	SI 27.03.2013	
		PT 09.04.2012	RO 07.12.2011		
		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(11) 2 196 894	(51) G06F 3/06
		SK 07.12.2011		(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(11) 2 196 678	(51) F04D 15/00			EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(11) 2 196 717	(51) F16L 37/12	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
AT 11.07.2012	BE 11.07.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	AT 22.08.2012	BE 22.08.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
CZ 11.07.2012	EE 11.07.2012	BG 22.11.2012	CY 22.08.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
ES 22.10.2012	GR 12.10.2012	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
HR 11.07.2012	IE 09.12.2012	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012		
LV 11.07.2012	MC 31.12.2012	HR 22.08.2012	IE 12.12.2012	(11) 2 196 956	(51) G06Q 10/00
NL 11.07.2012	NO 11.10.2012	IS 22.12.2012	IT 22.08.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	MC 31.12.2012	NL 22.08.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	NO 22.11.2012	PL 22.08.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
		PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		SK 22.08.2012		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 196 683	(51) F15B 13/08	(11) 2 196 762	(51) F41H 11/30	(11) 2 196 974	(51) G02F 1/1368
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
BE 31.12.2012	BG 04.07.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
ES 15.07.2012	FI 04.04.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
GR 05.07.2012	HR 04.04.2012	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
IE 10.12.2012	IS 04.08.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	SI 27.02.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
MC 31.12.2012	NL 04.04.2012				
NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	(11) 2 196 787	(51) G01K 1/12		
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013		
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013		
SK 04.04.2012		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013		
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013		
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
		SI 27.02.2013			
(11) 2 196 687	(51) F16B 45/02				
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013				
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013				
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013				
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013				

- (11) **2 197 108** (51) **H03H 9/64** RO 29.08.2012 SE 29.08.2012 (11) **2 197 586** (51) **B02C 15/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 197 173** (51) **H04L 29/06** (11) **2 197 598** (51) **B07C 3/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 NO 19.09.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 197 235** (51) **H04W 72/12** (11) **2 197 619** (51) **B23K 9/20**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 197 111** (51) **H03K 17/082** (11) **2 197 638** (51) **B26D 5/20**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 20.06.2012 BE 20.06.2012 AT 30.11.2011 BE 30.11.2011
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012 BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012 CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012 EE 30.11.2011 FI 30.11.2011
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012 GR 01.03.2012 HR 30.11.2011
HR 20.06.2012 IE 15.12.2012 IE 30.01.2012 IS 30.03.2012
IS 20.10.2012 LT 20.06.2012 LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
LV 20.06.2012 MC 31.12.2012 MC 31.01.2012 MK 30.11.2011
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012 MT 30.11.2011 NL 30.11.2011
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012 NO 29.02.2012 PL 30.11.2011
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012 PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012 SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 20.06.2012
- (11) **2 197 119** (51) **H04B 1/52** (11) **2 197 379** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 13.05.2013 (84) BK 13.02.2013 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 197 153** (51) **H04L 12/18** (11) **2 197 381** (51) **A61B 18/18**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
AT 04.07.2012 BE 04.07.2012 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
BG 04.10.2012 CY 04.07.2012 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
HR 04.07.2012 IE 15.12.2012 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
IS 04.11.2012 IT 04.07.2012 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
MC 31.12.2012 NO 04.10.2012 SI 02.01.2013
- (11) **2 197 394** (51) **A61F 2/94**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 197 440** (51) **A61K 31/4164**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 197 154** (51) **H04L 12/24** (11) **2 197 394** (51) **A61F 2/94**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 NO 27.06.2013 NL 27.03.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 NO 27.03.2013 PT 29.07.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 197 154** (51) **H04L 12/24** (11) **2 197 394** (51) **A61F 2/94**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 NO 27.06.2013 NL 27.03.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 NO 27.03.2013 PT 29.07.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 197 168** (51) **H04L 29/06** (11) **2 197 440** (51) **A61K 31/4164**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
AT 29.08.2012 BE 29.08.2012 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
BG 29.11.2012 CY 29.08.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
HR 29.08.2012 IE 09.12.2012 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
IS 29.12.2012 IT 29.08.2012 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012 SK 26.12.2012
MC 31.12.2012 NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
- (11) **2 197 168** (51) **H04L 29/06** (11) **2 197 553** (51) **A61Q 1/14**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
AT 29.08.2012 BE 29.08.2012 BG 27.05.2013 HR 27.02.2013
BG 29.11.2012 CY 29.08.2012 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
HR 29.08.2012 IE 09.12.2012
IS 29.12.2012 IT 29.08.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
MC 31.12.2012 NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
- (11) **2 197 713** (51) **B60R 22/46**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 26.12.2012 DE 01.08.2013
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012

- FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 (11) **2 197 839** (51) **G03F 7/00** (11) **2 197 940** (51) **C08G 65/00**
 HR 26.12.2012 IS 26.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
 LT 26.12.2012 LV 26.12.2012 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
 MC 31.01.2013 NL 26.12.2012 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
 SK 26.12.2012 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 197 714** (51) **B60R 25/00**
 (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
 NO 05.09.2013
- (11) **2 197 732** (51) **B62J 1/08**
 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
 AT 02.05.2012 BE 02.05.2012
 BG 02.08.2012 CY 02.05.2012
 CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
 EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
 GR 03.08.2012 IE 27.12.2012
 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012
 LV 02.05.2012 MC 31.12.2012
 PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
 RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
 SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 197 734** (51) **B63B 39/02**
 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
 LV 06.03.2013 SE 06.03.2013
 SI 06.03.2013
- (11) **2 197 754** (51) **B65D 17/00**
 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
 PT 26.08.2013
- (11) **2 197 768** (51) **B65G 17/32**
 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **2 197 795** (51) **H01M 10/0562**
 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 197 805** (51) **C03C 17/22**
 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
 EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
 FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
 HR 05.12.2012 IS 05.04.2013
 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
 NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
 SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 197 836** (51) **C07C 263/10**
 (84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
 PT 26.08.2013
- (11) **2 197 857** (51) **C07D 251/42**
 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
 EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 197 866** (51) **C07D 307/46**
 (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
 BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
 BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **2 197 869** (51) **C07D 307/83**
 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 197 877** (51) **C07D 413/14**
 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 197 881** (51) **C07D 487/04**
 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
 NO 17.07.2013
- (11) **2 197 886** (51) **C07D 495/04**
 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
 HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
 LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
 NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 197 905** (51) **C07K 14/78**
 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
 BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
 SK 26.12.2012
- (11) **2 197 938** (51) **C08G 63/02**
 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 197 954** (51) **C08L 63/00**
 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 197 981** (51) **C09K 11/06**
 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 197 996** (51) **C11D 1/12**
 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
 DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
 NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
 SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 197 998** (51) **C11D 3/37**
 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
 SK 26.12.2012
- (11) **2 198 008** (51) **C12N 5/00**
 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
 ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 198 025** (51) **C12N 15/11**
 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
 NO 12.09.2013
- (11) **2 198 066** (51) **C22C 38/44**
 (84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
 SI 02.01.2013
- (11) **2 198 163** (51) **F04B 39/10**
 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
 SI 02.01.2013

PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 198 845	(51) A61K 8/34	(11) 2 199 032	(51) B25F 5/00
(11) 2 198 732	(51) A45B 25/08	(84) AT 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(11) 2 198 922	(51) A61P 25/00	(11) 2 199 037	(51) B25J 9/16
(11) 2 198 741	(51) A45D 26/00	(84) AT 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
(84) AT 28.11.2012 BG 28.02.2013 DK 28.11.2012 FI 28.11.2012 IE 09.12.2012 LV 28.11.2012 NL 28.11.2012 PL 28.11.2012 SE 28.11.2012 SK 28.11.2012	(84) DE 02.07.2013 CZ 28.11.2012 EE 28.11.2012 GR 01.03.2013 LT 28.11.2012 MC 31.12.2012 NO 28.02.2013 RO 28.11.2012 SI 28.11.2012	(11) 2 198 964	(51) F26B 5/06	(11) 2 199 057	(51) B29C 45/73
(84) AT 28.11.2012 BG 28.02.2013 DK 28.11.2012 FI 28.11.2012 IE 09.12.2012 LV 28.11.2012 NL 28.11.2012 PL 28.11.2012 SE 28.11.2012 SK 28.11.2012	(84) DE 02.07.2013 CZ 28.11.2012 EE 28.11.2012 GR 01.03.2013 LT 28.11.2012 MC 31.12.2012 NO 28.02.2013 RO 28.11.2012 SI 28.11.2012	(84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 198 746	(51) A47B 88/04	(11) 2 198 988	(51) B21D 28/16	(11) 2 199 065	(51) B29C 67/00
(84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) CH 31.12.2012 AT 21.03.2012 BG 21.06.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 HR 21.03.2012 IS 21.07.2012 LT 21.03.2012 MC 31.12.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	(84) LI 31.12.2012 BE 21.03.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 ES 02.07.2012 GR 22.06.2012 IE 19.12.2012 IT 21.03.2012 LV 21.03.2012 NO 21.06.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012
(11) 2 198 755	(51) A47J 19/02	(11) 2 198 992	(51) B22D 11/10	(11) 2 199 068	(51) B29C 67/00
(84) CH 31.12.2012 AT 13.06.2012 BG 13.09.2012 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 HR 13.06.2012 IS 13.10.2012 LT 13.06.2012 MC 31.12.2012 NO 13.09.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(84) LI 31.12.2012 BE 13.06.2012 CY 13.06.2012 DK 13.06.2012 ES 24.09.2012 GR 14.09.2012 IE 18.12.2012 IT 13.06.2012 LV 13.06.2012 NL 13.06.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013
(11) 2 198 793	(51) A61B 17/70	(11) 2 198 999	(51) B23D 47/02	(11) 2 199 076	(51) B32B 27/08
(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013 EE 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
(11) 2 198 821	(51) A61G 7/05	(11) 2 199 000	(51) B23D 47/02	(11) 2 199 081	(51) B41C 1/00
(84) AT 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013	(84) EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013
(11) 2 198 822	(51) A47C 27/08	(11) 2 199 031	(51) B25D 17/24	(11) 2 199 103	(51) B60C 9/00
(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 198 839	(51) A61K 8/31				
(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013				

- (11) **2 199 104** (51) **B60C 9/20**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 199 105** (51) **B60C 9/26**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 199 107** (51) **B60C 9/26**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 199 109** (51) **B60C 11/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 199 110** (51) **B60C 11/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 199 123** (51) **B60G 17/015**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 16.05.2012 BE 16.05.2012
BG 16.08.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IE 16.12.2012 IS 16.09.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.12.2012 NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 199 129** (51) **B60J 7/10**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 199 132** (51) **B60Q 3/06**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 199 140** (51) **B60K 35/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 199 142** (51) **B60L 11/18**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 199 144** (84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IE 19.12.2012
LT 27.06.2012
MC 31.12.2012
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 199 164** (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 199 165** (84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 199 167** (84) CH 31.12.2012
AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
DK 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 31.12.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 199 201** (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 199 207** (84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 199 230** (84) AT 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 199 233** (84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 199 236** (84) DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
- (51) **B60N 2/00**
(84) LI 31.12.2012
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IS 27.10.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **B60T 11/236**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B60T 11/236**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B60T 17/06**
(84) LI 31.12.2012
BE 14.11.2012
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
GR 15.02.2013
IE 16.12.2012
LV 14.11.2012
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SI 14.11.2012
- (51) **B64C 25/24**
(84) EE 13.02.2013
DK 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B64G 1/36**
(84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B65G 11/08**
(84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B65G 17/24**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B65G 65/28**
(84) EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
- HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 199 251** (51) **B67D 7/38**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 10.10.2012 BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IE 19.12.2012 IS 10.02.2013
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 31.12.2012 NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 199 343** (51) **C08L 71/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 199 358** (51) **C09J 175/04**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 199 363** (51) **C09K 19/44**
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 22.05.2012 CH 31.07.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
ES 02.06.2012 FI 22.02.2012
FR 31.07.2012 GR 23.05.2012
IE 22.02.2012 IS 22.06.2012
IT 22.02.2012 LI 31.07.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 31.07.2012 NL 22.02.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **2 199 368** (51) **C10G 2/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 199 378** (51) **C11D 3/386**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 15.08.2012 GR 16.11.2012
IT 15.08.2012 PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
- (11) **2 199 420** (51) **C22C 38/00**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 199 423** (51) **C23C 4/08**
(84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 199 446** (51) **D04H 1/42**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 199 465** (51) **E01C 5/20**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 199 470** (51) **E02F 3/20**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013

(11) 2 199 506	(51) E05C 9/06	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(11) 2 199 724	(51) F28D 19/04
(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	HR 02.05.2012	IE 18.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	BE 31.12.2012	CY 15.08.2012
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	MC 31.12.2012	NL 02.05.2012	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	FI 15.08.2012	IS 15.12.2012
NO 09.04.2013	PT 09.05.2013	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	MC 31.12.2012	NO 15.11.2012
				PT 17.12.2012	SE 15.08.2012
(11) 2 199 508	(51) E05C 9/00	(11) 2 199 619	(51) F04D 15/00	(11) 2 199 736	(51) G01B 21/04
(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) NL 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	BG 02.08.2012	CY 02.05.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	CZ 02.05.2012	EE 02.05.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	HR 02.05.2012	IE 16.12.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
NO 09.04.2013	PT 09.05.2013	IS 02.09.2012	LT 02.05.2012	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LV 02.05.2012	MC 31.12.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		SI 02.05.2012	SK 02.05.2012		
(11) 2 199 510	(51) E05B 9/08	(11) 2 199 648	(51) F16J 15/32	(11) 2 199 763	(51) G01F 23/284
(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	AT 27.06.2012	BE 27.06.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BG 27.09.2012	CY 27.06.2012
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	HR 27.06.2012	IE 22.12.2012
SI 09.01.2013		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
(11) 2 199 513	(51) E05F 15/12	(11) 2 199 669	(51) F21V 29/00	(11) 2 199 801	(51) G01N 33/72
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PT 30.09.2013	
(11) 2 199 520	(51) E06B 3/267	(11) 2 199 674	(51) F23D 11/40	(11) 2 199 814	(51) G01R 33/02
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	AT 21.11.2012	BE 21.11.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	MC 31.12.2012	NO 21.02.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012
		PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
		RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
		SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
				SK 12.12.2012	
(11) 2 199 535	(51) E21B 33/035	(11) 2 199 685	(51) F24C 15/02	(11) 2 199 824	(51) G01S 13/24
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	AT 14.11.2012	BE 14.11.2012	CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
PT 16.09.2013		BG 14.02.2013	CZ 14.11.2012	EE 26.12.2012	FI 26.12.2012
		DK 14.11.2012	EE 14.11.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
		ES 25.02.2013	FI 14.11.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
		GR 15.02.2013	HR 14.11.2012	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
		IE 19.12.2012	LT 14.11.2012	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
		LV 14.11.2012	MC 31.12.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
		NL 14.11.2012	NO 14.02.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
		PL 14.11.2012	PT 14.03.2013	SK 26.12.2012	
		RO 14.11.2012	SE 14.11.2012		
		SI 14.11.2012	SK 14.11.2012		
(11) 2 199 556	(51) F01N 3/20	(11) 2 199 697	(51) F24F 11/00	(11) 2 199 836	(51) G02B 26/00
(84) AT 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013		
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
(11) 2 199 559	(51) F01N 13/08	(11) 2 199 717	(51) F27B 1/02	(11) 2 199 837	(51) G02B 5/18
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
NO 12.09.2013		BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	AT 04.04.2012	BE 04.04.2012
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	BG 04.07.2012	CY 04.04.2012
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
(11) 2 199 573	(51) F02C 7/32	(11) 2 199 697	(51) F24F 11/00	(11) 2 199 837	(51) G02B 5/18
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
NO 19.09.2013		BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	AT 04.04.2012	BE 04.04.2012
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	BG 04.07.2012	CY 04.04.2012
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
(11) 2 199 578	(51) F02D 41/02	(11) 2 199 717	(51) F27B 1/02	(11) 2 199 837	(51) G02B 5/18
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	AT 04.04.2012	BE 04.04.2012
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	BG 04.07.2012	CY 04.04.2012
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
(11) 2 199 598	(51) F03B 11/06	(11) 2 199 717	(51) F27B 1/02	(11) 2 199 837	(51) G02B 5/18
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
AT 02.05.2012	BE 02.05.2012	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	AT 04.04.2012	BE 04.04.2012
BG 02.08.2012	CY 02.05.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	BG 04.07.2012	CY 04.04.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
EE 02.05.2012	ES 13.08.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		

EE 04.04.2012	ES 15.07.2012	(11) 2 200 025	(51) G10L 19/00	(11) 2 200 238	(51) H04L 25/02
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013
HR 04.04.2012	IE 16.12.2012	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
IS 04.08.2012	IT 04.04.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
MC 31.12.2012	NL 04.04.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SK 04.04.2012		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
(11) 2 199 878	(51) G05B 9/02	(11) 2 200 052	(51) H01F 17/00	(11) 2 200 245	(51) H04L 27/26
(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	AT 15.08.2012	BE 15.08.2012
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	PT 02.09.2013		BG 15.11.2012	CY 15.08.2012
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013			CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012
(11) 2 199 881	(51) G05B 19/042	(11) 2 200 077	(51) H01L 21/762	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
(84) ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	AT 05.12.2012	BE 05.12.2012	HR 15.08.2012	IE 19.12.2012
PT 26.08.2013		BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	IS 15.12.2012	IT 15.08.2012
		DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012
(11) 2 199 883	(51) G05B 19/418	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	MC 31.12.2012	NL 15.08.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	GR 06.03.2013	IE 22.12.2012	NO 15.11.2012	PL 15.08.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LV 05.12.2012	MC 31.12.2012	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013		
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(11) 2 200 260	(51) H04M 1/21
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(84) AT 17.10.2012	(84) DE 02.07.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	BE 31.12.2012	BG 17.01.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013			CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013			EE 17.10.2012	ES 28.01.2013
SI 02.01.2013				FI 17.10.2012	GR 18.01.2013
				HR 17.10.2012	IE 19.12.2012
(11) 2 199 890	(51) G06F 3/041	(11) 2 200 105	(51) H01L 51/52	IS 17.02.2013	IT 17.10.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	LT 17.10.2012	LV 17.10.2012
AT 10.10.2012	BE 31.12.2012	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	MC 31.12.2012	NL 17.10.2012
BG 10.01.2013	CZ 10.10.2012	PT 02.09.2013		NO 17.01.2013	PL 17.10.2012
DK 10.10.2012	EE 10.10.2012			PT 18.02.2013	RO 17.10.2012
ES 21.01.2013	FI 10.10.2012			SE 17.10.2012	SI 17.10.2012
GR 11.01.2013	HR 10.10.2012			SK 17.10.2012	
IE 19.12.2012	IS 10.02.2013				
IT 10.10.2012	LT 10.10.2012	(11) 2 200 108	(51) H01M 10/04	(11) 2 200 272	(51) H04N 5/232
LV 10.10.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
NL 10.10.2012	NO 10.01.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012
PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	IE 09.12.2012	IS 05.04.2013
(11) 2 199 915	(51) G06F 11/34	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	MC 31.12.2012	NL 05.12.2012
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013			PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
				SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
(11) 2 199 918	(51) G06F 12/14	(11) 2 200 185	(51) H04B 3/32	SK 05.12.2012	
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(11) 2 200 295	(51) H04N 5/76
NO 19.09.2013		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013
		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013
(11) 2 199 999	(51) G08B 13/189	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012			FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
BE 31.12.2012		(11) 2 200 192	(51) H04B 7/04	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SI 20.02.2013	
(11) 2 200 006	(51) G08G 5/04	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013		
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	SI 10.04.2013		(11) 2 200 364	(51) H04W 24/10
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013			(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			AT 23.05.2012	BE 23.05.2012
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013			BG 23.08.2012	CY 23.05.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013			CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013			EE 23.05.2012	ES 03.09.2012
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013			GR 24.08.2012	HR 23.05.2012
SI 13.03.2013				IS 23.09.2012	IT 23.05.2012
				LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
(11) 2 200 024	(51) G10L 19/00			MC 31.01.2013	NO 23.08.2012
(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013			PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
BG 27.06.2013	LT 27.03.2013				
LV 27.03.2013	SI 27.03.2013				

RO 23.05.2012	SI 23.05.2012	LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
SK 23.05.2012		PT 16.05.2013	SI 16.01.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
(11) 2 200 387	(51) H04W 72/08	(11) 2 200 671	(51) A61L 27/20	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	LV 26.12.2012	MC 31.03.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 200 853	(51) B60K 35/00
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
PT 20.06.2013	SI 20.02.2013	SI 20.03.2013		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
				PT 26.08.2013	
(11) 2 200 394	(51) H04W 84/20	(11) 2 200 738	(51) B01J 8/18	(11) 2 200 854	(51) B60K 35/00
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) NL 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013
AT 15.08.2012	BE 15.08.2012	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
BG 15.11.2012	CY 15.08.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012			HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	(11) 2 200 763	(51) B21B 37/00	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
HR 15.08.2012	IE 19.12.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
IS 15.12.2012	IT 15.08.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012		
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	(11) 2 200 857	(51) B60K 37/06
MC 31.12.2012	NL 15.08.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013
NO 15.11.2012	PL 15.08.2012	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
PT 17.12.2012	RO 15.08.2012	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	DK 20.02.2013	ES 31.05.2013
SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
SK 15.08.2012		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
		SK 26.12.2012		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
				NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(11) 2 200 408	(51) H05K 1/02	(11) 2 200 781	(51) B24D 11/00	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	SI 20.02.2013	
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013		
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013		
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 200 858	(51) B60K 37/06
(11) 2 200 498	(51) A61B 3/14	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	PT 30.09.2013	
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013			(11) 2 200 864	(51) B60N 2/02
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 200 822	(51) B32B 27/04	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	PT 30.09.2013	
SI 27.03.2013		BG 20.06.2013	ES 01.07.2013		
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 200 873	(51) B60R 21/213
(11) 2 200 582	(51) A61K 9/06	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013			GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 200 829	(51) B41J 2/16	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
(11) 2 200 630	(51) A61K 31/7088	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	SK 19.12.2012	
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 200 907	(51) B65D 71/48
		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
		SI 13.02.2013		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
(11) 2 200 656	(51) A61K 49/04			PT 16.09.2013	
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(11) 2 200 831	(51) B41J 2/19		
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(11) 2 200 946	(51) C03B 25/08
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	(84) EE 06.03.2013	(84) ES 17.06.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	SE 06.03.2013	
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012		
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	(11) 2 200 957	(51) C07C 29/141
SK 05.12.2012		SK 12.12.2012		(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
				BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
(11) 2 200 660	(51) A61L 2/04	(11) 2 200 836	(51) B41M 5/00	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
BG 16.04.2013	EE 16.01.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013				

NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(11) 2 202 095	(51) B60C 9/26	(11) 2 202 165	(51) B65D 5/42	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013		
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 202 284	(51) C09K 11/64
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 202 176	(51) B65D 75/58	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	AT 17.10.2012	BE 17.10.2012
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PT 19.08.2013		BG 17.01.2013	CZ 17.10.2012
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 202 178	(51) B65D 81/38	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	GR 18.01.2013	HR 17.10.2012
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	IE 23.12.2012	IS 17.02.2013
(11) 2 202 097	(51) B60C 11/03	(11) 2 202 179	(51) B65D 83/00	IT 17.10.2012	LT 17.10.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	LV 17.10.2012	MC 31.12.2012
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	AT 20.06.2012	BE 20.06.2012	NO 17.01.2013	PL 17.10.2012
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	PT 18.02.2013	RO 17.10.2012
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012
		EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	SK 17.10.2012	
(11) 2 202 099	(51) B60C 23/04	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012		
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	IE 23.12.2012	IS 20.10.2012	(11) 2 202 285	(51) B03B 9/04
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	MC 31.12.2012	NL 20.06.2012	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013			LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013			NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
				PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	
(11) 2 202 103	(51) B60G 3/26	(11) 2 202 207	(51) C03C 3/087	(11) 2 202 310	(51) C12N 15/31
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
				IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(11) 2 202 105	(51) B60G 17/015	(11) 2 202 226	(51) C07D 231/52	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	PT 22.07.2013	SI 20.03.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013		
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013			(11) 2 202 337	(51) H01M 2/16
				(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(11) 2 202 130	(51) B62D 5/00	(11) 2 202 247	(51) C08F 4/645	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012		
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	(11) 2 202 365	(51) E04B 2/84
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	SI 10.04.2013	
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013		
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(11) 2 202 376	(51) E05D 15/58
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
				NO 05.09.2013	
(11) 2 202 131	(51) B62D 5/00	(11) 2 202 260	(51) C08G 69/34	(11) 2 202 387	(51) F01D 25/20
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BE 31.12.2012	BG 12.03.2013	AT 22.08.2012	BG 22.11.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	CY 22.08.2012	CZ 22.08.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	ES 03.12.2012	FI 22.08.2012
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IE 23.12.2012	IS 12.04.2013	GR 23.11.2012	HR 22.08.2012
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	IE 23.12.2012	IS 22.12.2012
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	MC 31.12.2012	NL 12.12.2012	IT 22.08.2012	LT 22.08.2012
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	LV 22.08.2012	MC 31.12.2012
SI 02.01.2013		PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	NL 22.08.2012	NO 22.11.2012
		SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012
		SK 12.12.2012		RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
(11) 2 202 138	(51) B62J 17/02	(11) 2 202 262	(51) C08J 3/09	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(11) 2 202 416	(51) F16B 37/04
NL 10.04.2013	LT 10.04.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 19.08.2013	
SI 10.04.2013					
(11) 2 202 146	(51) B64C 13/28	(11) 2 202 282	(51) C09J 133/06	(11) 2 202 429	(51) F16H 61/14
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013		
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013				
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013				

- BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 202 433**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 202 486**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 202 603**
(84) CH 28.02.2013
AT 26.09.2012
BE 26.09.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
IT 26.09.2012
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 202 605**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 202 628**
(84) CH 31.12.2012
AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 31.12.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 202 728**
(84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
- ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (51) **F16J 15/16**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G01C 21/00**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
HR 12.12.2012
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **G05D 23/13**
(84) LI 28.02.2013
DE 03.09.2013
BG 26.12.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IS 26.01.2013
LT 26.09.2012
MC 28.02.2013
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **G06F 1/04**
(84) NL 27.02.2013
EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G06F 3/048**
(84) LI 31.12.2012
BE 12.09.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IE 24.12.2012
IT 12.09.2012
LV 12.09.2012
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (51) **G10L 19/24**
(84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
- GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 202 733**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 202 735**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 202 743**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 202 756**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 202 774**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 202 787**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 202 808**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 202 813**
(84) CH 31.12.2012
AT 04.04.2012
BE 04.04.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
ES 15.07.2012
GR 05.07.2012
IE 29.12.2012
IT 04.04.2012
LV 04.04.2012
NL 04.04.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **2 202 823**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G11B 7/0065**
(84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G11B 7/0065**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G11B 17/051**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01B 7/02**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **H01J 23/12**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H01L 21/336**
(84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H01L 33/50**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01L 37/04**
(84) LI 31.12.2012
DE 02.07.2013
BG 04.07.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
FI 04.04.2012
HR 04.04.2012
IS 04.08.2012
LT 04.04.2012
MC 31.12.2012
NO 04.07.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (51) **H01M 2/02**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 202 826**
(84) AT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 202 853**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 202 872**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 202 878**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 202 881**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 202 885**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
FI 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 202 913**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 202 920**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 202 921**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 202 924**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
- (51) **H01G 9/022**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **H01R 33/09**
(84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H02M 3/155**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H03F 1/32**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H03G 3/32**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H03K 19/173**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
GR 21.05.2013
- (51) **H04L 9/32**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **H04L 12/28**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G06F 11/20**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H04L 12/801**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013

- PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 202 935**
(84) CH 31.12.2012
AT 20.06.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
HR 20.06.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 31.12.2012
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 202 968**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 203 009**
(84) CH 31.12.2012
AT 23.05.2012
BG 23.08.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
MC 31.12.2012
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 203 017**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 203 064**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 203 070**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) LI 31.12.2012
BE 20.06.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IE 23.12.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **H04N 5/93**
(84) BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **H04W 16/14**
(84) LI 31.12.2012
BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
GR 24.08.2012
IE 23.12.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (51) **H04W 36/30**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C07C 67/343**
(84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A23K 1/16**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 203 073**
(84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 203 080**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 203 128**
(84) AT 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 203 165**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 203 194**
(84) IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 203 217**
(84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 203 218**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 203 226**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 203 242**
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 203 278**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
- (51) **A23L 1/23**
(84) DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NO 19.03.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **A43B 3/24**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **A61F 2/26**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A61K 31/167**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **A61L 27/20**
(84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A61N 1/378**
(84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **A61N 5/10**
(84) BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **A63F 3/02**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B01D 53/52**
(84) BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B25H 3/00**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
- IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 203 281**
(84) CH 31.01.2013
BG 09.08.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
IS 09.09.2012
LT 09.05.2012
MC 31.01.2013
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 203 375**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 203 393**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 203 484**
(84) AT 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 203 504**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 203 527**
(84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 203 532**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 203 549**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 203 579**
(84) IS 15.09.2013
- LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **B26B 5/00**
(84) LI 31.01.2013
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
FI 09.05.2012
HR 09.05.2012
IT 09.05.2012
LV 09.05.2012
NO 09.08.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (51) **B66C 23/52**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **C03B 33/10**
(84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **C08F 6/12**
(84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C08J 7/04**
(84) DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (51) **C09D 5/08**
(84) BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (51) **C09D 175/04**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **C12N 1/02**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **D01H 7/22**

(11) 2 203 586	(51) D06F 58/24	(11) 2 203 721	(51) G01F 1/66	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013		
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 204 079	(51) H05K 1/03
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013			(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 203 746	(51) G01N 33/574	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013		
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 204 080	(51) H05K 3/30
		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(11) 2 203 594	(51) E01B 25/10	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
NO 19.09.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
				NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 203 596	(51) E01C 13/08	(11) 2 203 750	(51) G01N 33/68		
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(11) 2 204 138	(51) A61C 8/00
BG 23.04.2013	EE 23.01.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
NO 23.04.2013	NL 23.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 204 141	(51) A61F 2/82
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
		PT 02.05.2013	SI 02.01.2013		
(11) 2 203 663	(51) F16H 3/72	(11) 2 203 755	(51) G01R 31/36	(11) 2 204 142	(51) A61F 2/06
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		GR 28.05.2013	HR 27.02.2013		
(11) 2 203 668	(51) F16K 1/52	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 204 144	(51) A61F 2/44
(84) NL 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	ES 14.07.2013	PT 05.08.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013			(11) 2 204 287	(51) B41J 2/175
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 203 910	(51) G08B 21/04	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	AT 14.11.2012	BE 14.11.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BG 14.02.2013	CZ 14.11.2012
		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012
		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012
		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 15.02.2013	HR 14.11.2012
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IT 14.11.2012	LT 14.11.2012
		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	LV 14.11.2012	MC 28.02.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NO 14.02.2013	PL 14.11.2012
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012
				SE 14.11.2012	SI 14.11.2012
				SK 14.11.2012	
(11) 2 203 671	(51) F16L 5/04	(11) 2 203 927	(51) H01J 35/10	(11) 2 204 322	(51) B65B 3/32
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
BE 29.08.2012	BG 29.11.2012	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	AT 01.08.2012	BG 01.11.2012
CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012
DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	DK 01.08.2012	EE 01.08.2012
FI 29.08.2012	GR 30.11.2012			FI 01.08.2012	HR 01.08.2012
HR 29.08.2012	IS 29.12.2012			IS 01.12.2012	LT 01.08.2012
LT 29.08.2012	LV 29.08.2012			LV 01.08.2012	MC 31.01.2013
MC 31.01.2013	NO 29.11.2012			NL 01.08.2012	NO 01.11.2012
PL 29.08.2012	PT 31.12.2012			PL 01.08.2012	PT 03.12.2012
RO 29.08.2012	SI 29.08.2012			RO 01.08.2012	SE 01.08.2012
SK 29.08.2012				SI 01.08.2012	SK 01.08.2012
(11) 2 203 704	(51) F41A 15/16	(11) 2 203 940	(51) H01J 61/82	(11) 2 204 344	(51) B65H 18/10
(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013			HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 204 002	(51) H04L 1/00	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
		PT 02.09.2013		SI 27.02.2013	
(11) 2 203 710	(51) G01B 7/14	(11) 2 204 036	(51) H04L 29/06	(11) 2 204 348	(51) B81C 1/00
(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
PT 26.08.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 203 712	(51) G06T 7/00	(11) 2 204 064	(51) H04W 74/08		
(84) AT 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013		
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013		
SI 20.03.2013					

- (11) **2 204 364** (51) **C07D 211/32**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 204 371** (51) **C07D 493/10**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 204 397** (51) **C08G 63/91**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 204 420** (51) **C08L 101/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 204 425** (51) **C09J 7/02**
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 204 437** (51) **C10L 3/10**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 204 445** (51) **C12N 9/12**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 204 453** (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 204 480** (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 204 570** (84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 204 627** (84) NL 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 204 646** (84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 204 671** (84) CH 31.12.2012
AT 11.04.2012
BG 11.07.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
FI 11.04.2012
HR 11.04.2012
IS 11.08.2012
LT 11.04.2012
MC 31.12.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (11) **2 204 677** (84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 204 706** (84) BG 13.06.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C12P 7/06** (51) **D01D 5/00**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F02M 45/08** (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F25B 33/00** (84) EE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G01N 21/33** (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G01S 7/48** (84) LI 31.12.2012
BE 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
ES 22.07.2012
GR 12.07.2012
IE 30.12.2012
IT 11.04.2012
LV 11.04.2012
NO 11.07.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (51) **G02B 5/20** (84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 31.03.2013
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 204 686** (84) CH 31.12.2012
AT 18.07.2012
BG 18.10.2012
CZ 18.07.2012
EE 18.07.2012
FI 18.07.2012
HR 18.07.2012
IS 18.11.2012
LT 18.07.2012
MC 31.12.2012
NO 18.10.2012
PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **2 204 693** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 204 704** (84) BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 204 744** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 204 756** (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 204 773** (84) CH 31.12.2012
AT 21.03.2012
BG 21.06.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
MC 31.12.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 204 787** (84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 204 869** (84) CH 31.12.2012
AT 23.05.2012
- (51) **G02B 21/26** (84) LI 31.12.2012
BE 18.07.2012
CY 18.07.2012
DK 18.07.2012
ES 29.10.2012
GR 19.10.2012
IE 30.12.2012
IT 18.07.2012
LV 18.07.2012
NL 18.07.2012
PL 18.07.2012
RO 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (51) **G02F 1/1368** (84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G05B 19/042** (84) DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **G06F 17/30** (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G06F 21/00** (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **G06T 15/40** (84) LI 31.12.2012
BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
ES 02.07.2012
GR 22.06.2012
IE 31.12.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **G08B 25/10** (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01M 6/16** (84) LI 31.12.2012
BG 23.08.2012

CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	RO 19.12.2012	SI 19.12.2012
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SK 19.12.2012	
ES 03.09.2012	FI 23.05.2012	(11) 2 205 032	(51) H04W 74/04	(11) 2 205 386	(51) B23D 17/08
GR 24.08.2012	IE 11.12.2012	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
IT 23.05.2012	MC 31.12.2012	NO 08.08.2013		ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
NL 23.05.2012	PT 24.09.2012			NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	(11) 2 205 081	(51) A01N 43/40	(11) 2 205 390	(51) B23D 77/00
SK 23.05.2012		(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
		NO 01.08.2013		NO 05.09.2013	
(11) 2 204 871	(51) H01M 10/04	(11) 2 205 167	(51) A61B 17/16	(11) 2 205 410	(51) B25J 15/02
(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013			FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 205 203	(51) C11D 1/72	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
		(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(11) 2 204 874	(51) H01M 10/48	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 06.06.2013	SE 06.03.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	SI 06.03.2013	
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013		
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 205 412	(51) B26B 19/20
(11) 2 204 942	(51) H04L 9/32	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) DE 02.07.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	SI 23.01.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012			HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	(11) 2 205 292	(51) A61L 31/10	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
FR 19.12.2012	IE 29.12.2012	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013		
LV 19.12.2012	MC 31.12.2012			(11) 2 205 432	(51) B31D 1/02
NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	(11) 2 205 344	(51) B01D 63/02	(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
(11) 2 204 948	(51) H04L 12/24	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	SI 23.01.2013	
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013		
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(11) 2 205 484	(51) B64C 1/10
		RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(11) 2 204 961	(51) H04L 29/06	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013			EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	(11) 2 205 345	(51) B01F 3/04	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 16.09.2013		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
LV 16.01.2013	PL 16.01.2013			PT 09.01.2013	PT 09.05.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 205 349	(51) C01B 3/04	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SI 16.01.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013		
		BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	(11) 2 205 498	(51) B65D 43/02
(11) 2 204 996	(51) H04N 7/24	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
(11) 2 204 997	(51) H04N 7/24	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013			NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 205 369	(51) B21B 38/00	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
		DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	SK 05.12.2012	
(11) 2 205 008	(51) H04S 7/00	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013		
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	(11) 2 205 517	(51) B66C 1/10
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
PT 26.08.2013		NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012		
(11) 2 205 011	(51) H04W 4/18	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	(11) 2 205 518	(51) B67D 1/12
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	SK 26.12.2012		(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013			BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 205 370	(51) B21D 22/02	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
		(84) BG 19.03.2013	(84) DK 19.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 2 205 031	(51) H04W 64/00	EE 19.12.2012	FI 19.12.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	SI 13.02.2013	
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013				
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013				

- (11) **2 205 543** (51) *C07C 17/386*
(84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 205 565** (51) *C07D 213/64*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 205 577** (51) *C07D 301/08*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 205 592** (51) *C07D 403/04*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 205 597** (51) *C07D 451/00*
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 205 608** (51) *C07D 333/40*
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 205 649** (51) *C08F 214/26*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 205 653** (51) *C08G 18/58*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 205 711** (51) *C11D 1/72*
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 205 722** (51) *C12N 5/02*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 205 804** (51) *E04D 13/035*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 205 848** (51) *F02K 1/76*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 205 945** (51) *G01C 23/00*
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
- (11) **2 205 957** (51) *G01N 9/00*
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 205 967** (51) *G01N 33/15*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 205 973** (51) *G01N 33/536*
(84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 205 998** (51) *G01V 3/32*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 206 003** (51) *G02B 6/00*
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 206 018** (51) *G03F 7/20*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 206 025** (51) *G05B 19/418*
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 206 072** (51) *G06K 7/10*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 206 074** (51) *G06K 9/00*
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 206 119** (51) *G11C 11/16*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 206 136** (51) *H01J 35/10*
(84) NL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 206 178** (51) *H01M 2/16*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 206 183** (51) *H01M 8/02*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 206 200** (51) *H01R 9/26*
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 206 220** (51) *H02K 1/27*
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 206 221** (51) *H02K 5/14*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 206 225** (51) *H02K 7/08*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013

- (11) **2 206 247** (51) *H04M 15/00*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 206 303** (51) *H04L 12/26*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 206 307** (51) *H04L 29/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 206 318** (51) *H04L 29/08*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 206 409** (51) *H05B 37/02*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 206 410** (51) *H05B 33/08*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 206 412** (51) *H05B 37/02*
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 206 437** (51) *A23G 4/02*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
MC 31.01.2013 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 206 451** (51) *A47B 96/20*
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.01.2013 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 206 467** (51) *2 206 467*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 20.05.2013 DK 20.02.2013
GR 20.02.2013 FI 20.02.2013
HR 20.02.2013 LT 20.02.2013
IS 21.05.2013 GR 21.05.2013
LT 20.06.2013 IS 20.06.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 206 565** (51) *B07C 5/12*
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 206 586** (51) *B27B 33/14*
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 206 600** (51) *B31B 19/86*
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 206 617** (51) *B60H 1/32*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 206 631** (51) *B60R 21/16*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 206 633** (51) *B60T 1/06*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 206 652** (51) *B65B 43/28*
(84) BG 05.03.2013 (84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 NL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 206 663** (51) *B65G 51/04*
(84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 206 669** (51) *B65G 57/04*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 29.08.2012 DE 01.08.2013
BE 29.08.2012 BG 29.11.2012
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 GR 30.11.2012
- HR 29.08.2012 IS 29.12.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
MC 31.01.2013 NL 29.08.2012
NO 29.11.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 206 705** (51) *C07D 265/36*
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 206 717** (51) *C07F 9/38*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 206 737** (51) *C08G 77/06*
(84) EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 206 744** (51) *C08L 67/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 206 760** (51) *C09J 123/10*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 206 771** (51) *C12N 1/21*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 206 779** (51) *C12N 15/10*
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013

(11) 2 206 802	(51) C23C 22/34	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013				
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(11) 2 206 995	(51) F25B 41/06	(11) 2 207 102	(51) G06F 13/40
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
PT 27.06.2013	SI 27.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013		
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 207 108	(51) G06F 17/30
(11) 2 206 820	(51) D05B 65/00	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	AT 27.06.2012	BE 27.06.2012
NO 05.09.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	BG 27.09.2012	CY 27.06.2012
				CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
(11) 2 206 860	(51) E05C 9/18	(11) 2 207 001	(51) F28F 3/04	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012
(84) BE 31.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	AT 05.12.2012	BE 05.12.2012	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	BG 05.03.2013	EE 05.12.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	LV 27.06.2012	MC 31.01.2013
IE 15.12.2012	IS 05.04.2013	HR 05.12.2012	IS 05.04.2013	NL 27.06.2012	NO 27.09.2012
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
MC 31.12.2012	NL 05.12.2012	MC 31.01.2013	NO 05.03.2013	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
NO 05.03.2013	PT 05.04.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	SE 05.12.2012		
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012			(11) 2 207 121	(51) G06F 21/00
		(11) 2 207 023	(51) G01N 15/05	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(11) 2 206 887	(51) F01D 11/00	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
NO 19.09.2013		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
		GR 21.06.2013	NL 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(11) 2 206 904	(51) F02D 13/02	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SI 20.03.2013		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013			SI 20.03.2013	
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 207 025	(51) G01N 15/14		
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(11) 2 207 166	(51) G10L 21/038
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 19.09.2013	
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013				
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 207 036	(51) G01N 33/569	(11) 2 207 231	(51) H01M 8/04
		(84) AT 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(11) 2 206 907	(51) F02D 41/00	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	NO 19.09.2013	
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013		
BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	(11) 2 207 266	(51) H03M 13/39
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	MC 31.03.2013	NL 12.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013			GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	(11) 2 207 053	(51) G02B 6/38	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
		EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
(11) 2 206 908	(51) F02D 41/02	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 207 281	(51) H04B 10/66
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	SI 20.03.2013		EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012			ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
MC 31.01.2013	NL 05.12.2012	(11) 2 207 056	(51) G02B 23/24	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
SK 05.12.2012		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SI 20.03.2013	
		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
(11) 2 206 931	(51) F16B 25/10	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 207 287	(51) H04J 3/16
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	AT 05.09.2012	BE 05.09.2012
PT 19.08.2013		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	BG 05.12.2012	CY 05.09.2012
				CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012
(11) 2 206 945	(51) F21S 8/00	(11) 2 207 088	(51) G06F 7/58	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	HR 05.09.2012	IS 05.01.2013
DK 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	IT 05.09.2012	LT 05.09.2012
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	LV 05.09.2012	MC 31.01.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	NO 05.09.2012	NO 05.12.2012
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PL 05.09.2012	PT 07.01.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013		

- (11) **2 207 801** (51) **A61K 31/131**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 207 803** (51) **C07K 16/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 207 806** (51) **C07K 16/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 207 818** (51) **C08F 14/18**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 207 840** (51) **C08J 5/12**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 207 850** (51) **C08L 33/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 207 925** (51) **D04H 1/64**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 207 969** (51) **F15B 13/16**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 207 977** (51) **F16D 7/02**
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 207 978** (51) **F16D 13/58**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 207 994** (51) **F21S 8/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 207 999** (51) **F21V 35/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 208 036** (51) **G01L 21/12**
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 208 068** (51) **G01N 33/564**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 208 075** (51) **B01L 99/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 208 085** (51) **G01S 7/292**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 208 086** (51) **G01S 13/93**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 208 087** (51) **G01T 1/164**
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 208 103** (51) **G02B 26/08**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 208 185** (51) **G06T 15/20**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 208 192** (51) **G09F 19/22**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 208 204** (51) **H05H 3/06**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 208 238** (51) **H01L 31/18**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
- (11) **2 208 261** (51) **H01R 13/66**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 208 273** (51) **H02J 3/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 208 322** (51) **H04L 12/771**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 208 334** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 208 399** (51) **H05B 41/28**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 208 427** (51) **A42B 3/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 208 441** (51) **A47B 88/04**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 208 452** (51) **A47J 31/60**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 208 457** (51) **A61B 3/09**
(84) NL 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013

- (11) **2 208 504** (51) *A61M 16/00*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 208 523** (51) *B01D 61/48*
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 208 576** (51) *B24B 23/04*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 208 600** (51) *C04B 35/01*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 208 615** (51) *B32B 27/30*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 208 621** (51) *B60B 1/00*
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 208 644** (51) *B60R 9/058*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 17.10.2012 BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 HR 17.10.2012
IS 17.02.2013 LT 17.10.2012
LV 17.10.2012 MC 31.01.2013
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SI 17.10.2012 SK 17.10.2012
- (11) **2 208 658** (51) *B62D 5/04*
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 208 660** (51) *B62D 6/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 208 664** (11) **2 208 691**
(84) IS 01.09.2013 (84) AT 06.03.2013
NO 01.08.2013 BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (11) **2 208 692** (51) *B65G 15/00*
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 208 756** (51) *C08L 33/02*
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 208 759** (51) *C08L 67/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 208 761** (51) *C09C 1/02*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 10.10.2012 DE 01.08.2013
BE 10.10.2012 BG 10.01.2013
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.01.2013
NL 10.10.2012 NO 10.01.2013
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 208 768** (51) *C09J 195/00*
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 208 870** (51) *F02B 21/02*
(84) IS 27.07.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 208 871** (51) *F02B 21/02*
(84) NL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 208 910** (51) *F16F 1/38*
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 208 915** (51) *F16H 57/04*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 208 925** (51) *F21V 29/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 208 957** (51) *F41A 9/65*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 208 959** (51) *F41B 11/646*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 208 974** (51) *G01J 3/18*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 208 986** (51) *G01N 21/76*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 209 033** (51) *G02B 6/44*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 09.05.2012 BE 09.05.2012
BG 09.08.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 IE 16.12.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
MC 31.12.2012 NL 09.05.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 209 034** (51) *G02B 7/02*
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013

- (11) **2 209 598** (51) **B29B 9/06** IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
(84) NL 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 209 641** (51) **B41J 2/175** (84) AT 15.05.2013 (51) **B66C 5/02** (84) LT 08.05.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 209 644** (51) **B41J 2/175** (84) AT 15.05.2013 (51) **B67C 7/00** (84) IS 15.09.2013
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) IS 15.05.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 16.01.2013 (84) LT 15.05.2013
EE 26.12.2012 (84) ES 26.08.2013 (84) PT 16.09.2013
FI 26.12.2012 (84) NO 15.08.2013
IS 26.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (51) **C01G 53/00** (84) BG 16.04.2013
LV 26.12.2012 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
PL 26.12.2012 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
SE 26.12.2012 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
SK 26.12.2012 (84) LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
SI 26.12.2012 (84) NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 26.04.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 26.12.2012 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 209 645** (51) **B41J 2/045** (84) DK 16.01.2013 (51) **C05G 3/04** (84) EE 16.01.2013
(84) EE 27.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 27.03.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
SI 27.03.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013
(84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 209 658** (51) **B60G 17/0165** (84) DK 16.01.2013 (51) **B01D 1/00** (84) EE 16.01.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) GR 13.06.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 209 669** (51) **B60N 2/62** (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) NO 01.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 209 672** (51) **B60R 21/26** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
ES 24.06.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) NO 13.06.2013
IS 13.07.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **2 209 677** (51) **B60S 1/38** (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) NO 08.08.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 209 693** (51) **B62D 1/04** (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) SI 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 209 709** (51) **B64C 1/00** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
ES 24.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) NO 13.06.2013
LT 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **2 209 717** (51) **B65B 9/04** (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) HR 13.02.2013
- (11) **2 209 731** (51) **B66C 5/02** (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 209 734** (51) **B67C 7/00** (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 209 741** (51) **C01G 53/00** (84) BG 16.04.2013
(84) DK 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
EE 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) LT 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) NL 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) SE 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 209 757** (51) **C05G 3/04** (84) EE 16.01.2013
(84) DK 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
FI 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
HR 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
LT 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
NO 16.04.2013 (84) SI 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 209 760** (51) **B01D 1/00** (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) GR 14.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
HR 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
LT 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 209 795** (51) **C07J 41/00** (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) NO 24.07.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
- (11) **2 209 801** (51) **C07K 14/76** (84) BE 16.01.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 209 821** (51) **C08F 212/12** (84) BE 26.12.2012
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NL 26.03.2013
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 209 840** (51) **C08J 5/00** (84) IS 22.09.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 209 865** (51) **C09J 7/04** (84) IS 01.09.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 209 885** (51) **F25D 3/10** (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) EE 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
FI 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013
HR 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
LT 26.12.2012 (84) NL 26.03.2013
NL 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 209 978** (51) **F02D 41/00** (84) ES 28.07.2013
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 209 992** (51) **F04B 1/04** (84) NL 13.02.2013
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) FI 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) HR 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 209 998** (51) **F15B 13/04** (84) ES 04.08.2013
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 210 002** (51) **F16B 31/02** (84) IS 24.08.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 210 003** (51) **F16B 37/12** (84) BG 16.04.2013
(84) DK 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) LT 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) NO 16.04.2013
LV 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
PT 16.05.2013
- (11) **2 210 022** (51) **F16K 3/00** (84) BE 06.03.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 210 035** (51) **F16M 11/04** (84) BE 05.12.2012
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 210 067** (51) **G01D 11/28** (84) DE 01.06.2013
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 10.01.2013
BE 10.10.2012 (84) BG 10.10.2012
CZ 10.10.2012 (84) DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 (84) ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 (84) GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 (84) IE 04.11.2012
IS 10.02.2013 (84) LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 (84) NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 (84) PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 (84) RO 10.10.2012

SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	(11) 2 210 246	(51) G08B 23/00	(11) 2 210 467	(51) A01D 34/416
SK 10.10.2012		(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
(11) 2 210 095	(51) A61B 5/15	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(11) 2 210 255	(51) G11B 5/855	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	MC 31.01.2013	NL 12.12.2012
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 210 469	(51) A01D 45/00
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013
(11) 2 210 110	(51) G01N 33/68	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	ES 21.07.2013	IS 10.08.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 210 256	(51) G11C 11/56	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(11) 2 210 487	(51) A01K 89/015
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	NL 20.03.2013	BE 20.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(11) 2 210 147	(51) G03F 7/20	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
PT 23.09.2013		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 210 153	(51) G05B 19/05	(11) 2 210 334	(51) H02K 21/02	(11) 2 210 497	(51) A23B 4/08
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 210 506	(51) A23L 1/30
(11) 2 210 157	(51) G05D 7/01	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 01.05.2013	
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 210 542	(51) A47J 43/046
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 210 405	(51) H04M 11/04	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	PT 23.09.2013		IE 30.12.2012	IS 19.04.2013
(11) 2 210 194	(51) G06F 17/30	(11) 2 210 437	(51) H04L 29/06	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	MC 31.12.2012	NO 19.03.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	PL 19.12.2012	RO 19.12.2012
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
SI 03.04.2013		SI 03.04.2013		SK 19.12.2012	
(11) 2 210 210	(51) G06K 7/00	(11) 2 210 443	(51) H04W 48/16	(11) 2 210 554	(51) A61B 5/04
(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	AT 22.08.2012	BE 22.08.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	BG 22.11.2012	CY 22.08.2012
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	MC 31.01.2013	PT 24.12.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
(11) 2 210 223	(51) G06K 19/077	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(11) 2 210 562	(51) A61B 8/00
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	SK 19.12.2012		(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 210 445	(51) H04W 72/12	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 2 210 238	(51) G06T 11/00	(11) 2 210 465	(51) A01C 7/08	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	(11) 2 210 618	(51) A61L 2/00
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
NO 20.06.2013		SI 06.03.2013		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
				IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
				LV 02.01.2013	MC 31.01.2013

- NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 210 628** (51) **A61M 1/06**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 PT 13.06.2013
- (11) **2 210 638** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 210 685** (51) **B21D 45/06**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 07.02.2013 (84) DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 (84) ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 (84) GR 08.02.2013
HR 07.11.2012 (84) IS 07.03.2013
LT 07.11.2012 (84) LV 07.11.2012
MC 31.01.2013 (84) NO 07.02.2013
PL 07.11.2012 (84) PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 (84) SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 (84) SK 07.11.2012
- (11) **2 210 686** (51) **B21J 5/02**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 210 723** (51) **B27M 1/08**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 210 740** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 210 755** (51) **B60J 7/12**
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 210 790** (51) **B60W 30/02**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) MC 31.01.2013
- NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 210 797** (51) **B62D 6/00**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 210 819** (51) **B65D 43/02**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 (84) ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 (84) IS 06.10.2012
LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 06.06.2012
NO 06.09.2012 (84) PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
- (11) **2 210 888** (51) **C07D 403/10**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 210 910** (51) **C08G 63/183**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 210 962** (51) **C22B 1/242**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 211 044** (51) **F02D 41/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 211 048** (51) **F02M 25/07**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 211 080** (51) **F16L 33/207**
(84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 211 093** (51) **F21V 8/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
MC 31.01.2013 (84) NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 211 135** (51) **F28D 15/02**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 211 183** (51) **G01N 33/68**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013
SI 06.03.2012
- (11) **2 211 188** (51) **G01R 1/067**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 211 225** (51) **G02C 1/04**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 211 311** (51) **G07D 7/12**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 211 312** (51) **G07D 7/12**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 211 319** (51) **G08B 21/24**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 03.10.2012 (84) BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 (84) CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 (84) EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 (84) FI 03.10.2012
GR 04.01.2013 (84) HR 03.10.2012
IS 03.02.2013 (84) IT 03.10.2012
LT 03.10.2012 (84) LV 03.10.2012
MC 31.01.2013 (84) NO 03.01.2013
PL 03.10.2012 (84) PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 (84) SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 (84) SK 03.10.2012
- (11) **2 211 330** (51) **G09G 3/36**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013

- (11) **2 211 333** (51) *G09G 5/28*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 211 344** (51) *G11B 7/24*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 211 347** (51) *G11B 20/10*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 211 392** (51) *C09K 11/80*
(84) DK 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 211 401** (51) *H01M 4/38*
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 211 439** (51) *H02J 7/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 211 477** (51) *H04B 1/707*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 211 482** (51) *H04W 88/18*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 211 547** (51) *H04N 7/24*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
BG 09.08.2012 (84) CY 09.05.2012
DK 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 (84) GR 10.08.2012
IE 09.12.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 211 548** (51) *H04N 7/24*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
BG 09.08.2012 (84) CY 09.05.2012
DK 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 (84) GR 10.08.2012
IE 09.12.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 211 549** (51) *H04N 7/24*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
BG 09.08.2012 (84) CY 09.05.2012
DK 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 (84) GR 10.08.2012
IE 09.12.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 211 550** (51) *H04N 7/24*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
BG 09.08.2012 (84) CY 09.05.2012
DK 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 (84) GR 10.08.2012
IE 09.12.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 211 551** (51) *H04N 7/24*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 (84) DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) IE 09.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 26.09.2012
PT 28.01.2013 (84) RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012
- (11) **2 211 581** (51) *H04L 7/04*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 10.10.2012 (84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 (84) CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 (84) EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 (84) FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 (84) HR 10.10.2012
IS 10.02.2013 (84) IT 10.10.2012
LT 10.10.2012 (84) LV 10.10.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 (84) PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 (84) RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 211 624** (51) *A01N 61/00*
(84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 (84) HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 211 704** (51) *A61B 5/027*
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
- LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 211 716** (51) *A61B 5/151*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 211 718** (51) *A61B 6/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 211 726** (51) *A61B 17/08*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 211 741** (51) *A61B 17/80*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 211 801** (51) *A61F 9/008*
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 211 810** (51) *A61F 13/49*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 211 875** (51) *A61K 35/14*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 211 917** (51) *A61L 2/26*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 211 930** (51) *A61M 1/16*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 211 963** (51) *A61M 16/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 212 011** (51) *B01D 53/86*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 212 025** (51) *B01L 3/00*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013

- EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 212 394**
(84) BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 212 400**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 212 415**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 212 470**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 212 484**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 212 491**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 212 495**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
- FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B32B 27/08**
(84) CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **C09K 11/08**
(84) BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **C12N 1/20**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **D21C 9/08**
(84) NL 27.02.2013
EE 27.02.2013
BG 27.02.2013
DK 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **E04B 5/10**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **E04H 4/12**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **E05B 65/20**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
- BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 212 499**
(84) IS 27.07.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 212 533**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 212 542**
(84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 212 543**
(84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 212 544**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 212 555**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 212 563**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
- ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **E05F 15/16**
(84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F02D 13/04**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **F02M 61/12**
(84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **F02M 51/06**
(84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **F02M 59/46**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F04B 35/04**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **F04F 1/14**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
- NO 02.04.2013
PL 02.05.2013
SI 02.01.2013
- PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 212 573**
(84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 212 575**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 212 584**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 212 596**
(84) BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 212 618**
(84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
- (11) **2 212 637**
(84) AT 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 212 656**
(84) EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 212 832**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 212 884**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F16C 19/56**
(84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (51) **F16D 1/095**
(84) ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **F16F 15/30**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16K 5/02**
(84) CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **F22D 5/26**
(84) LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F26B 7/00**
(84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **G01F 1/66**
(84) BG 20.06.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G06K 19/077**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G10L 21/02**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013

- (11) **2 212 887** (51) **G11C 5/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 212 915** (51) **H01L 31/0224**
(84) AT 12.09.2012 (84) DE 01.06.2013
BE 12.09.2012 (84) BG 12.12.2012
CH 30.11.2012 (84) CY 12.09.2012
CZ 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 (84) ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 (84) IE 18.11.2012
IS 12.01.2013 (84) IT 12.09.2012
LI 30.11.2012 (84) LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 (84) NL 12.09.2012
NO 12.12.2012 (84) PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 (84) RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 212 943** (51) **H01M 2/14**
(84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 212 946** (51) **H01M 2/16**
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 212 997** (51) **H03K 19/0944**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 213 022** (51) **H04B 10/291**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 213 024** (51) **H04N 9/82**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 213 052** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 213 080** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 213 140** (51) **H05B 6/02**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 213 143** (51) **H05B 33/08**
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 213 156** (51) **A01D 34/86**
(84) IS 03.08.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 213 168** (51) **A01N 43/56**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 213 177** (51) **A22C 11/10**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BE 31.01.2012 (84) BG 21.03.2012
CY 21.12.2011 (84) CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011 (84) FI 21.12.2011
GR 22.03.2012 (84) HR 21.12.2011
IE 21.12.2011 (84) IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 (84) LV 21.12.2011
MC 31.01.2012 (84) MK 21.12.2011
MT 21.12.2011 (84) NO 21.03.2012
PT 23.04.2012 (84) RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 213 178** (51) **F26B 15/10**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 21.11.2012 (84) BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 (84) CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012 (84) FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 (84) LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 (84) MC 31.01.2013
NO 21.02.2013 (84) PL 21.11.2012
PT 21.03.2013 (84) RO 21.11.2012
SE 21.11.2012 (84) SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 213 182** (51) **A24D 3/02**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 213 183** (51) **A24D 3/02**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 213 184** (51) **A24D 3/02**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 213 200** (51) **A47B 96/14**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
MC 28.02.2013 (84) NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 213 205** (51) **A47C 13/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 213 220** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 213 245** (51) **A61B 17/00**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 (84) CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 (84) DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 (84) ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012
IS 04.11.2012 (84) IT 04.07.2012
LT 04.07.2012 (84) LV 04.07.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 04.07.2012
PL 04.07.2012 (84) PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 (84) SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 (84) SK 04.07.2012
- (11) **2 213 252** (51) **A61B 17/115**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 213 268** (51) **A61G 5/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
EE 30.01.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 (84) MC 31.01.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 213 269** (51) **A61G 5/10**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 213 276** (51) **A61K 6/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 213 313** (51) **A61L 31/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
GR 10.04.2013 (84) PT 09.05.2013
SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013

DK 15.06.2011	EE 15.06.2011	(11) 2 213 781	(51) D06F 58/10	(11) 2 213 914	(51) F16J 15/32
FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
HR 15.06.2011	IE 15.06.2011	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
LV 15.06.2011	MC 31.01.2012				
MK 15.06.2011	MT 15.06.2011	(11) 2 213 802	(51) E02D 5/38	(11) 2 213 916	(51) F16K 1/22
NO 15.09.2011	PL 15.06.2011	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013
PT 17.10.2011	SE 15.06.2011	BG 10.01.2013	CZ 10.10.2012	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011	DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
		GR 11.01.2013	HR 10.10.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(11) 2 213 649	(51) C07C 209/84	IS 10.02.2013	LT 10.10.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	LV 10.10.2012	MC 28.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
NL 13.02.2013	BG 13.05.2013	NL 10.10.2012	NO 10.01.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012		
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013			(11) 2 213 921	(51) F16K 31/06
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 213 805	(51) E04B 1/76	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
SI 13.02.2013		CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(11) 2 213 651	(51) C07C 213/10	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	MC 31.01.2013	NL 09.01.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	SI 09.01.2013	
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012				
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(11) 2 213 858	(51) F01P 11/02	(11) 2 213 925	(51) F16L 23/00
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 28.11.2012	(84) DE 02.07.2013
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	NL 13.02.2013	BG 13.05.2013	BE 28.11.2012	BG 28.02.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013
SK 19.12.2012		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	IE 10.12.2012	LT 28.11.2012
(11) 2 213 660	(51) C07D 209/42	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LV 28.11.2012	MC 31.12.2012
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	NL 28.11.2012	NO 28.02.2013
BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012			PL 28.11.2012	PT 28.03.2013
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	(11) 2 213 868	(51) F02M 21/02	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012		
NO 12.03.2013	PT 12.04.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	(11) 2 213 956	(51) F24F 12/00
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
		GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	AT 21.11.2012	DE 01.08.2013
(11) 2 213 673	(51) C07D 487/04	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	BE 21.11.2012	BG 21.02.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	LV 12.12.2012	NO 12.03.2013	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013
		SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013
(11) 2 213 705	(51) C09C 1/00	SK 12.12.2012		HR 21.11.2012	IT 21.11.2012
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012			LT 21.11.2012	LV 21.11.2012
BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	(11) 2 213 891	(51) B23Q 1/38	MC 31.01.2013	NL 21.11.2012
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	NO 21.02.2013	PL 21.11.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012				
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	(11) 2 213 896	(51) F16C 33/78	(11) 2 213 980	(51) G01C 21/32
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(11) 2 213 720	(51) C12M 1/02	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
SI 03.04.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 213 988	(51) G01D 5/347
				(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
(11) 2 213 737	(51) C12N 15/11	(11) 2 213 913	(51) F16J 15/32	AT 20.06.2012	BG 20.09.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
AT 07.11.2012	BE 07.11.2012	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	DK 20.06.2012	EE 20.06.2012
AG 07.02.2013	CZ 07.11.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	ES 01.10.2012	FI 20.06.2012
DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
ES 18.02.2013	FI 07.11.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012
GR 08.02.2013	IT 07.11.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012
MC 28.02.2013	NL 07.11.2012	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	MC 31.01.2013	NL 20.06.2012
PT 07.03.2013	SE 07.11.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 20.09.2012	PL 20.06.2012
SI 07.11.2012	SK 07.11.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012

SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	(11) 2 214 126	(51) G06K 15/10	(11) 2 214 300	(51) H02M 7/523
SK 20.06.2012		(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
(11) 2 213 992	(51) G01G 3/12	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 214 179	(51) H01B 13/16	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
PT 26.08.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 2 214 029	(51) G01P 15/13	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 214 301	(51) H02M 7/5387
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	MC 31.01.2013	NL 09.01.2013	(11) 2 214 307	(51) H03F 3/45
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
MC 31.01.2013	NL 05.12.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	SI 09.01.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(11) 2 214 221	(51) H01L 41/047	(11) 2 214 326	(51) H04B 7/08
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
SK 05.12.2012		ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
(11) 2 214 037	(51) G02B 5/18	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(84) DE 01.08.2013	(84) IT 14.11.2012	(11) 2 214 224	(51) H01M 2/02	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(11) 2 214 045	(51) G02B 21/00	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	AT 22.08.2012	BE 22.08.2012	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BG 22.11.2012	CY 22.08.2012	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 214 046	(51) G02B 27/09	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	(11) 2 214 361	(51) H04L 12/66
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	HR 22.08.2012	IE 09.12.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	IS 22.12.2012	IT 22.08.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	MC 31.12.2012	NL 22.08.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
LV 12.12.2012	MC 28.02.2013	NO 22.11.2012	PL 22.08.2012	LV 26.12.2012	NO 26.03.2013
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	SK 22.08.2012		SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(11) 2 214 246	(51) H01M 8/04	(11) 2 214 384	(51) H04M 1/02
(11) 2 214 056	(51) G03F 7/20	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	BE 31.12.2012	BG 05.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(11) 2 214 390	(51) H04M 3/08
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	HR 05.12.2012	IE 30.12.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	AT 09.01.2013	DK 09.01.2013
LV 26.12.2012	PT 26.04.2013	LV 05.12.2012	MC 31.12.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 214 070	(51) G05B 19/401	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(11) 2 214 256	(51) H01Q 1/40	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	MC 31.01.2013	NL 09.01.2013
(11) 2 214 071	(51) G05B 23/02	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 214 259	(51) H01Q 21/00	SI 09.01.2013	
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(11) 2 214 403	(51) H04N 5/232
SI 10.04.2013		BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(11) 2 214 121	(51) G06K 9/00	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	AT 25.07.2012	BE 25.07.2012
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	BG 25.10.2012	CY 25.07.2012
AT 02.05.2012	BE 02.05.2012	GR 27.03.2013	NL 26.12.2012	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
BG 02.08.2012	CY 02.05.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
EE 02.05.2012	ES 13.08.2012	SI 26.12.2012		HR 25.07.2012	IE 02.12.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(11) 2 214 278	(51) H02B 5/06	IS 25.11.2012	IT 25.07.2012
HR 02.05.2012	IS 02.09.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
IT 02.05.2012	LT 02.05.2012	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	MC 31.12.2012	NL 25.07.2012
LV 02.05.2012	MC 31.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
RO 02.05.2012	SI 02.05.2012	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 214 433	(51) H04W 16/14
SK 02.05.2012		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
				AT 21.11.2012	BE 21.11.2012
				BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012

- DK 21.11.2012
FI 21.11.2012
LT 21.11.2012
MC 31.01.2013
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **2 214 436**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 214 441**
(84) CH 31.01.2013
AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012
IT 02.05.2012
LV 02.05.2012
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 214 442**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 214 451**
(84) CH 31.01.2013
AT 03.10.2012
BG 03.01.2013
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
LT 03.10.2012
MC 31.01.2013
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 214 477**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 214 539**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 214 545**
(84) AT 31.10.2012
BE 31.10.2012
CH 30.11.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IE 07.11.2012
IT 31.10.2012
LT 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
- EE 21.11.2012
GR 22.02.2013
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **H04W 36/08**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04W 48/18**
(84) LI 31.01.2013
BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.01.2013
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **H04W 76/04**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H04W 76/02**
(84) LI 31.01.2013
BE 03.10.2012
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
IT 03.10.2012
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (51) **A01M 25/00**
(84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **A47J 39/02**
(84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **A47L 9/24**
(84) DE 01.06.2013
BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IS 28.02.2013
LI 30.11.2012
LV 31.10.2012
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
- RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 214 580**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 214 596**
(84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 214 613**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 214 631**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 214 637**
(84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 214 644**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 214 725**
(84) EE 20.02.2013
DK 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
- (11) **2 214 728**
(84) BE 30.09.2012
CH 30.09.2012
CZ 10.09.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
HU 11.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 30.09.2012
NO 30.09.2012
PT 11.06.2013
SE 11.09.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 214 729**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **A61B 17/70**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A61F 2/44**
(84) BG 30.04.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **A61F 13/45**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61K 8/44**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **A61K 9/00**
(84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A61K 9/08**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A61L 2/24**
(84) BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **A61L 15/18**
(84) BG 27.09.2012
CY 27.06.2012
DK 01.10.2012
FI 10.09.2012
HR 27.06.2012
IE 10.09.2012
LI 30.09.2012
LV 27.06.2012
NL 01.04.2013
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **A61L 15/46**
(84) NL 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 214 732**
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 214 754**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 214 769**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 214 827**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 214 829**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 214 862**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 214 866**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 214 893**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 214 910**
(84) CH 31.12.2012
AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
IE 06.12.2012
IT 25.07.2012
LV 25.07.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **2 214 914**
(84) BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **A61L 27/06**
(84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A61M 5/00**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **A61F 9/007**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B01L 3/00**
(84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B01L 3/00**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **B23P 11/00**
(84) ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B24B 23/02**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **B29C 73/00**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) LI 31.12.2012
BE 25.07.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LT 25.07.2012
MC 31.12.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (51) **B42D 15/00**
(84) CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
HR 12.12.2012
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012

- (11) **2 214 941** (51) **B60T 8/88**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 214 953** (51) **B63B 25/08**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 214 963** (51) **B64F 1/36**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 214 997** (51) **B65H 75/36**
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 215 019** (51) **C02F 3/02**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CH 30.11.2012
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DE 01.06.2013 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
GR 13.12.2012 IE 26.11.2012
IS 12.01.2013 LI 30.11.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NL 12.09.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 215 021** (51) **C02F 3/02**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 215 043** (51) **C07C 57/42**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 215 104** (51) **C07J 1/00**
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 215 106** (51) **C07K 1/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 215 127** (51) **C08F 2/46**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 215 130** (51) **C08F 8/00**
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 215 138** (51) **C08G 18/28**
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 215 156** (51) **C08K 5/00**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 215 159** (51) **C08L 51/04**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 24.10.2012 BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 IE 31.12.2012
IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
LV 24.10.2012 MC 31.12.2012
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 215 172** (51) **C09D 127/12**
(84) AT 07.11.2012 (84) DE 01.06.2013
BE 07.11.2012 BG 07.02.2013
CH 30.11.2012 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 HR 07.11.2012
IE 24.11.2012 IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 LI 30.11.2012
LT 07.11.2012 LV 07.11.2012
NL 07.11.2012 NO 07.02.2013
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **2 215 213** (51) **C12N 1/02**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
- (11) **2 215 223** (51) **C12N 9/22**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 215 250** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 215 265** (51) **C12Q 1/68**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 215 270** (51) **G01N 33/569**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 215 277** (51) **C22B 7/00**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 215 286** (51) **C23C 22/62**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 215 293** (51) **D01H 5/52**
(84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 215 342** (51) **F02D 29/04**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 215 348** (51) **F02M 37/18**
(84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 215 372** (51) **F16B 21/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 215 387** (51) **F16K 3/18**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 215 394** (51) **F16L 47/03**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012

DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	SI 23.01.2013		SI 10.04.2013	
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012				
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 215 622	(51) G09G 3/36	(11) 2 215 914	(51) A23L 1/22
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012		
SK 26.12.2012		GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(11) 2 215 938	(51) A47J 27/08
		LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
(11) 2 215 418	(51) F27D 3/16	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012		
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(11) 2 215 946	(51) A47K 10/36
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012			(84) ES 30.09.2013	
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 215 677	(51) H01M 8/02		
LV 26.12.2012	NO 26.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(11) 2 215 996	(51) A61F 9/007
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
		GR 06.03.2013	HR 05.12.2012		
(11) 2 215 476	(51) G01N 33/543	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(11) 2 216 060	(51) A61M 1/18
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	AT 03.10.2012	BE 03.10.2012
PT 26.08.2013		PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012
		SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
(11) 2 215 532	(51) G04F 1/00	SK 05.12.2012		FI 03.10.2012	GR 04.01.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012			HR 03.10.2012	IE 04.12.2012
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	(11) 2 215 703	(51) H02K 5/14	IS 03.02.2013	LT 03.10.2012
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	LV 03.10.2012	MC 31.12.2012
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	NL 03.10.2012	NO 03.01.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012		
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	(11) 2 216 133	(51) B24B 9/14
SK 05.12.2012		PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
		SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013
(11) 2 215 534	(51) G05B 19/042	SK 05.12.2012		LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013			PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	(11) 2 215 707	(51) H02K 55/02		
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(11) 2 216 143	(51) B25G 1/04
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
NO 05.03.2013	PT 05.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
RO 05.12.2012	SI 05.12.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
SK 05.12.2012		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
(11) 2 215 539	(51) G06F 1/20			PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 2 215 721	(51) H03K 17/00	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013		
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 216 158	(51) B29C 45/33
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PT 19.08.2013		(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013			AT 10.10.2012	BE 10.10.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 215 770	(51) H04L 12/46	BG 10.01.2013	CZ 10.10.2012
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	DK 10.10.2012	EE 10.10.2012
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	ES 21.01.2013	FI 10.10.2012
SI 02.01.2013		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	GR 11.01.2013	HR 10.10.2012
		GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	IS 10.02.2013	IT 10.10.2012
(11) 2 215 542	(51) G06F 3/12	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	MC 28.02.2013	NL 10.10.2012
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 10.01.2013	PL 10.10.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013			PT 11.02.2013	RO 10.10.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 215 824	(51) H04N 1/46	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013		
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 216 161	(51) B29C 49/64
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
		(11) 2 215 901	(51) H05K 7/20	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 16.09.2013		LV 26.12.2012	MC 28.02.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013			NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 215 907	(51) A01M 13/00	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
		ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012

- (11) **2 216 176** (51) **B41J 2/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 216 213** (51) **B60R 21/239**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.01.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 216 231** (51) **B62B 5/04**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 216 258** (51) **B65D 25/32**
(84) ES 26.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 216 304** (51) **C03C 27/12**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 21.11.2012 BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 IE 16.12.2012
IT 21.11.2012 LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 MC 31.12.2012
NL 21.11.2012 NO 21.02.2013
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **2 216 311** (51) **C04B 41/52**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 16.01.2013 DK 16.01.2013
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 216 313** (51) **C07C 13/72**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 216 324** (51) **C07C 281/18**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 216 332** (51) **A01N 43/08**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 216 338** (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 216 350** (84) CH 28.02.2013
AT 25.04.2012
BG 25.07.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
FI 25.04.2012
HR 25.04.2012
IT 25.04.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **2 216 383** (84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 216 385** (84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 216 387** (84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 216 415** (84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 216 420** (84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 216 427** (84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
- (51) **C07H 19/04** (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C08F 10/06** (84) LI 28.02.2013
BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
ES 05.08.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
LT 25.04.2012
MC 28.02.2013
NO 25.07.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **C09J 7/02** (84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C09K 11/61** (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C10L 5/44** (84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
MC 28.02.2013
PT 19.04.2013
SI 19.12.2012
- (51) **C12Q 1/68** (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **C22C 19/05** (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C23C 28/00** (84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
- FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 216 430** (84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
- (11) **2 216 455** (84) IS 27.07.2013
BG 27.06.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 216 467** (84) CH 28.02.2013
BG 03.01.2013
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PT 04.02.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 216 481** (84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 216 494** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 216 535** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 216 540** (84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 216 567** (84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **D01F 1/10** (84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **E04G 5/14** (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **E04H 7/20** (84) LI 28.02.2013
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
LT 03.10.2012
MC 28.02.2013
NO 03.01.2013
SE 03.10.2012
- (51) **E06B 9/171** (84) BE 31.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IE 23.12.2012
LT 19.12.2012
MC 31.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **E06B 9/92** (84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **F02G 1/053** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F02M 51/06** (84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **F16H 61/04** (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013

- (11) **2 216 568** (51) *F16H 61/12*
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 216 577** (51) *F16L 25/03*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 216 583** (51) *F17C 11/00*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 27.06.2012 BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.03.2013
NL 27.06.2012 NO 27.09.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 216 629** (51) *G01D 5/244*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 216 646** (51) *G01N 23/20*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 10.10.2012 BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.01.2013
NL 10.10.2012 NO 10.01.2013
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 216 648** (51) *G01N 31/22*
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 216 659** (51) *G01S 7/02*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 216 696** (51) *G05B 19/05*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 216 735** (51) *G06K 15/10*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 216 756** (51) *G07C 9/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 216 775** (51) *G10L 17/00*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 21.11.2012 BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 IT 21.11.2012
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 28.02.2013 NL 21.11.2012
NO 21.02.2013 PL 21.11.2012
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 216 840** (51) *H01L 51/52*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 216 885** (51) *H02K 1/27*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 26.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 28.02.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 216 905** (51) *H03K 17/16*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 29.08.2012 BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
IS 29.12.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 28.02.2013
NL 29.08.2012 NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 216 928** (51) *H04L 5/00*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 19.12.2012 DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 28.02.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 216 929** (51) *H04L 5/00*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 19.12.2012 DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 28.02.2013
- NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 216 967** (51) *H04M 1/2745*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 17.10.2012 BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 HR 17.10.2012
IS 17.02.2013 IT 17.10.2012
LT 17.10.2012 LV 17.10.2012
MC 28.02.2013 NO 17.01.2013
PL 17.10.2012 PT 18.02.2013
RO 17.10.2012 SE 17.10.2012
SI 17.10.2012 SK 17.10.2012
- (11) **2 216 971** (51) *H04R 1/10*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 216 988** (51) *H04N 5/243*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 216 990** (51) *H04N 5/64*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 216 995** (51) *H04N 7/26*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 217 018** (51) *H04W 4/24*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 217 027** (51) *H04W 52/50*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 20.06.2012 BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 28.02.2013
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 217 040** (51) *H05B 33/08*
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013

NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 217 409	(51) B25F 5/02	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
SI 03.04.2013		(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
(11) 2 217 122	(51) A47L 9/16	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	PT 02.09.2013		NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 217 413	(51) B26B 21/40	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 12.09.2013		(11) 2 217 494	(51) B64D 11/00
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 217 414	(51) B26D 1/00	(84) DK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) BG 05.03.2013	(84) CZ 05.12.2012	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
(11) 2 217 132	(51) A61B 1/05	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	LV 05.12.2012	NO 05.03.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 217 136	(51) A61B 5/00	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(11) 2 217 498	(51) B64D 39/00
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(11) 2 217 447	(51) B41J 2/185	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 19.09.2013		PT 02.09.2013	
(11) 2 217 264	(51) A61K 38/20	(11) 2 217 456	(51) B60C 11/16	(11) 2 217 513	(51) B65G 1/04
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 217 472	(51) B60S 1/08	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	BG 27.05.2013	FI 27.02.2013	(11) 2 217 529	(51) C01B 25/12
(11) 2 217 313	(51) A61M 16/10	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 217 350	(51) B01D 46/52	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(11) 2 217 479	(51) B60W 20/00	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
BE 31.12.2012	BG 24.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	BE 31.12.2012	BG 03.01.2013	(11) 2 217 563	(51) C07C 255/46
EE 24.10.2012	ES 04.02.2013	CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	EE 03.10.2012	ES 14.01.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013
HR 24.10.2012	IE 04.12.2012	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
IS 24.02.2013	IT 24.10.2012	HR 03.10.2012	IE 02.12.2012	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
LV 24.10.2012	MC 31.12.2012	IS 03.02.2013	IT 03.10.2012	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
NL 24.10.2012	NO 24.01.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	MC 31.12.2012	NL 03.10.2012	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	NO 03.01.2013	PL 03.10.2012	PT 30.01.2013	PT 30.05.2013
SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
(11) 2 217 378	(51) G01N 1/40	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	(11) 2 217 565	(51) C07C 311/03
(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(11) 2 217 480	(51) B60W 20/00	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 26.08.2013		(11) 2 217 570	(51) C07D 213/73
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 217 485	(51) B62D 21/15	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	AT 02.05.2012	BE 02.05.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	BG 02.08.2012	CY 02.05.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
(11) 2 217 397	(51) B66B 31/02	EE 02.05.2012	ES 13.08.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	IE 10.12.2012	IS 02.09.2012	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	IT 02.05.2012	LT 02.05.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	LV 02.05.2012	MC 31.12.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
(11) 2 217 403	(51) B23Q 1/28	NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	(11) 2 217 574	(51) C07D 233/58
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
PT 23.09.2013		SK 02.05.2012		SI 10.04.2013	
(11) 2 217 493	(51) B64D 11/00	(11) 2 217 493	(51) B64D 11/00	(84) BG 20.05.2013	
(84) EE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) EE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	
DK 20.02.2013	ES 31.05.2013				

- (11) **2 217 596** (51) **C07D 451/06** NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 SI 02.01.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 (11) **2 217 698** (51) **C12N 5/0783**
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (11) **2 217 854** (51) **B60Q 1/068**
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) EE 20.03.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 ES 17.06.2013 BG 06.06.2013 NL 20.03.2013 ES 01.07.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013 GR 07.06.2013 FI 06.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 IS 06.07.2013 HR 06.03.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
SI 30.01.2013 LV 06.03.2013 LT 06.03.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
PT 08.07.2013 NO 06.06.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
SI 06.03.2013 SE 06.03.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 217 600** (51) **C07D 471/04** (11) **2 217 722** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 217 858** (51) **F23H 11/10**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 05.12.2012 DK 05.12.2012 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 AT 04.04.2012 BE 04.04.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 BG 04.07.2012 CY 04.04.2012
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 EE 04.04.2012 ES 15.07.2012
HR 05.12.2012 IE 10.12.2012 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 HR 04.04.2012 IE 01.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.12.2012 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 NO 02.04.2013 SE 02.01.2013 MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013 RO 04.07.2012 PT 06.08.2012
SK 05.12.2012 SI 02.01.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 217 634** (51) **C08G 18/28** (11) **2 217 747** (51) **D03D 15/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (11) **2 217 892** (51) **G01F 23/296**
AT 18.04.2012 BE 18.04.2012 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
BG 18.07.2012 CY 18.04.2012 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 NO 05.09.2013
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
EE 18.04.2012 ES 29.07.2012 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
HR 18.04.2012 IE 03.12.2012 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
IS 18.08.2012 LT 18.04.2012 SE 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 217 640** (51) **C08G 77/458** (11) **2 217 807** (51) **F03D 11/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 21.06.2012 CY 21.03.2012 EE 27.02.2013 BG 27.05.2013 (11) **2 217 811** (51) **F15B 13/08**
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 DK 27.02.2013 ES 24.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 21.03.2012 ES 02.07.2012 FI 27.02.2013 GR 14.06.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012 HR 27.02.2013 HR 14.06.2013 HR 13.03.2013
HR 21.03.2012 IE 01.12.2012 LT 27.02.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
IS 21.07.2012 LT 21.03.2012 NL 27.02.2013 LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
LV 21.03.2012 MC 31.12.2012 NO 27.02.2013 NO 27.05.2013 NO 13.06.2013
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 13.03.2013
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 217 646** (51) **C08J 9/26** (11) **2 217 830** (51) **F16G 1/28**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (11) **2 218 006** (51) **G06F 12/00**
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 AT 18.04.2012 BE 18.04.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 BG 18.07.2012 CY 18.04.2012 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 EE 18.04.2012 ES 29.07.2012 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 HR 18.04.2012 IE 09.12.2012 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 IS 18.08.2012 LT 18.04.2012 NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2012 LV 18.04.2012 MC 31.12.2012 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
NO 18.07.2012 NO 18.07.2012 PL 18.04.2012 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012 SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 217 657** (51) **C08L 27/12** (11) **2 217 839** (51) **F16K 7/07**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
NO 19.09.2013
- (11) **2 217 678** (51) **C09K 11/80** (11) **2 218 013** (51) **G06F 15/16**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 GR 21.06.2013 IS 05.04.2013
LV 05.12.2012

NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	NO 18.08.2011	PL 18.05.2011	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	RO 18.05.2011	SI 18.05.2011	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012			SK 21.03.2012	
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012				
(11) 2 218 035	(51) G06K 9/00	(11) 2 218 150	(51) H01S 3/08	(11) 2 218 436	(51) A61K 8/02
(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	PT 30.09.2013	
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012		
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013		
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(11) 2 218 469	(51) A61M 1/10
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	NO 12.03.2013	NO 12.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	PT 12.04.2013	PT 12.04.2013	BG 31.01.2013	CZ 31.10.2012
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	SE 12.12.2012	SE 12.12.2012	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	SK 12.12.2012	SI 12.12.2012	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
				GR 01.02.2013	HR 31.10.2012
				IS 28.02.2013	IT 31.10.2012
				LT 31.10.2012	LV 31.10.2012
				MC 28.02.2013	NL 31.10.2012
				NO 31.01.2013	PL 31.10.2012
				PT 28.02.2013	RO 31.10.2012
				SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
				SK 31.10.2012	
(11) 2 218 056	(51) G06T 3/00	(11) 2 218 214	(51) H04L 12/24	(11) 2 218 492	(51) B01D 53/68
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 218 077	(51) G21C 9/012	(11) 2 218 217	(51) H04L 12/24	(11) 2 218 527	(51) B22D 7/02
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
EE 09.01.2013	GR 10.04.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013			ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013			GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013			LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013			NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
SI 09.01.2013				PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	
(11) 2 218 083	(51) H01F 7/02	(11) 2 218 228	(51) H01R 31/06	(11) 2 218 531	(51) B23B 31/28
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
BE 31.12.2012	BG 03.01.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 05.12.2012	BG 05.03.2013
CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012	BG 27.02.2013	DK 27.02.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
EE 03.10.2012	ES 14.01.2013	GR 27.05.2013	FI 27.02.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
FI 03.10.2012	GR 04.01.2013	ES 07.06.2013	HR 27.02.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
HR 03.10.2012	IE 04.12.2012	GR 28.05.2013	LT 27.02.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
IS 03.02.2013	IT 03.10.2012	IS 27.06.2013	NO 27.05.2013	LV 05.12.2012	MC 28.02.2013
LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	LV 27.02.2013	PT 27.06.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
MC 31.12.2012	NL 03.10.2012	PL 27.02.2013	SI 27.02.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
NO 03.01.2013	PL 03.10.2012	SE 27.02.2013		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
PT 04.02.2013	RO 03.10.2012			SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
SE 03.10.2012	SI 03.10.2012				
SK 03.10.2012					
(11) 2 218 089	(51) H01J 31/50	(11) 2 218 261	(51) H04N 13/00	(11) 2 218 537	(51) B23K 9/073
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	PT 09.01.2013	PT 09.05.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		SI 02.01.2013			
(11) 2 218 089	(51) H01J 31/50	(11) 2 218 296	(51) H04W 74/00	(11) 2 218 549	(51) B25B 5/12
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 09.09.2013		PT 23.09.2013	
(11) 2 218 124	(51) H01M 2/22	(11) 2 218 308	(51) H05B 33/08	(11) 2 218 559	(51) B26B 21/52
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NO 19.09.2013		AT 15.08.2012	BE 15.08.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013			BG 15.11.2012	CY 15.08.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013			CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013			EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013			FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013			HR 15.08.2012	IS 15.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			LT 15.08.2012	LV 15.08.2012
(11) 2 218 132	(51) H01P 1/18	(11) 2 218 320	(51) A01D 43/08		
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013		
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013		
PT 19.08.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013		
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013		
		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013		
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
(11) 2 218 141	(51) H01R 4/02	(11) 2 218 427	(51) A61F 5/00		
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012		
AT 18.05.2011	BG 18.08.2011	BE 31.12.2012	BG 21.06.2012		
CY 18.05.2011	DK 18.05.2011	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012		
EE 18.05.2011	FI 18.05.2011	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012		
GR 19.08.2011	HR 18.05.2011	ES 02.07.2012	FI 21.03.2012		
HU 18.05.2011	IE 05.12.2011	GR 22.06.2012	IE 21.12.2012		
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	IS 21.07.2012	LT 21.03.2012		
LV 18.05.2011	MC 31.12.2011	LV 21.03.2012	MC 31.12.2012		
MT 18.05.2011	NL 18.05.2011	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012		

MC 28.02.2013	NL 15.08.2012	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	(11) 2 218 734	(51) C07K 14/605
NO 15.11.2012	PT 17.12.2012	ES 11.03.2013	FI 28.11.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	GR 01.03.2013	IT 28.11.2012	(11) 2 218 752	(51) C08L 23/04
SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
(11) 2 218 564	(51) B28D 1/22	MC 28.02.2013	NL 28.11.2012	(11) 2 218 768	(51) C11D 1/29
(84) BE 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	NO 28.02.2013	PT 28.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 218 659	(51) B65G 13/02	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	(11) 2 218 800	(51) C22C 38/14
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	BE 16.05.2012	BG 16.08.2012
(11) 2 218 575	(51) B30B 1/10	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	LV 19.12.2012	MC 31.01.2013	ES 27.08.2012	FI 16.05.2012
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	IE 04.12.2012	IS 16.09.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012
MC 28.02.2013	NO 02.04.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	LV 16.05.2012	MC 31.12.2012
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 218 672	(51) B66C 23/693	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
(11) 2 218 602	(51) B60J 7/06	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 218 674	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	(11) 2 218 674	(51) B66F 9/065	(11) 2 218 801	(51) C22C 38/14
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
EE 27.06.2012	ES 08.10.2012	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 218 816
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(51) D06F 37/26
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	NL 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
MC 28.02.2013	NL 27.06.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 03.04.2013	ES 14.07.2013
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013	NO 03.07.2013	NO 03.07.2013
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 218 844	(51) E04B 9/30
SK 27.06.2012	(11) 2 218 616	SI 23.01.2013	(11) 2 218 698	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
(84) CH 31.12.2012	(51) B60S 1/08	(84) CH 31.12.2012	(51) C03C 27/12	AT 23.01.2013	DK 23.01.2013
AT 22.08.2012	(84) LI 31.12.2012	AT 08.08.2012	(84) LI 31.12.2012	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
BG 22.11.2012	BE 22.08.2012	BG 08.11.2012	BE 08.08.2012	CY 08.08.2012	ES 04.05.2013
CZ 22.08.2012	CY 22.08.2012	CZ 08.08.2012	CY 08.08.2012	DK 08.08.2012	GR 24.04.2013
EE 22.08.2012	DK 22.08.2012	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	ES 19.11.2012	IS 23.05.2013
GR 23.11.2012	FI 22.08.2012	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	GR 09.11.2012	LV 23.01.2013
IS 22.12.2012	IE 11.12.2012	HR 08.08.2012	IE 16.12.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
LV 22.08.2012	LT 22.08.2012	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
NL 22.08.2012	MC 31.12.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013
RO 22.08.2012	PT 24.12.2012	MC 31.12.2012	NL 08.08.2012	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
SI 22.08.2012	SE 22.08.2012	NO 08.11.2012	NO 08.08.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
(11) 2 218 618	(51) B60W 40/068	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	SI 23.01.2013	(11) 2 218 854
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	(84) AT 10.04.2013	(51) E05D 5/02
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	SK 08.08.2012	(11) 2 218 703	NL 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(11) 2 218 703	(51) C04B 35/14	NO 10.07.2013	LT 10.04.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(11) 2 218 861	(51) E05F 5/00
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	PT 09.09.2013	(11) 2 218 720	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
LV 19.12.2012	MC 28.02.2013	(11) 2 218 720	(51) C07D 417/04	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	IS 12.04.2013	GR 13.03.2013
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	AT 09.01.2013	DK 09.01.2013	LV 12.12.2012	LT 12.12.2012
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	NL 12.12.2012	MC 28.02.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PT 12.12.2012	NO 12.03.2013
(11) 2 218 619	(51) B60T 13/74	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	RO 12.12.2012	PT 12.04.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SI 12.12.2012	SE 12.12.2012
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	(11) 2 218 870	(51) E21B 43/34
PT 19.08.2013	(11) 2 218 625	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
(84) AT 24.04.2013	(51) B62D 5/04	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 218 891	(51) F02D 41/02
ES 04.08.2013	(84) IS 24.08.2013	(11) 2 218 722	(51) C07D 498/06	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
NO 24.07.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	NO 12.09.2013	(11) 2 218 891
(11) 2 218 657	(51) B65D 90/00	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) LT 12.06.2013	(51) F02D 41/02
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 218 891	(51) F02D 41/02
BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012	SE 13.03.2013	(11) 2 218 891	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013

(11) 2 218 906	(51) F02M 63/00	IT 24.10.2012	LV 24.10.2012	IS 11.11.2012	IT 11.07.2012
(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	MC 31.01.2013	NL 24.10.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	MC 28.02.2013	NO 11.10.2012
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	RO 11.07.2012	SE 11.07.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013			SI 11.07.2012	SK 11.07.2012
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 219 087	(51) G04G 5/00	(11) 2 219 322	(51) H04W 40/24
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	AT 19.09.2012	BE 19.09.2012
		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012
(11) 2 218 917	(51) F04D 29/16	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012
(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	HR 19.09.2012	IS 19.01.2013
(11) 2 218 924	(51) F16B 37/04	MC 31.01.2013	NL 09.01.2013	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	MC 28.02.2013	NO 19.12.2012
BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PL 19.09.2012	PT 21.01.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013			RO 19.09.2012	SE 19.09.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013			SI 19.09.2012	SK 19.09.2012
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 219 099	(51) G06F 3/033	(11) 2 219 324	(51) H04L 12/28
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
SI 06.03.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	AT 09.05.2012	BE 09.05.2012
				BG 09.08.2012	CY 09.05.2012
(11) 2 218 930	(51) F16D 1/092	(11) 2 219 155	(51) G06T 7/00	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	EE 09.05.2012	ES 20.08.2012
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	PT 26.08.2013		IE 15.12.2012	IS 09.09.2012
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013			IT 09.05.2012	LT 09.05.2012
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 219 165	(51) G08C 19/18	LV 09.05.2012	MC 31.12.2012
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013		
(11) 2 218 931	(51) F16D 13/75	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 219 383	(51) H04N 13/00
(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
PT 26.08.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 218 952	(51) A61M 27/00	(11) 2 219 189	(51) G11B 20/12	(11) 2 219 405	(51) H04W 36/00
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
NL 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
BG 27.05.2013	FI 27.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013			FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 219 208	(51) H01L 21/304	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	AT 29.08.2012	BE 29.08.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	BG 29.11.2012	CY 29.08.2012	SI 16.01.2013	
		CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012		
(11) 2 218 998	(51) F27D 99/00	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	(11) 2 219 481	(51) A24C 5/47
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	HR 29.08.2012	IS 29.12.2012	AT 26.09.2012	DE 02.07.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	IT 29.08.2012	LT 29.08.2012	BE 26.09.2012	BG 26.12.2012
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	LV 29.08.2012	MC 28.02.2013	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	NL 29.08.2012	NO 29.11.2012	EE 26.09.2012	ES 06.01.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	HR 26.09.2012	IE 16.12.2012
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012			LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(11) 2 219 224	(51) H01L 29/739	MC 31.12.2012	NL 26.09.2012
SK 19.12.2012		(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	NO 26.12.2012	PL 26.09.2012
		BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
(11) 2 219 068	(51) G02F 1/1339	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	SK 26.09.2012	
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012		
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 219 495	(51) A47B 95/00
		LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(11) 2 219 069	(51) G02F 1/1368	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	BE 04.04.2012	BG 04.07.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	SK 26.12.2012		GR 05.07.2012	HR 04.04.2012
				IE 02.12.2012	IS 04.08.2012
(11) 2 219 072	(51) G03B 21/10	(11) 2 219 277	(51) H02J 3/38	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	MC 31.12.2012	NL 04.04.2012
AT 24.10.2012	BE 24.10.2012	AT 11.07.2012	BG 11.10.2012	NO 04.07.2012	PT 06.08.2012
BG 24.01.2013	CZ 24.10.2012	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012		
DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012		
ES 04.02.2013	FI 24.10.2012	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012		
GR 25.01.2013	IS 24.02.2013	GR 12.10.2012	HR 11.07.2012		

- (11) **2 219 927** (51) **B61B 13/08**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 219 939** (51) **B63H 21/22**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 29.08.2012 DE 02.07.2013
BE 31.12.2012 BG 29.11.2012
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
IE 10.12.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 NL 29.08.2012
NO 29.11.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 219 943** (51) **B64C 33/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 15.11.2012
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
IE 15.12.2012 IS 15.12.2012
IT 15.08.2012 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 MC 31.12.2012
NL 15.08.2012 NO 15.11.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **2 219 944** (51) **B64D 11/06**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 219 945** (51) **B64D 11/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 219 947** (51) **H05B 3/06**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 219 958** (51) **B62D 5/04**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 219 961** (84) BG 02.04.2013
(84) EE 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 219 969** (84) AT 13.02.2013
(84) DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 219 985** (84) DK 13.02.2013
(84) EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 219 986** (84) AT 22.05.2013
(84) ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 219 988** (84) AT 10.04.2013
(84) NL 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 219 989** (84) IS 17.08.2013
(84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 219 991** (84) IS 22.09.2013
(84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 220 004** (84) CH 31.12.2012
(84) AT 26.09.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
IS 26.01.2013
LT 26.09.2012
MC 31.12.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 220 024** (84) AT 12.12.2012
(84) BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **B65D 17/50** (84) DK 02.01.2013
(84) FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B65D 71/14** (84) BG 13.05.2013
(84) EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B66B 9/00** (84) BG 13.05.2013
(84) ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B66C 23/52** (84) IS 22.09.2013
(84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B66C 13/06** (84) IS 10.08.2013
(84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **B66F 9/075** (84) ES 28.07.2013
(84) NO 17.07.2013
- (51) **B67B 3/20** (84) ES 02.09.2013
(84) NO 22.08.2013
- (51) **C02F 11/04** (84) LI 31.12.2012
(84) BG 26.12.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IE 05.12.2012
IT 26.09.2012
LV 26.09.2012
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **C07C 67/03** (84) BE 12.12.2012
(84) CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SI 12.12.2012
- (11) **2 220 040** (84) BG 16.04.2013
(84) EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 220 078** (84) AT 22.05.2013
(84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 220 091** (84) CH 31.12.2012
(84) AT 25.07.2012
BG 25.10.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
GR 26.10.2012
IE 12.12.2012
LT 25.07.2012
MC 31.12.2012
NO 25.10.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **2 220 092** (84) CH 31.12.2012
(84) AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IE 19.12.2012
LT 06.06.2012
MC 31.12.2012
NO 06.09.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 220 095** (84) AT 02.01.2013
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 220 100** (84) DK 20.02.2013
(84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 220 145** (84) AT 23.01.2013
(84) BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C07D 205/08** (84) DK 16.01.2013
(84) ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C07D 413/14** (84) IS 22.09.2013
(84) NO 22.08.2013
- (51) **C07D 487/04** (84) LI 31.12.2012
(84) BE 25.07.2012
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
FI 25.07.2012
HR 25.07.2012
IS 25.11.2012
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PL 25.10.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (51) **C07D 487/04** (84) LI 31.12.2012
(84) BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IS 06.10.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **C07D 495/04** (84) BG 02.04.2013
(84) DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C07F 15/00** (84) NL 20.02.2013
(84) BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C08K 3/18** (84) DK 23.01.2013
(84) EE 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
SE 23.01.2013

- (11) **2 220 152** (51) **C08G 14/08** CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012 MC 31.12.2011 MT 23.03.2011
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 EE 15.08.2012 FI 15.08.2012 NL 23.03.2011 NO 23.06.2011
AT 04.07.2012 BE 04.07.2012 GR 16.11.2012 HR 15.08.2012 PL 23.03.2011 PT 25.07.2011
BG 04.10.2012 CY 04.07.2012 IE 18.12.2012 IS 15.12.2012 RO 23.03.2011 SE 23.03.2011
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012 LT 15.08.2012 LV 15.08.2012 SI 23.03.2011 SK 23.03.2011
EE 04.07.2012 FI 04.07.2012 MC 31.12.2012 NO 15.11.2012 TR 23.03.2011
GR 05.10.2012 HR 04.07.2012 PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
IE 05.12.2012 IS 04.11.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012 SK 15.08.2012
- (11) **2 220 333** (51) **E21B 17/01**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 220 335** (51) **E21B 19/00**
(84) AT 19.09.2012 (84) DE 01.06.2013
BE 19.09.2012 BG 19.12.2012
CH 30.11.2012 CY 19.09.2012
CZ 19.09.2012 DK 19.09.2012
EE 19.09.2012 ES 30.12.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 IE 07.11.2012
IS 19.01.2013 LI 30.11.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
NL 19.09.2012 NO 19.12.2012
PL 19.09.2012 PT 21.01.2013
RO 19.09.2012 SE 19.09.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **2 220 342** (51) **F01D 5/14**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 220 347** (51) **F01M 13/04**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 13.09.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 HR 13.06.2012
IE 09.12.2012 IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.12.2012
NL 13.06.2012 NO 13.09.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 220 360** (51) **F02M 47/02**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 220 374** (51) **F04D 15/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2011 BG 23.06.2011
CY 23.03.2011 CZ 23.03.2011
DK 23.03.2011 EE 23.03.2011
ES 04.07.2011 FI 23.03.2011
GR 24.06.2011 HR 23.03.2011
HU 23.03.2011 IE 23.03.2011
IS 23.07.2011 LT 23.03.2011
LU 17.12.2011 LV 23.03.2011
- (11) **2 220 384** (51) **F16B 2/24**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 220 391** (51) **F16D 13/75**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 12.12.2012
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
IE 11.12.2012 IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 31.12.2012
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 220 397** (51) **F16H 3/66**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 14.02.2013
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
HR 14.11.2012 IE 08.12.2012
IT 14.11.2012 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 MC 31.12.2012
NL 14.11.2012 NO 14.02.2013
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **2 220 400** (51) **F16H 49/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 16.05.2012 BE 16.05.2012
BG 16.08.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
HR 16.05.2012 IE 04.12.2012
IS 16.09.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.12.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 220 411** (51) **F16K 3/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 21.03.2012 BE 21.03.2012
BG 21.06.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 HR 21.03.2012
IE 11.12.2012 IS 21.07.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.12.2012 NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 04.04.2012 BE 04.04.2012
BG 04.07.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 ES 15.07.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
HR 04.04.2012 IE 12.12.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
NO 04.07.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 220 182** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 220 183** (51) **C09D 17/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 04.04.2012 BE 04.04.2012
BG 04.07.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 ES 15.07.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
HR 04.04.2012 IE 12.12.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
NO 04.07.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 220 205** (51) **C11D 3/39**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 220 259** (51) **C23C 2/28**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BG 15.11.2012 CY 15.08.2012

(11) 2 220 412	(51) F16K 3/18	IS 04.08.2012	LT 04.04.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	LV 04.04.2012	MC 31.12.2012	MC 31.12.2012	NL 05.09.2012
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	NL 04.04.2012	NO 04.07.2012	NO 05.12.2012	PL 05.09.2012
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	PT 07.01.2013	RO 05.09.2012
(11) 2 220 482	(51) G01N 27/12	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	SE 05.09.2012	SI 05.09.2012
(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	SK 05.09.2012	
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 220 666	(51) H01H 71/74	(11) 2 220 807	(51) H04L 9/00
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	AT 18.04.2012	BE 18.04.2012	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 18.07.2012	CY 18.04.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	EE 18.04.2012	ES 29.07.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 220 507	(51) G01N 33/68	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) AT 12.09.2012	(84) DE 01.06.2013	HR 18.04.2012	IE 17.12.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
BE 12.09.2012	BG 12.12.2012	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
CH 30.11.2012	CY 12.09.2012	LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	SI 13.02.2013	
CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	(11) 2 220 850	(51) H04L 29/12
EE 12.09.2012	ES 23.12.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
HR 12.09.2012	IE 26.11.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
IS 12.01.2013	IT 12.09.2012	(11) 2 220 721	(51) H01P 1/04	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
LI 30.11.2012	LT 12.09.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LV 12.09.2012	NL 12.09.2012	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
NO 12.12.2012	PL 12.09.2012	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 220 899	(51) H04W 64/00
SK 12.09.2012		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
(11) 2 220 508	(51) G01N 33/68	MC 31.03.2013	NO 27.05.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(11) 2 220 724	(51) H01R 4/02	(11) 2 220 910	(51) H05B 3/14
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	AT 10.08.2011	BE 31.12.2011	AT 20.06.2012	BE 20.06.2012
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	BG 10.11.2011	CY 10.08.2011	BG 20.09.2012	CY 20.06.2012
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	CZ 10.08.2011	DK 10.08.2011	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	EE 10.08.2011	ES 21.11.2011	EE 20.06.2012	ES 01.10.2012
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
SK 26.12.2012		HR 10.08.2011	HU 10.08.2011	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012
(11) 2 220 565	(51) G06F 13/40	IE 10.08.2011	IS 10.12.2011	IT 20.06.2012	LT 20.06.2012
(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013	IT 10.08.2011	LT 10.08.2011	LV 20.06.2012	MC 31.01.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	LU 03.12.2011	LV 10.08.2011	NL 20.06.2012	NO 20.09.2012
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	MC 31.12.2011	MT 10.08.2011	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
(11) 2 220 568	(51) G06F 15/16	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SK 20.06.2012	
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	RO 10.08.2011	SE 10.08.2011	(11) 2 220 915	(51) H05G 2/00
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	SI 10.08.2011	SK 10.08.2011	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	TR 10.08.2011		AT 27.06.2012	BE 27.06.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 220 727	(51) H01R 13/52	BG 27.09.2012	CY 27.06.2012
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	AT 02.05.2012	DE 02.07.2013	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BE 02.05.2012	BG 02.08.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
(11) 2 220 628	(51) H01Q 1/22	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	HR 27.06.2012	IE 19.12.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 13.08.2012	FI 02.05.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	MC 31.12.2012	NL 27.06.2012
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	IE 16.12.2012	IS 02.09.2012	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	IT 02.05.2012	LT 02.05.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 02.05.2012	MC 31.12.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	SK 27.06.2012	
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	(11) 2 220 917	(51) H05K 3/12
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013
(11) 2 220 659	(51) H01F 7/02	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(11) 2 220 773	(51) H04B 1/06	EE 30.01.2013	GR 01.05.2013
AT 04.04.2012	BE 04.04.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
BG 04.07.2012	CY 04.04.2012	AT 05.09.2012	BE 05.09.2012	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	BG 05.12.2012	CY 05.09.2012	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
EE 04.04.2012	ES 15.07.2012	CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
HR 04.04.2012	IE 02.12.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(11) 2 220 927	(51) A01D 43/14
		HR 05.09.2012	IE 02.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
		IS 05.01.2013	IT 05.09.2012	BG 31.01.2013	CZ 31.10.2012

DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	(11) 2 220 976	(51) A47J 37/12	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
GR 01.02.2013	HR 31.10.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
IS 28.02.2013	IT 31.10.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 221 169	(51) B29D 30/24
LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
MC 28.02.2013	NL 31.10.2012	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013
NO 31.01.2013	PL 31.10.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013
PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	SI 20.03.2013		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
SE 31.10.2012	SI 31.10.2012			HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
SK 31.10.2012		(11) 2 220 999	(51) A61B 5/151	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 2 220 931	(51) A01K 1/015	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	SI 27.02.2013	
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013		
EE 27.06.2012	ES 08.10.2012				
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 221 006	(51) A61B 17/04	(11) 2 221 171	(51) B31B 17/00
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	BG 27.09.2012	CY 27.06.2012
LV 27.06.2012	MC 28.02.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
NL 27.06.2012	NO 27.09.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	LV 19.12.2012	MC 28.02.2013	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
		PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	MC 28.02.2013	NO 27.09.2012
		RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
(11) 2 220 936	(51) A01P 3/00			SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
(84) ES 30.09.2013		(11) 2 221 008	(51) A61B 17/04		
		(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(11) 2 221 179	(51) B41F 13/20
(11) 2 220 937	(51) A01P 3/00	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	FI 20.02.2013	HR 20.02.2013		
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 221 193	(51) B60B 5/02
GR 20.03.2013	NL 19.12.2012	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	PL 20.02.2013	SE 20.02.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	SI 20.02.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
SK 19.12.2012					
		(11) 2 221 025	(51) A61F 2/42	(11) 2 221 195	(51) B60C 1/00
(11) 2 220 938	(51) A01P 3/00	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	EE 12.12.2012	FI 12.12.2012	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
NL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
		PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	LV 12.12.2012	MC 28.02.2013
(11) 2 220 939	(51) A01P 3/00	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
(84) ES 28.07.2013	(84) PT 19.08.2013	SK 12.12.2012		PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
				RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
				SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
(11) 2 220 945	(51) A23L 1/22	(11) 2 221 026	(51) A61F 2/42	(11) 2 221 195	(51) B60C 1/00
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			LV 12.12.2012	MC 28.02.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
		(11) 2 221 099	(51) B01D 46/24	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
(11) 2 220 949	(51) A24C 5/28	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
NO 05.09.2013		LT 03.04.2013	NO 03.07.2013		
		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013		
(11) 2 220 966	(51) A47C 4/34	(11) 2 221 103	(51) C08J 7/18	(11) 2 221 225	(51) B60T 11/30
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
AT 10.10.2012	DE 03.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
BE 10.10.2012	BG 10.01.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	PT 26.08.2013	
CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013		
EE 10.10.2012	ES 21.01.2013			(11) 2 221 255	(51) B65D 33/00
FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	(11) 2 221 134	(51) B23D 45/18	(84) AT 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013
HR 10.10.2012	IS 10.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013
IT 10.10.2012	CY 08.08.2012	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
LV 10.10.2012	DK 08.08.2012	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
NL 10.10.2012	EE 08.08.2012	EE 08.08.2012	FI 08.08.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
PL 10.10.2012	GR 09.11.2012	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
RO 10.10.2012	IS 08.12.2012	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
SI 10.10.2012	LV 08.08.2012	NL 08.08.2012	MC 28.02.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
	SK 10.10.2012		NO 08.11.2012	SI 27.02.2013	

GR 21.06.2013	NL 20.03.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	LV 29.08.2012	MC 28.02.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	NO 29.11.2012	PL 29.08.2012
SI 20.03.2013		LV 19.12.2012	MC 28.02.2013	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012
(11) 2 221 821	(51) G11B 20/12	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	SK 29.08.2012	
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012		
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	(11) 2 222 050	(51) H04L 29/06
(11) 2 221 875	(51) H01L 29/417	(11) 2 221 976	(51) H03M 7/34	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	MC 28.02.2013	NL 12.12.2012
MC 28.02.2013	NL 19.12.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(11) 2 221 996	(51) H04B 10/07	(11) 2 222 058	(51) H04M 1/02
SK 19.12.2012		(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
(11) 2 221 892	(51) H01L 33/64	AT 09.01.2013	DK 09.01.2013	NO 12.09.2013	
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 222 070	(51) H04M 1/725
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	NO 12.09.2013	
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 222 092	(51) H04R 1/40
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
MC 28.02.2013	NO 16.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SI 09.01.2013		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(11) 2 221 899	(51) H01L 51/50	(11) 2 222 019	(51) H04L 12/16	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) PT 30.09.2013	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 222 021	(51) H04L 12/24	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 221 913	(51) H01Q 1/24	AT 25.04.2012	BG 25.07.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	(11) 2 222 130	(51) H04W 88/08
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	BG 16.08.2012	CY 16.05.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	IE 29.12.2012	IS 25.08.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	EE 16.05.2012	ES 27.08.2012
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	MC 31.12.2012	NL 25.04.2012	GR 17.08.2012	IE 29.12.2012
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	LV 16.05.2012	MC 31.12.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
(11) 2 221 930	(51) H01S 3/067	(11) 2 222 023	(51) H04L 12/24	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 222 163	(51) A01N 43/38
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	DE 02.07.2013	BE 31.12.2012
(11) 2 221 941	(51) H02J 7/00	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012
BG 07.02.2013	CZ 07.11.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	EE 08.08.2012	FI 08.08.2012
DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012
ES 18.02.2013	FI 07.11.2012	(11) 2 222 024	(51) H04L 12/24	IE 16.12.2012	IS 08.12.2012
GR 08.02.2013	HR 07.11.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
IS 07.03.2013	LT 07.11.2012	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	MC 31.12.2012	NO 08.11.2012
LV 07.11.2012	MC 28.02.2013	PT 09.09.2013		PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
NL 07.11.2012	NO 07.02.2013	(11) 2 222 028	(51) H04L 12/24	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
PL 07.11.2012	PT 07.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
RO 07.11.2012	SE 07.11.2012	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 222 166	(51) A01N 43/78
SI 07.11.2012	SK 07.11.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(11) 2 221 962	(51) H03F 1/32	(11) 2 222 044	(51) H04L 27/36	AT 27.06.2012	BE 27.06.2012
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	BG 27.09.2012	CY 27.06.2012
NO 19.09.2013		AT 29.08.2012	BE 29.08.2012	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
(11) 2 221 974	(51) H03M 1/06	BG 29.11.2012	CY 29.08.2012	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	IE 09.12.2012	IS 27.10.2012
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	HR 29.08.2012	IS 29.12.2012	MC 31.12.2012	NL 27.06.2012
		IT 29.08.2012	LT 29.08.2012	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
				PT 29.10.2012	RO 27.06.2012

SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	(11) 2 222 438	(51) B24D 3/00
SK 27.06.2012		SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(11) 2 222 173	(51) A23C 9/13	(11) 2 222 256	(51) A61F 5/00	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
AT 01.08.2012	DE 02.07.2013	AT 10.10.2012	BE 10.10.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
BE 01.08.2012	BG 01.11.2012	BG 10.01.2013	CZ 10.10.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	ES 21.01.2013	FI 10.10.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	GR 11.01.2013	HR 10.10.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	(11) 2 222 441	(51) B25F 5/02
IE 03.12.2012	IS 01.12.2012	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012	(84) DK 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013
IT 01.08.2012	LT 01.08.2012	MC 31.12.2012	NL 10.10.2012	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
LV 01.08.2012	MC 31.12.2012	NO 10.01.2013	PL 10.10.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
NL 01.08.2012	NO 01.11.2012	PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	SK 10.10.2012		LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012			PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		(11) 2 222 311	(51) A61K 31/7052	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 2 222 179	(51) A23D 9/007	(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(11) 2 222 442	(51) B25F 5/02
(84) BG 30.04.2013	(84) DK 30.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013			LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	(11) 2 222 315	(51) A61K 35/14	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	NO 24.07.2013			
(11) 2 222 187	(51) A23L 1/00	(11) 2 222 358	(51) A61M 5/145	(11) 2 222 448	(51) B29B 11/14
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 19.08.2013	
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 2 222 450	(51) B29C 47/06
LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	AT 18.04.2012	BE 31.12.2012
		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	BG 18.07.2012	CY 18.04.2012
(11) 2 222 196	(51) A41C 3/00	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	EE 18.04.2012	ES 29.07.2012
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013			FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
PT 30.09.2013		(11) 2 222 373	(51) A61N 5/06	HR 18.04.2012	IE 02.12.2012
		(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012
(11) 2 222 209	(51) A47G 1/06	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LV 18.04.2012	MC 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012
AT 02.05.2012	DE 02.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
BE 02.05.2012	BG 02.08.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013		
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 222 457	(51) B32B 5/14
HR 02.05.2012	IE 11.12.2012	SI 13.02.2013		(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
IS 02.09.2012	LT 02.05.2012			ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
LV 02.05.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 222 374	(51) A61N 5/10	PT 02.09.2013	
NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012		
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	AT 20.06.2012	BE 20.06.2012	(11) 2 222 470	(51) B41F 7/36
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	FI 27.02.2013	LT 27.02.2013
		EE 20.06.2012	ES 01.10.2012	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013
(11) 2 222 211	(51) A47J 31/44	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	SI 27.02.2013	
(84) NL 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013	IE 21.12.2012	IS 20.10.2012		
BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	(11) 2 222 488	(51) B60G 17/015
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LV 20.06.2012	MC 31.12.2012	(84) NL 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
LV 27.03.2013	SE 27.03.2013	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 27.03.2013		SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
				LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(11) 2 222 215	(51) A47L 9/28	(11) 2 222 429	(51) B23B 51/04	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(84) BE 30.11.2012	(84) BG 02.08.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
CH 30.11.2012	CY 02.05.2012	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 222 489	(51) B60G 21/05
CZ 02.05.2012	DK 30.11.2012	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
EE 02.05.2012	ES 13.08.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	AT 06.06.2012	BE 06.06.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012
HR 02.05.2012	IE 28.11.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012
IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012
LI 30.11.2012	LT 02.05.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
LV 02.05.2012	NL 02.05.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	HR 06.06.2012	IE 18.12.2012
NO 02.08.2012	PL 02.05.2012				

- IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 SE 12.09.2012 SI 12.09.2012 (11) **2 222 633** (51) *C07C 313/04*
LV 06.06.2012 MC 31.12.2012 SK 12.09.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 222 501** (51) *B60N 2/48*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (11) **2 222 634** (51) *C07C 313/04*
BE 31.12.2012 (84) BG 05.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
CY 05.09.2012 DK 05.09.2012 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
EE 05.09.2012 ES 16.12.2012 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012 (11) **2 222 636** (51) *C07D 207/08*
HR 05.09.2012 IE 12.12.2012 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
IS 05.01.2013 IT 05.09.2012 (11) **2 222 645** (51) *C07D 235/06*
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
MC 31.12.2012 NL 12.09.2012 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
NO 05.12.2012 NO 12.12.2012 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
RO 05.09.2012 PT 07.01.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
SI 05.09.2012 SE 05.09.2012 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 222 514** (51) *B60R 21/20*
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (11) **2 222 654** (51) *C07D 263/18*
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) BG 08.11.2012 (84) EE 20.03.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 CZ 08.08.2012 EE 08.08.2012 FI 20.03.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 DK 08.08.2012 FI 08.08.2012 HR 20.03.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 ES 19.11.2012 HR 08.08.2012 IS 20.07.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 GR 09.11.2012 IS 08.12.2012 LV 20.03.2013
PL 09.01.2013 NO 09.04.2013 IE 04.12.2012 IS 08.12.2012 NO 20.06.2013
SE 09.01.2013 PT 09.05.2013 LT 08.08.2012 LV 08.08.2012 NL 08.08.2012 SE 20.03.2013
SI 09.01.2013 SI 09.01.2013 MC 31.12.2012 NL 08.08.2012 PL 08.08.2012
- (11) **2 222 517** (51) *B60R 21/231*
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (11) **2 222 657** (51) *C07D 309/28*
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 CY 12.09.2012 DK 12.09.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 EE 12.09.2012 FI 12.09.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 GR 13.12.2012 IS 12.01.2013
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012 MC 31.12.2012 NO 12.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 PT 14.01.2013 SE 12.09.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 222 521** (51) *B60S 1/38*
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (11) **2 222 667** (51) *C07D 413/04*
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 222 547** (51) *B63C 11/30*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (11) **2 222 687** (51) *C07F 7/04*
AT 06.06.2012 BE 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 BG 26.12.2012 CZ 26.09.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012 DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012 ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
GR 07.09.2012 IE 04.12.2012 GR 27.12.2012 HR 26.09.2012
IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 IE 01.12.2012 IS 26.01.2013
LV 06.06.2012 MC 31.12.2012 LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
NL 06.06.2012 NL 31.12.2012 MC 31.12.2012 NL 26.09.2012
PT 08.10.2012 PL 06.06.2012 NO 26.12.2012 PL 26.09.2012
SE 06.06.2012 RO 06.06.2012 PT 20.02.2013 RO 26.09.2012
SK 06.06.2012 SI 06.06.2013 SE 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **2 222 556** (51) *B64D 1/00*
(84) AT 12.09.2012 (84) DE 01.06.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (11) **2 222 723** (51) *C08F 4/659*
BE 12.09.2012 (84) BG 12.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
CH 30.11.2012 CY 12.09.2012 EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012 HR 12.09.2012 IS 27.06.2013
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 IE 19.11.2012 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
HR 12.09.2012 IE 19.11.2012 IT 17.10.2012 MC 31.12.2012 NO 27.05.2013
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012 LV 17.10.2012 NO 17.01.2013 PT 27.02.2013
LI 30.11.2012 LT 12.09.2012 NL 17.10.2012 NO 17.01.2013 PL 27.02.2013
LV 12.09.2012 NL 12.09.2012 PL 17.10.2012 PT 18.02.2013 SE 27.02.2013
NO 12.12.2012 PL 12.09.2012 RO 17.10.2012 SE 17.10.2012 SI 27.02.2013
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012 SI 17.10.2012 SK 17.10.2012

- (11) **2 222 732** (51) **C08F 210/16**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 222 739** (51) **C08F 220/56**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 222 747** (51) **C08G 59/18**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 31.10.2012 BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
HR 31.10.2012 IE 10.12.2012
IS 28.02.2013 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
NL 31.10.2012 NO 31.01.2013
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 SE 31.10.2012
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012
- (11) **2 222 760** (51) **C09K 9/02**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 222 772** (51) **C08K 5/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 222 773** (51) **C08K 5/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 222 786** (51) **C08L 69/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 222 792** (51) **C09B 56/14**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 222 796** (51) **C09D 11/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 222 802** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 222 804** (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 222 816** (84) CH 31.12.2012
AT 17.10.2012
BG 17.01.2013
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IE 17.12.2012
IT 17.10.2012
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **2 222 858** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 222 908** (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 222 932** (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
- (11) **2 222 933** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 222 965** (84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 222 972** (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 222 980** (84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
- (51) **C09D 167/00**
(84) BG 23.04.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
- (51) **C09K 19/34**
(84) LI 31.12.2012
BE 17.10.2012
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
HR 17.10.2012
IS 17.02.2013
LT 17.10.2012
MC 31.12.2012
NO 17.01.2013
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **C12N 15/82**
(84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **D01F 1/10**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **E21B 10/14**
(84) ES 04.08.2013
- (51) **E21B 10/25**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
- (51) **F15B 13/02**
(84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F16C 19/38**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B60K 6/48**
(84) LI 31.12.2012
BG 30.08.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
- ES 10.09.2012
GR 31.08.2012
IE 08.12.2012
IT 30.05.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- FI 30.05.2012
HR 30.05.2012
IS 30.09.2012
LT 30.05.2012
MC 31.12.2012
NO 30.08.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 222 991** (84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IE 18.12.2012
LT 27.06.2012
MC 31.12.2012
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **F16K 31/04**
(84) LI 31.12.2012
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IS 27.10.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 223 005** (84) CH 31.12.2012
AT 05.09.2012
CZ 05.09.2012
EE 05.09.2012
FI 05.09.2012
IS 05.01.2013
MC 31.12.2012
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **F17C 1/14**
(84) LI 31.12.2012
CY 05.09.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
IE 19.12.2012
LV 05.09.2012
NO 05.12.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 223 065** (84) CH 31.12.2012
AT 31.10.2012
BG 31.01.2013
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IE 24.12.2012
IT 31.10.2012
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (51) **G01K 17/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 31.12.2012
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 223 070** (84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IE 12.12.2012
LT 20.06.2012
MC 31.12.2012
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **G01L 9/00**
(84) LI 31.12.2012
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 223 086** (84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (51) **G01N 21/64**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013

(11) 2 223 087	(51) G01N 21/64	DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
NO 12.09.2013		HR 01.08.2012	IE 18.12.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
(11) 2 223 118	(51) G01N 33/576	IS 01.12.2012	LT 01.08.2012	(11) 2 223 500	(51) H04L 29/14
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	LV 01.08.2012	MC 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	NL 01.08.2012	NO 01.11.2012	AT 12.12.2012	DK 12.12.2012
BG 27.05.2013	FI 27.02.2013	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 223 456	(51) H04L 1/18	IE 19.12.2012	IS 12.04.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	AT 12.09.2012	BE 12.09.2012	MC 31.12.2012	NL 12.12.2012
SI 27.02.2013		BG 12.12.2012	CY 12.09.2012	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
(11) 2 223 191	(51) G05B 19/423	CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
(84) NL 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	EE 12.09.2012	ES 23.12.2012	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012		
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	IE 20.12.2012	IS 12.01.2013	(11) 2 223 573	(51) H05B 41/295
SI 10.04.2013		IT 12.09.2012	LT 12.09.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(11) 2 223 227	(51) G06F 13/42	LV 12.09.2012	MC 31.12.2012	AT 30.05.2012	BE 30.05.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(11) 2 223 478	(51) H04L 12/56	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	IE 08.12.2012	IS 30.09.2012
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	AT 21.11.2012	BE 21.11.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	MC 31.12.2012	NO 30.08.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	RO 30.05.2012	SI 30.05.2012
(11) 2 223 285	(51) G06T 11/20	GR 22.02.2013	IE 21.12.2012	SK 30.05.2012	
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	(11) 2 223 583	(51) H05K 7/20
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	MC 31.12.2012	NL 21.11.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
PT 30.09.2013		PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	AT 28.11.2012	BE 31.12.2012
(11) 2 223 294	(51) G09G 3/36	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 223 485	(51) H04L 27/00	ES 11.03.2013	FI 28.11.2012
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	GR 01.03.2013	IE 18.12.2012
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	NO 12.09.2013		LT 28.11.2012	LV 28.11.2012
(11) 2 223 297	(51) G11B 7/0045	(11) 2 223 490	(51) H04L 29/06	MC 31.12.2012	NL 28.11.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013	NO 28.02.2013	PL 28.11.2012
AT 28.03.2012	BE 28.03.2012	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012
BG 28.06.2012	CY 28.03.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SK 28.11.2012	
EE 28.03.2012	ES 09.07.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 223 623	(51) A44B 11/25
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
HR 28.03.2012	IE 09.12.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	AT 12.12.2012	DK 12.12.2012
IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	SI 27.03.2013		BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(11) 2 223 495	(51) H04L 29/06	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
MC 31.12.2012	NL 28.03.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	AT 01.08.2012	BE 01.08.2012	IE 16.12.2012	IS 12.04.2013
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	CZ 01.08.2012	DE 02.07.2013	MC 31.12.2012	NL 12.12.2012
SK 28.03.2012		DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
(11) 2 223 327	(51) H01J 37/28	ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	GR 02.11.2012	IE 20.12.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	IS 01.12.2012	IT 01.08.2012	SK 12.12.2012	
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	(11) 2 223 630	(51) A47B 13/00
(11) 2 223 377	(51) H01P 5/12	MC 31.12.2012	NL 01.08.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	AT 20.02.2013	DK 20.02.2013
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
		SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
(11) 2 223 401	(51) H02G 9/08	(11) 2 223 496	(51) H04L 29/06	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	AT 20.06.2012	BE 20.06.2012	MC 28.02.2013	NL 28.02.2013
SI 03.04.2013		BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(11) 2 223 453	(51) H04L 1/00	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	EE 20.06.2012	ES 01.10.2012	SI 20.02.2013	
AT 01.08.2012	BE 01.08.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	(11) 2 223 651	(51) G01T 1/24
BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	IE 20.12.2012	IS 20.10.2012	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
		IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
		LV 20.06.2012	MC 31.12.2012		

- (11) **2 223 653** (51) *G01T 1/24* NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 (11) **2 223 934** (51) *A61K 38/16*
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013 AT 03.10.2012 BE 03.10.2012
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013 BG 03.01.2013 CZ 03.10.2012
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 GR 04.01.2013 IE 18.12.2012
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 IS 03.02.2013 IT 03.10.2012
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 31.12.2012 NL 03.10.2012
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 223 658** (51) *A61B 17/00*
(84) ES 26.09.2012 (84) IT 25.09.2012
- (11) **2 223 723** (51) *B01D 29/01*
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 223 748** (51) *B05B 7/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 223 769** (51) *B23K 20/12*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 223 789** (51) *B29C 45/14*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 223 819** (51) *B60K 15/01*
(84) DK 19.12.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IE 23.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 223 822** (51) *B60N 2/07*
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 223 825** (51) *B60R 13/07*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 25.04.2012 BE 25.04.2012
BG 25.07.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 ES 05.08.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
HR 25.04.2012 IE 25.12.2012
IS 25.08.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 31.12.2012
NL 25.04.2012 NO 25.07.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 223 827** (51) *B60R 16/027*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
- (11) **2 223 850** (51) *B62K 23/06*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 223 851** (51) *B62K 23/06*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 223 857** (51) *B65B 43/14*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 223 876** (51) *B26D 1/22*
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 223 885** (51) *B67C 7/00*
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 223 890** (51) *C01B 11/02*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 223 901** (51) *C03C 17/25*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 223 921** (51) *C07D 417/04*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 09.01.2013 DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 223 930** (51) *C07H 17/07*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 14.11.2012 DE 02.07.2013
BE 14.11.2012 BG 14.02.2013
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
IE 26.12.2012 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 MC 31.12.2012
NL 14.11.2012 NO 14.02.2013
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **2 223 948** (51) *C08G 59/68*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 223 965** (51) *C08L 23/08*
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 223 977** (51) *C09D 11/10*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 223 978** (51) *C09D 11/10*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 GR 13.03.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 224 013** (51) *C07D 207/40*
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
AT 05.12.2012 DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 28.02.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 224 029** (51) *C22C 38/00*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 19.09.2012 BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 CY 19.09.2012
CZ 19.09.2012 DK 19.09.2012
EE 19.09.2012 ES 30.12.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012

NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(11) 2 224 595	(51) H03K 17/96	(11) 2 224 677	(51) H04L 29/08	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 224 835	(51) A47J 19/02
PT 19.08.2013		PT 19.08.2013		(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(11) 2 224 606	(51) H04B 7/01	(11) 2 224 684	(51) H04W 4/20	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
AT 03.10.2012	BE 03.10.2012	AT 13.02.2013	DK 13.02.2013	(11) 2 224 839	(51) A47L 11/40
BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	BE 31.12.2012	BG 25.07.2012
ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
GR 04.01.2013	HR 03.10.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
IS 03.02.2013	IT 03.10.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	ES 05.08.2012	FI 25.04.2012
LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	MC 28.02.2013	NO 13.05.2013	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
MC 28.02.2013	NO 03.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IE 17.12.2012	IS 25.08.2012
PL 03.10.2012	PT 04.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
RO 03.10.2012	SE 03.10.2012	(11) 2 224 698	(51) H04M 1/2745	MC 31.12.2012	NL 25.04.2012
SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
(11) 2 224 617	(51) H04W 28/12	(11) 2 224 704	(51) H04M 1/725	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	SK 25.04.2012	
AT 22.08.2012	BE 22.08.2012	AT 26.09.2012	BE 26.09.2012	(11) 2 224 870	(51) A61B 17/86
BG 22.11.2012	CY 22.08.2012	BG 26.12.2012	CZ 26.09.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	GR 27.12.2012	HR 26.09.2012	(11) 2 224 871	(51) A61B 18/14
IS 22.12.2012	LT 22.08.2012	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
LV 22.08.2012	MC 28.02.2013	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	BE 31.12.2012	BG 02.08.2012
PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	MC 28.02.2013	NO 26.12.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	PL 26.09.2012	PT 28.01.2013	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	RO 26.09.2012	SE 26.09.2012	ES 13.08.2012	FI 02.05.2012
		SI 26.09.2012	SK 26.09.2012	GR 03.08.2012	HR 02.05.2012
(11) 2 224 618	(51) H04W 28/22	(11) 2 224 716	(51) H04M 3/56	IE 11.12.2012	IS 02.09.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
AT 22.08.2012	BE 22.08.2012	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	MC 31.12.2012	NL 02.05.2012
BG 22.11.2012	CY 22.08.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 02.08.2012	PT 03.09.2012
CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	(11) 2 224 730	(51) H04N 5/445	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	(11) 2 224 880	(51) A61F 2/06
IS 22.12.2012	LT 22.08.2012	BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
LV 22.08.2012	MC 28.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(11) 2 224 619	(51) H04W 28/22	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(11) 2 224 786	(51) H05B 3/74	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
AT 22.08.2012	BE 22.08.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
BG 22.11.2012	CY 22.08.2012	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 224 888	(51) A61F 5/00
CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	AT 21.03.2012	BE 21.03.2012
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	BG 21.06.2012	CY 21.03.2012
IS 22.12.2012	LT 22.08.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
LV 22.08.2012	MC 28.02.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	EE 21.03.2012	ES 02.07.2012
PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	(11) 2 224 790	(51) H01L 51/00	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012
		BE 02.01.2013	ES 13.04.2013	LV 21.03.2012	MC 31.12.2012
(11) 2 224 645	(51) H04L 12/46	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NL 21.03.2012	NO 21.06.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	SE 02.01.2013		RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 224 800	(51) A01N 1/02	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
		(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(11) 2 224 949	(51) A61P 27/00
(11) 2 224 666	(51) H04L 29/06	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	AT 17.10.2012	BE 17.10.2012
AT 03.10.2012	BE 03.10.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	BG 17.01.2013	CZ 17.10.2012
BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012
DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	(11) 2 224 800	(51) A01N 1/02	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012
ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	GR 18.01.2013	HR 17.10.2012
GR 04.01.2013	HR 03.10.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013		
IS 03.02.2013	IT 03.10.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
MC 28.02.2013	NO 03.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
PL 03.10.2012	PT 04.02.2013				

IE 01.12.2012	IS 17.02.2013	(11) 2 225 036	(51) B01J 41/14	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
IT 17.10.2012	LT 17.10.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
LV 17.10.2012	MC 31.12.2012	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
NL 17.10.2012	NO 17.01.2013	BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
PL 17.10.2012	PT 18.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SI 09.01.2013	
RO 17.10.2012	SE 17.10.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013		
SI 17.10.2012	SK 17.10.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 225 076	(51) B27N 3/00
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(11) 2 224 976	(51) A61M 3/02	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	BG 13.10.2011	CY 13.07.2011
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	SI 13.02.2013		CZ 13.07.2011	DK 13.07.2011
NL 20.02.2013	BE 20.02.2013			EE 13.07.2011	ES 24.10.2011
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 225 046	(51) B05C 1/14	FI 13.07.2011	FR 02.01.2012
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	BG 29.11.2012	CZ 29.08.2012	HU 13.07.2011	IE 13.07.2011
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	IS 13.11.2011	IT 13.07.2011
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	LT 13.07.2011	LU 17.12.2011
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IE 13.12.2012	IS 29.12.2012	LV 13.07.2011	MC 31.12.2011
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	MT 13.07.2011	NL 13.07.2011
		MC 31.12.2012	NL 29.08.2012	NO 13.10.2011	PT 14.11.2011
(11) 2 224 985	(51) A61M 16/04	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	RO 13.07.2011	SE 13.07.2011
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SK 29.08.2012		SI 13.07.2011	SK 13.07.2011
AT 01.08.2012	BE 01.08.2012			TR 13.07.2011	
BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	(11) 2 225 049	(51) B07C 3/00	(11) 2 225 080	(51) B29C 45/14
CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013
EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	AT 14.09.2011	BG 14.12.2011	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
HR 01.08.2012	IE 11.12.2012	DK 14.09.2011	EE 14.09.2011	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
IS 01.12.2012	IT 01.08.2012	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	HU 14.09.2011	IE 14.09.2011	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
MC 31.12.2012	NL 01.08.2012	IS 14.01.2012	IT 14.09.2011	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
NO 01.11.2012	PL 01.08.2012	LT 14.09.2011	LU 12.12.2011	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	LV 14.09.2011	MC 31.12.2011	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	MT 14.09.2011	NO 14.12.2011		
SK 01.08.2012		PL 14.09.2011	PT 16.01.2012	(11) 2 225 084	(51) B29C 49/08
		RO 14.09.2011	SE 14.09.2011	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
(11) 2 225 000	(51) A61B 5/053	SI 14.09.2011	SK 14.09.2011	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	TR 14.09.2011		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013				
PT 23.09.2013		(11) 2 225 052	(51) B08B 15/00	(11) 2 225 089	(51) B29C 65/00
		(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
(11) 2 225 001	(51) A61N 5/10	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
				LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(11) 2 225 018	(51) B01J 8/04	(11) 2 225 054	(51) B21C 1/00	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013		
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	PT 23.09.2013			
		(11) 2 225 065	(51) B23H 3/00	(11) 2 225 091	(51) B29C 70/30
(11) 2 225 027	(51) B01J 23/76	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	BE 31.12.2012	BG 18.07.2012	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013
BG 23.08.2012	CY 23.05.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	ES 29.07.2012	FI 18.04.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
HR 23.05.2012	IE 10.12.2012	IE 18.12.2012	IS 18.08.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	SI 20.02.2013	
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	LV 18.04.2012	MC 31.12.2012		
MC 31.12.2012	NO 23.08.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	(11) 2 225 114	(51) B60C 17/00
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	AT 15.08.2012	BE 15.08.2012
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	SK 18.04.2012		BG 15.11.2012	CY 15.08.2012
				CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012
(11) 2 225 030	(51) B01J 23/835	(11) 2 225 066	(51) B23K 9/04	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) DK 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
BG 18.07.2012	CY 18.04.2012	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	HR 15.08.2012	IE 15.12.2012
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	IS 15.12.2012	LT 15.08.2012
EE 18.04.2012	ES 29.07.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LV 15.08.2012	MC 31.12.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	NL 15.08.2012	NO 15.11.2012
HR 18.04.2012	IE 10.12.2012	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	PT 09.05.2013		RO 15.08.2012	SE 15.08.2012
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012			SI 15.08.2012	SK 15.08.2012
MC 31.12.2012	NO 18.07.2012	(11) 2 225 075	(51) B26D 7/20	(11) 2 225 127	(51) C06D 5/06
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013		

- LT 03.04.2013
 PT 05.08.2013
 (11) **2 225 156**
 (84) AT 15.05.2013
 ES 26.08.2013
 NO 15.08.2013
- NO 03.07.2013
 SI 03.04.2013
 (51) **B64D 33/02**
 (84) IS 15.09.2013
 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (11) **2 225 162**
 (84) AT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 EE 13.02.2013
 FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 PT 13.06.2013
 SI 13.02.2013
- (51) **B65D 5/42**
 (84) DK 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 ES 24.05.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 SE 13.02.2013
- (11) **2 225 167**
 (84) AT 13.02.2013
 BE 13.02.2013
 EE 13.02.2013
 FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 SE 13.02.2013
- (51) **B65D 63/10**
 (84) DK 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 ES 24.05.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 PT 13.06.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 225 168**
 (84) CH 31.12.2012
 AT 20.06.2012
 BG 20.09.2012
 CZ 20.06.2012
 EE 20.06.2012
 GR 21.09.2012
 IE 18.12.2012
 LT 20.06.2012
 MC 31.12.2012
 NO 20.09.2012
 PT 22.10.2012
 SE 20.06.2012
 SK 20.06.2012
- (51) **B65D 83/22**
 (84) LI 31.12.2012
 BE 20.06.2012
 CY 20.06.2012
 DK 20.06.2012
 FI 20.06.2012
 HR 20.06.2012
 IS 20.10.2012
 LV 20.06.2012
 NL 20.06.2012
 PL 20.06.2012
 RO 20.06.2012
 SI 20.06.2012
- (11) **2 225 170**
 (84) AT 22.05.2013
 ES 02.09.2013
 NO 22.08.2013
- (51) **B65H 18/22**
 (84) IS 22.09.2013
 LT 22.05.2013
 PT 23.09.2013
- (11) **2 225 176**
 (84) AT 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 EE 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 SE 23.01.2013
- (51) **C01B 33/04**
 (84) DK 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **2 225 187**
 (84) AT 10.04.2013
 LT 10.04.2013
 PT 12.08.2013
- (51) **C05B 17/00**
 (84) IS 10.08.2013
 NO 10.07.2013
 SI 10.04.2013
- (11) **2 225 188**
 (84) CH 31.12.2012
 BG 30.08.2012
 CZ 30.05.2012
 EE 30.05.2012
 HR 30.05.2012
 LT 30.05.2012
 MC 31.12.2012
 PL 30.05.2012
 SI 30.05.2012
- (51) **C05G 3/08**
 (84) LI 31.12.2012
 CY 30.05.2012
 DK 30.05.2012
 FI 30.05.2012
 IS 30.09.2012
 LV 30.05.2012
 NO 30.08.2012
 SE 30.05.2012
 SK 30.05.2012
- (11) **2 225 195**
 (84) AT 20.03.2013
 FI 20.03.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 SE 20.03.2013
- (51) **C07C 29/149**
 (84) EE 20.03.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SI 20.03.2013
- (11) **2 225 205**
 (84) AT 02.01.2013
 BE 02.01.2013
 CZ 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 HR 02.01.2013
 LT 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
- (51) **C07D 213/30**
 (84) DK 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 EE 02.01.2013
 GR 03.04.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 NO 02.04.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
- (11) **2 225 209**
 (84) CH 31.12.2012
 AT 28.03.2012
 BE 28.03.2012
 CY 28.03.2012
 DK 28.03.2012
 ES 09.07.2012
 GR 29.06.2012
 IE 03.12.2012
 IT 28.03.2012
 MC 31.12.2012
 PL 28.03.2012
 RO 28.03.2012
 SI 28.03.2012
- (51) **C07D 233/58**
 (84) LI 31.12.2012
 DE 02.07.2013
 BG 28.06.2012
 CZ 28.03.2012
 EE 28.03.2012
 FI 28.03.2012
 HR 28.03.2012
 IS 28.07.2012
 LT 28.03.2012
 NO 28.06.2012
 PT 30.07.2012
 SE 28.03.2012
 SK 28.03.2012
- (11) **2 225 210**
 (84) CH 31.12.2012
 AT 25.04.2012
 CY 25.04.2012
 DK 25.04.2012
 FI 25.04.2012
 HR 25.04.2012
 IS 25.08.2012
 LV 25.04.2012
 NL 25.04.2012
 PL 25.04.2012
 RO 25.04.2012
 SI 25.04.2012
- (51) **C07D 235/08**
 (84) LI 31.12.2012
 BG 25.07.2012
 CZ 25.04.2012
 EE 25.04.2012
 GR 26.07.2012
 IE 08.12.2012
 LT 25.04.2012
 MC 31.12.2012
 NO 25.07.2012
 PT 27.08.2012
 SE 25.04.2012
 SK 25.04.2012
- (11) **2 225 220**
 (84) IS 22.09.2013
 LT 22.05.2013
 PT 23.09.2013
- (51) **C07D 313/04**
 (84) ES 02.09.2013
 NO 22.08.2013
- (11) **2 225 284**
 (84) CH 31.12.2012
 BG 23.02.2012
 CZ 23.11.2011
 EE 23.11.2011
 FI 23.11.2011
 GR 24.02.2012
 HU 23.11.2011
 IS 23.03.2012
 LT 23.11.2011
 LV 23.11.2011
 MT 23.11.2011
 NO 23.02.2012
 PT 23.03.2012
 SE 23.11.2011
 SK 23.11.2011
- (51) **C08F 2/01**
 (84) LI 31.12.2012
 CY 23.11.2011
 DK 23.11.2011
 ES 05.03.2012
 FR 23.01.2012
 HR 23.11.2011
 IE 23.11.2011
 IT 23.11.2011
 LU 08.12.2011
 MC 31.12.2011
 NL 23.11.2011
 PL 23.11.2011
 RO 23.11.2011
 SI 23.11.2011
 TR 23.11.2011
- (11) **2 225 285**
 (84) CH 31.12.2012
 AT 04.04.2012
 CY 04.04.2012
 DK 04.04.2012
 ES 15.07.2012
 HR 04.04.2012
- (51) **C08F 2/46**
 (84) LI 31.12.2012
 BG 04.07.2012
 CZ 04.04.2012
 EE 04.04.2012
 GR 05.07.2012
 IE 23.12.2012
- IS 04.08.2012
 IT 04.04.2012
 LV 04.04.2012
 NO 04.07.2012
 PT 06.08.2012
 SI 04.04.2012
- (11) **2 225 290**
 (84) CH 31.12.2012
 AT 25.05.2011
 BG 25.08.2011
 CZ 25.05.2011
 EE 25.05.2011
 FI 25.05.2011
 GR 26.08.2011
 HU 25.05.2011
 IS 25.09.2011
 LT 25.05.2011
 LV 25.05.2011
 MT 25.05.2011
 NO 25.08.2011
 PT 26.09.2011
 SE 25.05.2011
 SK 25.05.2011
- (51) **C08F 6/10**
 (84) LI 31.12.2012
 BE 25.05.2011
 CY 25.05.2011
 DK 25.05.2011
 ES 05.09.2011
 FR 02.01.2012
 HR 25.05.2011
 IE 18.12.2011
 IT 25.05.2011
 LU 18.12.2011
 MC 31.12.2011
 NL 25.05.2011
 PL 25.05.2011
 RO 25.05.2011
 SI 25.05.2011
 TR 25.05.2011
- (11) **2 225 291**
 (84) AT 02.01.2013
 BE 02.01.2013
 CZ 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 HR 02.01.2013
 LT 02.01.2013
 NO 02.04.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
- (51) **C08F 212/32**
 (84) DK 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 EE 02.01.2013
 GR 03.04.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
- (11) **2 225 292**
 (84) DK 09.01.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (51) **C08F 26/00**
 (84) BG 09.04.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 SE 09.01.2013
- (11) **2 225 307**
 (84) CH 31.12.2012
 BG 21.02.2013
 DK 21.11.2012
 FI 21.11.2012
 HR 21.11.2012
 IT 21.11.2012
 LV 21.11.2012
 NO 21.02.2013
 PT 21.03.2013
 SE 21.11.2012
 SK 21.11.2012
- (51) **C08G 65/00**
 (84) LI 31.12.2012
 CZ 21.11.2012
 EE 21.11.2012
 GR 22.02.2013
 IE 16.12.2012
 LT 21.11.2012
 MC 31.12.2012
 PL 21.11.2012
 RO 21.11.2012
 SI 21.11.2012
- (11) **2 225 316**
 (84) EE 13.03.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 SE 13.03.2013
- (51) **C08K 3/32**
 (84) BG 13.06.2013
 FI 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SI 13.03.2013
- (11) **2 225 317**
 (84) DK 27.02.2013
 EE 27.02.2013
 ES 07.06.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
- (51) **C08K 3/32**
 (84) NL 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 FI 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
 NO 27.05.2013

- PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 225 320**
(84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 225 332**
(84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 225 378**
(84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 225 387**
(84) CH 31.12.2012
AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
GR 13.12.2012
IE 16.12.2012
IT 12.09.2012
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 225 412**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 225 428**
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 225 429**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IE 17.12.2012
IT 01.08.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 225 430**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
GR 24.08.2012
IE 19.12.2012
IT 23.05.2012
- PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C08K 5/00**
(84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C09D 11/00**
(84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C12N 15/82**
(84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **C12P 19/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 12.09.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 31.12.2012
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (51) **D04H 1/00**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **E04G 21/14**
(84) BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **E05B 65/12**
(84) LI 31.12.2012
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 31.12.2012
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **E05B 65/20**
(84) LI 31.12.2012
BG 23.08.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
- LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **2 225 461**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IE 03.12.2012
IT 14.03.2012
LV 14.03.2012
NL 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (11) **2 225 464**
(84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 225 471**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 225 473**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 225 477**
(84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 225 482**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IE 05.12.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 225 484**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- MC 31.12.2012
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **F03D 7/04**
(84) LI 31.12.2012
BG 14.06.2012
CZ 14.03.2012
FI 14.03.2012
HR 14.03.2012
IS 14.07.2012
LT 14.03.2012
MC 31.12.2012
NO 14.06.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (51) **F04B 39/12**
(84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F15B 11/044**
(84) DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F16B 21/02**
(84) ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **F16C 43/06**
(84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
- (51) **F16H 45/02**
(84) LI 31.12.2012
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 31.12.2012
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **F16K 5/06**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 225 606**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 225 619**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 225 622**
(84) CH 31.12.2012
AT 18.04.2012
BG 18.07.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IE 19.12.2012
LT 18.04.2012
MC 31.12.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 225 663**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 225 704**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 225 763**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 225 823**
(84) CH 31.12.2012
AT 16.05.2012
BG 16.08.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
HR 16.05.2012
IS 16.09.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **2 225 827**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) **G02F 1/13357**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G05B 19/042**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G05D 1/10**
(84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **H04L 12/66**
(84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G06K 19/073**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **H01B 3/30**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H02M 3/07**
(84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
IE 22.12.2012
LT 16.05.2012
MC 31.12.2012
NO 16.08.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) **H03G 7/00**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013

- (11) **2 225 831** (51) **H04B 1/28**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 225 833** (51) **H04B 5/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 225 893** (51) **H04S 5/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 05.09.2012 BE 05.09.2012
BG 05.12.2012 CY 05.09.2012
CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012
EE 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
IE 31.12.2012 IS 05.01.2013
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
MC 31.12.2012 NO 05.12.2012
PL 05.09.2012 PT 07.01.2013
RO 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012 SK 05.09.2012
- (11) **2 225 894** (51) **G10L 19/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 31.10.2012 BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 HR 31.10.2012
IE 31.12.2012 IS 28.02.2013
IT 31.10.2012 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
NL 31.10.2012 NO 31.01.2013
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 SE 31.10.2012
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012
- (11) **2 225 899** (51) **H04W 12/00**
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 225 912** (51) **H05B 33/08**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 19.12.2012 DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IE 20.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 225 913** (84) CH 31.12.2012
AT 01.08.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 225 919** (51) **H05B 39/04**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 01.08.2012 BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 IE 15.12.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 31.12.2012 NL 01.08.2012
NO 01.11.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 225 927** (51) **A01C 7/04**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 225 929** (51) **A01D 41/12**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 225 932** (51) **A01G 1/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BG 23.01.2013 BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 225 950** (51) **A23C 1/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 226 030** (51) **A61B 18/18**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 NL 05.12.2012
PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 226 042** (51) **A61M 25/01**
(84) ES 12.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 226 063** (51) **A61K 8/34**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 226 069** (51) **A61K 9/70**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 226 090** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 226 123** (51) **B41M 5/26**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 226 175** (51) **B29C 45/16**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BE 05.09.2012 BG 05.12.2012
CY 05.09.2012 CZ 05.09.2012
EE 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
IS 05.01.2013 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 MC 31.01.2013
NO 05.12.2012 PL 05.09.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
SI 05.09.2012 SK 05.09.2012
- (11) **2 226 219** (51) **B60R 5/04**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 28.02.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 226 220** (51) **H04L 12/40**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 01.08.2012 BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 IE 25.12.2012
IS 01.12.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.12.2012
NL 01.08.2012 NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 226 222** (51) **B60R 21/264**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 226 236** (51) **B62D 5/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013

- LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 226 237**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 226 268**
(84) DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
MC 28.02.2013
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 226 288**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 226 310**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 226 328**
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 31.03.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 226 338**
(84) CH 31.12.2012
AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.12.2012
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 226 347**
(84) CH 31.12.2012
AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
- LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B62D 5/04**
(84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B65D 77/00**
(84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **B66F 9/24**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C07C 45/72**
(84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C07F 7/22**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **C08F 214/22**
(84) LI 31.12.2012
BE 15.08.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IE 19.12.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **C08G 59/40**
(84) LI 31.12.2012
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IE 08.12.2012
- IS 27.10.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 226 356**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 226 362**
(84) CH 31.12.2012
AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 31.12.2012
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 226 370**
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 226 383**
(84) AT 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 226 395**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 226 418**
(84) CH 31.12.2012
AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.12.2012
NO 29.11.2012
- LT 27.06.2012
MC 31.12.2012
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **C08L 29/04**
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C08L 101/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 12.09.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IE 25.12.2012
IT 12.09.2012
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **C09J 7/02**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 28.02.2013
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **C12N 15/09**
(84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **D04H 1/42**
(84) LI 31.12.2012
BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IE 25.12.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
- PT 31.12.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 226 502**
(84) AT 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 226 534**
(84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 226 602**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 226 608**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 226 622**
(84) CH 31.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 226 635**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 226 664**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 226 671**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 226 672**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **F03D 11/00**
(84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **F16J 15/44**
(84) LT 08.05.2013
- (51) **F28F 1/42**
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G01B 9/02**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F04B 19/00**
(84) LI 31.01.2013
DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G01N 33/569**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G02B 6/44**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G02B 21/34**
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G02C 1/04**
(84) ES 19.08.2013
NO 08.08.2013

- (11) **2 226 687** (51) *G04B 5/10* CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 SK 12.12.2012
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
PT 16.09.2013 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 (11) **2 227 049** (51) *H04W 12/06*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 226 703** (51) *G06F 3/01* (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
(84) NO 19.09.2013
- (11) **2 226 707** (51) *G06F 3/038* (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (11) **2 226 872** (51) *H01M 10/052*
(84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 (11) **2 226 883** (51) *H01M 8/04*
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013 (84) ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 226 730** (51) *G06F 13/40* (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (11) **2 226 885** (51) *H04L 29/08*
(84) BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013 (84) ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 PT 02.09.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 (11) **2 226 895** (51) *H01Q 7/00*
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
MC 28.02.2013 NO 23.04.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 226 761** (51) *G06T 5/00* (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (11) **2 226 940** (51) *H03K 17/945*
(84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012 MC 28.02.2013 NL 12.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SK 19.12.2012 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012 SI 12.12.2012
- (11) **2 226 777** (51) *G08B 25/04* (84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (11) **2 226 969** (51) *H04L 12/18*
(84) CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
LV 12.12.2012 MC 31.03.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SK 12.12.2012 SE 02.01.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 226 798** (51) *G11B 7/007* (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (11) **2 226 990** (51) *H04M 1/02*
(84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 226 833** (51) *H01L 21/02* (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (11) **2 227 006** (51) *H04N 5/445*
(84) ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
MC 31.03.2013 NL 12.12.2012 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.04.2013 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
PT 12.04.2013 SE 02.01.2013 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
SI 10.04.2013
- (11) **2 226 869** (51) *H01M 2/02* (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (11) **2 227 184** (51) *A61F 2/06*
(84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013

LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	(11) 2 227 320	(51) C08F 297/08	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012
(11) 2 227 185	(51) A61F 2/966	AT 29.08.2012	BE 29.08.2012	SK 28.11.2012	
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	BG 29.11.2012	CY 29.08.2012	(11) 2 227 435	(51) C01B 3/02
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(11) 2 227 201	(51) A61F 9/013	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	HR 29.08.2012	IE 11.12.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
PT 02.09.2013		LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(11) 2 227 204	(51) A61F 13/08	MC 31.12.2012	NO 29.11.2012	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
AT 19.12.2012	DK 19.12.2012	RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	(11) 2 227 328	(51) B01J 38/48	(11) 2 227 480	(51) C07H 1/06
EE 19.12.2012	FI 19.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	ES 21.07.2013	IS 10.08.2013	AT 20.06.2012	DE 01.08.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	BE 20.06.2012	BG 20.09.2012
LV 19.12.2012	MC 31.01.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	(11) 2 227 359	(51) B26B 19/04	DK 20.06.2012	EE 20.06.2012
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	ES 01.10.2012	FI 20.06.2012
SI 19.12.2012		BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
(11) 2 227 233	(51) A61K 31/138	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012
NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	MC 31.01.2013	NL 20.06.2012
BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NO 20.09.2012	PL 20.06.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SK 20.06.2012	
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 227 361	(51) B26D 3/11	(11) 2 227 495	(51) C08F 10/14
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
(11) 2 227 264	(51) A61M 1/00	PT 02.09.2013		EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(11) 2 227 379	(51) B29C 70/56	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
AT 10.10.2012	BE 10.10.2012	(84) DK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
BG 10.01.2013	CZ 10.10.2012	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
HR 10.10.2012	IE 18.12.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SI 23.01.2013	
IS 10.02.2013	LT 10.10.2012	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 227 513	(51) C09K 19/18
LV 10.10.2012	MC 31.12.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
NL 10.10.2012	NO 10.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	AT 29.08.2012	BE 29.08.2012
PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	(11) 2 227 396	(51) B41F 13/14	BG 29.11.2012	CY 29.08.2012
RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012
SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	AT 18.04.2012	BE 18.04.2012	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012
(11) 2 227 272	(51) A61M 3/02	BG 18.07.2012	CY 18.04.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	HR 29.08.2012	IE 22.12.2012
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	IS 29.12.2012	IT 29.08.2012
DK 27.02.2013	FI 27.02.2013	IE 09.12.2012	IS 18.08.2012	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	NL 29.08.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	MC 31.12.2012	NL 18.04.2012	NO 29.11.2012	PL 29.08.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012
NO 27.05.2013	PT 27.02.2013	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	SK 29.08.2012	
SI 27.02.2013		SK 18.04.2012		(11) 2 227 515	(51) C10G 9/14
(11) 2 227 291	(51) A61N 1/368	(11) 2 227 412	(51) B62D 13/02	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013	AT 11.07.2012	DE 02.07.2013
AT 11.07.2012	BE 11.07.2012	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	BE 11.07.2012	BG 11.10.2012
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	PT 23.09.2013		CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	(11) 2 227 419	(51) B65D 1/02	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	ES 22.10.2012	FI 11.07.2012
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	AT 28.11.2012	BE 28.11.2012	GR 12.10.2012	HR 11.07.2012
HR 11.07.2012	IE 09.12.2012	BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012	IE 04.12.2012	IS 11.11.2012
IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	IT 11.07.2012	LT 11.07.2012
LV 11.07.2012	MC 31.12.2012	ES 11.03.2013	FI 28.11.2012	LV 11.07.2012	MC 31.12.2012
NL 11.07.2012	NO 11.10.2012	GR 01.03.2013	IE 22.12.2012	NL 11.07.2012	NO 11.10.2012
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	IT 28.11.2012	LT 28.11.2012	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	LV 28.11.2012	MC 31.12.2012	RO 11.07.2012	SE 11.07.2012
SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	NO 28.02.2013	PL 28.11.2012	SI 11.07.2012	SK 11.07.2012

- (11) **2 227 557** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 227 563** (51) **C12Q 1/68**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 06.06.2012 BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IE 05.12.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.12.2012 NL 06.06.2012
NO 06.09.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 227 584** (51) **D06F 58/24**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 30.08.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 HR 30.05.2012
IE 15.12.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.12.2012
NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 227 585** (51) **D06F 58/28**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2011 BG 01.09.2011
CY 01.06.2011 CZ 01.06.2011
DK 01.06.2011 EE 01.06.2011
ES 12.09.2011 FI 01.06.2011
GR 02.09.2011 HR 01.06.2011
HU 01.06.2011 IE 01.06.2011
IS 01.10.2011 LT 01.06.2011
LU 05.12.2011 LV 01.06.2011
MC 31.12.2011 MT 01.06.2011
NL 01.06.2011 NO 01.09.2011
PL 01.06.2011 PT 03.10.2011
RO 01.06.2011 SE 01.06.2011
SI 01.06.2011 SK 01.06.2011
TR 01.06.2011
- (11) **2 227 595** (51) **D21H 13/10**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 18.04.2012 BE 18.04.2012
BG 18.07.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 ES 29.07.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IE 20.12.2012
IS 18.08.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.12.2012
NO 18.07.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 227 605** (51) **E04C 3/14**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 227 606** (51) **E04B 1/98**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 (84) BG 18.07.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DE 02.07.2013 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 IE 13.12.2012
IS 18.08.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.12.2012
NL 01.07.2013 PT 13.09.2013
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 227 633** (51) **H01C 7/12**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 227 634** (51) **F04B 35/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 227 645** (51) **F16H 15/38**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 04.04.2012 BE 04.04.2012
BG 04.07.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
IE 05.12.2012 IS 04.08.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
NO 04.07.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **2 227 647** (51) **F16K 31/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 227 672** (51) **G01B 21/04**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 227 689** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
- RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 227 691** (51) **G01N 33/48**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 31.10.2012 (84) BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
HR 31.10.2012 IE 05.12.2012
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
MC 31.12.2012 NL 31.10.2012
NO 31.01.2013 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 227 702** (51) **G01S 19/07**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 29.08.2012 BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
IS 29.12.2012 IT 29.08.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
MC 31.01.2013 NL 29.08.2012
NO 29.11.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 227 735** (51) **G06F 3/041**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 227 754** (51) **G05D 1/00**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 28.11.2012 BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 IT 28.11.2012
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012
MC 31.01.2013 NL 28.11.2012
NO 28.02.2013 PL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 227 781** (51) **G06T 1/20**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 14.11.2012 BE 14.11.2012
BG 14.02.2013 CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
IE 01.12.2012 IT 14.11.2012
LT 14.11.2012 LV 14.11.2012
MC 31.12.2012 NL 14.11.2012
NO 14.02.2013 PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 227 791** (51) **G07F 1/04**
(84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013

PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LV 23.05.2012	MC 31.12.2012
SI 09.01.2013		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NL 23.05.2012	PT 24.09.2012
(11) 2 228 122	(51) B01D 53/88	SI 20.03.2013		RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(11) 2 228 246	(51) B60J 7/12	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
AT 15.08.2012	BE 15.08.2012	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(11) 2 228 405	(51) C08L 29/04
BG 15.11.2012	CZ 15.08.2012	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	PT 09.09.2013		AT 31.10.2012	DE 02.07.2013
ES 26.11.2012	FI 15.08.2012	(11) 2 228 278	(51) B61D 3/18	BG 31.01.2013	CZ 31.10.2012
GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
IS 15.12.2012	IT 15.08.2012	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	GR 01.02.2013	HR 31.10.2012
MC 28.02.2013	NO 15.11.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	IE 22.12.2012	IS 28.02.2013
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	IT 31.10.2012	LT 31.10.2012
RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	LV 31.10.2012	MC 31.12.2012
SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	NL 31.10.2012	NO 31.01.2013
		PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	PL 31.10.2012	PT 28.02.2013
(11) 2 228 126	(51) B01D 69/02	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	RO 31.10.2012	SE 31.10.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	SK 19.12.2012		SI 31.10.2012	SK 31.10.2012
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013				
PT 19.08.2013					
(11) 2 228 130	(51) B01L 1/04	(11) 2 228 282	(51) B62D 1/16	(11) 2 228 427	(51) C11D 3/20
(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	AT 03.10.2012	BE 03.10.2012	AT 12.10.2011	BG 12.01.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	FI 12.10.2011	GR 13.01.2012
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	HR 03.10.2012	IS 03.02.2013	HR 12.10.2011	IE 26.02.2012
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	IT 03.10.2012	LT 03.10.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	LV 03.10.2012	MC 31.01.2013	LV 12.10.2011	MC 29.02.2012
SI 02.01.2013		NL 03.10.2012	NO 03.01.2013	MK 12.10.2011	MT 12.10.2011
		PL 03.10.2012	PT 04.02.2013	NO 12.01.2012	PL 12.10.2011
		RO 03.10.2012	SE 03.10.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
		SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
				SK 12.10.2011	
(11) 2 228 145	(51) B08B 9/027	(11) 2 228 295	(51) B64C 1/20	(11) 2 228 428	(51) C11D 3/37
(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PT 16.09.2013		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013			FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 228 303	(51) B64D 9/00	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 16.09.2013		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
				SI 16.01.2013	
(11) 2 228 190	(51) B29C 33/02	(11) 2 228 305	(51) B65B 1/36	(11) 2 228 449	(51) C12P 7/08
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013			NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 228 319	(51) B65D 83/16		
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(11) 2 228 464	(51) C23C 14/34
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
				GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
				IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
				LV 26.12.2012	MC 31.03.2013
				NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
				PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
				RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
				SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(11) 2 228 216	(51) B41F 21/10	(11) 2 228 340	(51) C01B 3/12	(11) 2 228 476	(51) D05B 3/22
(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	AT 30.05.2012	BE 30.05.2012	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012	PT 16.09.2013	
SI 03.04.2013		CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012		
		EE 30.05.2012	ES 10.09.2012		
(11) 2 228 217	(51) B41F 23/06	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012		
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012		
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012		
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LV 30.05.2012	MC 28.02.2013		
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012		
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012		
MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012		
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	SK 30.05.2012			
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013				
SI 09.01.2013					
(11) 2 228 242	(51) B60H 1/00	(11) 2 228 370	(51) C07D 487/04	(11) 2 228 581	(51) F16L 33/22
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	AT 23.05.2012	BE 23.05.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 23.08.2012	CY 23.05.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		GR 24.08.2012	IE 28.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
		IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013

- (11) **2 229 382** (51) **C09K 11/06** MC 31.12.2012 NL 05.12.2012 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 NO 05.03.2013 PL 05.12.2012 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
AT 18.07.2012 BE 18.07.2012 PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
BG 18.10.2012 CY 18.07.2012 SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
CZ 18.07.2012 DK 18.07.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 229 483** (51) **E02D 17/20** (11) **2 229 528** (51) **F02M 53/06**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 25.04.2012 BE 31.12.2012 AT 08.08.2012 BE 08.08.2012
BG 25.07.2012 CY 25.04.2012 BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012 CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 25.04.2012 ES 05.08.2012 EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012 FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 25.04.2012 IE 10.12.2012 HR 08.08.2012 IE 02.12.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012 IS 08.12.2012 LT 08.08.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012 LV 08.08.2012 MC 31.12.2012
MC 31.12.2012 NL 25.04.2012 NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
NO 25.07.2012 PL 25.04.2012 PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012 RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012 SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 229 413** (51) **C08F 26/06** (11) **2 229 533** (51) **F04B 39/12**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
AT 11.07.2012 BE 11.07.2012 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
BG 11.10.2012 CY 11.07.2012 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
HR 11.07.2012 IE 06.12.2012 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
IS 11.11.2012 LT 11.07.2012 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
LV 11.07.2012 MC 31.12.2012
- (11) **2 229 414** (51) **C08F 26/06** (11) **2 229 534** (51) **F04B 49/06**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
AT 15.08.2012 BE 15.08.2012 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
- (11) **2 229 414** (51) **C08F 26/06** (11) **2 229 539** (51) **F16C 1/22**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 15.08.2012 BE 15.08.2012 BE 31.12.2012 BG 07.02.2013
BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012 CZ 07.11.2012 DK 07.11.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012 EE 07.11.2012 ES 18.02.2013
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012 FI 07.11.2012 GR 08.02.2013
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012 HR 07.11.2012 IE 19.12.2012
IE 06.12.2012 IS 15.12.2012 IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012 LT 07.11.2012 LV 07.11.2012
MC 31.12.2012 NO 15.11.2012 MC 31.12.2012 NL 07.11.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012 NO 07.02.2013 PL 07.11.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012 NO 07.03.2013 RO 07.11.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012 SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 229 427** (51) **C09K 19/34** (11) **2 229 510** (51) **F01N 3/28**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 18.10.2012 BE 31.12.2012 BG 04.07.2012
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012 CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 18.07.2012 EE 18.07.2012 EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
ES 29.10.2012 FI 18.07.2012 GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
GR 19.10.2012 HR 18.07.2012 IE 22.12.2012 IS 04.08.2012
IE 23.12.2012 IS 18.11.2012 LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
IT 18.07.2012 LT 18.07.2012 MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
LV 18.07.2012 MC 31.12.2012 NO 04.07.2012 PT 06.08.2012
NL 18.07.2012 NO 18.10.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012
PL 18.07.2012 PT 19.11.2012 SK 04.04.2012
- (11) **2 229 431** (51) **C11D 7/06** (11) **2 229 519** (51) **F02D 35/00**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013 AT 05.12.2012 DK 05.12.2012
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 GR 06.03.2013 IE 23.12.2012
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
SI 18.07.2012 SK 18.07.2012 LV 05.12.2012 MC 31.12.2012
NO 05.03.2013 NO 05.03.2013
PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 229 445** (51) **C12N 15/11** (11) **2 229 527** (51) **F02M 47/02**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012

- (11) **2 229 546** (51) *F16J 15/16*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 229 585** (51) *G01N 29/26*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 229 586** (51) *G01N 29/26*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 (84) BG 01.11.2012
CY 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 HR 01.08.2012
IE 23.12.2012 IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 31.12.2012 NL 01.08.2012
NO 01.11.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 229 603** (51) *G02B 27/01*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 IE 17.12.2012
IS 29.12.2012 IT 29.08.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
MC 31.12.2012 PL 29.08.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 229 609** (51) *G05B 9/03*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 08.11.2012 (84) CY 08.08.2012
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 31.01.2013
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 229 680** (51) *G11C 16/08*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 229 699** (51) *H01L 51/50*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 23.08.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 ES 03.09.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.01.2013
NO 23.08.2012 PL 23.05.2012
- PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 229 702** (51) *H01M 8/02*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
BG 28.06.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 ES 09.07.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 IE 16.12.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 31.12.2012 NL 28.03.2012
NO 28.06.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 229 716** (51) *H01T 4/12*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 (84) BG 04.07.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
ES 15.07.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
IE 22.12.2012 IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 MC 31.12.2012
NL 04.04.2012 NO 04.07.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 229 727** (51) *H03G 3/30*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.01.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 229 730** (51) *H03K 17/0814*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 229 732** (51) *H03K 17/955*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 (84) BG 28.02.2013
CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012
EE 28.11.2012 ES 11.03.2013
FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
IE 12.12.2012 IT 28.11.2012
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012
MC 31.12.2012 NL 28.11.2012
NO 28.02.2013 PL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 229 741** (51) *G06F 13/40*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 229 744** (51) *H04L 1/16*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 229 745** (51) *H04L 1/18*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 12.09.2012 (84) BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012 EE 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 IE 01.12.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.12.2012 NO 12.12.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 229 767** (51) *H04N 7/18*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 229 786** (51) *H04N 17/00*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
BG 25.10.2012 (84) CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012
IT 25.07.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.01.2013
NL 25.07.2012 NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (11) **2 229 806** (51) *H05K 1/18*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 229 829** (51) *A42B 3/22*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 02.01.2013 (84) ES 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 229 850** (51) *A47J 31/44*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 229 927** (51) *A61J 1/10*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 229 930** (51) *A61K 6/00*
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) MC 31.03.2013
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012

- (11) **2 229 948** (51) **A61P 3/10**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 230 000** (51) **B01D 53/62**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 230 007** (51) **B01J 3/03**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 230 015** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 230 048** (51) **B24B 53/075**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 230 063** (51) **B29C 45/84**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 230 067** (51) **B29C 65/20**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 230 078** (51) **B41F 31/30**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 230 079** (51) **B41F 21/08**
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 230 096** (51) **B60B 17/00**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 230 121** (51) **B60L 7/22**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 230 159** (51) **B62D 25/16**
(84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 230 178** (51) **B64D 11/06**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 230 185** (51) **B65D 5/42**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 230 186** (51) **B65D 19/00**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 230 188** (51) **B65D 41/34**
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 230 201** (51) **B65H 23/28**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 230 223** (51) **C04B 2/12**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 230 247** (51) **C07K 14/385**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 230 254** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 230 287** (51) **C09J 133/08**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 230 295** (51) **C11D 3/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
- FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
MC 31.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 230 301** (51) **C12N 15/09**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 230 310** (51) **C07K 14/415**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 230 364** (51) **E04F 15/02**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 230 392** (51) **B08B 9/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 15.08.2012 BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
IE 09.12.2012 IS 15.12.2012
IT 15.08.2012 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 MC 31.12.2012
NL 15.08.2012 NO 15.11.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **2 230 414** (51) **F16D 3/04**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 230 491** (51) **G01F 1/698**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 230 502** (51) **G01M 17/007**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 230 504** (51) **F04B 19/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 230 506** (51) **G01N 23/04**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 10.10.2012 DE 02.07.2013
BE 10.10.2012 BG 10.01.2013
CZ 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IE 25.12.2012 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.12.2012
NO 10.01.2013 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012

SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	(11) 2 230 879	(51) H04W 76/04
SK 10.10.2012		SK 26.12.2012		(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
(11) 2 230 516	(51) G01N 33/543	(11) 2 230 725	(51) H01R 11/11	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013			SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 230 579	(51) G05F 1/56	(11) 2 230 730	(51) H01R 13/502	(11) 2 230 892	(51) H05K 9/00
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	BZ 05.12.2012	BG 05.03.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	PT 02.09.2013		CE 05.12.2012	EE 05.12.2012
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013			ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 230 753	(51) H02M 1/32	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LV 05.12.2012	MC 31.03.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	PT 09.09.2013		NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013			PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
SI 23.01.2013		(11) 2 230 758	(51) H03F 1/02	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
		(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
(11) 2 230 602	(51) G06F 11/34	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 230 893	(51) A01B 63/11
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
LV 12.12.2012	MC 31.03.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	SI 23.01.2013		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013			SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(11) 2 230 774	(51) H04B 5/00	(11) 2 230 898	(51) A01K 61/00
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
		BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012		
(11) 2 230 645	(51) G07D 1/00	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(11) 2 230 922	(51) A22C 18/00
(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
NO 10.07.2013	SI 10.04.2013	HR 05.12.2012	IS 05.04.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
		LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
(11) 2 230 653	(51) G08C 17/00	MC 31.03.2013	NL 05.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	LV 26.12.2012	NO 26.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013			PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 230 789	(51) H04L 1/18	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
MC 28.02.2013	NL 23.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013		
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(11) 2 230 949	(51) A23N 15/02
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
SI 23.01.2013		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	PT 30.09.2013	
(11) 2 230 672	(51) H01B 11/20	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 230 963	(51) A45D 40/06
BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	SI 20.02.2013		(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
BG 06.06.2013	ES 17.06.2013			AT 20.06.2012	BE 20.06.2012
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 230 801	(51) H04L 12/66	BG 20.09.2012	CY 20.06.2012
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	EE 20.06.2012	ES 01.10.2012
MC 31.03.2013	NO 06.06.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012
SI 06.03.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012
		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	MC 31.01.2013	NL 20.06.2012
(11) 2 230 692	(51) H01L 27/32	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NO 20.09.2012	PL 20.06.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SI 20.03.2013		PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013			SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(11) 2 230 814	(51) H04L 29/06	SK 20.06.2012	
		(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(11) 2 230 969	(51) A47C 7/02
(11) 2 230 711	(51) H01M 10/052	AT 28.11.2012	BE 28.11.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012	AT 08.08.2012	BE 08.08.2012
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	GR 01.03.2013	IE 04.12.2012	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	ES 19.11.2012	FI 08.08.2012
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	MC 31.12.2012	NO 28.02.2013	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	PL 28.11.2012	PT 28.03.2013	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	RO 28.11.2012	SI 28.11.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	SK 28.11.2012			
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012				

- MC 31.12.2012
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 230 984**
(84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 230 987**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 230 988**
(84) CH 31.12.2012
AT 28.11.2012
BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
IT 28.11.2012
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (11) **2 230 998**
(84) CH 31.12.2012
AT 02.05.2012
BG 02.08.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 21.12.2012
LT 02.05.2012
MC 31.12.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **2 231 010**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 231 027**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 231 034**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
- NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **A47L 15/48**
(84) BG 09.04.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61B 17/04**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G06T 15/20**
(84) LI 31.12.2012
BE 28.11.2012
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IE 19.12.2012
LT 28.11.2012
MC 31.12.2012
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
RO 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (51) **A61B 5/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **A61B 5/06**
(84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A61B 17/04**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **A61B 17/17**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
- PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 231 050**
(84) CH 31.12.2012
AT 20.06.2012
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 231 052**
(84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 231 069**
(84) CH 31.12.2012
AT 04.04.2012
BG 04.07.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
IS 04.08.2012
LV 04.04.2012
NO 04.07.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 231 070**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 231 078**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 231 088**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 231 091**
(84) CH 31.12.2012
AT 24.10.2012
CZ 24.10.2012
HR 24.10.2012
IS 24.02.2013
MC 31.12.2012
RO 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 231 093**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61B 19/00**
(84) LI 31.12.2012
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IE 10.12.2012
LT 20.06.2012
MC 31.12.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **A61B 19/00**
(84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **A61F 2/24**
(84) LI 31.12.2012
BE 04.04.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
HR 04.04.2012
LT 04.04.2012
MC 31.12.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (51) **A61F 2/24**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A61F 2/95**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61F 13/02**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61F 13/15**
(84) LI 31.12.2012
BG 24.01.2013
EE 24.10.2012
IE 17.12.2012
LV 24.10.2012
NO 24.01.2013
SI 24.10.2012
- (51) **A61F 13/471**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 231 096**
(84) AT 03.04.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 231 099**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 231 109**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 231 112**
(84) CH 31.01.2013
AT 29.08.2012
BG 29.11.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.01.2013
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 231 165**
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 231 166**
(84) EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
- (11) **2 231 174**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 231 190**
(84) CH 31.12.2012
AT 26.09.2012
BG 26.12.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IE 07.12.2012
IT 26.09.2012
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 231 211**
(84) CH 31.12.2012
AT 24.10.2012
BG 24.01.2013
DK 24.10.2012
- (51) **A61H 3/00**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **A61J 1/20**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A61K 8/89**
(84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61K 9/00**
(84) LI 31.01.2013
BE 29.08.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **G01N 33/574**
(84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A61K 31/7068**
(84) BG 20.06.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61K 36/15**
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A61K 47/48**
(84) LI 31.12.2012
BE 26.09.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
IS 26.01.2013
LT 26.09.2012
MC 31.12.2012
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **A61L 29/08**
(84) LI 31.12.2012
BE 24.10.2012
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012

- ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **2 231 216** (51) **A61L 31/08**
(84) CH 31.12.2012
AT 08.08.2012
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
IT 08.08.2012
LV 08.08.2012
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 231 219** (51) **G01F 1/58**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 231 262** (51) **A61M 39/24**
(84) CH 31.01.2013
AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 231 283** (51) **A61Q 1/02**
(84) CH 31.12.2012
AT 12.09.2012
BG 12.12.2012
DK 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
IS 12.01.2013
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 231 296** (51) **B01D 11/04**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 231 320** (51) **B01J 8/18**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 231 321** (51) **B01J 8/18**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- FI 24.10.2012
HR 24.10.2012
IT 24.10.2012
MC 31.12.2012
NO 24.01.2013
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 231 344** (51) **B07C 3/02**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 231 355** (51) **B23B 31/02**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 231 371** (51) **B26B 21/40**
(84) CH 31.01.2013
AT 24.10.2012
BG 24.01.2013
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **2 231 380** (51) **B29C 47/02**
(84) CH 31.01.2013
BE 31.01.2012
CY 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 21.09.2011
LT 21.09.2011
MC 31.01.2012
MT 21.09.2011
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
- (11) **2 231 393** (51) **B32B 7/12**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 231 400** (51) **B32B 27/08**
(84) CH 31.12.2012
AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 31.12.2012
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 231 406** (51) **B41F 16/00**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 231 407** (51) **B41J 2/01**
(84) CH 31.12.2012
AT 19.09.2012
BG 19.12.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
IE 04.12.2012
IT 19.09.2012
LV 19.09.2012
NL 19.09.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 231 412** (51) **B41J 23/02**
(84) CH 31.12.2012
AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 231 423** (51) **B60C 9/20**
(84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 231 425** (51) **B60C 25/05**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 231 449** (51) **B60L 7/18**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 231 457** (51) **B60W 30/18**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 231 469** (51) **B63B 9/06**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 231 482** (51) **B65D 6/04**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 231 490** (51) **B32B 27/08**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (84) LI 31.12.2012
BE 19.09.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
IS 19.01.2013
LT 19.09.2012
MC 31.12.2012
NO 19.12.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (84) LI 31.12.2012
DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IE 22.12.2012
LT 12.12.2012
MC 31.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (84) NL 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (84) LT 12.06.2013
- (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013

- (11) **2 231 491** (51) **B65G 17/24** PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
AT 07.11.2012 BE 07.11.2012 SK 17.10.2012
BG 07.02.2013 CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 HR 07.11.2012
IS 07.03.2013 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.01.2013
NO 07.02.2013 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 231 502** (51) **B66F 9/075**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 09.08.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 IT 09.05.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
MC 31.01.2013 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 231 504** (51) **B67D 1/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 231 515** (51) **C01B 31/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 16.05.2012 DE 02.07.2013
BE 16.05.2012 BG 16.08.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
ES 27.08.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IE 22.12.2012 IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.12.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 231 531** (51) **C02F 5/14**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 04.04.2012 BE 04.04.2012
BG 04.07.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
IE 02.12.2012 IS 04.08.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
NO 04.07.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 231 534** (51) **C03B 9/447**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 17.10.2012 BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
HR 17.10.2012 IS 17.02.2013
LT 17.10.2012 LV 17.10.2012
MC 31.01.2013 NL 17.10.2012
NO 17.01.2013 PL 17.10.2012
- (11) **2 231 550** (51) **C04B 24/40**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 23.05.2012 BE 23.05.2012
BG 23.08.2012 CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DE 02.07.2013
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
ES 03.09.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 IE 05.12.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
MC 31.12.2012 NL 23.05.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 231 561** (51) **C07C 2/56**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 231 585** (51) **C07C 215/64**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 231 586** (51) **C07C 215/82**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 28.09.2011 BE 28.09.2011
BG 28.12.2011 CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
HU 28.09.2011 IE 09.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LU 09.12.2011 LV 28.09.2011
MC 31.12.2011 MT 28.09.2011
NL 28.09.2011 NO 28.12.2011
PL 28.09.2011 PT 30.01.2012
RO 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011 SK 28.09.2011
TR 28.09.2011
- (11) **2 231 589** (51) **C07C 229/28**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 231 594** (51) **C07C 311/17**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 231 603** (51) **C07D 213/65**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 231 623** (51) **C07D 243/24**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 231 630** (51) **C07D 295/073**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 07.11.2012 DE 02.07.2013
BE 07.11.2012 BG 07.02.2013
CZ 07.11.2012 DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 GR 08.02.2013
HR 07.11.2012 IE 04.12.2012
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LT 07.11.2012 LV 07.11.2012
MC 31.12.2012 NL 07.11.2012
NO 07.02.2013 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 231 637** (51) **C07D 401/04**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 19.12.2012 DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.01.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 231 643** (51) **C07D 401/14**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 HR 31.10.2012
IE 05.12.2012 IS 28.02.2013
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
MC 31.12.2012 NL 31.10.2012
NO 31.01.2013 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 231 645** (51) **C07D 401/14**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 03.01.2013
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012
EE 03.10.2012 FI 03.10.2012
GR 04.01.2013 HR 03.10.2012
IE 05.12.2012 IS 03.02.2013
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 31.12.2012 NL 03.10.2012
NO 03.01.2013 PL 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 231 652** (51) **C07D 417/04**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 30.08.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IE 02.12.2012
IS 30.09.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.12.2012
NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012

- (11) **2 231 653** (51) **C07D 417/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 231 671** (51) **C07D 487/04**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 231 695** (51) **C07K 7/56**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 231 710** (51) **C08B 31/12**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 20.06.2012 BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IE 15.12.2012 IS 20.10.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.12.2012 NL 20.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 231 714** (51) **C08F 2/46**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
AT 29.08.2012 BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
IS 29.12.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 31.01.2013
NL 29.08.2012 NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 231 729** (51) **H05K 1/03**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 231 730** (51) **C08F 220/24**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 231 736** (51) **C09D 161/28**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 231 749** (84) CH 31.12.2012
AT 01.08.2012
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 31.12.2012
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 231 753** (84) CH 31.12.2012
AT 08.08.2012
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
MC 31.12.2012
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 231 766** (84) CH 31.12.2012
AT 15.08.2012
BG 15.11.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IE 29.12.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 231 779** (84) CH 31.12.2012
AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 31.12.2012
NO 06.09.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 231 780** (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C08G 65/30** (84) LI 31.12.2012
BE 01.08.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IE 17.12.2012
IT 01.08.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **C08G 77/388** (84) LI 31.12.2012
BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
ES 19.11.2012
GR 09.11.2012
IE 25.12.2012
IT 08.08.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **B60C 1/00** (84) LI 31.12.2012
BE 15.08.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.12.2012
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **C08L 23/04** (84) LI 31.12.2012
BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IE 18.12.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **C08L 53/02** (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 231 781** (84) CH 31.12.2012
AT 26.09.2012
BG 26.12.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IE 24.12.2012
IT 26.09.2012
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) **C08L 67/03** (84) LI 31.12.2012
BE 26.09.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
IS 26.01.2013
LT 26.09.2012
MC 31.12.2012
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 231 788** (84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **C09D 1/02** (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 231 795** (84) LI 31.01.2013
BE 14.11.2012
CH 31.01.2013
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IT 14.11.2012
LV 14.11.2012
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **B41M 5/52** (84) AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 31.01.2013
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **2 231 806** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C09J 133/04** (84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 231 819** (84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C02F 1/26** (84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 231 832** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C10L 1/14** (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 231 840** (84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **C10M 129/10** (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 231 854** (84) CH 31.01.2013
AT 20.06.2012
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
- (51) **C12N 1/14** (84) LI 31.01.2013
DE 01.08.2013
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 31.01.2013

NL 20.06.2012	NO 20.09.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	SI 23.01.2013		SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012			SK 15.08.2012	
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012				
(11) 2 231 859	(51) C12N 15/10	(11) 2 231 923	(51) D21F 7/00	(11) 2 232 043	(51) F02M 37/00
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013			EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(11) 2 231 924	(51) D21G 1/00	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	BE 01.06.2011	BG 01.09.2011	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	CY 01.06.2011	CZ 01.06.2011	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	DK 01.06.2011	EE 01.06.2011	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
SI 23.01.2013		FR 02.01.2012	GR 02.09.2011		
		HR 01.06.2011	HU 01.06.2011	(11) 2 232 045	(51) F02M 47/02
		IE 12.12.2011	IS 10.10.2011	(84) DK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013
(11) 2 231 862	(51) C12N 15/82	IT 01.06.2011	LT 01.06.2011	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	LU 12.12.2011	LV 01.06.2011	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	MC 31.12.2011	MT 01.06.2011	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	NL 01.06.2011	NO 01.09.2011	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	PL 01.06.2011	PT 03.10.2011	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	TR 01.06.2011			
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			(11) 2 232 065	(51) F03D 9/00
(11) 2 231 869	(51) C12Q 1/68	(11) 2 231 948	(51) E04B 9/04	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	AT 23.05.2012	BE 23.05.2012
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	AT 23.05.2012	BE 23.05.2012	BG 23.08.2012	CY 23.05.2012
PT 30.09.2013		BG 23.08.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012
		CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	ES 03.09.2012
(11) 2 231 872	(51) C12Q 1/68	EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	HR 23.05.2012	IE 22.12.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	MC 31.01.2013	NL 23.05.2012
		LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
		MC 31.12.2012	NL 23.05.2012	RO 23.05.2012	SI 23.05.2012
(11) 2 231 876	(51) C12Q 1/68	NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	SK 23.05.2012	
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012		
AT 01.08.2012	BE 01.08.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012		
BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	SK 23.05.2012			
CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012				
EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	(11) 2 232 001	(51) E21B 19/16	(11) 2 232 083	(51) F15B 13/07
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
IE 24.12.2012	IS 01.12.2012	AT 21.11.2012	DE 01.08.2013	AT 04.07.2012	DE 01.08.2013
IT 01.08.2012	LT 01.08.2012	BE 21.11.2012	BG 21.02.2013	BE 04.07.2012	BG 04.10.2012
LV 01.08.2012	MC 31.12.2012	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012	CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012
NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013	DK 04.07.2012	EE 04.07.2012
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	ES 15.10.2012	FI 04.07.2012
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	GR 05.10.2012	HR 04.07.2012
SK 01.08.2012		MC 31.01.2013	PL 21.11.2012	IS 04.11.2012	IT 04.07.2012
		PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
(11) 2 231 878	(51) C12Q 1/68	PT 21.03.2013	SI 21.11.2012	MC 31.01.2013	NL 04.07.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	SE 21.11.2012		PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	SK 21.11.2012		RO 04.07.2012	SE 04.07.2012
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012			SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(11) 2 232 023	(51) F01N 3/08	(11) 2 232 086	(51) F16B 5/02
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013		
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 232 090	(51) F16C 13/02
SK 26.12.2012		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012
				ES 11.03.2013	FI 28.11.2012
(11) 2 231 882	(51) C21B 13/00	(11) 2 232 026	(51) F01P 3/20	GR 01.03.2013	IT 28.11.2012
(84) ES 28.07.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	AT 15.08.2012	BE 15.08.2012	MC 31.01.2013	NL 28.11.2012
		BG 15.11.2012	CZ 15.08.2012	NO 28.02.2013	PL 28.11.2012
(11) 2 231 913	(51) D04H 1/56	(84) AT 15.08.2012	(84) LI 31.12.2012	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	BG 15.11.2012	BE 15.08.2012	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	DK 15.08.2012	CZ 15.08.2012	SK 28.11.2012	
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	ES 26.11.2012	EE 15.08.2012		
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	GR 16.11.2012	FI 15.08.2012	(11) 2 232 099	(51) F16H 1/32
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IE 10.12.2012	HR 15.08.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) CH 31.01.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	LT 15.08.2012	IS 15.12.2012	LI 31.01.2013	BG 09.08.2012
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	MC 31.12.2012	LV 15.08.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
		NO 15.11.2012	NL 15.08.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
			PL 15.08.2012		

ES 20.08.2012	FI 09.05.2012	LV 08.08.2012	MC 31.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	NL 08.08.2012	NO 08.11.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
LV 09.05.2012	MC 31.01.2013	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012			SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	(11) 2 232 240	(51) G01N 21/55		
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(11) 2 232 304	(51) G02B 1/04
(11) 2 232 102	(51) F16H 29/04	LI 31.12.2012	BE 08.08.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) CH 31.12.2012
(84) AT 01.08.2012	(84) CH 31.01.2013	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	LI 31.12.2012	BE 04.04.2012
LI 31.01.2013	BE 01.08.2012	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	BG 04.07.2012	CY 04.04.2012
BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	EE 04.04.2012	ES 15.07.2012
EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	HR 08.08.2012	IE 17.12.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	HR 04.04.2012	IS 04.08.2012
HR 01.08.2012	IS 01.12.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	IT 04.04.2012	LT 04.04.2012
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	MC 31.12.2012	NL 08.08.2012	LV 04.04.2012	MC 31.12.2012
MC 31.01.2013	NL 01.08.2012	NO 08.11.2012	PL 08.08.2012	NL 04.04.2012	NO 04.07.2012
NO 01.11.2012	PL 01.08.2012	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	SK 08.08.2012		SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
(11) 2 232 118	(51) F16L 1/23	(11) 2 232 266	(51) G01N 33/543	(11) 2 232 307	(51) G02B 27/14
(84) AT 17.10.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) CH 31.12.2012
LI 31.01.2013	DE 01.08.2013	LI 31.12.2012	DK 05.12.2012	LI 31.12.2012	BE 31.12.2012
BE 17.10.2012	BG 17.01.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	BG 23.08.2012	CY 23.05.2012
CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012
EE 17.10.2012	ES 28.01.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012
FI 17.10.2012	GR 18.01.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012
HR 17.10.2012	IS 17.02.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	IE 05.12.2012	IS 23.09.2012
IT 17.10.2012	LT 17.10.2012	LV 05.12.2012	MC 31.12.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
LV 17.10.2012	MC 31.01.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	MC 31.12.2012	NO 23.08.2012
PL 17.10.2012	PT 18.02.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
RO 17.10.2012	SE 17.10.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	RO 23.05.2012	SI 23.05.2012
SI 17.10.2012	SK 17.10.2012	SK 05.12.2012		SK 23.05.2012	
(11) 2 232 125	(51) F16N 31/00	(11) 2 232 270	(51) G01N 33/68	(11) 2 232 308	(51) G02B 23/14
(84) AT 18.07.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 28.11.2012	(84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012	DE 02.07.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	LI 31.12.2012	BE 31.12.2012
BE 18.07.2012	BG 18.10.2012	BG 13.05.2013	FI 13.02.2013	BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012
CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012
DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
ES 29.10.2012	FI 18.07.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IE 05.12.2012	LT 28.11.2012
GR 19.10.2012	HR 18.07.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LV 28.11.2012	MC 31.12.2012
IE 15.12.2012	IS 18.11.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	NO 28.02.2013	PL 28.11.2012
IT 18.07.2012	LT 18.07.2012	SI 13.02.2013		PT 28.03.2013	RO 28.11.2012
LV 18.07.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 232 272	(51) G01N 35/02	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
NL 18.07.2012	NO 18.10.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013		
PT 19.11.2012	RO 18.07.2012	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 232 314	(51) G02B 6/122
SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	PT 02.09.2013		(84) AT 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
SK 18.07.2012				BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
				FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(11) 2 232 128	(51) H01K 7/06	(11) 2 232 283	(51) G01R 31/317	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
BG 20.05.2013	FI 20.02.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 20.03.2013	
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013		
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 232 315	(51) G02B 6/287
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
				EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(11) 2 232 162	(51) F24J 2/00	(11) 2 232 286	(51) G01R 33/04	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
PT 23.09.2013		EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 2 232 173	(51) F25D 3/06	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(84) AT 08.08.2012	(84) CH 31.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
LI 31.01.2013	BE 08.08.2012	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 232 334	(51) G03F 7/20
BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013
EE 08.08.2012	FI 08.08.2012			BG 20.05.2013	ES 31.05.2013
GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	(11) 2 232 300	(51) G01S 17/32	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
		BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		BG 13.05.2013	ES 24.05.2013		

- NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 232 346** (51) **G05B 19/418**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 232 356** (51) **G06F 3/048**
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 31.12.2012
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IE 19.12.2012 IS 20.10.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.12.2012 NL 20.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 232 413** (51) **G06K 19/067**
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DE 02.07.2013
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 IE 05.12.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.12.2012 NL 20.06.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 232 415** (51) **G06K 13/077**
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
IE 26.12.2012 IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.12.2012
NL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 232 416** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 04.04.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 04.04.2012
BG 04.07.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 ES 15.07.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
HR 04.04.2012 IE 16.12.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
NO 04.07.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 232 446** (51) **G06T 11/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 232 449** (51) **G07C 9/00**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 31.01.2013
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 232 451** (51) **G07F 11/42**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 232 455** (51) **G08B 25/06**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 232 457** (51) **G08G 1/01**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 232 495** (51) **G11C 11/16**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 232 496** (51) **G11C 11/16**
(84) AT 03.10.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
GR 04.01.2013 HR 03.10.2012
IE 19.12.2012 IS 03.02.2013
IT 03.10.2012 LT 03.10.2012
LV 03.10.2012 MC 31.12.2012
NL 03.10.2012 NO 03.01.2013
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 232 507** (51) **H01B 11/18**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 232 545** (51) **H01L 21/762**
(84) AT 02.05.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 02.05.2012
- BG 02.08.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.12.2012
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
ES 13.08.2012
GR 03.08.2012
IE 29.12.2012
IT 02.05.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **2 232 555** (51) **H01L 29/872**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 232 620** (51) **H01M 8/02**
(84) AT 29.08.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
HR 29.08.2012 IE 16.12.2012
IS 29.12.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 31.12.2012
NL 29.08.2012 NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 232 653** (51) **H01S 3/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 232 667** (51) **F03D 7/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 232 681** (51) **H02M 1/12**
(84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 31.12.2012
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 HR 08.08.2012
IE 19.12.2012 IS 08.12.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
MC 31.12.2012 NL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 232 696** (51) **H02P 6/10**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013

- (11) **2 232 716** (51) *H04B 1/40* PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
(84) AT 18.07.2012 (84) CH 31.12.2012 SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
LI 31.12.2012 BE 18.07.2012 SK 06.06.2012
BG 18.10.2012 CY 18.07.2012
CZ 18.07.2012 DK 18.07.2012
EE 18.07.2012 ES 29.10.2012
FI 18.07.2012 GR 19.10.2012
HR 18.07.2012 IE 08.12.2012
IS 18.11.2012 LT 18.07.2012
LV 18.07.2012 MC 31.12.2012
NO 18.10.2012 PL 18.07.2012
PT 19.11.2012 RO 18.07.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **2 232 730** (51) *H04W 56/00*
(84) AT 31.10.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 IE 17.12.2012
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
MC 31.12.2012 NL 31.10.2012
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 SE 31.10.2012
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012
- (11) **2 232 743** (51) *H04H 20/02*
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 232 752** (51) *H04L 1/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 232 755** (51) *H04L 1/18*
(84) AT 04.04.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 04.04.2012
BG 04.07.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 ES 15.07.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
HR 04.04.2012 IE 26.12.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 31.12.2012 NL 04.04.2012
NO 04.07.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 232 771** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 232 772** (51) *H04L 12/26*
(84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IE 05.12.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.12.2012 NL 06.06.2012
NO 06.09.2012 PL 06.06.2012
- (11) **2 232 776** (51) *H04L 12/28*
(84) AT 18.05.2011 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 18.05.2011
BG 18.08.2011 CY 18.05.2011
CZ 18.05.2011 DK 18.05.2011
EE 18.05.2011 ES 29.08.2011
FI 18.05.2011 GR 19.08.2011
HR 18.05.2011 HU 18.05.2011
IE 19.12.2011 IS 18.09.2011
IT 18.05.2011 LT 18.05.2011
LU 19.12.2011 LV 18.05.2011
MC 31.12.2011 MT 18.05.2011
NL 18.05.2011 NO 18.08.2011
PL 18.05.2011 PT 19.09.2011
RO 18.05.2011 SE 18.05.2011
SI 18.05.2011 SK 18.05.2011
TR 18.05.2011
- (11) **2 232 795** (51) *H04L 12/58*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 232 818** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 02.05.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 02.05.2012
BG 02.08.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 GR 03.08.2012
IE 17.12.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.12.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 232 822** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 232 829** (51) *H04L 29/12*
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 03.01.2013
CZ 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 GR 04.01.2013
HR 03.10.2012 IE 15.12.2012
IS 03.02.2013 LT 03.10.2012
LV 03.10.2012 MC 31.12.2012
NL 03.10.2012 NO 03.01.2013
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 232 845** (51) *H04N 5/275*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 232 854** (51) *H04N 5/655*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 232 870** (51) *H04N 7/50*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 232 873** (51) *H04N 7/26*
(84) AT 21.03.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 21.03.2012
BG 21.06.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 ES 02.07.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
HR 21.03.2012 IE 19.12.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.12.2012 NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 232 874** (51) *H04N 7/26*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 232 878** (51) *H04N 7/46*
(84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IE 10.12.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.12.2012 NL 06.06.2012
NO 06.09.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 232 883** (51) *H04N 17/00*
(84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 31.01.2013
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 232 919** (51) *H04W 36/26*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 232 921** (51) *H04W 36/14*
(84) AT 25.07.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 25.07.2012
BG 25.10.2012 CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 IE 19.12.2012

IS 25.11.2012	IT 25.07.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	BG 15.11.2012	CZ 15.08.2012
LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	DK 15.08.2012	EE 15.08.2012
MC 31.12.2012	NL 25.07.2012	SK 12.12.2012		FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
NO 25.10.2012	PL 25.07.2012			HR 15.08.2012	IE 19.12.2012
PT 26.11.2012	RO 25.07.2012	(11) 2 232 950	(51) <i>H05B 33/08</i>	IS 15.12.2012	LT 15.08.2012
SE 25.07.2012	SI 25.07.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	LV 15.08.2012	MC 31.12.2012
SK 25.07.2012		BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	NL 15.08.2012	NO 15.11.2012
(11) 2 232 934	(51) <i>H04W 72/04</i>	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) CH 31.12.2012	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012
LI 31.12.2012	BE 18.04.2012	GR 22.02.2013	HR 02.01.2013	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012
BG 18.07.2012	CY 18.04.2012	IT 21.11.2012	LT 21.11.2012		
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	LV 21.11.2012	MC 31.01.2013	(11) 2 233 175	(51) <i>A62C 3/08</i>
EE 18.04.2012	ES 29.07.2012	NL 21.11.2012	NO 21.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013
HR 18.04.2012	IE 18.12.2012	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	(11) 2 232 966	(51) <i>H05K 5/00</i>	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
MC 31.12.2012	NL 18.04.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	BE 31.12.2011	BG 30.11.2011	MC 31.03.2013	NO 13.05.2013
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	DK 31.08.2011	EE 31.08.2011	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
SK 18.04.2012		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
(11) 2 232 937	(51) <i>H04W 74/08</i>	HR 31.08.2011	HU 31.08.2011	(11) 2 233 186	(51) <i>B01D 35/00</i>
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	IE 31.08.2011	IS 31.12.2011	(84) AT 13.02.2013	(84) CH 28.02.2013
BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	LT 31.08.2011	LU 12.12.2011	LI 28.02.2013	DK 13.02.2013
BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	LV 31.08.2011	MC 31.12.2011	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	MT 31.08.2011	NL 31.08.2011	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	NO 30.11.2011	PL 31.08.2011	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 02.01.2012	RO 31.08.2011	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 31.08.2011	TR 31.08.2011	LV 13.02.2013	MC 28.02.2013
				NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
				PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
				SI 13.02.2013	
(11) 2 232 938	(51) <i>H04W 74/08</i>	(11) 2 232 973	(51) <i>A01B 59/041</i>	(11) 2 233 187	(51) <i>B01D 35/16</i>
(84) AT 08.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013
LI 31.12.2012	BE 08.08.2012	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	ES 31.05.2013	GR 21.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
EE 08.08.2012	FI 08.08.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	MC 31.03.2013	NO 20.05.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
IE 05.12.2012	IS 08.12.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
MC 31.12.2012	NL 08.08.2012	(11) 2 233 011	(51) <i>A23C 9/12</i>	SI 20.02.2013	
NO 08.11.2012	PL 08.08.2012	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013		
PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 233 189	(51) <i>B01D 35/16</i>
SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
SK 08.08.2012		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
		SI 13.03.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 232 939	(51) <i>H04W 74/08</i>	(11) 2 233 030	(51) <i>A45D 26/00</i>	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 232 940	(51) <i>H04W 84/00</i>	PT 02.09.2013		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) CH 31.12.2012			PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
LI 31.12.2012	DK 05.12.2012	(11) 2 233 039	(51) <i>A47B 88/04</i>	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013		
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 233 190	(51) <i>B01D 35/30</i>
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012			(84) DK 02.01.2013	(84) CZ 02.01.2013
GR 06.03.2013	IE 22.12.2012			EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(11) 2 233 041	(51) <i>E04B 2/74</i>	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	IS 02.05.2013	LV 02.01.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	PT 30.09.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012			SI 02.01.2013	
SK 05.12.2012		(11) 2 233 058	(51) <i>A47L 15/42</i>		
		(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(11) 2 233 238	(51) <i>B23K 20/12</i>
		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
		PT 09.09.2013		ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
				NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 232 948	(51) <i>H05B 6/68</i>	(11) 2 233 069	(51) <i>A61B 5/0402</i>	(11) 2 233 268	(51) <i>B29B 7/76</i>
(84) AT 12.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013
LI 31.12.2012	DK 12.12.2012	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	BE 30.01.2013	EE 30.01.2013
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	BG 30.04.2013	ES 11.05.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012			FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012			IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013				
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(11) 2 233 126	(51) <i>A61K 8/37</i>		
MC 31.12.2012	NL 12.12.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) CH 31.12.2012		
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	LI 31.12.2012	BE 15.08.2012		

- LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 233 275**
(84) AT 28.11.2012
LI 31.12.2012
BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
FI 28.11.2012
IE 11.12.2012
LT 28.11.2012
MC 31.12.2012
NO 28.02.2013
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (11) **2 233 284**
(84) AT 07.11.2012
LI 31.12.2012
BG 07.02.2013
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
IE 25.12.2012
IT 07.11.2012
LV 07.11.2012
NL 07.11.2012
PL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (11) **2 233 286**
(84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NO 26.03.2013
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 233 320**
(84) AT 27.06.2012
LI 31.12.2012
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IS 27.10.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 233 322**
(84) AT 08.08.2012
LI 31.12.2012
BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
MC 31.12.2012
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 233 332**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
- NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B29C 61/06**
(84) CH 31.12.2012
BE 28.11.2012
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
GR 01.03.2013
IT 28.11.2012
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (51) **B32B 27/28**
(84) CH 31.12.2012
BE 07.11.2012
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
HR 07.11.2012
IS 07.03.2013
LT 07.11.2012
MC 31.12.2012
NO 07.02.2013
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (51) **B41C 1/04**
(84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **B60C 9/28**
(84) CH 31.12.2012
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IE 17.12.2012
LT 27.06.2012
MC 31.12.2012
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **B60C 13/00**
(84) CH 31.12.2012
DE 02.07.2013
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
GR 09.11.2012
IE 26.12.2012
IT 08.08.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **B60G 17/016**
(84) BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
- HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 233 333**
(84) NL 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 233 334**
(84) AT 09.05.2012
LI 31.01.2013
BG 09.08.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
FI 09.05.2012
HR 09.05.2012
IT 09.05.2012
LV 09.05.2012
NL 09.05.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 233 358**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 233 369**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 233 382**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 233 383**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 233 399**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 233 400**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 233 407**
(84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
FI 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
PL 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 233 413**
(84) AT 31.08.2012
BG 06.09.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LV 06.06.2012
- IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B60G 17/08**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B60J 5/04**
(84) CH 31.01.2013
BE 09.05.2012
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
ES 20.08.2012
GR 10.08.2012
IS 09.09.2012
LT 09.05.2012
MC 31.01.2013
NO 09.08.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (51) **B60R 1/00**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B60R 19/18**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B62D 5/04**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **B62D 5/04**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B65B 1/02**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B65B 5/10**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B65D 85/10**
(84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SK 19.12.2012
- (51) **B65G 47/84**
(84) BE 31.08.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GB 06.09.2012
IE 15.08.2012
LT 06.06.2012
MC 31.08.2012
- NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 233 417**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 233 436**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 233 439**
(84) AT 05.12.2012
LI 31.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 233 444**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 233 462**
(84) AT 30.05.2012
LI 31.01.2013
BG 30.08.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
FI 30.05.2012
HR 30.05.2012
LT 30.05.2012
MC 31.01.2013
NO 30.08.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 233 467**
(84) AT 19.09.2012
LI 31.12.2012
BG 19.12.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
IE 11.12.2012
LT 19.09.2012
MC 31.12.2012
NO 19.12.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 233 477**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **B65H 27/00**
(84) ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (51) **C01B 33/107**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C10G 1/10**
(84) CH 31.12.2012
DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **C03B 23/03**
(84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C07C 33/42**
(84) CH 31.01.2013
BE 30.05.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
ES 10.09.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (51) **C07C 237/16**
(84) CH 31.12.2012
BE 19.09.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
IS 19.01.2013
LV 19.09.2012
NL 19.09.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **C07D 307/46**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013

(11) 2 233 478	(51) C07D 307/46	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	RO 26.12.2012	SI 26.12.2012
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SK 26.12.2012	
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	SI 02.01.2013			
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 233 524	(51) C08L 23/00	(11) 2 233 715	(51) F02B 15/00
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LI 31.12.2012	BE 30.05.2012	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
SI 13.03.2013		CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 2 233 480	(51) C07D 401/04	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	HR 30.05.2012	IE 15.12.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
		IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 233 501	(51) C07K 16/28	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	(11) 2 233 758	(51) F16B 35/00
(84) AT 11.07.2012	(84) CH 31.12.2012	MC 31.12.2012	NL 30.05.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
LI 31.12.2012	DE 02.07.2013	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
BE 11.07.2012	BG 11.10.2012	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
DK 11.07.2012	EE 11.07.2012			HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
ES 22.10.2012	FI 11.07.2012	(11) 2 233 588	(51) C12Q 1/68	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
IE 03.12.2012	IS 11.11.2012	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
IT 11.07.2012	LT 11.07.2012	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
LV 11.07.2012	MC 31.12.2012				
NL 11.07.2012	NO 11.10.2012	(11) 2 233 593	(51) C21D 1/673	(11) 2 233 759	(51) F16C 17/10
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013
RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 09.09.2013	
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
(11) 2 233 506	(51) C08F 255/02	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 233 762	(51) F16D 1/091
(84) AT 12.12.2012	(84) CH 31.01.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013	DK 12.12.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	LI 31.01.2013	DK 05.12.2012
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	SI 20.02.2013		CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012			ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(11) 2 233 616	(51) D01F 9/22	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) CH 31.12.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
MC 31.01.2013	NL 12.12.2012	LI 31.12.2012	BE 20.06.2012	LV 05.12.2012	MC 31.01.2013
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
SK 12.12.2012		GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
		IE 10.12.2012	IS 20.10.2012		
(11) 2 233 507	(51) C08G 59/42	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	(11) 2 233 797	(51) F16H 61/684
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	MC 31.12.2012	NL 20.06.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
		RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
		SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 233 512	(51) C08G 73/10			IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(11) 2 233 617	(51) D01H 4/12	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	RO 05.12.2012	SI 09.01.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	SE 09.01.2013	
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013		
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013			(11) 2 233 799	(51) F16J 15/16
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 233 628	(51) D05B 29/08	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
		ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
(11) 2 233 513	(51) C08J 5/18	(11) 2 233 639	(51) E01B 29/24	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	MC 31.03.2013	NL 12.12.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PT 16.09.2013		NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 233 668	(51) E05B 47/06	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	DE 02.07.2013	BE 26.12.2012		
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	(11) 2 233 851	(51) F24F 13/20
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
		FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013
(11) 2 233 514	(51) C08J 5/18	HR 26.12.2012	IE 29.12.2012	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) CH 31.01.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
LI 31.01.2013	DK 02.01.2013	LV 26.12.2012	MC 31.12.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
BE 02.01.2013	DE 02.07.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013			SI 13.02.2013	
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013				
LV 02.01.2013	MC 31.01.2013				

- (11) **2 233 929** (51) **G01N 35/00** PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 233 969** (51) **G02F 1/1333** (11) **2 234 127** (51) **H01F 38/16** (11) **2 234 304** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 FI 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 233 977** (51) **G03F 7/11** (11) **2 234 131** (51) **H01M 2/10**
(84) AT 11.07.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
LI 31.12.2012 BE 11.07.2012 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
BG 11.10.2012 CY 11.07.2012 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
HR 11.07.2012 IE 10.12.2012 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
IS 11.11.2012 LT 11.07.2012 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
LV 11.07.2012 MC 31.03.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 233 006** (51) **G06F 3/048** (11) **2 234 135** (51) **F15B 13/043**
(84) AT 23.01.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) DK 06.02.2013 (84) EE 06.02.2013
BE 23.01.2013 BE 11.07.2012 BG 06.05.2013 ES 17.05.2013
EE 23.01.2013 CY 11.07.2012 FI 06.02.2013 GR 07.05.2013
FI 23.01.2013 DK 11.07.2012 HR 06.02.2013 IS 06.06.2013
HR 23.01.2013 ES 22.10.2012 LT 06.02.2013 LV 06.02.2013
LT 23.01.2013 GR 12.10.2012 MC 31.03.2013 NL 06.02.2013
NL 23.01.2013 IE 10.12.2012 NO 06.05.2013 PL 06.02.2013
PL 23.01.2013 LT 11.07.2012 PT 06.06.2013 SE 06.02.2013
SE 23.01.2013 MC 31.03.2013 SI 06.02.2013
- (11) **2 234 006** (51) **G06F 3/048** (11) **2 234 145** (51) **H01L 21/3213**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 NO 20.06.2013 PT 20.06.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 234 097** (51) **G09G 3/34** (11) **2 234 209** (51) **H01Q 9/30**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 DK 19.12.2012 BE 19.12.2012
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 GR 20.03.2013 CZ 19.12.2012
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 IS 19.04.2013 FI 19.12.2012
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 NL 19.12.2012 IE 29.12.2012
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 PL 19.12.2012 NO 19.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 234 114** (51) **G11C 7/10** (11) **2 234 218** (51) **H01R 13/627**
(84) AT 03.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
LI 28.02.2013 BE 03.10.2012 NO 12.09.2013
BG 03.01.2013 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
IS 03.02.2013 LT 03.10.2012
LV 03.10.2012 MC 28.02.2013
NL 03.10.2012 PL 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
- (11) **2 234 115** (51) **G11C 16/04** (11) **2 234 271** (51) **H03F 1/02**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 NO 12.09.2013
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
- (11) **2 234 115** (51) **G11C 16/04** (11) **2 234 273** (51) **H03M 7/30**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 19.12.2012 GR 20.03.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 234 115** (51) **G11C 16/04** (11) **2 234 294** (51) **H04J 3/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 19.12.2012 GR 20.03.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
- (11) **2 234 271** (51) **H03F 1/02** (11) **2 234 343** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 08.08.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 28.02.2013 BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 28.02.2013
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 234 340** (51) **H04Q 11/00**
(84) AT 08.08.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 28.02.2013
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 234 340** (51) **H04Q 11/00**
(84) AT 08.08.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 28.02.2013
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012
- (11) **2 234 343** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 HR 08.08.2012
IE 26.12.2012 IS 08.12.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
MC 31.12.2012 NL 08.08.2012
NO 08.11.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 234 344** (51) **H04L 12/18**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013

HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 234 452	(51) H04W 80/08	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	BE 07.11.2012	BG 07.02.2013		
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	CZ 07.11.2012	DK 07.11.2012	(11) 2 234 525	(51) A47J 43/07
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	EE 07.11.2012	FI 07.11.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) CH 31.01.2013
(11) 2 234 358	(51) H04L 27/34	GR 08.02.2013	HR 07.11.2012	LI 31.01.2013	BE 16.05.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	IE 23.12.2012	IS 07.03.2013	BG 16.08.2012	CY 16.05.2012
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	LT 07.11.2012	LV 07.11.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	MC 31.12.2012	NL 07.11.2012	EE 16.05.2012	ES 27.08.2012
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	NO 07.02.2013	PL 07.11.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
		PT 07.03.2013	RO 07.11.2012	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
		SI 07.11.2012	SK 07.11.2012	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012
				LV 16.05.2012	MC 31.01.2013
(11) 2 234 362	(51) H04L 29/00	(11) 2 234 458	(51) H05B 33/08	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012		
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	(11) 2 234 561	(51) A61C 17/34
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) CH 31.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	LI 31.12.2012	BE 08.08.2012
		NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012
(11) 2 234 364	(51) H04L 29/02	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012
(84) AT 08.08.2012	(84) CH 31.01.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	EE 08.08.2012	FI 08.08.2012
LI 31.01.2013	BE 08.08.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012
BG 08.11.2012	CY 08.08.2012			IE 09.12.2012	IS 08.12.2012
CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	(11) 2 234 477	(51) A01J 5/04	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	MC 31.12.2012	NL 08.08.2012
FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	NO 08.11.2012	PL 08.08.2012
HR 08.08.2012	IS 08.12.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012
IT 08.08.2012	LT 08.08.2012			SE 08.08.2012	SI 08.08.2012
LV 08.08.2012	MC 31.01.2013	(11) 2 234 484	(51) A01N 43/38	SK 08.08.2012	
NL 08.08.2012	NO 08.11.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) CH 31.12.2012		
PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	LI 31.12.2012	DK 05.12.2012	(11) 2 234 564	(51) A61F 2/44
RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) CH 31.01.2013
SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	LI 31.01.2013	BE 30.05.2012
		GR 06.03.2013	IE 18.12.2012	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012
(11) 2 234 426	(51) H04W 72/12	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.01.2013	LV 05.12.2012	MC 31.12.2012	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012
LI 31.01.2013	BE 06.06.2012	NO 05.03.2013	PT 05.04.2013	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
BG 06.09.2012	CY 06.06.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012
EE 06.06.2012	ES 17.09.2012			LV 30.05.2012	MC 31.01.2013
GR 07.09.2012	HR 06.06.2012	(11) 2 234 505	(51) A23L 1/30	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012
IS 06.10.2012	LT 06.06.2012	(84) DK 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
LV 06.06.2012	MC 31.01.2013	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013		
RO 06.06.2012	SI 06.06.2012	LV 30.01.2013	NO 30.04.2013	(11) 2 234 573	(51) A61G 5/10
SK 06.06.2012		PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	(84) AT 16.05.2012	(84) CH 31.01.2013
		SI 30.01.2013		LI 31.01.2013	DE 01.08.2013
(11) 2 234 434	(51) H04W 72/04			BG 16.08.2012	CY 16.05.2012
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(11) 2 234 514	(51) A43B 13/12	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
BE 31.10.2012	BG 31.01.2013	(84) AT 24.10.2012	(84) LI 31.01.2013	EE 16.05.2012	ES 27.08.2012
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	BE 24.10.2012	BG 24.01.2013	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
EE 31.10.2012	FI 31.10.2012	CH 31.01.2013	CZ 24.10.2012	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
GR 01.02.2013	HR 31.10.2012	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012
IS 28.02.2013	LT 31.10.2012	ES 04.02.2013	FI 24.10.2012	LV 16.05.2012	MC 31.01.2013
LV 31.10.2012	MC 31.01.2013	GR 25.01.2013	HR 24.10.2012	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
NO 31.01.2013	PL 31.10.2012	IS 24.02.2013	LV 24.10.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
PT 28.02.2013	SI 31.10.2012	MC 31.01.2013	NL 24.10.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
SK 31.10.2012		NO 24.01.2013	PL 24.10.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
		PT 25.02.2013	RO 24.10.2012		
(11) 2 234 446	(51) H04W 72/08	SE 24.10.2012	SI 24.10.2012	(11) 2 234 643	(51) A61K 45/06
(84) DK 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	SK 24.10.2012		(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
EE 23.01.2013	BG 23.04.2013			BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013			EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013			FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013			HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 234 523	(51) A47J 37/12	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
		DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		ES 04.03.2013	FI 21.11.2012		
		GR 22.02.2013	HR 21.11.2012		
(11) 2 234 450	(51) H04W 24/00	IT 21.11.2012	LT 21.11.2012		
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	LV 21.11.2012	MC 31.01.2013		
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	NL 21.11.2012	NO 21.02.2013		
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013		

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 2 234 654 | (51) A61L 24/00 | IS 06.07.2013 | LT 06.03.2013 | RO 12.12.2012 | SE 12.12.2012 |
| (84) AT 13.02.2013 | (84) DK 13.02.2013 | LV 06.03.2013 | NL 06.03.2013 | SI 12.12.2012 | SK 12.12.2012 |
| BE 13.02.2013 | EE 13.02.2013 | NO 06.06.2013 | PT 08.07.2013 | | |
| BG 13.05.2013 | ES 24.05.2013 | SE 06.03.2013 | SI 06.03.2013 | (11) 2 234 773 | (51) B25F 1/00 |
| FI 13.02.2013 | GR 14.05.2013 | (11) 2 234 704 | (51) B01D 69/12 | (84) AT 10.04.2013 | (84) ES 21.07.2013 |
| HR 13.02.2013 | IS 13.06.2013 | (84) AT 15.05.2013 | (84) IS 15.09.2013 | IS 10.08.2013 | LT 10.04.2013 |
| LT 13.02.2013 | LV 13.02.2013 | LT 15.05.2013 | NO 15.08.2013 | NL 10.04.2013 | NO 10.07.2013 |
| NL 13.02.2013 | NO 13.05.2013 | PT 16.09.2013 | | PT 12.08.2013 | SI 10.04.2013 |
| PL 13.02.2013 | PT 13.06.2013 | | | | |
| SE 13.02.2013 | SI 13.02.2013 | | | | |
| (11) 2 234 661 | (51) A61M 5/315 | (11) 2 234 733 | (51) B05C 17/03 | (11) 2 234 774 | (51) B25F 1/00 |
| (84) AT 17.04.2013 | (84) IS 17.08.2013 | (84) AT 27.02.2013 | (84) DK 27.02.2013 | (84) ES 23.09.2013 | (84) LT 12.06.2013 |
| LT 17.04.2013 | NO 17.07.2013 | NL 27.02.2013 | BE 27.02.2013 | NO 12.09.2013 | |
| PT 19.08.2013 | | EE 27.02.2013 | BG 27.05.2013 | | |
| | | ES 07.06.2013 | FI 27.02.2013 | (11) 2 234 778 | (51) B27G 19/00 |
| | | GR 28.05.2013 | HR 27.02.2013 | (84) ES 30.09.2013 | (84) LT 19.06.2013 |
| | | IS 27.06.2013 | LT 27.02.2013 | NO 19.09.2013 | |
| (11) 2 234 670 | (51) A61Q 3/02 | (11) 2 234 733 | (51) B05C 17/03 | | |
| (84) AT 12.09.2012 | (84) CH 31.12.2012 | (84) AT 27.02.2013 | (84) DK 27.02.2013 | | |
| LI 31.12.2012 | BE 31.12.2012 | NL 27.02.2013 | BE 27.02.2013 | | |
| BG 12.12.2012 | CZ 12.09.2012 | EE 27.02.2013 | BG 27.05.2013 | | |
| DK 12.09.2012 | EE 12.09.2012 | ES 07.06.2013 | FI 27.02.2013 | | |
| ES 23.12.2012 | FI 12.09.2012 | GR 28.05.2013 | HR 27.02.2013 | | |
| GR 13.12.2012 | HR 12.09.2012 | IS 27.06.2013 | LT 27.02.2013 | | |
| IE 30.12.2012 | IS 12.01.2013 | LV 27.02.2013 | NO 27.05.2013 | | |
| IT 12.09.2012 | LT 12.09.2012 | PL 27.02.2013 | PT 27.06.2013 | | |
| LV 12.09.2012 | MC 31.12.2012 | SE 27.02.2013 | SI 27.02.2013 | | |
| NL 12.09.2012 | NO 12.12.2012 | | | | |
| PL 12.09.2012 | PT 14.01.2013 | (11) 2 234 741 | (51) B21J 15/28 | | |
| RO 12.09.2012 | SE 12.09.2012 | (84) AT 27.02.2013 | (84) DK 27.02.2013 | | |
| SI 12.09.2012 | SK 12.09.2012 | NL 27.02.2013 | BE 27.02.2013 | | |
| | | EE 27.02.2013 | BG 27.05.2013 | | |
| | | ES 07.06.2013 | FI 27.02.2013 | | |
| | | GR 28.05.2013 | HR 27.02.2013 | | |
| | | IS 27.06.2013 | LT 27.02.2013 | | |
| | | LV 27.02.2013 | NO 27.05.2013 | | |
| | | PL 27.02.2013 | PT 27.06.2013 | | |
| | | SE 27.02.2013 | SI 27.02.2013 | | |
| (11) 2 234 672 | (51) A61Q 5/00 | (11) 2 234 752 | (51) B23P 15/00 | (11) 2 234 792 | (51) B29C 70/32 |
| (84) AT 31.08.2011 | (84) CH 31.01.2013 | (84) AT 10.10.2012 | (84) CH 31.01.2013 | (84) AT 13.06.2012 | (84) CH 31.01.2013 |
| LI 31.01.2013 | BE 31.08.2011 | LI 31.01.2013 | BE 10.10.2012 | LI 31.01.2013 | BE 13.06.2012 |
| BG 30.11.2011 | CY 31.08.2011 | BG 10.01.2013 | CZ 10.10.2012 | BG 13.09.2012 | CY 13.06.2012 |
| CZ 31.08.2011 | DK 31.08.2011 | DK 10.10.2012 | EE 10.10.2012 | CZ 13.06.2012 | DK 13.06.2012 |
| EE 31.08.2011 | FI 31.08.2011 | ES 21.01.2013 | FI 10.10.2012 | EE 13.06.2012 | FI 13.06.2012 |
| GR 01.12.2011 | HR 31.08.2011 | GR 11.01.2013 | HR 10.10.2012 | GR 14.09.2012 | HR 13.06.2012 |
| IE 30.01.2012 | IS 31.12.2011 | IS 10.02.2013 | IT 10.10.2012 | IS 13.10.2012 | LT 13.06.2012 |
| LT 31.08.2011 | LV 31.08.2011 | LT 10.10.2012 | LV 10.10.2012 | LV 13.06.2012 | MC 31.01.2013 |
| MC 31.01.2012 | MK 31.08.2011 | MC 31.01.2013 | NO 10.10.2012 | NL 13.06.2012 | NO 13.09.2012 |
| MT 31.08.2011 | NL 31.08.2011 | PL 10.10.2012 | PT 11.02.2013 | PT 15.10.2012 | RO 13.06.2012 |
| NO 30.11.2011 | PL 31.08.2011 | RO 10.10.2012 | SE 10.10.2012 | SE 13.06.2012 | SI 13.06.2012 |
| PT 02.01.2012 | RO 31.08.2011 | SI 10.10.2012 | SK 10.10.2012 | SK 13.06.2012 | |
| SI 31.08.2011 | SK 31.08.2011 | | | | |
| (11) 2 234 676 | (51) A62B 18/04 | (11) 2 234 757 | (51) B24B 5/42 | (11) 2 234 799 | (51) B29D 30/00 |
| (84) AT 04.07.2012 | (84) CH 31.12.2012 | (84) IS 10.08.2013 | (84) LT 10.04.2013 | (84) AT 26.09.2012 | (84) CH 31.12.2012 |
| LI 31.12.2012 | BE 04.07.2012 | NL 10.04.2013 | NO 10.07.2013 | LI 31.12.2012 | BE 26.09.2012 |
| BG 04.10.2012 | CY 04.07.2012 | PT 12.08.2013 | SI 10.04.2013 | BG 26.12.2012 | CZ 26.09.2012 |
| CZ 04.07.2012 | DK 04.07.2012 | | | DK 26.09.2012 | EE 26.09.2012 |
| EE 04.07.2012 | ES 15.10.2012 | (11) 2 234 760 | (51) B24D 3/02 | ES 06.01.2013 | FI 26.09.2012 |
| FI 04.07.2012 | GR 05.10.2012 | (84) AT 05.06.2013 | (84) ES 16.09.2013 | GR 27.12.2012 | IE 21.12.2012 |
| HR 04.07.2012 | IE 10.12.2012 | LT 05.06.2013 | NO 05.09.2013 | IS 26.01.2013 | LT 26.09.2012 |
| IS 04.11.2012 | IT 04.07.2012 | | | LV 26.09.2012 | MC 31.12.2012 |
| LT 04.07.2012 | LV 04.07.2012 | (11) 2 234 762 | (51) B25B 5/06 | NL 26.09.2012 | PL 26.09.2012 |
| MC 31.12.2012 | NL 04.07.2012 | (84) CH 31.01.2013 | (84) LI 31.01.2013 | PT 28.01.2013 | RO 26.09.2012 |
| NO 04.10.2012 | PL 04.07.2012 | BG 26.12.2012 | CZ 26.09.2012 | SE 26.09.2012 | SI 26.09.2012 |
| PT 05.11.2012 | RO 04.07.2012 | DK 26.09.2012 | EE 26.09.2012 | SK 26.09.2012 | |
| SE 04.07.2012 | SI 04.07.2012 | ES 06.01.2013 | FI 26.09.2012 | | |
| SK 04.07.2012 | | GR 27.12.2012 | HR 26.09.2012 | | |
| | | IS 26.01.2013 | IT 26.09.2012 | | |
| | | LT 26.09.2012 | LV 26.09.2012 | | |
| | | MC 31.01.2013 | NL 26.09.2012 | | |
| | | NO 26.12.2012 | PL 26.09.2012 | | |
| | | PT 28.01.2013 | RO 26.09.2012 | | |
| | | SE 26.09.2012 | SI 26.09.2012 | | |
| | | SK 26.09.2012 | | | |
| (11) 2 234 679 | (51) A63B 31/10 | (11) 2 234 768 | (51) B25D 11/06 | (11) 2 234 803 | (51) B32B 3/12 |
| (84) AT 20.03.2013 | (84) NL 20.03.2013 | (84) DK 12.12.2012 | (84) BG 12.03.2013 | (84) AT 17.10.2012 | (84) CH 31.12.2012 |
| EE 20.03.2013 | BG 20.06.2013 | CZ 12.12.2012 | EE 12.12.2012 | LI 31.12.2012 | BE 17.10.2012 |
| FI 20.03.2013 | GR 21.06.2013 | ES 23.03.2013 | FI 12.12.2012 | BG 17.01.2013 | CZ 17.10.2012 |
| HR 20.03.2013 | IS 20.07.2013 | GR 13.03.2013 | IS 12.04.2013 | DK 17.10.2012 | EE 17.10.2012 |
| LT 20.03.2013 | LV 20.03.2013 | LT 12.12.2012 | LV 12.12.2012 | ES 28.01.2013 | FI 17.10.2012 |
| NO 20.06.2013 | PT 22.07.2013 | NL 12.12.2012 | NO 12.03.2013 | GR 18.01.2013 | HR 17.10.2012 |
| SE 20.03.2013 | SI 20.03.2013 | PL 12.12.2012 | PT 12.04.2013 | IE 22.12.2012 | IS 17.02.2013 |
| | | | | IT 17.10.2012 | LT 17.10.2012 |
| | | | | LV 17.10.2012 | MC 31.12.2012 |
| | | | | NL 17.10.2012 | NO 17.01.2013 |
| | | | | PL 17.10.2012 | PT 18.02.2013 |
| | | | | RO 17.10.2012 | SE 17.10.2012 |
| | | | | SI 17.10.2012 | SK 17.10.2012 |
| (11) 2 234 691 | (51) B01D 33/052 | (11) 2 234 768 | (51) B25D 11/06 | (11) 2 234 811 | (51) B41J 2/085 |
| (84) AT 06.03.2013 | (84) BE 06.03.2013 | (84) DK 12.12.2012 | (84) BG 12.03.2013 | (84) AT 24.04.2013 | (84) IS 24.08.2013 |
| EE 06.03.2013 | BG 06.06.2013 | CZ 12.12.2012 | EE 12.12.2012 | ES 04.08.2013 | LT 24.04.2013 |
| ES 17.06.2013 | FI 06.03.2013 | ES 23.03.2013 | FI 12.12.2012 | NO 24.07.2013 | PT 26.08.2013 |
| GR 07.06.2013 | HR 06.03.2013 | GR 13.03.2013 | IS 12.04.2013 | | |
| | | LT 12.12.2012 | LV 12.12.2012 | | |
| | | NL 12.12.2012 | NO 12.03.2013 | | |
| | | PL 12.12.2012 | PT 12.04.2013 | | |

- (11) **2 234 813** (51) **B41J 2/19**
(84) AT 19.12.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.01.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 234 814** (51) **B41M 5/00**
(84) AT 14.11.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 14.11.2012
BG 14.02.2013 CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
IT 14.11.2012 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 MC 31.01.2013
NL 14.11.2012 NO 14.02.2013
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **2 234 815** (51) **B41N 7/06**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 234 822** (51) **B60C 11/12**
(84) AT 30.05.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IE 19.12.2012 IS 30.09.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.12.2012 NL 30.05.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 234 823** (51) **B60C 11/12**
(84) AT 05.12.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IE 19.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.12.2012
NL 05.12.2012 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 234 828** (51) **B60G 17/016**
(84) DK 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 234 830** (51) **E05F 15/12**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BG 23.08.2012 CY 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 IE 19.12.2012
IS 23.09.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.12.2012
NO 23.08.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 234 832** (51) **B60K 6/48**
(84) DK 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 234 833** (51) **B60K 15/077**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 30.08.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 HR 30.05.2012
IE 05.12.2012 IS 30.09.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.12.2012 NL 30.05.2012
NO 30.08.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 234 836** (51) **B60N 2/00**
(84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 16.05.2012
BG 16.08.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IE 17.12.2012 IS 16.09.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.12.2012 NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 234 840** (51) **B60N 2/68**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 30.08.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 HR 30.05.2012
IE 05.12.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.12.2012
NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 234 842** (51) **B60R 16/08**
(84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IE 04.12.2012
IS 06.10.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 31.12.2012
- NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 234 849** (51) **B60S 1/04**
(84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 234 856** (51) **B60T 17/02**
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 234 861** (51) **B62D 1/10**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 234 862** (51) **B62D 5/00**
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 234 866** (51) **B62D 33/077**
(84) AT 13.06.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 13.06.2012
BG 13.09.2012 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DE 02.07.2013
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
ES 24.09.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IE 20.12.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.12.2012 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 234 871** (51) **B63B 9/04**
(84) AT 27.06.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IE 18.12.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.12.2012 NL 27.06.2012
NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 234 877** (51) **B64C 9/00**
(84) AT 26.09.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 DE 02.07.2013
BE 26.09.2012 BG 26.12.2012
CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 IE 19.12.2012
IS 26.01.2013 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 MC 31.12.2012
NO 26.12.2012 PL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012

SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	BG 20.05.2013	FI 20.02.2013	RO 15.08.2012	SE 15.08.2012
SK 26.09.2012		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	SI 15.08.2012	SK 15.08.2012
(11) 2 234 885	(51) B64D 27/14	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 235 078	(51) C08L 23/02
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) AT 16.11.2011	(84) CH 31.01.2013
BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	LI 31.01.2013	BG 16.02.2012
BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SI 20.02.2013		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 234 968	(51) C07D 209/08	FI 16.11.2011	GR 17.02.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) HR 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	HR 16.11.2011	IE 07.01.2012
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NO 27.06.2013		IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 234 976	(51) C07D 213/12	LV 16.11.2011	MC 31.01.2012
SI 13.02.2013		(84) IS 10.08.2013		MK 16.11.2011	MT 16.11.2011
(11) 2 234 889	(51) B65B 9/10	(11) 2 234 980	(51) C07D 215/54	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013		
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 235 079	(51) C08F 220/18
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) CH 31.12.2012
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LI 31.12.2012	BG 01.11.2012
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SI 23.01.2013		DK 01.08.2012	EE 01.08.2012
(11) 2 234 907	(51) B65G 47/244	(11) 2 235 003	(51) C07D 401/12	ES 12.11.2012	FI 01.08.2012
(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) CH 31.01.2013	GR 02.11.2012	HR 01.08.2012
BG 14.02.2013	DK 14.11.2012	LI 31.01.2013	BG 19.03.2013	IE 16.12.2012	IS 01.12.2012
EE 14.11.2012	ES 25.02.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	IT 01.08.2012	LT 01.08.2012
FI 14.11.2012	GR 15.02.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	LV 01.08.2012	MC 31.12.2012
HR 14.11.2012	IT 14.11.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	NL 01.08.2012	NO 01.11.2012
LT 14.11.2012	LI 14.11.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012
MC 31.01.2013	NL 14.11.2012	LV 19.12.2012	MC 31.01.2013	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012
NO 14.02.2013	PT 14.03.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012
RO 14.11.2012	SE 14.11.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013		
SI 14.11.2012	SK 14.11.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	(11) 2 235 091	(51) C08G 77/388
		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
(11) 2 234 910	(51) B65G 69/28	(11) 2 235 074	(51) C08F 210/06	BG 07.02.2013	CZ 07.11.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) CH 31.01.2013	DK 07.11.2012	EE 07.11.2012
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LI 31.01.2013	DK 12.12.2012	ES 18.02.2013	FI 07.11.2012
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	GR 08.02.2013	HR 07.11.2012
(11) 2 234 921	(51) C07C 253/10	EE 12.12.2012	FI 12.12.2012	IS 07.03.2013	IT 07.11.2012
(84) AT 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	LT 07.11.2012	LV 07.11.2012
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	MC 31.01.2013	NO 07.02.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LV 12.12.2012	MC 31.01.2013	PL 07.11.2012	PT 07.03.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	RO 07.11.2012	SE 07.11.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	SI 07.11.2012	SK 07.11.2012
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012		
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SK 12.12.2012		(11) 2 235 098	(51) C08J 9/32
(11) 2 234 936	(51) C23C 28/00	(11) 2 235 075	(51) C08F 210/06	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) CH 31.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	LI 31.12.2012	BE 08.08.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
		EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	SI 20.03.2013	
(11) 2 234 940	(51) C04B 28/18	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012		
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	HR 08.08.2012	IE 19.12.2012	(11) 2 235 099	(51) C08K 3/22
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LV 08.08.2012	MC 31.12.2012	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NL 08.08.2012	NO 08.11.2012		
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	(11) 2 235 105	(51) C08L 67/00
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
SI 20.03.2013		SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
				BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
(11) 2 234 949	(51) C07C 37/07	(11) 2 235 076	(51) C08F 220/00	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) DK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
BG 20.05.2013	FI 20.02.2013	BE 31.12.2012	BG 15.11.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	CZ 15.08.2012	DK 15.08.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012		
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	HR 15.08.2012	IE 23.12.2012	(11) 2 235 107	(51) C08L 67/02
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	(84) AT 26.09.2012	(84) CH 31.01.2013
		LV 15.08.2012	MC 31.12.2012	LI 31.01.2013	DE 01.08.2013
		NL 15.08.2012	NO 15.11.2012	BE 26.09.2012	BG 26.12.2012
		PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012
				EE 26.09.2012	ES 06.01.2013
				FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
				HR 26.09.2012	IS 26.01.2013
				IT 26.09.2012	LT 26.09.2012

- LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 235 108**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 235 116**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 235 128**
(84) CH 31.01.2013
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
LT 20.06.2012
MC 31.01.2013
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 235 150**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 235 154**
(84) AT 02.05.2012
LI 31.12.2012
CY 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IE 19.12.2012
LT 02.05.2012
MC 31.12.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 235 155**
(84) AT 16.05.2012
LI 31.12.2012
BG 16.08.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 235 201**
(84) AT 31.10.2012
LI 31.01.2013
BG 31.01.2013
DK 31.10.2012
FI 31.10.2012
- MC 31.01.2013
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **C08L 67/02**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C09D 4/00**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **C09J 7/00**
(84) LI 31.01.2013
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **C11B 1/10**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **C11D 3/386**
(84) CH 31.12.2012
BG 02.08.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012
IS 02.09.2012
LV 02.05.2012
NO 02.08.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **C11D 9/02**
(84) CH 31.12.2012
BE 16.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
IE 17.12.2012
LT 16.05.2012
MC 31.12.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (51) **C12Q 1/00**
(84) CH 31.01.2013
BE 31.10.2012
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
GR 01.02.2013
- HR 31.10.2012
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 235 202**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 235 208**
(84) AT 13.06.2012
LI 31.12.2012
BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
IE 16.12.2012
IT 13.06.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **C12Q 1/04**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) CH 31.12.2012
DE 02.07.2013
BG 13.09.2012
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
HR 13.06.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
MC 31.12.2012
NO 13.09.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **C12Q 1/68**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 235 215**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 235 237**
(84) AT 20.06.2012
LI 31.12.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **B82Y 30/00**
(84) CH 31.12.2012
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IE 18.12.2012
LT 20.06.2012
MC 31.12.2012
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 235 253**
(84) CH 31.01.2013
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **D06M 15/03**
(84) LI 31.01.2013
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
LT 20.06.2012
MC 31.01.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 235 262**
(84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **E01B 25/24**
(84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 235 264**
(84) CH 31.01.2013
BG 12.12.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **E01C 19/40**
(84) LI 31.01.2013
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
LT 12.09.2012
MC 31.01.2013
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 235 311**
(84) DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **E05F 15/16**
(84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
HR 12.12.2012
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 235 315**
(84) AT 28.03.2012
LI 31.12.2012
BG 28.06.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 31.12.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **E21B 3/02**
(84) CH 31.12.2012
BE 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
GR 29.06.2012
IE 12.12.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 235 317**
(84) AT 05.09.2012
LI 31.12.2012
BE 05.09.2012
CZ 05.09.2012
EE 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
IS 05.01.2013
LT 05.09.2012
MC 31.12.2012
NO 05.12.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (51) **E21B 17/02**
(84) CH 31.12.2012
DE 02.07.2013
BG 05.12.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
IE 22.12.2012
IT 05.09.2012
LV 05.09.2012
NL 05.09.2012
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 235 321**
(84) AT 18.04.2012
LI 31.12.2012
BG 18.07.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 31.12.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **E21B 7/00**
(84) CH 31.12.2012
BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
ES 29.07.2012
GR 19.07.2012
IE 08.12.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 235 328**
(84) AT 28.03.2012
LI 31.12.2012
BG 28.06.2012
CZ 28.03.2012
- (51) **F01D 5/18**
(84) CH 31.12.2012
BE 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012

EE 28.03.2012	ES 09.07.2012	LV 01.08.2012	MC 31.12.2012	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	NL 01.08.2012	NO 01.11.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
HR 28.03.2012	IE 11.12.2012	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012		
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012			(11) 2 235 498	(51) G01N 3/08
MC 31.12.2012	NL 28.03.2012	(11) 2 235 382	(51) F16B 4/00	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	(84) AT 07.11.2012	(84) CH 31.12.2012	BG 13.05.2013	EE 13.02.2013
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	LI 31.12.2012	DE 02.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	BE 31.12.2012	BG 07.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
SK 28.03.2012		CZ 07.11.2012	DK 07.11.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		EE 07.11.2012	ES 18.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(11) 2 235 334	(51) F01N 3/02	FI 07.11.2012	GR 08.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	HR 07.11.2012	IE 22.12.2012		
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	IS 07.03.2013	IT 07.11.2012	(11) 2 235 519	(51) G01N 30/20
PT 30.09.2013		LT 07.11.2012	LV 07.11.2012	(84) NL 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013
		MC 31.12.2012	NL 07.11.2012	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
(11) 2 235 338	(51) F01N 3/20	NO 07.02.2013	PL 07.11.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(84) AT 14.09.2011	(84) CH 31.12.2012	PT 07.03.2013	RO 07.11.2012	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
LI 31.12.2012	BE 14.09.2011	SE 07.11.2012	SI 07.11.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
BG 14.12.2011	CY 14.09.2011	SK 07.11.2012		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
CZ 14.09.2011	EE 14.09.2011			SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(11) 2 235 388	(51) F16B 25/00		
HR 14.09.2011	HU 14.09.2011	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(11) 2 235 532	(51) G01N 33/543
IE 04.12.2011	IS 14.01.2012	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
LT 14.09.2011	LU 04.12.2011	PT 16.09.2013		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
LV 14.09.2011	MC 31.12.2011			PT 26.08.2013	
MT 14.09.2011	NL 14.09.2011	(11) 2 235 396	(51) F16G 13/16		
NO 14.12.2011	PT 16.01.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(11) 2 235 558	(51) G01S 5/22
RO 14.09.2011	SI 14.09.2011	NO 19.09.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) LT 24.04.2013
SK 14.09.2011	TR 14.09.2011			NO 24.07.2013	
		(11) 2 235 404	(51) F16H 63/48		
(11) 2 235 349	(51) F02M 25/07	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(11) 2 235 559	(51) G01S 7/35
(84) AT 05.12.2012	(84) CH 31.12.2012	BE 31.12.2012	BG 01.11.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
LI 31.12.2012	DK 05.12.2012	CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	BE 31.12.2012	BG 18.10.2012
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	DK 18.07.2012	EE 18.07.2012
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	ES 29.10.2012	FI 18.07.2012
GR 06.03.2013	IE 20.12.2012	IE 05.12.2012	IS 01.12.2012	GR 19.10.2012	HR 18.07.2012
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	IE 18.12.2012	IS 18.11.2012
LV 05.12.2012	MC 31.12.2012	MC 31.12.2012	NL 01.08.2012	IT 18.07.2012	LT 18.07.2012
NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	NO 01.11.2012	PL 01.08.2012	LV 18.07.2012	MC 31.12.2012
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	NL 18.07.2012	NO 18.10.2012
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	PL 18.07.2012	PT 19.11.2012
		SK 01.08.2012		RO 18.07.2012	SI 18.07.2012
(11) 2 235 351	(51) F02M 37/18	(11) 2 235 410	(51) F16K 11/078	SK 18.07.2012	
(84) AT 01.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 21.11.2012	(84) CH 31.01.2013		
LI 31.12.2012	BE 01.08.2012	LI 31.01.2013	BG 21.02.2013	(11) 2 235 560	(51) G01S 13/89
BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012	(84) AT 21.11.2012	(84) CH 31.12.2012
CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	EE 21.11.2012	FI 21.11.2012	LI 31.12.2012	BE 21.11.2012
EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	GR 22.02.2013	HR 21.11.2012	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012
IE 20.12.2012	IS 01.12.2012	MC 31.01.2013	NL 21.11.2012	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012
IT 01.08.2012	LT 01.08.2012	NO 21.02.2013	PL 21.11.2012	GR 22.02.2013	HR 21.11.2012
LV 01.08.2012	MC 31.12.2012	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	IE 19.12.2012	IT 21.11.2012
NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	SK 21.11.2012		MC 31.12.2012	NO 21.02.2013
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012			PL 21.11.2012	PT 21.03.2013
		(11) 2 235 468	(51) F41C 33/00	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012
(11) 2 235 355	(51) F02M 63/00	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013		
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 23.09.2013		(11) 2 235 575	(51) G03B 13/36
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013			(84) AT 25.07.2012	(84) CH 31.12.2012
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 235 471	(51) F42B 12/16	LI 31.12.2012	BE 25.07.2012
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	BG 25.10.2012	CY 25.07.2012
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012
		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
(11) 2 235 372	(51) F04B 39/12	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	HR 25.07.2012	IE 08.12.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	IS 25.11.2012	IT 25.07.2012
BE 31.12.2012	BG 01.11.2012	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012			MC 31.12.2012	NL 25.07.2012
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	(11) 2 235 485	(51) G01J 5/60	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
ES 12.11.2012	FI 01.08.2012	(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012
GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	BG 27.05.2013	FI 27.02.2013	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
IE 18.12.2012	IS 01.12.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013		
IT 01.08.2012	LT 01.08.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013		

(11) 2 235 598	(51) G05B 19/042	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	PT 07.01.2013	RO 05.09.2012
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	GR 20.03.2013	IE 21.12.2012	SI 05.09.2012	SK 05.09.2012
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012		
PT 16.09.2013		LV 19.12.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 235 886	(51) H04L 12/28
(11) 2 235 614	(51) G06F 3/047	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) CH 31.12.2012
(84) AT 22.08.2012	(84) CH 31.12.2012	RO 19.12.2012	SI 19.12.2012	LI 31.12.2012	BE 26.09.2012
LI 31.12.2012	BE 31.12.2012			BG 26.12.2012	CZ 26.09.2012
BG 22.11.2012	CZ 22.08.2012	(11) 2 235 715	(51) G09F 3/03	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012
ES 03.12.2012	FI 22.08.2012			GR 27.12.2012	HR 26.09.2012
GR 23.11.2012	HR 22.08.2012	(11) 2 235 730	(51) H01H 71/12	IE 31.12.2012	IS 26.01.2013
IE 19.12.2012	IS 22.12.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
IT 22.08.2012	LT 22.08.2012	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	MC 31.12.2012	NL 26.09.2012
LV 22.08.2012	MC 31.12.2012	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	NO 26.12.2012	PL 26.09.2012
NL 22.08.2012	NO 22.11.2012			PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	(11) 2 235 733	(51) H01J 35/16	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013		
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 235 887	(51) H04W 24/00
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
(11) 2 235 615	(51) G06F 3/048			ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
(84) AT 25.07.2012	(84) CH 31.12.2012	(11) 2 235 744	(51) H01L 29/78	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
LI 31.12.2012	BE 31.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013		
BG 25.10.2012	CY 25.07.2012	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 235 896	(51) H04L 27/22
CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
HR 25.07.2012	IE 19.12.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
IS 25.11.2012	IT 25.07.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
MC 31.12.2012	NL 25.07.2012			PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
NO 25.10.2012	PL 25.07.2012	(11) 2 235 764	(51) H01L 51/52	SI 27.03.2013	
PT 26.11.2012	RO 25.07.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013		
SE 25.07.2012	SI 25.07.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 235 948	(51) G08B 13/196
SK 25.07.2012		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(11) 2 235 661	(51) G06K 7/00			FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(11) 2 235 773	(51) H01M 2/08	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PT 09.01.2013	PT 09.05.2013
LV 05.12.2012	MC 31.01.2013			SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	(11) 2 235 781	(51) H01M 8/18		
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(84) AT 24.10.2012	(84) CH 31.01.2013	(11) 2 235 971	(51) H04W 48/16
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	LI 31.01.2013	BE 24.10.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
		BG 24.01.2013	CZ 24.10.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 235 667	(51) G06K 19/077	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(84) AT 10.10.2012	(84) CH 31.01.2013	ES 04.02.2013	FI 24.10.2012		
LI 31.01.2013	BE 10.10.2012	GR 25.01.2013	HR 24.10.2012	(11) 2 235 985	(51) H04W 36/00
BG 10.01.2013	CZ 10.10.2012	IS 24.02.2013	IT 24.10.2012	(84) AT 14.11.2012	(84) CH 31.01.2013
DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	LV 24.10.2012	MC 31.01.2013	LI 31.01.2013	BE 14.11.2012
ES 21.01.2013	FI 10.10.2012	NL 24.10.2012	NO 24.01.2013	BG 14.02.2013	CZ 14.11.2012
GR 11.01.2013	HR 10.10.2012	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012
IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012
LT 10.10.2012	LV 10.10.2012	SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	GR 15.02.2013	HR 14.11.2012
MC 31.01.2013	NL 10.10.2012			IT 14.11.2012	LT 14.11.2012
NO 10.01.2013	PL 10.10.2012	(11) 2 235 821	(51) H03H 3/007	LV 14.11.2012	MC 31.01.2013
PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	NL 14.11.2012	NO 14.02.2013
SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	PL 14.11.2012	PT 14.03.2013
SK 10.10.2012		BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	RO 14.11.2012	SE 14.11.2012
		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 14.11.2012	SK 14.11.2012
(11) 2 235 683	(51) G06T 7/40	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013		
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 236 007	(51) H05B 33/08
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) CH 31.01.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LI 31.01.2013	DK 26.12.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013			BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 235 851	(51) H04B 7/26	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) AT 05.09.2012	(84) CH 31.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LI 31.12.2012	BE 05.09.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BG 05.12.2012	CZ 05.09.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
		DK 05.09.2012	EE 05.09.2012	LV 26.12.2012	MC 31.01.2013
(11) 2 235 692	(51) G07C 5/00	ES 16.12.2012	GR 06.12.2012	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) CH 31.12.2012	HR 05.09.2012	IE 18.12.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
LI 31.12.2012	DK 19.12.2012	IS 05.01.2013	LT 05.09.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	LV 05.09.2012	MC 31.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	NO 05.12.2012	PL 05.09.2012		

- (11) **2 236 018** (51) **H05K 9/00**
(84) AT 28.11.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 IE 12.12.2012
IT 28.11.2012 LT 28.11.2012
LV 28.11.2012 MC 31.12.2012
NL 28.11.2012 NO 28.02.2013
PL 28.11.2012 PT 28.03.2013
RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **2 236 023** (51) **A01K 1/01**
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 236 046** (51) **A24F 13/00**
(84) AT 11.07.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 DE 02.07.2013
BE 11.07.2012 BG 11.10.2012
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 IE 13.12.2012
IS 11.11.2012 IT 11.07.2012
LT 11.07.2012 MC 31.12.2012
NL 11.07.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **2 236 063** (51) **A47J 31/44**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
- (11) **2 236 162** (51) **A61L 24/04**
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 236 170** (51) **A61M 29/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 236 176** (51) **A63B 67/18**
(84) AT 29.08.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
HR 29.08.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 31.01.2013
NL 29.08.2012 NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 236 183** (51) **B01D 27/06**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 236 190** (51) **B01D 46/24**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 236 213** (51) **B05B 11/00**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 236 222** (51) **B08B 3/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 236 224** (51) **B21D 15/06**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 236 239** (51) **B23K 26/18**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 236 246** (51) **C03C 19/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 236 251** (51) **B25J 13/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 236 254** (51) **B26B 21/44**
(84) AT 09.05.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 09.05.2012
BG 09.08.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 ES 20.08.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
IE 01.12.2012 IS 09.09.2012
IT 09.05.2012 LT 09.05.2012
MC 31.12.2012 NL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 236 256** (51) **B26D 1/20**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
HR 05.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **2 236 268** (51) **B29C 49/42**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 236 281** (51) **B32B 17/10**
(84) AT 15.08.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
IS 15.12.2012 IT 15.08.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.01.2013 NO 15.11.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **2 236 292** (51) **B41C 1/10**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.03.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 236 306** (51) **B41J 35/36**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 236 318** (51) **B60C 9/18**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 236 319** (51) **B60C 13/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 236 332** (51) **B60H 1/28**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 16.08.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
ES 27.08.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IE 22.12.2012 IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.12.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 236 333** (51) **B60H 1/34**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 236 334** (51) **B60J 1/00**
(84) AT 14.11.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 14.11.2012
BG 14.02.2013 CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012

- GR 15.02.2013
IE 16.12.2012
LT 14.11.2012
MC 31.12.2012
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 236 341**
(84) AT 25.04.2012
LI 31.12.2012
BG 25.07.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
FI 25.04.2012
HR 25.04.2012
IS 25.08.2012
LT 25.04.2012
MC 31.12.2012
NO 25.07.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 236 355**
(84) AT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 236 387**
(84) AT 07.11.2012
LI 31.12.2012
BG 07.02.2013
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
HR 07.11.2012
IS 07.03.2013
MC 31.12.2012
NO 07.02.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 236 394**
(84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 236 395**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 236 415**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 236 438**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- HR 14.11.2012
IT 14.11.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **2 236 514**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 236 548**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
GR 17.04.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 236 550**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 236 685**
(84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 236 706**
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 236 786**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 236 845**
(84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 236 847**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 236 849**
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 236 850**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
- (51) **C07K 7/08**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C23C 14/08**
(84) DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
NL 16.01.2013
- (51) **C08J 7/04**
(84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **E04B 2/14**
(84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
MC 31.03.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **E05B 9/08**
(84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **F01N 9/00**
(84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F16C 19/52**
(84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F16D 23/06**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **F16D 48/04**
(84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **F16D 65/12**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
- HR 20.02.2013
IS 20.06.2013
LT 20.02.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 236 858**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 236 861**
(84) AT 17.10.2012
LI 31.12.2012
BG 17.01.2013
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IE 19.12.2012
IT 17.10.2012
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **2 236 880**
(84) AT 19.12.2012
LI 31.01.2013
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 236 892**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 236 987**
(84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
MC 31.03.2013
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 237 018**
(84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 237 048**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 237 068**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **F16H 13/10**
(84) CH 31.12.2012
BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
ES 05.08.2012
GR 26.07.2012
IE 19.12.2012
IT 25.04.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **B62D 25/08**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **B61L 25/00**
(84) CH 31.12.2012
BE 07.11.2012
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
GR 08.02.2013
IE 26.12.2012
IT 07.11.2012
NL 07.11.2012
PT 07.03.2013
SI 07.11.2012
- (51) **B62D 7/14**
(84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B62D 27/02**
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B64C 27/51**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
- (51) **B65D 88/26**
(84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **F16H 3/093**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F16H 55/49**
(84) CH 31.12.2012
BE 17.10.2012
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
HR 17.10.2012
IS 17.02.2013
LT 17.10.2012
MC 31.12.2012
NO 17.01.2013
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **F16K 31/02**
(84) CH 31.01.2013
DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **F16L 23/04**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **G01C 22/00**
(84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SI 12.12.2012
- (51) **G01N 15/06**
(84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B65G 1/133**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G01S 13/95**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013

- (11) **2 237 079** (51) **G02B 3/00**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 237 088** (51) **G02B 6/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 237 104** (51) **G02F 1/1362**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 237 163** (51) **G06F 13/42**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 237 183** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 237 194** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 237 231** (51) **G06T 1/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 237 236** (51) **G08B 17/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 237 237** (51) **G08B 21/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 237 240** (51) **G08C 17/02**
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 DE 02.07.2013
BE 04.07.2012 BG 04.10.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 IE 14.12.2012
IS 04.11.2012 IT 04.07.2012
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
MC 31.12.2012 NL 04.07.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **2 237 269** (51) **G10L 19/24**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 237 283** (84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 31.03.2013
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SI 26.12.2012
- (11) **2 237 290** (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 237 305** (84) AT 29.08.2012
LI 31.12.2012
BG 29.11.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IT 29.08.2012
PT 31.12.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 237 352** (84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 237 365** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 237 373** (84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 237 385** (84) AT 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 237 388** (84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **G21C 13/036** (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **H01F 41/02** (84) BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
SE 23.01.2013
- (51) **H01J 35/12** (84) CH 31.12.2012
BE 29.08.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IE 04.12.2012
MC 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **H01M 8/04** (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H01Q 3/04** (84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **H01Q 3/38** (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H02G 3/08** (84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 28.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H02K 1/12** (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 237 405** (84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 237 413** (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 237 424** (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 237 452** (84) AT 10.10.2012
LI 31.01.2013
BG 10.01.2013
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
GR 11.01.2013
IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
MC 31.01.2013
NO 10.01.2013
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 237 471** (84) AT 16.05.2012
LI 31.12.2012
BG 16.08.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
HR 16.05.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.12.2012
NO 16.08.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 237 473** (84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 237 485** (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
- (51) **H02P 6/08** (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H03D 3/00** (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H03M 1/08** (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H04B 7/14** (84) CH 31.01.2013
BE 10.10.2012
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
HR 10.10.2012
IT 10.10.2012
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (51) **G04G 7/02** (84) CH 31.12.2012
BE 16.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
IE 26.12.2012
IT 16.05.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (51) **H04W 12/04** (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04L 12/28** (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
NO 02.04.2013

PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 237 690	(51) A41D 13/005	(11) 2 237 791	(51) A61K 36/899
(84) AT 12.12.2012 BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(84) AT 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) DK 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
(11) 2 237 501	(51) H04L 12/717	(11) 2 237 699	(51) A45C 11/00	(11) 2 237 794	(51) A61K 38/16
(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) AT 01.08.2012 LI 31.01.2013 BG 01.11.2012 CZ 01.08.2012 EE 01.08.2012 GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 LV 01.08.2012 NL 01.08.2012 PL 01.08.2012 RO 01.08.2012 SI 01.08.2012	(84) CH 31.01.2013 BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 DK 01.08.2012 FI 01.08.2012 HR 01.08.2012 LT 01.08.2012 MC 31.01.2013 NO 01.11.2012 PT 03.12.2012 SE 01.08.2012 SK 01.08.2012	(84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 237 531	(51) H04L 29/12	(11) 2 237 706	(51) A47F 3/04	(11) 2 237 804	(51) B01D 15/20
(84) AT 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013	(84) NL 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) AT 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 237 574	(51) H04W 68/00	(11) 2 237 713	(51) A47L 13/22	(11) 2 237 810	(51) A61L 31/06
(84) AT 15.08.2012 LI 31.01.2013 BG 15.11.2012 DK 15.08.2012 ES 26.11.2012 HR 15.08.2012 IT 15.08.2012 LV 15.08.2012 NO 15.11.2012 PT 17.12.2012 SI 15.08.2012	(84) CH 31.01.2013 BE 15.08.2012 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 MC 31.01.2013 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SK 15.08.2012	(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 237 595	(51) H04W 24/08	(11) 2 237 714	(51) A47L 15/42	(11) 2 237 813	(51) A61M 1/00
(84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 MC 31.03.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) AT 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 237 617	(51) H04W 48/08	(11) 2 237 752	(51) A61F 7/00	(11) 2 237 823	(51) A61M 15/02
(84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 MC 31.03.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) CH 31.01.2013 DK 05.12.2012 CZ 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) LI 31.01.2013 BG 05.03.2013 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 HR 05.12.2012 LT 05.12.2012 MC 31.01.2013 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) AT 12.12.2012 LI 31.01.2013 BE 12.12.2012 BG 12.12.2013 CZ 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 MC 31.01.2013 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) CH 31.01.2013 DK 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
(11) 2 237 625	(51) H04W 52/02	(11) 2 237 763	(51) A61K 6/083	(11) 2 237 837	(51) A61P 17/00
(84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(84) AT 22.08.2012 LI 31.12.2012 BG 22.11.2012 DK 22.08.2012 ES 03.12.2012 GR 23.11.2012 IE 24.12.2012 LT 22.08.2012 MC 31.12.2012 NO 22.11.2012 PT 24.12.2012 SE 22.08.2012 SK 22.08.2012	(84) CH 31.12.2012 BE 22.08.2012 CZ 22.08.2012 EE 22.08.2012 FI 22.08.2012 HR 22.08.2012 IS 22.12.2012 LV 22.08.2012 NL 22.08.2012 PL 22.08.2012 RO 22.08.2012 SI 22.08.2012
(11) 2 237 645	(51) H05B 33/08	(11) 2 237 769	(51) A61K 9/107	(11) 2 237 868	(51) B01J 2/20
(84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 MC 28.02.2013 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) AT 31.10.2012 LI 31.12.2012 BG 31.01.2013 EE 31.10.2012 GR 01.02.2013 IE 17.12.2012 LT 31.10.2012 MC 31.12.2012 PL 31.10.2012 RO 31.10.2012 SK 31.10.2012	(84) CH 31.12.2012 BE 31.12.2012 CZ 31.10.2012 FI 31.10.2012 HR 31.10.2012 IS 28.02.2013 LV 31.10.2012 NO 31.01.2013 PT 28.02.2013 SE 31.10.2012	(84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013

- (11) **2 237 896** (51) **B05B 11/00**
(84) AT 23.05.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 31.12.2012
BG 23.08.2012 CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 HR 23.05.2012
IE 09.12.2012 IS 23.09.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
MC 31.12.2012 NL 23.05.2012
NO 23.08.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 237 897** (51) **B05B 11/00**
(84) AT 30.05.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 31.12.2012
BG 30.08.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 HR 30.05.2012
IE 09.12.2012 IS 30.09.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.12.2012 NL 30.05.2012
NO 30.08.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 237 900** (51) **B08B 3/02**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 28.02.2013
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 237 901** (51) **B21B 31/32**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 237 906** (51) **B21G 1/08**
(84) AT 18.04.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 18.04.2012
BG 18.07.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 ES 29.07.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IE 03.12.2012
IS 18.08.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.12.2012
NL 18.04.2012 NO 18.07.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 237 909** (51) **B22D 35/04**
(84) AT 04.01.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BG 04.04.2012
CY 04.01.2012 CZ 04.01.2012
DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
ES 15.04.2012 GR 05.04.2012
HR 04.01.2012 IE 20.01.2012
IS 04.05.2012 LT 04.01.2012
LV 04.01.2012 MC 31.01.2012
MK 04.01.2012 MT 04.01.2012
NL 04.01.2012 NO 31.01.2013
PT 04.05.2012 RO 04.01.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012
- (11) **2 237 912** (51) **B23K 11/30**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 09.08.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 31.01.2013
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 237 914** (51) **B23H 3/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 28.06.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
ES 09.07.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012
IE 05.12.2012 IS 28.07.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 31.12.2012 NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 237 919** (51) **B23K 10/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 237 931** (51) **B25J 9/06**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 237 942** (51) **B29C 65/70**
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BG 20.09.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.01.2013 NL 20.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 237 949** (51) **B32B 27/08**
(84) AT 31.10.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 31.01.2012
BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 HR 31.10.2012
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
MC 31.01.2013 NL 31.10.2012
NO 31.01.2013 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 237 950** (51) **B32B 27/08**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 21.12.2011 CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 DK 21.09.2011
EE 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
IE 21.09.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
MC 29.02.2012 MK 21.09.2011
MT 21.09.2011 NL 21.09.2011
- NO 21.12.2011 PL 21.09.2011
PT 23.01.2012 RO 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (11) **2 237 958** (51) **B41J 2/17**
(84) AT 03.10.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
GR 04.01.2013 HR 03.10.2012
IS 03.02.2013 IT 03.10.2012
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 31.01.2013 NO 03.01.2013
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 237 965** (51) **B41L 27/22**
(84) AT 26.09.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 HR 26.09.2012
IS 26.01.2013 IT 26.09.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
MC 31.01.2013 NO 26.12.2012
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **2 237 971** (51) **B60B 21/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 237 972** (51) **B60B 33/00**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 237 974** (51) **B60C 9/07**
(84) AT 12.09.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 31.12.2012
BG 12.12.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 IE 15.12.2012
IS 12.01.2013 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 31.12.2012
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 237 976** (51) **B60C 11/04**
(84) AT 24.10.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 IE 24.12.2012
IS 24.02.2013 LV 24.10.2012
MC 31.12.2012 NL 24.10.2012
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 237 982** (51) **B60K 6/26**
(84) AT 07.11.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012

- (11) **2 238 150** (51) **C07J 53/00** DK 27.06.2012 EE 27.06.2012 (11) **2 238 336** (51) **F02M 25/07**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 FI 27.06.2012 GR 28.09.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) CH 31.01.2013
BE 31.12.2012 (84) BG 24.01.2013 HR 27.06.2012 IE 23.12.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) BE 09.05.2012
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012 IS 27.10.2012 IT 27.06.2012 BG 09.08.2012 (84) CY 09.05.2012
EE 24.10.2012 FI 24.10.2012 LT 27.06.2012 LV 27.06.2012 CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
GR 25.01.2013 HR 24.10.2012 MC 31.12.2012 NO 27.09.2012 EE 09.05.2012 ES 20.08.2012
IE 23.12.2012 IS 24.02.2013 PT 29.10.2012 RO 27.06.2012 FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
LV 24.10.2012 MC 31.12.2012 SE 27.06.2012 SI 27.06.2012 HR 09.05.2012 IS 09.09.2012
NL 24.10.2012 NO 24.01.2013 SK 27.06.2012 LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013 (11) **2 238 278** (51) **C23C 28/00** MC 31.01.2013 NL 09.05.2012
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 17.01.2013 PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 238 177** (51) **C08C 1/15** (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 CZ 17.10.2012 DK 17.10.2012
(84) CH 31.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) CY 25.07.2012 EE 17.10.2012 ES 28.01.2013
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012 FI 17.10.2012 GR 18.01.2013 HR 25.07.2012 (84) AT 01.06.2011 (84) CH 31.12.2012
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012 IS 17.10.2012 IE 04.12.2012 LI 31.12.2012 BE 01.06.2011
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012 LT 17.10.2012 IT 17.10.2012 LV 17.10.2012 BG 01.09.2011 CY 01.06.2011
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012 MC 31.12.2012 NL 17.10.2012 CZ 01.06.2011 DK 01.06.2011
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012 NO 17.01.2013 PL 17.10.2012 EE 01.06.2011 ES 12.09.2011
MC 31.01.2013 NL 25.07.2012 PT 18.02.2013 RO 17.10.2012 FI 01.06.2011 GR 02.09.2011
NO 25.10.2012 PT 26.11.2012 SE 17.10.2012 SI 17.10.2012 HR 01.06.2011 HU 01.06.2011
RO 25.07.2012 SE 25.07.2012 SK 17.10.2012 IE 18.12.2011 IS 01.10.2011
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012 IT 01.06.2011 LU 18.12.2011 LT 01.06.2011
LV 01.06.2011
- (11) **2 238 182** (51) **C08F 220/18** (84) AT 15.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BG 10.01.2013
(84) AT 15.08.2012 (84) BG 15.11.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BG 10.01.2013
LI 31.12.2012 (84) CZ 10.10.2012 (84) DK 10.10.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) BG 10.01.2013
CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012 CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012 ES 21.01.2013
EE 15.08.2012 ES 26.11.2012 EE 10.10.2012 ES 21.01.2013 GR 11.01.2013
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012 FI 10.10.2012 IE 18.12.2012 IE 18.12.2012
HR 15.08.2012 IE 19.12.2012 HR 10.10.2012 IS 10.02.2013 IT 10.10.2012
IS 15.12.2012 IT 15.08.2012 IS 10.02.2013 IT 10.10.2012 LV 10.10.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012 LT 10.10.2012 MC 31.12.2012 NL 10.10.2012
MC 31.12.2012 NL 15.08.2012 NO 10.01.2013 PT 11.02.2013 NL 10.10.2012
NO 15.11.2012 PL 15.08.2012 RO 10.10.2012 SE 10.10.2012 PT 11.02.2013
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012 SI 10.10.2012 SK 10.10.2012 SE 10.10.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 238 253** (51) **C12N 15/82** (84) AT 12.09.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) IS 22.09.2013
(84) AT 12.09.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) DE 01.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LI 31.01.2013 (84) BG 12.12.2012 (84) LT 22.05.2013
BE 12.09.2012 DK 12.09.2012 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
CZ 12.09.2012 ES 23.12.2012 (11) **2 238 288** (51) **D07B 1/06**
EE 12.09.2012 GR 13.12.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
FI 12.09.2012 IS 12.01.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
HR 12.09.2012 LT 12.09.2012 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
IT 12.09.2012 MC 31.01.2013 (11) **2 238 304** (51) **E05B 65/10**
LV 12.09.2012 NO 12.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012 (84) BG 27.05.2013 (84) EE 27.02.2013
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013 (84) BE 27.05.2013 (84) IS 27.06.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012 (84) FI 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012 (84) PT 27.06.2013 (84) LV 27.02.2013
SI 27.02.2013 SE 27.02.2013
- (11) **2 238 264** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 01.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
(84) AT 01.08.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 01.11.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
HR 01.08.2012 IE 19.12.2012 (11) **2 238 305** (51) **E05D 7/04** (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
MC 31.12.2012 NL 01.08.2012 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
NO 01.11.2012 PL 01.08.2012 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
SK 01.08.2012 SK 12.09.2012 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
SI 01.08.2012 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
MC 31.12.2012 NL 01.08.2012 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
NO 01.11.2012 PL 01.08.2012 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
SK 01.08.2012 SK 12.09.2012 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
- (11) **2 238 268** (51) **C21B 7/20** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) BG 27.09.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
BE 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) BG 16.08.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) CY 16.05.2012
CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) GR 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012
DK 27.06.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) ES 27.08.2012
EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) GR 17.08.2012
FI 16.05.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012
GR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012
HR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
IS 16.09.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012
LT 16.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) PT 17.09.2012
LV 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012
MC 31.12.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) SE 16.05.2012
NL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) SE 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
PL 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
- (11) **2 238 268** (51) **C21B 7/20** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) BG 27.09.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
BE 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) BG 16.08.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) CY 16.05.2012
CY 27.06.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) ES 27.08.2012
EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) GR 17.08.2012
FI 16.05.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012
GR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012
HR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
IS 16.09.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012
LT 16.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) PT 17.09.2012
LV 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012
MC 31.12.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) SE 16.05.2012
NL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) SE 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
PL 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
- (11) **2 238 268** (51) **C21B 7/20** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) BG 27.09.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
BE 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) BG 16.08.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) CY 16.05.2012
CY 27.06.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) ES 27.08.2012
EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) GR 17.08.2012
FI 16.05.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012
GR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012
HR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
IS 16.09.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012
LT 16.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) PT 17.09.2012
LV 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012
MC 31.12.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) SE 16.05.2012
NL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) SE 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
PL 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
- (11) **2 238 268** (51) **C21B 7/20** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) BG 27.09.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
BE 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) BG 16.08.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) CY 16.05.2012
CY 27.06.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) ES 27.08.2012
EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) GR 17.08.2012
FI 16.05.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012
GR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012
HR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
IS 16.09.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012
LT 16.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) PT 17.09.2012
LV 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012
MC 31.12.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) SE 16.05.2012
NL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) SE 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
PL 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
- (11) **2 238 268** (51) **C21B 7/20** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) BG 27.09.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
BE 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) BG 16.08.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) CY 16.05.2012
CY 27.06.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) ES 27.08.2012
EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) GR 17.08.2012
FI 16.05.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012
GR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012
HR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
IS 16.09.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012
LT 16.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) PT 17.09.2012
LV 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012
MC 31.12.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) SE 16.05.2012
NL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) SE 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
PL 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
- (11) **2 238 268** (51) **C21B 7/20** (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.12.2012
(84) CH 31.12.2012 (84) BG 27.09.2012 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
BE 31.12.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) BG 16.08.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) CY 16.05.2012
CY 27.06.2012 (84) DE 01.08.2013 (84) EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) ES 27.08.2012
EE 16.05.2012 (84) ES 27.08.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) GR 17.08.2012
FI 16.05.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012 (84) IE 16.12.2012
GR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012
HR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
IS 16.09.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012
LT 16.05.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) PT 17.09.2012
LV 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012
MC 31.12.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) SE 16.05.2012
NL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) SE 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
PL 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SI 16.05.2

- (11) **2 238 439** (51) *G01N 27/64*
(84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BG 16.08.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
HR 16.05.2012 IE 29.12.2012
IS 16.09.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.12.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 238 443** (51) *G01N 29/22*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 25.10.2012 (84) CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012
IT 25.07.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.01.2013
NL 25.07.2012 NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (11) **2 238 469** (51) *G01S 17/08*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 238 473** (51) *G01T 1/29*
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 238 515** (51) *G03F 7/20*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 238 521** (51) *G05B 19/418*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 01.11.2012 (84) CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 31.01.2013 NL 01.08.2012
NO 01.11.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 238 562** (51) *G06K 9/00*
(84) AT 31.10.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 IE 24.12.2012
IS 28.02.2013 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 238 571** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 238 577** (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 238 587** (84) AT 11.07.2012
LI 31.12.2012
BG 11.10.2012
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
FI 11.07.2012
HR 11.07.2012
IS 11.11.2012
LT 11.07.2012
MC 31.12.2012
NO 11.10.2012
PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **2 238 594** (84) AT 16.05.2012
LI 31.01.2013
BG 16.08.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **2 238 612** (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 238 624** (84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 238 631** (84) CH 31.12.2012
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IE 10.12.2012
LT 20.06.2012
MC 31.12.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 238 635** (84) AT 04.07.2012
DE 01.08.2013
BG 04.10.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
ES 15.10.2012
- (51) *G06T 5/00* (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) *G07C 9/00* (84) BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) *G10D 13/06* (84) CH 31.12.2012
BE 11.07.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
IE 31.12.2012
IT 11.07.2012
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
PL 11.07.2012
RO 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (51) *G10L 21/02* (84) CH 31.01.2013
BE 16.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
HR 16.05.2012
LT 16.05.2012
MC 31.01.2013
NO 16.08.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) *H01L 21/48* (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) *H01L 31/0352* (84) LT 05.06.2013
- (51) *H01L 35/08* (84) LI 31.12.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) *H01L 51/50* (84) LI 31.01.2013
BE 04.07.2012
CH 31.01.2013
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 04.07.2012
- GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LT 04.07.2012
MC 31.01.2013
NO 04.10.2012
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 238 641** (84) AT 05.09.2012
LI 31.01.2013
BG 05.12.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
IS 05.01.2013
LT 05.09.2012
MC 31.01.2013
NO 05.12.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (51) *H01M 8/18* (84) CH 31.01.2013
BE 05.09.2012
CZ 05.09.2012
EE 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
IT 05.09.2012
LV 05.09.2012
NL 05.09.2012
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 238 642** (84) AT 19.09.2012
LI 31.01.2013
BG 19.12.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
IT 19.09.2012
LV 19.09.2012
NL 19.09.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) *H01M 8/18* (84) CH 31.01.2013
BE 19.09.2012
CY 19.09.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
IS 19.01.2013
LT 19.09.2012
MC 31.01.2013
NO 19.12.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 238 654** (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) *H01R 39/24* (84) ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 238 658** (84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (51) *H01T 1/14* (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (11) **2 238 660** (84) AT 06.06.2012
LI 31.12.2012
BG 06.09.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IE 04.12.2012
LT 06.06.2012
MC 31.12.2012
NO 06.09.2012
PT 08.10.2012
SI 06.06.2012
- (51) *H01T 1/22* (84) CH 31.12.2012
BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IS 06.10.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 238 687** (84) AT 08.08.2012
LI 31.01.2013
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
LT 08.08.2012
MC 31.01.2013
- (51) *H03K 19/003* (84) CH 31.01.2013
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012

NO 08.11.2012	PL 08.08.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 238 920	(51) A61B 17/16
PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013
SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	BG 20.05.2013	EE 20.02.2013
SK 08.08.2012		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(11) 2 238 689	(51) H03M 1/36	(11) 2 238 795	(51) H04W 52/14	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(84) AT 20.06.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
LI 31.01.2013	BE 20.06.2012	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012			SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
EE 20.06.2012	ES 01.10.2012	(11) 2 238 801	(51) H04W 72/12	(11) 2 238 963	(51) A61J 1/10
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 05.06.2013	
HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013		
IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	PT 19.08.2013		(11) 2 238 975	(51) A61K 9/00
LV 20.06.2012	MC 31.01.2013	(11) 2 238 808	(51) H05B 33/08	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
NL 20.06.2012	NO 20.09.2012	(84) IS 10.08.2013	(84) ES 21.07.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012			NL 05.12.2012	PT 05.04.2013
				SE 05.12.2012	SK 05.12.2012
(11) 2 238 705	(51) H04L 1/18	(11) 2 238 810	(51) H05B 35/00	(11) 2 239 010	(51) A61N 5/10
(84) AT 29.08.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 16.05.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
LI 31.01.2013	BE 29.08.2012	LI 31.12.2012	BE 16.05.2012		
BG 29.11.2012	CY 29.08.2012	BG 16.08.2012	CY 16.05.2012	(11) 2 239 037	(51) C04B 35/101
CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	EE 16.05.2012	ES 27.08.2012	NO 19.09.2013	
FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	(11) 2 239 038	(51) B01D 25/00
HR 29.08.2012	IS 29.12.2012	HR 16.05.2012	IE 18.12.2012	(84) ES 30.09.2013	
IT 29.08.2012	LT 29.08.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012		
LV 29.08.2012	MC 31.01.2013	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	(11) 2 239 061	(51) F16H 13/02
NL 29.08.2012	NO 29.11.2012	MC 31.12.2012	NO 16.08.2012	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013
PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012		
SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	SK 16.05.2012		(11) 2 239 130	(51) B29D 30/32
				(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(11) 2 238 721	(51) H04L 12/723	(11) 2 238 847	(51) A24D 3/02	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SI 10.04.2013		HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		LV 27.03.2013	MC 31.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 238 723	(51) H04L 25/02	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013			(11) 2 239 139	(51) B41C 1/14
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(11) 2 238 852	(51) A43C 11/14	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
SI 10.04.2013		(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
		BE 30.01.2013	EE 30.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(11) 2 238 734	(51) H04L 29/12	BG 30.04.2013	ES 11.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) AT 18.07.2012	(84) CH 31.01.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LI 31.01.2013	BE 18.07.2012	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
BG 18.10.2012	CY 18.07.2012	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012	MC 31.03.2013	NL 30.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
EE 18.07.2012	ES 29.10.2012	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013		
FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	(11) 2 239 147	(51) B42C 1/12
HR 18.07.2012	IS 18.11.2012	SI 30.01.2013		(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
IT 18.07.2012	LT 18.07.2012			ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
LV 18.07.2012	MC 31.01.2013	(11) 2 238 854	(51) A44B 19/12	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
NO 18.10.2012	PL 18.07.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013		
PT 19.11.2012	RO 18.07.2012	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 239 149	(51) B42D 15/00
SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	(11) 2 238 871	(51) E04F 13/08	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
SK 18.07.2012		(84) IS 10.08.2013	(84) ES 21.07.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
		LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
(11) 2 238 750	(51) H04L 5/00	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SI 10.04.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
BE 18.04.2012	BG 18.07.2012			LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
CY 18.04.2012	EE 18.04.2012	(11) 2 238 884	(51) A47L 13/59	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
HR 18.04.2012	IE 19.12.2012	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013		
IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(11) 2 239 153	(51) B60C 11/03
LV 18.04.2012	MC 31.12.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
NO 18.07.2012	PT 20.08.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
RO 18.04.2012		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		LV 13.02.2013	MC 31.03.2013		
(11) 2 238 786	(51) H04W 36/08	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 239 156	(51) B60G 17/052
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) ES 21.07.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	SI 13.02.2013		LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
ES 01.07.2013	GR 21.06.2013				

PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 239 908	(51) H04L 27/26	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 239 801	(51) H01M 10/04	BE 28.03.2012	BG 28.06.2012	(11) 2 239 980	(51) H04W 36/14
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	CY 28.03.2012	EE 28.03.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	BE 09.05.2012	BG 09.08.2012
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	HR 28.03.2012	IE 11.12.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
SI 10.04.2013		IS 28.07.2012	LT 28.03.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
(11) 2 239 834	(51) H02M 3/156	LV 28.03.2012	MC 31.12.2012	GR 10.08.2012	IE 25.12.2012
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	NO 28.06.2012	PT 30.07.2012	IS 09.09.2012	LT 09.05.2012
NO 12.09.2013		RO 28.03.2012		LV 09.05.2012	MC 31.12.2012
(11) 2 239 844	(51) H03G 3/30	(11) 2 239 909	(51) H04L 27/26	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	RO 09.05.2012	SI 09.05.2012
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	BE 21.03.2012	BG 21.06.2012	SK 09.05.2012	
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	CY 21.03.2012	EE 21.03.2012	(11) 2 240 046	(51) A45F 3/14
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) CH 31.01.2013
		HR 21.03.2012	IE 11.12.2012	LI 31.01.2013	BE 13.06.2012
(11) 2 239 854	(51) H03M 13/11	IS 21.07.2012	LT 21.03.2012	BG 13.09.2012	CY 13.06.2012
(84) AT 17.10.2012	(84) CH 31.12.2012	LV 21.03.2012	MC 31.12.2012	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012
LI 31.12.2012	BE 17.10.2012	NO 21.06.2012	PT 23.07.2012	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012
BG 17.01.2013	DK 17.10.2012	(11) 2 239 910	(51) H04L 27/26	GR 14.09.2012	HR 13.06.2012
EE 17.10.2012	GR 18.01.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	IS 13.10.2012	LT 13.06.2012
HR 17.10.2012	IE 08.12.2012	BE 04.04.2012	BG 04.07.2012	LV 13.06.2012	MC 31.01.2013
IS 17.02.2013	LT 17.10.2012	CY 04.04.2012	EE 04.04.2012	NL 13.06.2012	NO 13.09.2012
LV 17.10.2012	MC 31.12.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
NO 17.01.2013	PT 18.02.2013	HR 04.04.2012	IE 11.12.2012	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
RO 17.10.2012	SI 17.10.2012	IS 04.08.2012	LT 04.04.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
(11) 2 239 856	(51) H03M 13/29	LV 04.04.2012	MC 31.12.2012	(11) 2 240 048	(51) A47B 88/04
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	NO 04.07.2012	PT 06.08.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	RO 04.04.2012		DK 05.12.2012	BG 05.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 239 911	(51) H04L 27/26	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
		(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
(11) 2 239 877	(51) H04L 1/16	BE 21.03.2012	BG 21.06.2012	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) CH 31.01.2013	CY 21.03.2012	EE 21.03.2012	MC 31.01.2013	NL 05.12.2012
LI 31.01.2013	DK 26.12.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
DE 01.08.2013	BE 26.12.2012	HR 21.03.2012	IE 11.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	IS 21.07.2012	LT 21.03.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	LV 21.03.2012	MC 31.12.2012		
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	NO 21.06.2012	PT 23.07.2012	(11) 2 240 049	(51) A47C 4/02
HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	RO 21.03.2012		(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	(11) 2 239 912	(51) H04L 27/26	BE 31.12.2012	BG 01.11.2012
MC 31.01.2013	NL 26.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	BE 21.03.2012	BG 21.06.2012	EE 01.08.2012	FI 01.08.2012
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	CY 21.03.2012	EE 21.03.2012	GR 02.11.2012	HR 01.08.2012
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	IE 02.12.2012	IS 01.12.2012
SK 26.12.2012		HR 21.03.2012	IE 11.12.2012	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
		IS 21.07.2012	LT 21.03.2012	MC 31.12.2012	NO 01.11.2012
(11) 2 239 883	(51) H04L 29/06	LV 21.03.2012	MC 31.12.2012	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	NO 21.06.2012	PT 23.07.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	RO 21.03.2012		SK 01.08.2012	
BG 20.05.2013	FI 20.02.2013			(11) 2 240 052	(51) A47J 27/17
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 239 946	(51) H04N 7/18	(84) AT 08.08.2012	(84) CH 31.12.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	LI 31.12.2012	BE 08.08.2012
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
SI 20.02.2013		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	HR 08.08.2012	IE 19.12.2012
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012
(11) 2 239 888	(51) H04L 12/26	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	LV 08.08.2012	MC 31.12.2012
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NO 08.11.2012	PL 08.08.2012
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			SE 08.08.2012	SI 08.08.2012
(11) 2 239 907	(51) H04L 27/26	(11) 2 239 959	(51) H04R 7/14	(11) 2 240 066	(51) A47L 23/26
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) FI 20.03.2013
BE 28.03.2012	BG 28.06.2012	LI 31.01.2013	DK 02.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
CY 28.03.2012	EE 28.03.2012	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013
HR 28.03.2012	IE 11.12.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
IS 28.07.2012	LT 28.03.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 240 072	(51) A61B 5/021
LV 28.03.2012	MC 31.12.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013
NO 28.06.2012	PT 30.07.2012	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
RO 28.03.2012		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013		

- (11) **2 240 080** (51) **A61B 6/14**
(84) AT 08.02.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 31.12.2012
BG 08.05.2012 CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 ES 19.05.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012
IE 08.02.2012 IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 MC 31.12.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 240 093** (51) **A61B 17/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 240 105** (51) **A61B 18/18**
(84) AT 26.09.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 IS 26.01.2013
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
MC 31.01.2013 NL 26.09.2012
NO 26.12.2012 PL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 240 124** (51) **A61F 2/64**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 28.02.2013 NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 240 125** (51) **A61F 2/84**
(84) AT 27.06.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.01.2013
NL 27.06.2012 NO 27.09.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 240 175** (51) **A61K 31/404**
(84) AT 02.01.2013 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 240 207** (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 240 228** (84) AT 28.03.2012
LI 28.02.2013
BG 28.06.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 240 233** (84) AT 22.08.2012
LI 31.12.2012
BG 22.11.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
IS 22.12.2012
LT 22.08.2012
MC 31.12.2012
NO 22.11.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 240 250** (84) AT 18.04.2012
LI 31.12.2012
BG 18.07.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 31.12.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 240 282** (84) AT 20.06.2012
LI 31.01.2013
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
LT 20.06.2012
MC 31.01.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 240 294** (84) AT 04.07.2012
LI 31.12.2012
CY 04.07.2012
EE 04.07.2012
GR 05.10.2012
IE 16.12.2012
LT 04.07.2012
MC 31.12.2012
NO 04.10.2012
SE 04.07.2012
- (51) **B29C 71/04** (84) ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) **A61M 15/00** (84) CH 28.02.2013
BE 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
ES 09.07.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 28.02.2013
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **A61M 39/00** (84) CH 31.12.2012
BE 22.08.2012
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
HR 22.08.2012
IT 22.08.2012
LV 22.08.2012
NL 22.08.2012
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (51) **A63F 3/02** (84) CH 31.12.2012
BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
ES 29.07.2012
GR 19.07.2012
IE 22.12.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **B05B 15/10** (84) CH 31.01.2013
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **B23K 26/14** (84) CH 31.12.2012
BG 04.10.2012
DK 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PT 05.11.2012
SI 04.07.2012
- (11) **2 240 302** (84) CH 31.01.2013
DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B24B 23/02** (84) LI 31.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 240 314** (84) AT 21.11.2012
LI 31.12.2012
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
FI 21.11.2012
HR 21.11.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) **B29D 11/00** (84) CH 31.12.2012
BE 21.11.2012
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
GR 22.02.2013
LT 21.11.2012
MC 31.12.2012
NO 21.02.2013
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 240 325** (84) AT 17.10.2012
BE 17.10.2012
CH 28.02.2013
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LT 17.10.2012
MC 28.02.2013
NO 17.01.2013
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **B41J 2/165** (84) LI 28.02.2013
BG 17.01.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
HR 17.10.2012
IT 17.10.2012
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **2 240 326** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **B41J 2/165** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 240 328** (84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B41J 2/175** (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 240 336** (84) CH 28.02.2013
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) **B60H 1/00** (84) LI 28.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
LT 21.11.2012
MC 28.02.2013
NO 21.02.2013
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 240 339** (84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
- (51) **B60K 6/40** (84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013

- RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 NL 04.07.2012 NO 04.10.2012 (11) **2 240 382** (51) **B65D 51/28**
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 PL 04.07.2012 PT 05.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
DK 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.01.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 240 383** (51) **B65D 65/46**
(84) AT 05.12.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 28.02.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 240 385** (51) **B65D 71/34**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 240 388** (51) **B65D 83/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 240 392** (51) **B65G 21/16**
(84) AT 05.09.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 05.09.2012
BG 05.12.2012 CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012
ES 16.12.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
IS 05.01.2013 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 MC 31.01.2013
NO 05.12.2012 PL 05.09.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 240 393** (51) **B65G 47/14**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 240 403** (51) **C01B 21/02**
(84) DK 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 240 433** (51) **C07C 231/22**
(84) IS 20.07.2013
- (11) **2 240 438** (51) **C07C 401/00**
(84) AT 04.04.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 04.04.2012
BG 04.07.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
- RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 NL 04.07.2012 NO 04.10.2012 (11) **2 240 344** (51) **B60N 3/10**
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 PL 04.07.2012 PT 05.11.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BG 20.09.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012 (11) **2 240 368** (51) **B64D 47/06**
DK 20.06.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 20.06.2012 NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 20.06.2012 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
MC 28.02.2013 NL 20.06.2012 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012 SI 13.02.2013
- (11) **2 240 369** (51) **B65B 5/10**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 IE 01.12.2012
IS 12.01.2013 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 31.12.2012
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 240 373** (51) **B65D 5/50**
(84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
IE 06.12.2012 IS 06.10.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.12.2012 NL 06.06.2012
NO 06.09.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 240 377** (51) **B65D 21/04**
(84) AT 12.09.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.01.2013 NL 12.09.2012
NO 12.12.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 240 378** (51) **B65D 75/58**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 240 380** (51) **B65D 51/00**
(84) AT 27.06.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.01.2013 NL 27.06.2012
NO 27.09.2012 PT 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 240 352** (51) **B60T 13/68**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 10.01.2013 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IS 10.02.2013 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.01.2013
NL 10.10.2012 NO 10.01.2013
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 240 355** (51) **B60T 13/68**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 10.01.2013 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IS 10.02.2013 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.01.2013
NL 10.10.2012 NO 10.01.2013
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 240 362** (51) **B63B 27/24**
(84) AT 01.08.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 DE 02.07.2013
BE 01.08.2012 BG 01.11.2012
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 HR 01.08.2012
IE 03.12.2012 IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 31.12.2012 NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 240 364** (51) **B64C 1/18**
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 240 365** (51) **B64C 13/26**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 04.10.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 HR 04.07.2012
IE 30.12.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 31.12.2012

GR 05.07.2012	HR 04.04.2012	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
IE 24.12.2012	IS 04.08.2012	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	HR 08.08.2012	IS 08.12.2012		
MC 31.12.2012	NL 04.04.2012	IT 08.08.2012	LT 08.08.2012	(11) 2 240 602	(51) C12Q 1/68
NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	LV 08.08.2012	MC 28.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	NL 08.08.2012	NO 08.11.2012	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
SK 04.04.2012		RO 08.08.2012	SE 08.08.2012		
		SI 08.08.2012	SK 08.08.2012	(11) 2 240 604	(51) C12Q 1/68
(11) 2 240 454	(51) C07D 239/54			(84) AT 25.07.2012	(84) CH 31.01.2013
(84) IS 24.08.2013	(84) NO 24.07.2013	(11) 2 240 534	(51) C08G 77/46	LI 31.01.2013	BE 25.07.2012
(11) 2 240 455	(51) C07D 239/70	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	BG 25.10.2012	CY 25.07.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	BG 23.04.2013	EE 23.01.2013	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012
HR 26.12.2012	GR 27.03.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	IT 25.07.2012	LT 25.07.2012
LT 26.12.2012	IS 26.04.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	LV 25.07.2012	MC 31.01.2013
MC 31.01.2013	LV 26.12.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NL 25.07.2012	NO 25.10.2012
NO 26.03.2013	NL 26.12.2012			PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
PT 26.04.2013	PL 26.12.2012	(11) 2 240 576	(51) C12N 9/12	RO 25.07.2012	SE 25.07.2012
SE 26.12.2012	RO 26.12.2012	(84) AT 03.10.2012	(84) CH 31.01.2013	SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
SK 26.12.2012	SI 26.12.2012	LI 31.01.2013	BG 03.01.2013		
		CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012	(11) 2 240 614	(51) C22B 11/00
(11) 2 240 467	(51) C07D 401/12	EE 03.10.2012	ES 14.01.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) CH 31.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013	LI 31.01.2013	BG 08.11.2012
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	HR 03.10.2012	IS 03.02.2013	CY 08.08.2012	CZ 08.08.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	DK 08.08.2012	EE 08.08.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	MC 31.01.2013	NL 03.10.2012	ES 19.11.2012	FI 08.08.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NO 03.01.2013	PL 03.10.2012	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SK 03.10.2012		MC 31.01.2013	NL 08.08.2012
				NO 08.11.2012	PL 08.08.2012
(11) 2 240 483	(51) C07D 471/10	(11) 2 240 590	(51) C12P 5/02	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012
NL 27.02.2013	BE 27.02.2013	BE 31.12.2012	BG 25.07.2012	SK 08.08.2012	
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	CY 25.04.2012	DK 25.04.2012		
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 25.04.2012	ES 05.08.2012	(11) 2 240 618	(51) C22C 38/04
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	HR 25.04.2012	IE 11.12.2012	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
SI 27.02.2013		MC 31.12.2012	NL 25.04.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		NO 25.07.2012	PT 27.08.2012	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
(11) 2 240 511	(51) C07K 14/435	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(84) AT 11.07.2012	(84) CH 31.12.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
LI 31.12.2012	BE 11.07.2012			SI 23.01.2013	
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	(11) 2 240 591	(51) C12P 7/06		
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	(84) AT 14.11.2012	(84) CH 28.02.2013	(11) 2 240 624	(51) C25D 13/02
EE 11.07.2012	FI 11.07.2012	LI 28.02.2013	BG 14.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
IE 31.12.2012	IS 11.11.2012	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	GR 15.02.2013	HR 14.11.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
MC 31.12.2012	NL 11.07.2012	IT 14.11.2012	LV 14.11.2012		
NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	MC 28.02.2013	NO 14.02.2013	(11) 2 240 642	(51) E01B 7/14
PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) CH 28.02.2013
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	SI 14.11.2012	SK 14.11.2012	LI 28.02.2013	BE 27.06.2012
SK 11.07.2012				BG 27.09.2012	CY 27.06.2012
				CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
(11) 2 240 527	(51) C08G 18/42	(11) 2 240 598	(51) C12Q 1/68	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012
(84) AT 28.11.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
LI 31.01.2013	BG 28.02.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
EE 28.11.2012	FI 28.11.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LV 27.06.2012	MC 28.02.2013
GR 01.03.2013	IT 28.11.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 27.06.2012	NO 27.09.2012
LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
MC 31.01.2013	NO 28.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
PL 28.11.2012	PT 28.03.2013			SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	(11) 2 240 600	(51) C12Q 1/68		
SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(11) 2 240 682	(51) F02M 51/04
		BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
(11) 2 240 531	(51) C08G 63/00	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013

- PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 (11) **2 240 891** (51) **G06N 3/08** LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
SI 20.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 MC 31.01.2013 NL 05.12.2012
(11) **2 240 690** (51) **F04B 1/04** EE 13.02.2013 BG 13.05.2013 NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
EE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
FI 09.01.2013 ES 20.04.2013 IS 13.06.2013 NO 13.05.2013 SK 05.12.2012
HR 09.01.2013 GR 10.04.2013 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013
LT 09.01.2013 IS 09.05.2013 PL 13.02.2013 SI 13.02.2013
NL 09.01.2013 LV 09.01.2013 SE 13.02.2013
PL 09.01.2013 NO 09.04.2013
SE 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 240 691** (51) **F04B 1/22** (11) **2 241 022** (51) **H04B 7/04**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
DK 05.12.2012 BG 05.03.2013 BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2012
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.01.2013 NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **2 240 718** (51) **F16L 37/56** (11) **2 241 024** (51) **H04B 7/08**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
BG 03.01.2013 CZ 03.10.2012 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
GR 04.01.2013 HR 03.10.2012 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
IS 03.02.2013 LT 03.10.2012 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
LV 03.10.2012 MC 28.02.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
NO 03.01.2013 PL 03.10.2012 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 240 785** (51) **G01N 35/00** (11) **2 241 052** (51) **H04L 9/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 240 797** (51) **G01S 17/10** (11) **2 241 056** (51) **H04W 84/18**
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 27.06.2012 (84) CH 28.02.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 LI 28.02.2013 BE 27.06.2012
PT 23.09.2013
- (11) **2 240 833** (51) **G04F 5/14** (11) **2 241 070** (51) **H04B 1/7097**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 18.07.2012 (84) CH 28.02.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 LI 28.02.2013 BG 18.10.2012
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 CZ 18.07.2012 CZ 18.07.2012
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 DK 18.07.2012 EE 18.07.2012
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 ES 29.10.2012 FI 18.07.2012
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 GR 19.10.2012 HR 18.07.2012
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 IS 18.11.2012 IT 18.07.2012
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 LT 18.07.2012 LV 18.07.2012
MC 28.02.2013 NO 18.10.2012 NL 18.07.2012
PT 19.11.2012 RO 18.07.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **2 240 882** (51) **G06K 9/00** (11) **2 241 112** (51) **H04N 7/26**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) AT 27.06.2012 (84) CH 31.01.2013
DK 12.12.2012 BG 12.03.2013 LI 31.01.2013 BE 27.06.2012
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
MC 31.01.2013 NL 12.12.2012 HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012 LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012 MC 31.01.2013 NL 27.06.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012 NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
SK 12.12.2012
- (84) AT 17.10.2012 (51) **H01L 21/02** (84) NL 27.03.2013
LI 31.01.2013 BG 27.06.2013
BG 17.01.2013 FI 27.03.2013
DK 17.10.2012 HR 27.03.2013
FI 17.10.2012 LT 27.03.2013
HR 17.10.2012 NO 27.06.2013
LT 17.10.2012 SE 27.03.2013
LV 17.10.2012
MC 31.01.2013
NO 17.01.2013
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 240 969** (51) **H01L 43/08** (11) **2 240 978** (51) **H01M 10/36**
(84) AT 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) IS 01.09.2013
LI 31.01.2013 BE 17.10.2012 LT 01.05.2013
BG 17.01.2013 CZ 17.10.2012 PT 02.09.2013
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
HR 17.10.2012 IS 17.02.2013
LT 17.10.2012 LV 17.10.2012
MC 31.01.2013 NL 17.10.2012
NO 17.01.2013 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 240 988** (51) **H02G 3/12** (11) **2 240 994** (51) **H02K 1/14**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) EE 13.02.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 FI 13.02.2013
PT 26.08.2013
- (84) DK 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 241 012** (51) **H03M 13/27**
(84) AT 05.12.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013

SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
SK 27.06.2012		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(11) 2 241 124	(51) H04W 72/12	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
(84) AT 30.05.2012	(84) CH 31.12.2012	NO 27.05.2013	PT 27.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
LI 31.12.2012	BE 30.05.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
BG 30.08.2012	CY 30.05.2012	(11) 2 241 222	(51) A47C 21/02	(11) 2 241 365	(51) B01D 46/24
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	NO 05.09.2013		BG 25.04.2012	CH 31.07.2012
GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	(11) 2 241 267	(51) A61B 17/072	CY 25.01.2012	DK 25.01.2012
IE 18.12.2012	IS 30.09.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	GR 26.04.2012	IE 25.01.2012
LV 30.05.2012	MC 31.12.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	IS 25.05.2012	LI 31.07.2012
NL 30.05.2012	NO 30.08.2012	(11) 2 241 293	(51) A61F 2/46	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	MC 31.07.2012	MT 25.01.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	LT 05.06.2013		NL 25.01.2012	PT 25.05.2012
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012			SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
(11) 2 241 125	(51) H04W 36/00	(11) 2 241 314	(51) A61K 31/385	(11) 2 241 410	(51) B25F 5/00
(84) AT 11.07.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
LI 31.12.2012	BE 11.07.2012	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	BE 09.01.2013	EE 09.01.2013
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	(11) 2 241 322	(51) A61K 33/40	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
EE 11.07.2012	FI 11.07.2012	(84) AT 28.11.2012	(84) CH 28.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	LI 28.02.2013	BE 28.11.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
IE 17.12.2012	IS 11.11.2012	BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
IT 11.07.2012	LT 11.07.2012	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
LV 11.07.2012	MC 31.12.2012	ES 11.03.2013	FI 28.11.2012	SI 09.01.2013	
NL 11.07.2012	NO 11.10.2012	GR 01.03.2013	HR 28.11.2012	(11) 2 241 440	(51) B32B 33/00
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	IT 28.11.2012	LT 28.11.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	LV 28.11.2012	MC 28.02.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	NL 28.11.2012	NO 28.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 241 137	(51) H04W 40/24	PL 28.11.2012	PT 28.03.2013	(11) 2 241 444	(51) B41J 11/02
(84) AT 31.10.2012	(84) CH 31.12.2012	RO 28.11.2012	SI 28.11.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
LI 31.12.2012	BE 31.10.2012	SK 28.11.2012		NL 27.02.2013	BE 27.02.2013
BG 31.01.2013	CZ 31.10.2012	(11) 2 241 325	(51) A61K 38/21	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	(84) BE 31.10.2012	(84) CH 31.10.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	CY 08.02.2012	CZ 29.10.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
GR 01.02.2013	HR 31.10.2012	DE 01.05.2013	DK 31.10.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
IE 18.12.2012	IS 28.02.2013	EE 08.02.2012	FI 29.10.2012	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
IT 31.10.2012	LT 31.10.2012	FR 31.10.2012	GB 29.10.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
LV 31.10.2012	MC 31.12.2012	GR 08.05.2013	HU 30.10.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
NL 31.10.2012	NO 31.01.2013	IE 29.10.2012	IT 29.10.2012	(11) 2 241 468	(51) B60K 11/06
PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	LI 31.10.2012	MC 31.10.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) CH 31.01.2013
RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	NL 01.05.2013	PT 29.07.2013	LI 31.01.2013	DK 09.01.2013
SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	SE 30.10.2012	SI 30.10.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(11) 2 241 153	(51) H04W 72/04	SK 29.10.2012		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(84) AT 12.09.2012	(84) CH 31.12.2012	(11) 2 241 337	(51) A61L 9/12	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
LI 31.12.2012	BE 12.09.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
BG 12.12.2012	CY 12.09.2012	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012	PT 16.09.2013		MC 31.01.2013	NL 09.01.2013
EE 12.09.2012	ES 23.12.2012	(11) 2 241 345	(51) A61M 16/04	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) PT 30.09.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
HR 12.09.2012	IE 12.12.2012	(11) 2 241 360	(51) B01D 29/11	SI 09.01.2013	
IS 12.01.2013	IT 12.09.2012	(84) AT 31.07.2012	(84) BE 31.07.2012	(11) 2 241 480	(51) B60R 19/34
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	BG 09.08.2012	CH 31.07.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
MC 31.12.2012	NO 12.12.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
PL 12.09.2012	PT 14.01.2013	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	PT 09.09.2013	
RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	ES 20.08.2012	FI 09.05.2012	(11) 2 241 482	(51) B60R 21/13
SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	GR 10.08.2012	IE 19.07.2012	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
(11) 2 241 167	(51) H05K 1/02	IS 09.09.2012	LI 31.07.2012	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	PT 26.08.2013	
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	MC 31.07.2012	NL 09.05.2012	(11) 2 241 504	(51) B64D 29/08
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	SK 09.05.2012		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 241 363	(51) B01D 45/16		
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013		
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013		
(11) 2 241 202	(51) A23L 3/36	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013		
(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013				
BG 27.05.2013	ES 07.06.2013				

- (11) **2 241 539** (51) **C03C 3/068** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **2 241 902** (51) **G01S 5/12**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 SI 27.03.2013 EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
MC 31.03.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 241 569** (51) **C07D 495/04** (11) **2 241 656** (51) **C25C 1/22**
(84) AT 23.05.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) IS 15.09.2013
LI 31.01.2013 (84) BE 23.05.2012 (84) ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013
BG 23.08.2012 (84) CY 23.05.2012 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
CZ 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
EE 23.05.2012 (84) ES 03.09.2012 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
HR 23.05.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
IT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
LV 23.05.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
NL 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
SI 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 241 598** (51) **C08L 33/20** (11) **2 241 676** (51) **E02B 17/00**
(84) AT 15.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013
LI 31.12.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 15.11.2012 (84) CZ 15.08.2012 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) ES 01.07.2013
DK 15.08.2012 (84) EE 15.08.2012 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013
FI 15.08.2012 (84) GR 16.11.2012 (84) HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
IE 19.12.2012 (84) IS 15.12.2012 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
IT 15.08.2012 (84) LT 15.08.2012 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) PT 22.07.2013
LV 15.08.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
NL 15.08.2012 (84) PL 15.08.2012 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
RO 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SI 15.08.2012 (84) SK 15.08.2012 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 241 599** (51) **C08L 67/00** (11) **2 241 731** (51) **F01N 3/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 28.03.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
BG 15.11.2012 (84) CZ 28.03.2012 (84) BG 28.06.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) CY 28.03.2012
DK 15.08.2012 (84) EE 28.03.2012 (84) FI 20.03.2013 (84) DK 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
ES 26.11.2012 (84) FI 15.08.2012 (84) HR 28.03.2012 (84) ES 09.07.2012 (84) ES 09.07.2012
GR 16.11.2012 (84) HR 15.08.2012 (84) IS 28.07.2012 (84) GR 29.06.2012 (84) GR 29.06.2012
IE 26.12.2012 (84) IS 15.12.2012 (84) LT 28.03.2012 (84) IE 26.12.2012 (84) IE 26.12.2012
LT 15.08.2012 (84) LV 15.08.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) IT 28.03.2012 (84) IT 28.03.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 15.08.2012 (84) NO 28.06.2012 (84) LV 28.03.2012 (84) LV 28.03.2012
NO 15.11.2012 (84) PL 15.08.2012 (84) NO 28.06.2012 (84) NL 28.03.2012 (84) NL 28.03.2012
PT 17.12.2012 (84) RO 15.08.2012 (84) PT 30.07.2012 (84) PL 28.03.2012 (84) PL 28.03.2012
SE 15.08.2012 (84) SI 15.08.2012 (84) SE 28.03.2012 (84) RO 28.03.2012 (84) RO 28.03.2012
SK 15.08.2012 (84) SK 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012 (84) SI 28.03.2012 (84) SI 28.03.2012
- (11) **2 241 621** (51) **C12Q 1/00** (11) **2 241 771** (51) **F16C 29/10**
(84) AT 15.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) BG 19.03.2013
LI 31.12.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
BG 15.11.2012 (84) CZ 15.08.2012 (84) FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) GR 20.03.2013
DK 15.08.2012 (84) EE 15.08.2012 (84) HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) IS 19.04.2013
ES 26.11.2012 (84) FI 15.08.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
GR 16.11.2012 (84) HR 15.08.2012 (84) NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) NO 19.03.2013
IE 26.12.2012 (84) IS 15.12.2012 (84) PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) PT 19.04.2013
LT 15.08.2012 (84) LV 15.08.2012 (84) RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 15.08.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
NO 15.11.2012 (84) PL 15.08.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
PT 17.12.2012 (84) RO 15.08.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
SE 15.08.2012 (84) SI 15.08.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
SK 15.08.2012 (84) SK 15.08.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 241 628** (51) **C12N 15/85** (11) **2 241 784** (51) **F16H 3/44**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) IS 10.08.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013
BG 23.04.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) NO 10.07.2013
FI 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
HR 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
LT 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
NL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
PL 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 241 655** (51) **C25C 1/22** (11) **2 241 892** (51) **G01N 33/574**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) BG 08.11.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) CY 08.08.2012
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) CZ 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 (84) FI 08.08.2012 (84) EE 08.08.2012 (84) ES 19.11.2012 (84) ES 19.11.2012
GR 08.08.2012 (84) HR 08.08.2012 (84) FI 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012 (84) GR 09.11.2012
IE 24.12.2012 (84) LT 08.08.2012 (84) IE 24.12.2012 (84) LT 08.08.2012 (84) LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) IE 24.12.2012 (84) LT 08.08.2012 (84) LT 08.08.2012
NL 08.08.2012 (84) NO 08.11.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NO 08.11.2012 (84) NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) NO 08.11.2012 (84) NO 08.11.2012 (84) NO 08.11.2012
RO 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
- (11) **2 241 656** (51) **C25C 1/22** (11) **2 241 892** (51) **G01N 33/574**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) BG 08.11.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) CY 08.08.2012
PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) CZ 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) EE 08.08.2012 (84) ES 19.11.2012 (84) ES 19.11.2012
PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) FI 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012 (84) GR 09.11.2012
PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) HR 08.08.2012 (84) IE 24.12.2012 (84) IE 24.12.2012
PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) IS 08.12.2012 (84) LT 08.08.2012 (84) LT 08.08.2012
PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) LV 08.08.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) MC 31.12.2012
PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) NL 08.08.2012 (84) NO 08.11.2012 (84) NO 08.11.2012
PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) PT 10.12.2012
PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) RO 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012
PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SI 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
- (11) **2 241 663** (51) **D06F 25/00** (11) **2 241 949** (51) **G05B 19/05**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) ES 27.04.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) IS 16.05.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) NO 16.04.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 241 663** (51) **D06F 25/00** (11) **2 241 949** (51) **G05B 19/05**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) ES 27.04.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) IS 16.05.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) NO 16.04.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 241 663** (51) **D06F 25/00** (11) **2 241 949** (51) **G05B 19/05**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) ES 27.04.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) IS 16.05.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) NO 16.04.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 241 663** (51) **D06F 25/00** (11) **2 241 949** (51) **G05B 19/05**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) ES 27.04.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) IS 16.05.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) NO 16.04.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 241 663** (51) **D06F 25/00** (11) **2 241 949** (51) **G05B 19/05**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) ES 27.04.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) IS 16.05.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) NO 16.04.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 241 663** (51) **D06F 25/00** (11) **2 241 949** (51) **G05B 19/05**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) ES 27.04.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) IS 16.05.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 20.06.2013 (84

- (11) **2 242 181** (51) **H03M 13/29**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 242 236** (51) **H04L 29/14**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 242 242** (51) **H04M 3/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 242 265** (51) **H04N 5/44**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 242 290** (51) **H04W 4/06**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
NL 05.12.2012 PT 05.04.2013
SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 242 295** (51) **H04W 72/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 242 303** (51) **H04W 24/10**
(84) AT 09.01.2013 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 242 324** (51) **H04W 88/18**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 242 325** (51) **H04W 92/04**
(84) AT 10.10.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 IS 10.02.2013
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 31.01.2013 NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 242 332** (51) **H05B 6/80**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 242 342** (51) **H05K 5/02**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 242 365** (51) **A01N 43/54**
(84) AT 16.01.2013 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DK 16.01.2013
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 242 385** (51) **A41D 31/02**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.01.2013 NL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 242 393** (51) **A45D 2/36**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
- (11) **2 242 400** (51) **A47D 15/00**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 242 405** (51) **A47J 27/08**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 242 411** (51) **A47L 9/24**
(84) AT 31.10.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 HR 31.10.2012
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
MC 31.01.2013 NL 31.10.2012
NO 31.01.2013 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 242 464** (51) **A61F 9/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 242 477** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 242 482** (51) **A61K 9/20**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BG 02.08.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012
IS 02.09.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.12.2012
NO 02.08.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 242 483** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 242 491** (51) **A61K 31/40A**
(84) AT 11.07.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 HR 11.07.2012
IS 11.11.2012 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 28.02.2013
NL 11.07.2012 NO 11.10.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **2 242 493** (51) **C07D 239/94**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 242 507** (51) **A61K 38/47**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 242 541** (51) **A61Q 19/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 242 553** (51) **B01D 3/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013

- (11) **2 242 555** (51) **C10G 1/04** NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 SK 12.12.2012
- (11) **2 242 577** (51) **B01J 31/00** (11) **2 242 679** (51) **B63B 35/44**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
NO 12.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 242 606** (51) **B23K 26/08** (11) **2 242 696** (51) **B65D 41/62**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) NO 05.09.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 242 613** (51) **B24B 23/04**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 242 638** (51) **B29C 70/46**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 18.10.2012 (84) CY 18.07.2012
CZ 18.07.2012 (84) DK 18.07.2012
EE 18.07.2012 (84) FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 (84) HR 18.07.2012
IS 18.11.2012 (84) LT 18.07.2012
LV 18.07.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 18.07.2012 (84) NO 18.10.2012
PT 19.11.2012 (84) RO 18.07.2012
SE 18.07.2012 (84) SI 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **2 242 663** (51) **B60K 15/03**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 12.12.2012 (84) CY 12.09.2012
CZ 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 (84) ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 (84) IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 12.09.2012 (84) NO 12.12.2012
PL 12.09.2012 (84) PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 (84) SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012
- (11) **2 242 667** (51) **B60N 2/58**
(84) AT 06.06.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) DE 03.09.2013
BE 06.06.2012 (84) BG 06.09.2012
CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 (84) HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 (84) LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 06.06.2012 (84) NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
- (11) **2 242 674** (51) **G08G 1/16**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) MC 28.02.2013
- (11) **2 242 710** (51) **B65G 43/02**
(84) AT 10.10.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 (84) DE 01.08.2012
BE 10.10.2012 (84) BG 10.01.2013
CZ 10.10.2012 (84) DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 (84) ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 (84) GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 (84) IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 (84) LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013
PL 10.10.2012 (84) PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 (84) SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 (84) SK 10.10.2012
- (11) **2 242 711** (51) **B65G 49/04**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BE 31.01.2012 (84) BG 24.11.2011
CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
DK 24.08.2011 (84) EE 24.08.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
HR 24.08.2011 (84) IE 24.08.2011
IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 (84) MC 31.01.2012
MK 24.08.2011 (84) MT 24.08.2011
NL 24.08.2011 (84) NO 24.11.2011
PT 26.12.2011 (84) RO 24.08.2011
SI 24.08.2011 (84) SK 24.08.2011
- (11) **2 242 712** (51) **B65G 49/04**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 08.11.2012 (84) CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 (84) FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 (84) HR 08.08.2012
IS 08.12.2012 (84) LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 08.08.2012 (84) NO 08.11.2012
PT 10.12.2012 (84) SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
- (11) **2 242 715** (51) **B67C 3/02**
(84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
- (11) **2 242 749** (51) **C07D 401/10**
(84) IS 10.08.2013
- (11) **2 242 778** (51) **C08F 210/14**
(84) AT 05.09.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 (84) BG 05.12.2012
CY 05.09.2012 (84) CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 (84) EE 05.09.2012
ES 16.12.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) HR 05.09.2012
IS 05.01.2013 (84) LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 (84) MC 31.01.2013
NO 05.12.2012 (84) PL 05.09.2012
PT 07.01.2013 (84) RO 05.09.2012
SE 05.09.2012 (84) SI 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 242 785** (51) **C08G 59/14**
(84) AT 29.08.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 (84) BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 (84) CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 (84) DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 (84) FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 (84) HR 29.08.2012
IS 29.12.2012 (84) LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 29.08.2012 (84) NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 (84) SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 (84) SK 29.08.2012
- (11) **2 242 800** (51) **C08L 53/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) HR 19.12.2012
IE 23.12.2012 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
MC 31.12.2012 (84) NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 242 808** (51) **C09D 5/08**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 242 819** (51) **C09K 19/34**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 11.10.2012 (84) CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 (84) DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 (84) ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 (84) GR 12.10.2012
HR 11.07.2012 (84) IS 11.11.2012
IT 11.07.2012 (84) LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 11.07.2012 (84) NO 11.10.2012
PL 11.07.2012 (84) PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 (84) SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 (84) SK 11.07.2012
- (11) **2 242 820** (51) **C10G 2/00**
(84) AT 10.10.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 (84) DE 01.08.2013
BE 10.10.2012 (84) BG 10.01.2013
CZ 10.10.2012 (84) DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 (84) ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 (84) GR 11.01.2013
IS 10.02.2013 (84) IT 10.10.2012
LT 10.10.2012 (84) LV 10.10.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 10.10.2012
PT 11.02.2013 (84) RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
SK 10.10.2012

- (11) **2 242 823** (51) **C10M 133/40** SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 SK 18.04.2012
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 242 829** (51) **C11D 3/386**
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 242 830** (51) **C11D 3/386**
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 242 870** (51) **C23C 16/18**
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 28.02.2013
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 242 876** (51) **D01C 1/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 242 892** (51) **E21B 7/06**
(84) AT 18.04.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 18.04.2012
BG 18.07.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 ES 29.07.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IE 16.12.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 31.12.2012 NL 18.04.2012
NO 18.07.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 242 893** (51) **E21B 7/06**
(84) AT 18.04.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 18.04.2012
BG 18.07.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 ES 29.07.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IE 16.12.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 31.12.2012 NL 18.04.2012
NO 18.07.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
- (11) **2 242 895** (51) **E21B 19/083**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 242 909** (51) **F01D 5/30**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 242 910** (51) **F01D 25/16**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 242 911** (51) **F01L 1/344**
(84) AT 07.11.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 HR 07.11.2012
IE 18.12.2012 IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.12.2012
NL 07.11.2012 NO 07.02.2013
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **2 242 912** (51) **F01L 13/00**
(84) AT 31.10.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 HR 31.10.2012
IE 18.12.2012 IS 28.02.2013
IT 31.10.2012 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
NL 31.10.2012 NO 31.01.2013
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 SE 31.10.2012
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012
- (11) **2 242 933** (51) **F15B 11/068**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
DK 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 242 934** (51) **F15B 21/04**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 242 946** (51) **F16K 31/528**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 242 954** (51) **G01J 5/00**
(84) AT 27.06.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.01.2013 NL 27.06.2012
NO 27.09.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 243 033** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 DE 01.08.2013
BE 06.06.2012 BG 06.09.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.01.2013 NL 06.06.2012
NO 06.09.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 243 035** (51) **G01S 19/23**
(84) AT 15.08.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 DE 01.08.2013
BE 15.08.2012 BG 15.11.2012
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
IS 15.12.2012 IT 15.08.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.01.2013 NL 15.08.2012
NO 15.11.2012 PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 243 050** (51) **G02B 6/38**
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 243 057** (51) **A63H 3/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013

- (11) **2 243 145** (51) **H01B 17/42**
(84) DK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
- (11) **2 243 163** (51) **H01L 23/482**
(84) AT 29.08.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 29.08.2012
BG 29.11.2012 CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
HR 29.08.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 28.02.2013
NL 29.08.2012 NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 243 178** (51) **H01M 2/02**
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 243 180** (51) **H01M 4/58**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 243 183** (51) **H01M 8/10**
(84) AT 05.09.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 05.09.2012
BG 05.12.2012 CY 05.09.2012
CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012
EE 05.09.2012 ES 16.12.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 IE 23.12.2012
IS 05.01.2013 IT 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
MC 31.12.2012 NL 05.09.2012
NO 05.12.2012 PL 05.09.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 243 188** (51) **H01M 10/0525**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 243 200** (51) **H01R 13/6464**
(84) AT 05.09.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 05.09.2012
BG 05.12.2012 CY 05.09.2012
CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012
EE 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
IS 05.01.2013 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 MC 28.02.2013
NL 05.09.2012 NO 05.12.2012
PL 05.09.2012 PT 07.01.2013
RO 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012 SK 05.09.2012
- (11) **2 243 219** (51) **H03H 17/04**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 243 226** (51) **H04B 7/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 243 235** (51) **H04J 4/00**
(84) AT 29.08.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 DE 02.07.2013
BE 29.08.2012 BG 29.11.2012
CY 29.08.2012 CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
IE 23.12.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 31.12.2012
NL 29.08.2012 NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 243 236** (51) **H04J 13/00**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
BE 31.12.2012 BG 14.02.2013
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
IE 09.12.2012 IT 14.11.2012
LT 14.11.2012 LV 14.11.2012
MC 31.12.2012 NL 14.11.2012
NO 14.02.2013 PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **2 243 243** (51) **H04L 1/16**
(84) AT 02.01.2013 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 243 300** (51) **H04N 13/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 243 304** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 21.11.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 GR 22.02.2013
HR 26.12.2012 IT 21.11.2012
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 28.02.2013 NO 21.02.2013
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 243 317** (51) **H04W 36/08**
(84) AT 01.08.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 IS 01.12.2012
IT 01.08.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 28.02.2013
NL 01.08.2012 NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 243 336** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
HR 04.07.2012 IE 29.12.2012
IS 04.11.2012 IT 04.07.2012
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
MC 31.12.2012 NL 04.07.2012
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 243 339** (51) **H05B 41/30**
(84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BG 06.09.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.01.2013 NL 06.06.2012
NO 06.09.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 243 344** (51) **A01B 71/08**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 243 348** (51) **A01D 78/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 243 352** (51) **A01G 25/09**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 243 353** (51) **A01G 25/09**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 243 416** (51) **A47L 15/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013

- (11) **2 243 741** (51) **B66C 23/76** NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013 PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
PT 19.08.2013 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 243 786** (51) **C07H 21/00** (11) **2 243 857** (51) **C23C 14/34**
(84) AT 22.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) AT 19.12.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 31.12.2012 BG 22.11.2012 LI 28.02.2013 DK 19.12.2012
CY 22.08.2012 CZ 22.08.2012 BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
IE 16.12.2012 MC 31.12.2012 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
NL 22.08.2012 PT 24.12.2012 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
RO 22.08.2012 SI 22.08.2012 MC 28.02.2013 NO 19.03.2013
SK 22.08.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 PT 19.04.2013
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 243 795** (51) **C08F 210/16** (11) **2 243 869** (51) **C30B 29/40**
(84) AT 19.09.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LI 28.02.2013 BE 19.09.2012 (84) ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
BG 19.12.2012 CY 19.09.2012 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
CZ 19.09.2012 DK 19.09.2012 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
EE 19.09.2012 FI 19.09.2012 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012 IT 19.09.2012 LT 19.06.2013
IS 19.01.2013 LV 19.09.2012 NL 19.09.2012
LT 19.09.2012 PL 19.09.2012
MC 28.02.2013 RO 19.09.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 243 804** (51) **C08L 23/02** (11) **2 243 936** (51) **F01D 21/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
LI 28.02.2013 DK 16.01.2013 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 ES 30.03.2013 HR 19.12.2012
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 19.04.2013 NL 19.12.2012
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 19.12.2012 NO 19.03.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 19.12.2012
- (11) **2 243 806** (51) **C09C 1/56** (11) **2 243 985** (51) **F01D 7/00**
(84) AT 28.03.2012 (84) CH 31.12.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
LI 31.12.2012 BE 28.03.2012 NL 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BG 28.06.2012 CY 28.03.2012 EE 27.03.2013 BE 27.03.2013
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012 ES 08.07.2013 BG 27.06.2013
EE 28.03.2012 ES 09.07.2012 GR 28.06.2013 FI 27.03.2013
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012 LT 27.03.2013 HR 27.03.2013
HR 28.03.2012 IE 25.12.2012 NO 27.06.2013 LV 27.03.2013
IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
LV 28.03.2012 MC 31.12.2012 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 243 807** (51) **C09D 11/00** (11) **2 244 050** (51) **F42B 3/22**
(84) AT 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 243 844** (51) **C21B 3/04** (11) **2 244 055** (51) **G01B 9/02**
(84) AT 19.12.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LI 31.01.2013 DK 19.12.2012 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
DE 01.08.2013 BE 19.12.2012 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (11) **2 244 249** (51) **G10K 11/00** (11) **2 244 270** (51) **H01F 1/11**
(84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.01.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 LI 31.01.2013 BG 06.09.2012
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
MC 31.03.2013 PT 22.07.2013 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012
SI 20.03.2013 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 31.01.2013
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 244 362** (51) **H02K 21/04** (11) **2 244 395** (51) **H04B 7/26**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 244 401** (51) **H04L 1/16** (11) **2 244 405** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
ES 23.03.2013 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 244 455** (51) **H04N 5/357** (11) **2 244 500** (51) **H04W 24/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) AT 11.07.2012 (84) CH 28.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 LI 28.02.2013 BE 11.07.2012
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 BG 11.10.2012 CY 11.07.2012
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 HR 11.07.2012 IS 11.11.2012
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 IT 11.07.2012 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 28.02.2013
NL 11.07.2012 NO 11.10.2012
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012

- (11) **2 244 527** (51) **H04W 88/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 244 542** (51) **H05K 3/38**
(84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 244 585** (51) **A23L 1/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 244 590** (51) **A23K 1/06**
(84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 16.05.2012
BG 16.08.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IE 18.12.2012 IS 16.09.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.12.2012 NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 244 594** (51) **A23L 2/54**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 24.01.2013 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 HR 24.10.2012
IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
LV 24.10.2012 MC 28.02.2013
NL 24.10.2012 NO 24.01.2013
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 244 600** (51) **A44C 9/02**
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.01.2013 NL 20.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 244 602** (84) AT 13.02.2013
LI 28.02.2013
DE 03.09.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 28.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 244 611** (84) CH 28.02.2013
DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 244 676** (84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 244 739** (84) CH 28.02.2013
BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 244 750** (84) AT 01.08.2012
LI 28.02.2013
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 244 780** (84) AT 04.07.2012
LI 31.01.2013
BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **2 244 794** (84) AT 02.05.2012
LI 31.12.2012
BG 02.08.2012
CZ 02.05.2012
- (51) **A47B 11/00** (84) CH 28.02.2013
DK 13.02.2013
NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A47F 5/00** (84) LI 28.02.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A61F 9/007** (84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A61K 47/48** (84) LI 28.02.2013
BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
LT 29.08.2012
MC 28.02.2013
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
- (51) **C08G 18/10** (84) CH 28.02.2013
BE 01.08.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 28.02.2013
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **A61M 25/02** (84) CH 31.01.2013
BE 04.07.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
LT 04.07.2012
MC 31.01.2013
NO 04.10.2012
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (51) **A63F 3/06** (84) CH 31.12.2012
BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
- EE 02.05.2012
HR 02.05.2012
IS 02.09.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- FI 02.05.2012
IE 17.12.2012
LT 02.05.2012
MC 31.12.2012
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 244 804** (84) AT 24.08.2011
LI 31.12.2012
BG 24.11.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IE 24.08.2011
LT 24.08.2011
LV 24.08.2011
MT 24.08.2011
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
- (51) **B01D 46/24** (84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
ES 05.12.2011
GR 25.11.2011
HU 24.08.2011
IS 24.12.2011
LU 18.12.2011
MC 31.12.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
TR 24.08.2011
- (11) **2 244 806** (84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (51) **B01D 53/04** (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 244 822** (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **B01J 8/18** (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 244 829** (84) AT 28.11.2012
LI 31.12.2012
BE 28.11.2012
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
HR 28.11.2012
IT 28.11.2012
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (51) **B01J 21/06** (84) CH 31.12.2012
DE 02.07.2013
BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
IE 09.12.2012
LT 28.11.2012
MC 31.12.2012
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 244 836** (84) AT 27.06.2012
LI 31.01.2013
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 31.01.2013
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **B05B 9/08** (84) CH 31.01.2013
DE 01.08.2013
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 244 840** (84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B05B 15/12** (84) LT 24.04.2013
- (11) **2 244 850** (84) CH 28.02.2013
DK 30.01.2013
- (51) **B21B 37/76** (84) LI 28.02.2013
EE 30.01.2013

- BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 28.02.2013
NO 30.04.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 244 851**
(84) NL 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 244 860**
(84) AT 04.07.2012
LI 31.01.2013
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
LT 04.07.2012
MC 31.01.2013
NO 04.10.2012
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 244 861**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
MC 31.12.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 244 869**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 244 872**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 244 894**
(84) AT 31.10.2012
LI 28.02.2013
BG 31.01.2013
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 28.02.2013
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 244 901**
(84) AT 15.08.2012
LI 31.12.2012
BG 15.11.2012
- ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
- (51) **B21C 47/02**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B25D 17/00**
(84) CH 31.01.2013
BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (51) **B25F 5/00**
(84) LI 31.12.2012
BG 21.06.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IE 05.12.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **B29B 9/10**
(84) ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B29C 41/06**
(84) EE 21.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B60G 17/015**
(84) CH 28.02.2013
BE 31.10.2012
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IT 31.10.2012
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (51) **B60K 11/04**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 15.08.2012
- DK 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.12.2012
NO 15.11.2012
SE 15.08.2012
- (11) **2 244 904**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 244 922**
(84) AT 20.06.2012
LI 31.01.2013
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 244 923**
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 244 925**
(84) NL 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 244 935**
(84) AT 20.06.2012
LI 28.02.2013
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 28.02.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 244 939**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 244 942**
(84) AT 08.08.2012
LI 28.02.2013
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
FI 08.08.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
MC 28.02.2013
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- EE 15.08.2012
GR 16.11.2012
IE 03.12.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PT 17.12.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 244 949**
(84) AT 20.06.2012
LI 28.02.2013
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **B65C 9/18**
(84) CH 28.02.2013
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
LT 20.06.2012
MC 28.02.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **B60K 17/04**
(84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **B61H 7/12**
(84) CH 31.01.2013
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
MC 31.01.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **B61K 9/10**
(84) IS 15.09.2013
- (51) **B62D 1/184**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B63B 22/18**
(84) CH 28.02.2013
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **B64C 1/40**
(84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B64D 27/26**
(84) CH 28.02.2013
DE 03.09.2013
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
ES 19.11.2012
HR 08.08.2012
IT 08.08.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **2 244 955**
(84) AT 04.01.2012
LI 28.02.2013
CY 04.01.2012
DK 04.01.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
IS 04.05.2012
LV 04.01.2012
MK 04.01.2012
PL 04.01.2012
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (51) **C01G 25/02**
(84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07C 2/74**
(84) CH 31.01.2013
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **C07C 51/12**
(84) CH 28.02.2013
BG 04.04.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
IE 11.02.2012
LT 04.01.2012
MC 29.02.2012
MT 04.01.2012
PT 04.05.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (51) **C07C 29/50**
(84) LI 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012

SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	(11) 2 245 100	(51) C09D 11/10	(11) 2 245 268	(51) E21B 43/16
SK 31.10.2012		(84) AT 05.09.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 18.04.2012	(84) CH 31.12.2012
(11) 2 245 001	(51) C07C 227/16	LI 28.02.2013	BE 05.09.2012	LI 31.12.2012	BE 18.04.2012
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	BG 05.12.2012	CY 05.09.2012	BG 18.07.2012	CY 18.04.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012	CZ 18.04.2012	EE 18.04.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	ES 29.07.2012	FI 18.04.2012
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	HR 05.09.2012	IS 05.01.2013	IE 16.12.2012	IS 18.08.2012
SI 20.03.2013		IT 05.09.2012	LT 05.09.2012	IT 18.04.2012	LT 18.04.2012
		LV 05.09.2012	MC 28.02.2013	LV 18.04.2012	MC 31.12.2012
		NL 05.09.2012	NO 05.12.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
		PL 05.09.2012	PT 07.01.2013	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
		RO 05.09.2012	SE 05.09.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
		SI 05.09.2012	SK 05.09.2012		
(11) 2 245 008	(51) C07D 207/34	(11) 2 245 111	(51) C09K 11/80	(11) 2 245 274	(51) F01D 5/28
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BG 25.10.2012	CY 25.07.2012
BG 20.05.2013	FI 20.02.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	MC 28.02.2013	NL 25.07.2012
SI 20.02.2013				NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
				PT 26.11.2012	RO 25.07.2012
				SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
				SK 25.07.2012	
(11) 2 245 021	(51) C07D 281/16	(11) 2 245 133	(51) C11D 17/00	(11) 2 245 278	(51) F01L 1/344
(84) AT 12.09.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 23.05.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
LI 31.01.2013	DE 01.08.2013	LI 31.12.2012	BE 23.05.2012	BG 04.10.2012	CY 04.07.2012
BE 12.09.2012	BG 12.12.2012	BG 23.08.2012	CY 23.05.2012	CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012
CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	EE 04.07.2012	ES 15.10.2012
DK 12.09.2012	EE 12.09.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
ES 23.12.2012	GR 13.12.2012	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	HR 04.07.2012	IS 04.11.2012
HR 12.09.2012	IS 12.01.2013	IE 17.12.2012	IS 23.09.2012	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
IT 12.09.2012	LT 12.09.2012	IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	MC 31.01.2013	NL 04.07.2012
LV 12.09.2012	MC 31.01.2013	IT 23.05.2012	MC 31.12.2012	NO 04.10.2012	PL 04.07.2012
NL 12.09.2012	NO 12.12.2012	LV 23.05.2012	NO 23.08.2012	PT 05.11.2012	SI 04.07.2012
PL 12.09.2012	PT 14.01.2013	NL 23.05.2012	PT 24.09.2012	SK 04.07.2012	
RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	PL 23.05.2012	SE 23.05.2012		
SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	RO 23.05.2012	SK 23.05.2012		
		SI 23.05.2012			
(11) 2 245 062	(51) C07K 16/24	(11) 2 245 204	(51) C22C 47/04	(11) 2 245 280	(51) F02D 41/02
(84) AT 25.04.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 31.10.2012	(84) CH 28.02.2013
LI 31.01.2013	BE 25.04.2012	LI 31.12.2012	BE 31.12.2012	LI 28.02.2013	BE 31.10.2012
BG 25.07.2012	CY 25.04.2012	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012	BG 31.01.2013	CZ 31.10.2012
CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
EE 25.04.2012	ES 05.08.2012	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	GR 07.09.2012	HR 06.06.2012	GR 01.02.2013	HR 31.10.2012
HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	IE 24.12.2012	IS 06.10.2012	IS 28.02.2013	IT 31.10.2012
IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012
LV 25.04.2012	MC 31.01.2013	MC 31.12.2012	NL 06.06.2012	MC 28.02.2013	NL 31.10.2012
NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	NO 06.09.2012	PL 06.06.2012	NO 31.01.2013	PL 31.10.2012
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	SK 06.06.2012		SK 31.10.2012	
(11) 2 245 089	(51) C08K 5/00	(11) 2 245 253	(51) E05F 5/00	(11) 2 245 285	(51) F02C 3/30
(84) AT 16.05.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
LI 28.02.2013	BG 16.08.2012	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	DK 09.01.2013	BG 09.04.2013
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012			EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012			FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
ES 27.08.2012	FI 16.05.2012			HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
GR 17.08.2012	HR 16.05.2012			LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
IS 16.09.2012	LT 16.05.2012			MC 31.01.2013	NL 09.01.2013
LV 16.05.2012	MC 28.02.2013			NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012			PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
RO 16.05.2012	SI 16.05.2012			SI 09.01.2013	
SK 16.05.2012					
(11) 2 245 097	(51) C09D 5/00	(11) 2 245 266	(51) E21B 43/08	(11) 2 245 289	(51) F02K 1/38
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) CH 28.02.2013
BG 24.01.2013	CZ 24.10.2012	LI 31.12.2012	BE 21.03.2012	LI 28.02.2013	BG 05.03.2013
DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	BG 21.06.2012	CY 21.03.2012	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	CZ 21.03.2012	EE 21.03.2012	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012
HR 24.10.2012	IS 24.02.2013	ES 02.07.2012	FI 21.03.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
LV 24.10.2012	MC 28.02.2013	GR 22.06.2012	HR 21.03.2012	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
NL 24.10.2012	NO 24.01.2013	IE 12.12.2012	IS 21.07.2012	MC 28.02.2013	NL 05.12.2012
PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012		
RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	LV 21.03.2012	MC 31.12.2012		
SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012		
		PT 23.07.2012	RO 21.03.2012		
		SE 21.03.2012	SI 21.03.2012		
		SK 21.03.2012			

- NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 245 290**
(84) AT 14.11.2012
LI 28.02.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
GR 15.02.2013
LT 14.11.2012
MC 28.02.2013
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SI 14.11.2012
- (11) **2 245 291**
(84) AT 16.01.2013
LI 28.02.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 245 296**
(84) CH 31.01.2013
DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 31.01.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 245 303**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 245 304**
(84) AT 28.03.2012
LI 31.12.2012
BG 28.06.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IE 19.12.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 245 333**
(84) AT 12.09.2012
LI 31.01.2013
BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
- PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **F02K 1/76**
(84) CH 28.02.2013
BG 14.02.2013
DK 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **F02K 9/08**
(84) CH 28.02.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **F02M 61/16**
(84) LI 31.01.2013
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **F03C 1/04**
(84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **F03D 1/00**
(84) CH 31.12.2012
BE 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 31.12.2012
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **F16G 3/04**
(84) CH 31.01.2013
BE 12.09.2012
CY 12.09.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
HR 12.09.2012
IT 12.09.2012
- LT 12.09.2012
LV 12.09.2012
MC 31.01.2013
NL 12.09.2012
NO 12.12.2012
RO 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 245 335**
(84) CH 28.02.2013
BG 14.02.2013
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IT 14.11.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **2 245 336**
(84) CH 28.02.2013
BG 24.01.2013
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **2 245 344**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 245 346**
(84) CH 31.01.2013
DE 01.08.2013
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.01.2013
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 245 347**
(84) CH 31.01.2013
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 245 354**
(84) AT 13.06.2012
LI 31.01.2013
BG 13.09.2012
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
- LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PT 14.01.2013
SI 12.09.2012
- (51) **F16H 3/66**
(84) LI 28.02.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 28.02.2013
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **F16H 3/66**
(84) LI 28.02.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
HR 24.10.2012
IT 24.10.2012
MC 28.02.2013
NO 24.01.2013
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (51) **F16K 1/16**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16K 11/078**
(84) LI 31.01.2013
BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **F16K 11/078**
(84) LI 31.01.2013
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.01.2013
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **F16L 37/098**
(84) CH 31.01.2013
BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
- FI 13.06.2012
GR 14.09.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
MC 31.01.2013
NO 13.09.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 245 412**
(84) CH 28.02.2013
DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 245 415**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 245 438**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 245 468**
(84) AT 12.12.2012
LI 28.02.2013
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
MC 28.02.2013
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 245 472**
(84) AT 23.01.2013
LI 28.02.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 245 474**
(84) AT 05.12.2012
LI 28.02.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 245 480**
(84) CH 28.02.2013
DE 03.09.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
FI 17.10.2012
HR 17.10.2012
- (51) **F41G 1/387**
(84) LI 28.02.2013
BG 09.04.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F41H 5/04**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G01M 7/00**
(84) IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G01N 35/10**
(84) CH 28.02.2013
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **G01R 31/08**
(84) CH 28.02.2013
DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G01R 31/3185**
(84) CH 28.02.2013
BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 28.02.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **G01S 19/07**
(84) LI 28.02.2013
BG 17.01.2013
DK 17.10.2012
ES 28.01.2013
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013

IT 17.10.2012	LT 17.10.2012	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	(11) 2 245 730	(51) H02M 7/217
LV 17.10.2012	MC 28.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) CH 28.02.2013
NL 17.10.2012	NO 17.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	LI 28.02.2013	DK 19.12.2012
PL 17.10.2012	PT 18.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	DE 03.09.2013	BG 19.03.2013
RO 17.10.2012	SE 17.10.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
SI 17.10.2012	SK 17.10.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
(11) 2 245 487	(51) G03F 7/00	(11) 2 245 601	(51) G07C 5/08	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	MC 28.02.2013	NL 19.12.2012
DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
HR 28.11.2012	LT 28.11.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
LV 28.11.2012	MC 28.02.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013		
NO 28.02.2013	PL 28.11.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 245 735	(51) H03F 3/187
PT 28.03.2013	RO 28.11.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) AT 19.09.2012	(84) CH 31.01.2013
SE 28.11.2012	SI 28.11.2012			LI 31.01.2013	BE 19.09.2012
SK 28.11.2012				BG 19.12.2012	CZ 19.09.2012
(11) 2 245 514	(51) G05B 19/05	(11) 2 245 607	(51) G08B 21/02	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) CH 31.01.2013	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
BG 25.10.2012	CY 25.07.2012	LI 31.01.2013	DK 09.01.2013	IS 19.01.2013	LT 19.09.2012
CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	LV 19.09.2012	MC 31.01.2013
EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	NO 19.12.2012	PL 19.09.2012
FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	PT 21.01.2013	RO 19.09.2012
HR 25.07.2012	IS 25.11.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SI 19.09.2012	SK 19.09.2012
IT 25.07.2012	LT 25.07.2012	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013		
LV 25.07.2012	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 245 744	(51) H04B 1/00
NL 25.07.2012	NO 25.10.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) AT 08.08.2012	(84) CH 31.01.2013
PL 25.07.2012	PT 26.11.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LI 31.01.2013	BE 08.08.2012
RO 25.07.2012	SE 25.07.2012			BG 08.11.2012	CY 08.08.2012
SI 25.07.2012	SK 25.07.2012			CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012
(11) 2 245 527	(51) G06F 12/08	(11) 2 245 609	(51) G06F 3/048	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	HR 08.08.2012	IS 08.12.2012
BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	IT 08.08.2012	LT 08.08.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LV 08.08.2012	MC 31.01.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	NL 08.08.2012	NO 08.11.2012
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
(11) 2 245 576	(51) G06K 9/00	(11) 2 245 630	(51) G11C 11/16	(11) 2 245 750	(51) H04B 1/30
(84) AT 28.11.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 05.09.2012	(84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013	BG 28.02.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	LI 28.02.2013	BE 05.09.2012
CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	BG 05.12.2012	CZ 05.09.2012
EE 28.11.2012	ES 11.03.2013			DK 05.09.2012	EE 05.09.2012
FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	(11) 2 245 647	(51) H01J 37/32	ES 16.12.2012	FI 05.09.2012
HR 28.11.2012	IT 28.11.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) CH 28.02.2013	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	LI 28.02.2013	BE 01.08.2012	IS 05.01.2013	IT 05.09.2012
MC 28.02.2013	NL 28.11.2012	BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
NO 28.02.2013	PL 28.11.2012	CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	MC 28.02.2013	NL 05.09.2012
PT 28.03.2013	RO 28.11.2012	EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	NO 05.12.2012	PL 05.09.2012
SE 28.11.2012	SI 28.11.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	PT 07.01.2013	RO 05.09.2012
SK 28.11.2012		HR 01.08.2012	IS 01.12.2012	SE 05.09.2012	SI 05.09.2012
		IT 01.08.2012	LT 01.08.2012	SK 05.09.2012	
		LV 01.08.2012	MC 28.02.2013		
		NO 01.11.2012	PL 01.08.2012		
		PT 03.12.2012	RO 01.08.2012		
		SE 01.08.2012	SI 01.08.2012		
		SK 01.08.2012			
(11) 2 245 578	(51) G06K 19/077	(11) 2 245 654	(51) H01J 61/44	(11) 2 245 808	(51) H04L 25/03
(84) AT 08.08.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013	BE 08.08.2012	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	LI 28.02.2013	BE 31.10.2012
BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	BG 31.01.2013	CZ 31.10.2012
CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012			DK 31.10.2012	EE 31.10.2012
EE 08.08.2012	ES 19.11.2012			ES 11.02.2013	FI 31.10.2012
FI 08.08.2012	GR 09.11.2012			GR 01.02.2013	HR 31.10.2012
HR 08.08.2012	IS 08.12.2012			IS 28.02.2013	IT 31.10.2012
IT 08.08.2012	LT 08.08.2012			LT 31.10.2012	LV 31.10.2012
LV 08.08.2012	MC 28.02.2013			MC 28.02.2013	NL 31.10.2012
NL 08.08.2012	NO 08.11.2012			NO 31.01.2013	PL 31.10.2012
PL 08.08.2012	PT 10.12.2012			PT 28.02.2013	RO 31.10.2012
RO 08.08.2012	SE 08.08.2012			SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
SI 08.08.2012	SK 08.08.2012			SK 31.10.2012	
(11) 2 245 592	(51) G06T 7/00	(11) 2 245 686	(51) H01M 8/02	(11) 2 245 816	(51) H04L 27/26
(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 05.09.2012	(84) CH 31.01.2013
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	NL 10.04.2013	LT 10.04.2013	LI 31.01.2013	BE 05.09.2012
		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	BG 05.12.2012	CZ 05.09.2012
		SI 10.04.2013		DK 05.09.2012	EE 05.09.2012

- ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
IS 05.01.2013
LT 05.09.2012
MC 31.01.2013
NO 05.12.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 245 817**
(84) AT 14.11.2012
LI 28.02.2013
BG 14.02.2013
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IT 14.11.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **2 245 825**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 245 867**
(84) AT 06.06.2012
BE 06.06.2012
CH 28.02.2013
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 245 882**
(84) AT 26.09.2012
LI 31.12.2012
BG 26.12.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IE 22.12.2012
LT 26.09.2012
MC 31.12.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 245 885**
(84) AT 28.11.2012
LI 31.12.2012
BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
IT 28.11.2012
LV 28.11.2012
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 245 916**
(84) AT 20.02.2013
EE 20.02.2013
DK 20.02.2013
- FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
IT 05.09.2012
LV 05.09.2012
NL 05.09.2012
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **G06F 17/15**
(84) CH 28.02.2013
BE 14.11.2012
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 28.02.2013
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H04W 74/08**
(84) LI 28.02.2013
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 28.02.2013
NO 06.09.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **H04W 36/38**
(84) CH 31.12.2012
BE 26.09.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
IS 26.01.2013
LV 26.09.2012
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **H04W 40/22**
(84) CH 31.12.2012
BE 28.11.2012
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IE 31.12.2012
LT 28.11.2012
MC 31.12.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (51) **A01B 69/00**
(84) NL 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
- FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 245 927**
(84) AT 10.10.2012
LI 28.02.2013
BE 10.10.2012
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
HR 10.10.2012
LT 10.10.2012
MC 28.02.2013
NO 10.01.2013
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 245 940**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 245 947**
(84) AT 22.08.2012
LI 31.12.2012
BG 22.11.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
IE 03.12.2012
IT 22.08.2012
LV 22.08.2012
NL 22.08.2012
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (11) **2 245 967**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 245 991**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 246 100**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 246 104**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 246 110**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **A01M 7/00**
(84) CH 28.02.2013
DE 03.09.2013
BG 10.01.2013
DK 10.10.2012
FI 10.10.2012
IS 10.02.2013
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (51) **A22B 5/16**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **A23L 3/00**
(84) CH 31.12.2012
BE 22.08.2012
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
HR 22.08.2012
IS 22.12.2012
LT 22.08.2012
MC 31.12.2012
NO 22.11.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (51) **A47C 23/043**
(84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61B 17/06**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A62B 1/14**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A63H 18/10**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B01J 20/20**
(84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 246 136**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 246 151**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 246 152**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 246 157**
(84) AT 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SI 12.12.2012
- (11) **2 246 174**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 246 175**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 246 185**
(84) AT 27.06.2012
LI 28.02.2013
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 246 190**
(84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 246 201**
(84) AT 29.08.2012
LI 31.01.2013
BG 29.11.2012
DK 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
LT 29.08.2012
MC 31.01.2013
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 246 207**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **B23B 5/18**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B24B 9/10**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B24B 9/10**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B25F 5/00**
(84) BE 12.12.2012
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **B29C 47/68**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **B29C 49/00**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B32B 15/08**
(84) CH 28.02.2013
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 28.02.2013
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **B41F 7/32**
(84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B60C 9/00**
(84) CH 31.01.2013
BE 29.08.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **B60G 17/052**
(84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013

- (11) **2 246 215** (51) **B60K 37/06** IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 SK 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 246 217** (51) **B60N 2/48** (11) **2 246 271** (51) **B65D 81/34**
(84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 246 224** (51) **B60R 22/46** (11) **2 246 275** (51) **B65G 17/12**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 NO 12.09.2013
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 06.03.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 246 226** (51) **B60R 25/00** (11) **2 246 276** (51) **B65G 47/14**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
ES 12.12.2012
- (11) **2 246 244** (51) **B62K 11/04** (11) **2 246 279** (51) **B65G 57/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 NO 12.09.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 02.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 246 245** (51) **B62K 9/00** (11) **2 246 307** (51) **C02F 1/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 (84) EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 246 259** (51) **B64C 27/473** (11) **2 246 308** (51) **C03B 9/34**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 246 267** (51) **B65D 23/02** (11) **2 246 322** (51) **C07C 227/16**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
DK 19.12.2012 EE 12.12.2012 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 246 279** (51) **E02D 5/36** (11) **2 246 342** (51) **C07D 323/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LV 19.12.2012 IS 12.04.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 246 287** (51) **E02D 5/36** (11) **2 246 356** (51) **C07F 9/6509**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 246 357** (51) **C07H 21/00** (11) **2 246 358** (51) **C07H 21/00**
(84) AT 29.08.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) AT 25.07.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BG 29.11.2012 BG 25.07.2012 BG 25.10.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012 CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012
EE 29.08.2012 FI 29.08.2012 DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
GR 30.11.2012 IE 16.12.2012 FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
MC 31.12.2012 NL 29.08.2012 IE 16.12.2012 MC 31.12.2012
PT 31.12.2012 RO 29.08.2012 NL 25.07.2012 PT 26.11.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012 RO 25.07.2012 SI 25.07.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 246 375** (51) **C08F 290/00** (11) **2 246 390** (51) **C08L 23/10**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
NO 12.09.2013 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 246 415** (51) **C12N 9/04** (11) **2 246 434** (51) **C12N 15/85**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 246 449** (51) **C22C 19/05** (11) **2 246 461** (51) **C30B 13/24**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 246 478** (51) **E02D 5/36** (11) **2 246 479** (51) **E02D 5/36**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013

- (11) **2 246 486** (51) **E02F 9/00**
(84) AT 05.12.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IE 16.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 246 514** (51) **E06B 7/092**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 246 533** (51) **F01L 1/14**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 246 541** (51) **F01N 9/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.03.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 246 553** (51) **F02M 47/02**
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 246 573** (51) **F04D 19/04**
(84) EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 246 581** (51) **F16C 19/38**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 246 583** (51) **F16D 3/20**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 246 592** (84) AT 29.08.2012
LI 31.01.2013
BG 29.11.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.01.2013
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 246 593** (84) AT 27.06.2012
LI 31.01.2013
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 246 598** (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 246 605** (84) NL 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 246 607** (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 246 609** (84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 246 631** (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 246 682** (84) AT 09.01.2013
LI 28.02.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **F16H 13/04** (51) **F16H 13/04**
(84) CH 31.01.2013
BE 29.08.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **F16H 13/04** (51) **F16H 13/04**
(84) CH 31.01.2013
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 31.01.2013
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **F16J 15/447** (51) **F16J 15/447**
(84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **F16L 33/22** (51) **F16L 33/22**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **F16L 37/092** (51) **F16L 37/092**
(84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **F16L 55/115** (51) **F16L 55/115**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **F24C 15/10** (51) **F24C 15/10**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **G01L 5/00** (51) **G01L 5/00**
(84) CH 28.02.2013
DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 246 689** (84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 246 703** (84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 246 706** (84) AT 09.01.2013
LI 28.02.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 246 726** (84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 246 730** (84) AT 23.01.2013
EE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 246 733** (84) AT 03.10.2012
LI 31.12.2012
BG 03.01.2013
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IE 25.12.2012
IT 03.10.2012
LV 03.10.2012
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 246 736** (84) AT 22.08.2012
LI 31.01.2013
BG 22.11.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
IT 22.08.2012
LV 22.08.2012
NL 22.08.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **G01N 15/05** (51) **G01N 15/05**
(84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **G01N 33/94** (51) **G01N 33/94**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **G01P 15/08** (51) **G01P 15/08**
(84) CH 28.02.2013
DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **G02B 26/00** (51) **G02B 26/00**
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **G02F 1/1333** (51) **G02F 1/1333**
(84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **G02F 1/1337** (51) **G02F 1/1337**
(84) CH 31.12.2012
BE 03.10.2012
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
IS 03.02.2013
LT 03.10.2012
MC 31.12.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **G03B 21/10** (51) **G03B 21/10**
(84) CH 31.01.2013
BE 22.08.2012
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
IS 22.12.2012
LT 22.08.2012
MC 31.01.2013
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012

- (11) **2 246 739** (51) **G03F 7/004** NL 26.12.2012 NO 26.03.2013 RO 31.10.2012 SE 31.10.2012
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 28.02.2013 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SI 31.10.2012 SK 31.10.2012
LI 28.02.2013 DE 03.09.2013 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
BG 04.10.2012 CY 04.07.2012 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
HR 04.07.2012 IS 04.11.2012
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
MC 28.02.2013 NL 04.07.2012
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 246 759** (51) **G05B 19/409** (11) **2 246 850** (51) **G11B 19/12**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) CH 31.01.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 LI 31.01.2013 DK 12.12.2012
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 MC 31.01.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
SE 12.12.2012 RO 12.12.2012
SK 12.12.2012 SI 12.12.2012
- (11) **2 246 851** (51) **G11B 7/0045**
(84) AT 26.09.2012 (84) CH 31.12.2012
BG 26.12.2012 BE 26.09.2012
DK 26.09.2012 CZ 26.09.2012
FI 26.09.2012 EE 26.09.2012
GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 IE 11.12.2012
IS 26.01.2013 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 MC 31.12.2012
NO 26.12.2012 PL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 246 861** (51) **G21C 15/18**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 246 874** (51) **H01J 65/04**
(84) NL 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 246 890** (51) **H01L 27/146**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 246 892** (51) **H01L 29/12**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 246 919** (51) **H01M 2/02**
(84) AT 31.10.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 HR 31.10.2012
IE 03.12.2012 IS 28.02.2013
IT 31.10.2012 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 31.12.2012
NL 31.10.2012 NO 31.01.2013
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013
- (11) **2 246 770** (51) **G06F 3/01** (11) **2 247 022** (51) **H04L 7/00**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) AT 03.10.2012 (84) CH 28.02.2013
DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 LI 28.02.2013 BE 03.10.2012
GR 06.03.2013 NL 05.12.2012 BG 03.01.2013 CZ 03.10.2012
PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
GR 04.01.2013 HR 03.10.2012
IS 03.02.2013 LT 03.10.2012
LV 03.10.2012 MC 28.02.2013
NL 03.10.2012 NO 03.01.2013
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 246 776** (51) **G06F 3/048** (11) **2 247 045** (51) **H04L 12/911**
(84) AT 27.06.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LI 28.02.2013 BE 27.06.2012 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 28.02.2013 NL 27.06.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 246 778** (51) **G06F 3/06** (11) **2 247 054** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 246 796** (51) **G06F 17/30** (11) **2 247 060** (51) **H04L 27/34**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 246 778** (51) **G06F 3/06** (11) **2 247 140** (51) **H04W 36/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 246 829** (51) **G08G 1/09** (11) **2 247 168** (51) **H05B 41/24**
(84) AT 26.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LI 28.02.2013 DK 26.12.2012 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 28.02.2013
- (11) **2 247 172** (51) **H05K 7/20**
(84) BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 30.01.2013 | GR 01.05.2013 | ES 24.06.2013 | FI 13.03.2013 | (11) 2 247 445 | (51) B32B 27/00 |
| HR 30.01.2013 | IS 30.05.2013 | GR 14.06.2013 | HR 13.03.2013 | (84) AT 04.01.2012 | (84) CH 31.01.2013 |
| LT 30.01.2013 | LV 30.01.2013 | IS 13.07.2013 | LT 13.03.2013 | LI 31.01.2013 | BE 04.01.2012 |
| NL 30.01.2013 | NO 30.04.2013 | LV 13.03.2013 | NL 13.03.2013 | BG 04.04.2012 | CY 04.01.2012 |
| PL 30.01.2013 | PT 30.05.2013 | NO 13.06.2013 | PT 15.07.2013 | CZ 04.01.2012 | DK 04.01.2012 |
| SE 30.01.2013 | SI 30.01.2013 | SE 13.03.2013 | SI 13.03.2013 | EE 04.01.2012 | ES 15.04.2012 |
| | | | | FI 04.01.2012 | FR 05.03.2012 |
| (11) 2 247 191 | (51) A23J 3/18 | (11) 2 247 326 | (51) A61M 5/19 | GR 05.04.2012 | HR 04.01.2012 |
| (84) AT 11.07.2012 | (84) CH 28.02.2013 | (84) AT 08.05.2013 | (84) IS 08.09.2013 | IE 07.01.2012 | IS 04.05.2012 |
| LI 28.02.2013 | DE 03.09.2013 | ES 19.08.2013 | LT 08.05.2013 | IT 04.01.2012 | LT 04.01.2012 |
| BE 11.07.2012 | BG 11.10.2012 | NO 08.08.2013 | PT 09.09.2013 | LV 04.01.2012 | MC 31.01.2012 |
| CY 11.07.2012 | CZ 11.07.2012 | | | MK 04.01.2012 | MT 04.01.2012 |
| DK 11.07.2012 | EE 11.07.2012 | (11) 2 247 367 | (51) C01B 31/20 | NL 04.01.2012 | NO 04.04.2012 |
| ES 22.10.2012 | FI 11.07.2012 | (84) DK 23.01.2013 | (84) BG 23.04.2013 | PL 04.01.2012 | PT 04.05.2012 |
| GR 12.10.2012 | HR 11.07.2012 | EE 23.01.2013 | ES 04.05.2013 | RO 04.01.2012 | SE 04.01.2012 |
| IS 11.11.2012 | IT 11.07.2012 | FI 23.01.2013 | GR 24.04.2013 | SI 04.01.2012 | SK 04.01.2012 |
| LT 11.07.2012 | LV 11.07.2012 | HR 23.01.2013 | IS 23.05.2013 | | |
| NL 11.07.2012 | NO 11.10.2012 | LT 23.01.2013 | LV 23.01.2013 | (11) 2 247 454 | (51) B60C 17/00 |
| PL 11.07.2012 | PT 12.11.2012 | NL 23.01.2013 | NO 23.04.2013 | (84) AT 05.09.2012 | (84) CH 28.02.2013 |
| RO 11.07.2012 | SE 11.07.2012 | PL 23.01.2013 | PT 23.05.2013 | LI 28.02.2013 | BE 05.09.2012 |
| SI 11.07.2012 | SK 11.07.2012 | SE 23.01.2013 | SI 23.01.2013 | BG 05.12.2012 | CZ 05.09.2012 |
| | | | | DK 05.09.2012 | EE 05.09.2012 |
| (11) 2 247 206 | (51) A24D 3/02 | (11) 2 247 409 | (51) B24B 13/005 | ES 16.12.2012 | FI 05.09.2012 |
| (84) AT 26.12.2012 | (84) DK 26.12.2012 | (84) AT 05.06.2013 | (84) ES 16.09.2013 | GR 06.12.2012 | HR 05.09.2012 |
| BE 26.12.2012 | CZ 26.12.2012 | LT 05.06.2013 | NO 05.09.2013 | IS 05.01.2013 | LT 05.09.2012 |
| EE 26.12.2012 | ES 06.04.2013 | | | LV 05.09.2012 | MC 28.02.2013 |
| FI 26.12.2012 | GR 27.03.2013 | (11) 2 247 412 | (51) B25C 5/02 | NL 05.09.2012 | NO 05.12.2012 |
| HR 26.12.2012 | IS 26.04.2013 | (84) CH 28.02.2013 | (84) LI 28.02.2013 | PL 05.09.2012 | PT 07.01.2013 |
| LV 26.12.2012 | MC 31.01.2013 | BE 28.02.2012 | BG 21.12.2011 | RO 05.09.2012 | SE 05.09.2012 |
| NL 26.12.2012 | NO 26.03.2013 | CY 21.09.2011 | CZ 21.09.2011 | SI 05.09.2012 | SK 05.09.2012 |
| PT 26.04.2013 | SE 26.12.2012 | DK 29.02.2012 | EE 21.09.2011 | | |
| SI 26.12.2012 | SK 26.12.2012 | FI 21.09.2011 | GR 22.12.2011 | (11) 2 247 465 | (51) B60K 31/00 |
| | | HR 21.09.2011 | IE 21.09.2011 | (84) AT 26.12.2012 | (84) CH 31.01.2013 |
| (11) 2 247 227 | (51) A47J 37/06 | IS 21.01.2012 | LT 21.09.2011 | LI 31.01.2013 | DK 26.12.2012 |
| (84) AT 20.02.2013 | (84) NL 20.02.2013 | LV 21.09.2011 | MC 29.02.2012 | BE 26.12.2012 | BG 26.03.2013 |
| EE 20.02.2013 | BG 20.05.2013 | MK 21.09.2011 | MT 21.09.2011 | CZ 26.12.2012 | EE 26.12.2012 |
| DK 20.02.2013 | FI 20.02.2013 | PT 23.01.2012 | RO 21.09.2011 | ES 06.04.2013 | FI 26.12.2012 |
| GR 21.05.2013 | HR 20.02.2013 | SI 21.09.2011 | SK 21.09.2011 | GR 27.03.2013 | HR 26.12.2012 |
| IS 20.06.2013 | LT 20.02.2013 | | | IS 26.04.2013 | LT 26.12.2012 |
| LV 20.02.2013 | MC 31.03.2013 | (11) 2 247 415 | (51) B25J 5/02 | LV 26.12.2012 | MC 31.01.2013 |
| NO 20.05.2013 | PL 20.02.2013 | (84) AT 24.04.2013 | (84) IS 24.08.2013 | NL 26.12.2012 | NO 26.03.2013 |
| PT 20.06.2013 | SE 20.02.2013 | ES 04.08.2013 | LT 24.04.2013 | PL 26.12.2012 | PT 26.04.2013 |
| SI 20.02.2013 | | NO 24.07.2013 | PT 26.08.2013 | RO 26.12.2012 | SE 26.12.2012 |
| | | | | SI 26.12.2012 | SK 26.12.2012 |
| (11) 2 247 263 | (51) A61F 2/24 | (11) 2 247 416 | (51) B26B 19/06 | (11) 2 247 468 | (51) B60R 11/04 |
| (84) AT 03.08.2011 | (84) CH 31.01.2013 | (84) AT 20.03.2013 | (84) BE 20.03.2013 | (84) NL 20.03.2013 | (84) EE 20.03.2013 |
| LI 31.01.2013 | BE 03.08.2011 | EE 20.03.2013 | BG 20.06.2013 | BG 20.06.2013 | ES 01.07.2013 |
| BG 03.11.2011 | CY 03.08.2011 | ES 01.07.2013 | FI 20.03.2013 | FI 20.03.2013 | GR 21.06.2013 |
| CZ 03.08.2011 | DK 03.08.2011 | GR 21.06.2013 | HR 20.03.2013 | HR 20.03.2013 | IS 20.07.2013 |
| EE 03.08.2011 | ES 14.11.2011 | IS 20.07.2013 | LT 20.03.2013 | LT 20.03.2013 | LV 20.03.2013 |
| FI 03.08.2011 | GR 04.11.2011 | LV 20.03.2013 | NL 20.03.2013 | NO 20.06.2013 | PT 22.07.2013 |
| HR 03.08.2011 | IS 03.12.2011 | NO 20.06.2013 | PT 22.07.2013 | SE 20.03.2013 | SI 20.03.2013 |
| LT 03.08.2011 | LV 03.08.2011 | SE 20.03.2013 | SI 20.03.2013 | | |
| MC 31.01.2012 | MK 03.08.2011 | (11) 2 247 418 | (51) F26B 3/347 | (11) 2 247 469 | (51) B60R 19/18 |
| MT 03.08.2011 | NO 03.11.2011 | (84) IS 22.09.2013 | (84) ES 02.09.2013 | (84) AT 29.08.2012 | (84) CH 28.02.2013 |
| PL 03.08.2011 | PT 05.12.2011 | LT 22.05.2013 | NO 22.08.2013 | LI 28.02.2013 | BE 29.08.2012 |
| RO 03.08.2011 | SE 03.08.2011 | PT 23.09.2013 | | BG 29.11.2012 | CZ 29.08.2012 |
| SI 03.08.2011 | SK 03.08.2011 | | | DK 29.08.2012 | EE 29.08.2012 |
| | | | | ES 10.12.2012 | FI 29.08.2012 |
| (11) 2 247 266 | (51) A61F 2/44 | (11) 2 247 424 | (51) B29C 45/00 | GR 30.11.2012 | HR 29.08.2012 |
| (84) AT 20.03.2013 | (84) NL 20.03.2013 | (84) AT 04.07.2012 | (84) CH 28.02.2013 | IS 29.12.2012 | IT 29.08.2012 |
| BE 20.03.2013 | EE 20.03.2013 | LI 28.02.2013 | CH 28.02.2013 | LT 29.08.2012 | LV 29.08.2012 |
| BG 20.06.2013 | ES 01.07.2013 | BG 04.10.2012 | BE 04.07.2012 | MC 28.02.2013 | NL 29.08.2012 |
| FI 20.03.2013 | GR 21.06.2013 | CZ 04.07.2012 | CY 04.07.2012 | NO 29.11.2012 | PL 29.08.2012 |
| HR 20.03.2013 | IS 20.07.2013 | EE 04.07.2012 | DK 04.07.2012 | PT 31.12.2012 | RO 29.08.2012 |
| LT 20.03.2013 | LV 20.03.2013 | FI 04.07.2012 | ES 15.10.2012 | SE 29.08.2012 | SI 29.08.2012 |
| NO 20.06.2013 | PT 22.07.2013 | HR 04.07.2012 | GR 05.10.2012 | SK 29.08.2012 | |
| SE 20.03.2013 | SI 20.03.2013 | IT 04.07.2012 | IS 04.11.2012 | | |
| | | LV 04.07.2012 | LT 04.07.2012 | (11) 2 247 475 | (51) B60S 1/52 |
| (11) 2 247 320 | (51) A61L 27/54 | NL 04.07.2012 | MC 28.02.2013 | (84) AT 17.04.2013 | (84) IS 17.08.2013 |
| (84) AT 29.05.2013 | (84) IS 29.09.2013 | PL 04.07.2012 | NO 04.10.2012 | ES 28.07.2013 | LT 17.04.2013 |
| ES 09.09.2013 | LT 29.05.2013 | RO 04.07.2012 | PT 05.11.2012 | NO 17.07.2013 | PT 19.08.2013 |
| NO 29.08.2013 | PT 30.09.2013 | SI 04.07.2012 | SE 04.07.2012 | | |
| | | | SK 04.07.2012 | | |
| (11) 2 247 321 | (51) A61L 31/10 | (11) 2 247 425 | (51) B29C 45/18 | | |
| (84) AT 13.03.2013 | (84) BE 13.03.2013 | (84) AT 05.06.2013 | (84) ES 16.09.2013 | | |
| EE 13.03.2013 | BG 13.06.2013 | LT 05.06.2013 | NO 05.09.2013 | | |

- (11) **2 247 484** (51) **B60W 40/08** DK 04.07.2012 EE 04.07.2012 (11) **2 247 599** (51) **C07D 498/04**
(84) AT 06.06.2012 (84) CH 28.02.2013 ES 15.10.2012 FI 04.07.2012 (84) AT 28.11.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 28.02.2013 BE 06.06.2012 GR 05.10.2012 HR 04.07.2012 LI 31.01.2013 BE 28.11.2012
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 IS 04.11.2012 LT 04.07.2012 BG 28.02.2013 CZ 28.11.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012 LV 04.07.2012 MC 28.02.2013 DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012 NL 04.07.2012 NO 04.10.2012 ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 PL 04.07.2012 PT 05.11.2012 GR 01.03.2013 IT 28.11.2012
HR 06.06.2012 IS 06.10.2012 RO 04.07.2012 SE 04.07.2012 LT 28.11.2012 LV 28.11.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012 SI 04.07.2012 SK 04.07.2012 MC 31.01.2013 NL 28.11.2012
MC 28.02.2013 NL 06.06.2012 (11) **2 247 517** (51) **B65G 61/00** (84) AT 28.11.2012 SE 28.11.2012
NO 28.02.2013 NO 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 PT 28.03.2013 PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012 SK 28.11.2012 SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
- (11) **2 247 488** (51) **B62B 3/14** (84) CH 28.02.2013 (51) **C03C 17/36** (11) **2 247 601** (51) **C07D 513/04**
(84) AT 27.06.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LI 28.02.2013 DE 03.09.2013 BG 18.10.2012 CY 18.07.2012 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012 EE 18.07.2012 FI 18.07.2012 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012 GR 19.10.2012 HR 18.07.2012 (11) **2 247 602** (51) **C07H 15/26**
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012 IS 18.11.2012 LT 18.07.2012 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012 LV 18.07.2012 MC 28.02.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012 NO 18.10.2012 SI 18.07.2012 (11) **2 247 617** (51) **C07K 16/18**
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
LV 27.06.2012 MC 28.02.2013 BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
NL 27.06.2012 NO 27.09.2012 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 247 491** (51) **B62D 33/06** (84) AT 10.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (11) **2 247 625** (51) **C08F 2/00**
(84) AT 10.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 23.05.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 10.10.2012 LI 31.01.2013 BE 23.05.2012
BG 10.01.2013 CZ 10.10.2012 BG 27.05.2013 FI 27.02.2013
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012 CZ 27.02.2013 GR 28.05.2013
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
GR 11.01.2013 GR 12.10.2012 IE 08.12.2012 IS 27.06.2013
IS 10.02.2013 LT 11.07.2012 LV 11.07.2012 LV 27.02.2013
LV 10.10.2012 MC 31.12.2012 NL 11.07.2012 PL 27.02.2013
NL 10.10.2012 NO 11.10.2012 PL 11.07.2012 NO 27.05.2013
PL 10.10.2012 PT 12.11.2012 RO 11.07.2012 PT 27.06.2013
RO 10.10.2012 SE 11.07.2012 SI 11.07.2012 SE 27.02.2013
SI 10.10.2012 SK 11.07.2012 (11) **2 247 632** (51) **C08F 290/04**
(84) AT 10.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 23.05.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 10.10.2012 LI 31.01.2013 BE 23.05.2012
BG 10.01.2013 CZ 10.10.2012 BG 27.05.2013 FI 27.02.2013
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012 CZ 23.05.2012 GR 28.05.2013
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012 EE 23.05.2012 IS 27.06.2013
GR 11.01.2013 GR 12.10.2012 IE 08.12.2012 IS 27.06.2013
IS 10.02.2013 LT 11.07.2012 LV 11.07.2012 LV 27.02.2013
LV 10.10.2012 MC 31.12.2012 NL 11.07.2012 NL 27.02.2013
NL 10.10.2012 NO 11.10.2012 PL 11.07.2012 NO 27.05.2013
PL 10.10.2012 PT 12.11.2012 RO 11.07.2012 PT 27.06.2013
RO 10.10.2012 SE 11.07.2012 SI 11.07.2012 SE 27.02.2013
SI 10.10.2012 SK 11.07.2012 (11) **2 247 655** (51) **C04B 35/48** (84) AT 30.05.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.12.2012 DE 02.07.2013 BG 30.08.2012 BE 23.05.2012
BE 31.12.2012 GR 30.05.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012
CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 ES 10.09.2012 FI 30.05.2012
DK 30.05.2012 ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 HR 30.05.2012
ES 10.09.2012 GR 31.08.2012 IE 24.12.2012 IS 30.09.2012
GR 31.08.2012 IE 24.12.2012 IS 30.09.2012 LT 30.05.2012
IT 30.05.2012 LV 30.05.2012 MC 31.12.2012 NO 30.08.2012
NL 30.05.2012 NO 30.05.2012 PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
PL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012
RO 30.05.2012 SI 30.05.2012 (11) **2 247 578** (51) **C07D 239/70** (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 25.07.2012 (84) CH 28.02.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 LI 28.02.2013 BE 25.07.2012
PT 23.09.2013 (11) **2 247 598** (51) **C07D 498/04** (84) AT 24.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
AT 24.10.2012 LI 31.01.2013 BE 24.10.2012 CZ 24.10.2012 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
LI 31.01.2013 BG 24.01.2013 EE 24.10.2012 FI 24.10.2012
BG 24.01.2013 DK 24.10.2012 ES 04.02.2013 GR 25.01.2013 HR 24.10.2012 IT 24.10.2012
DK 24.10.2012 ES 04.02.2013 GR 25.01.2013 HR 24.10.2012 IT 24.10.2012
ES 04.02.2013 GR 25.01.2013 IS 24.02.2013 LV 24.10.2012 MC 31.01.2013 NO 24.01.2013
GR 25.01.2013 IS 24.02.2013 NL 24.10.2012 NO 24.01.2013 PT 25.02.2013
IS 24.02.2013 LV 24.10.2012 NL 24.10.2012 NO 24.01.2013 PT 25.02.2013
NL 24.10.2012 PL 24.10.2012 RO 24.10.2012 SE 24.10.2012 SK 24.10.2012
RO 24.10.2012 SI 24.10.2012
- (11) **2 247 513** (51) **B65D 75/58** (84) AT 04.07.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DE 03.09.2013 BG 05.12.2012 DK 05.12.2012
BE 04.07.2012 BG 04.10.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LV 05.12.2012

- MC 28.02.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 247 664** (51) **C08L 25/04**
(84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
HR 06.06.2012 IS 06.10.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.01.2013 NL 06.06.2012
NO 06.09.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 247 672** (51) **C09D 9/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 247 694** (51) **C10G 45/62**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 247 696** (51) **C10J 3/52**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 23.04.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 247 705** (51) **C11D 3/02**
(84) AT 25.04.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 25.04.2012
BG 25.07.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 ES 05.08.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
HR 25.04.2012 IE 09.12.2012
IS 25.08.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 31.12.2012
NL 25.04.2012 NO 25.07.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 247 706** (51) **C12G 1/02**
(84) AT 18.05.2011 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 18.05.2011
BG 18.08.2011 CY 18.05.2011
CZ 18.05.2011 DE 03.07.2012
DK 18.05.2011 EE 18.05.2011
FI 18.05.2011 GR 19.08.2011
HR 18.05.2011 HU 18.05.2011
IE 22.12.2011 IS 18.09.2011
LT 18.05.2011 LU 22.12.2011
LV 18.05.2011 MC 31.12.2011
MT 18.05.2011 NL 18.05.2011
NO 18.08.2011 PL 18.05.2011
PT 19.09.2011 RO 18.05.2011
SE 18.05.2011 SI 18.05.2011
SK 18.05.2011 TR 18.05.2011
- (11) **2 247 711** (51) **C12M 1/02**
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 247 736** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 247 749** (51) **C12Q 1/48**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
MC 28.02.2013 NO 26.03.2013
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 247 761** (51) **C21C 7/064**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
DK 19.12.2012 BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 28.02.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 247 764** (51) **C22C 38/12**
(84) CY 31.08.2011 (84) EE 28.02.2013
HU 24.02.2013 IS 31.12.2011
MC 29.02.2012 MK 31.08.2011
MT 31.08.2011
- (11) **2 247 775** (51) **C40B 50/02**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.01.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 247 781** (51) **D21C 1/02**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 14.02.2013 EE 14.11.2012
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
HR 14.11.2012 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 MC 28.02.2013
NO 14.02.2013 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SI 14.11.2012
- (11) **2 247 787** (51) **D21H 13/26**
(84) AT 28.11.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 HR 28.11.2012
IT 28.11.2012 LT 28.11.2012
LV 28.11.2012 MC 28.02.2013
NL 28.11.2012 NO 28.02.2013
PL 28.11.2012 PT 28.03.2013
RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **2 247 801** (51) **E04B 9/30**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 247 811** (51) **E05D 15/26**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 247 812** (51) **E05F 5/00**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
MC 28.02.2013 NO 26.03.2013
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 247 843** (51) **F02D 41/14**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 247 845** (51) **F02M 21/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 247 846** (51) **F02M 37/08**
(84) AT 28.11.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 DE 01.08.2013
BE 28.11.2012 BG 28.02.2013
CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012
EE 28.11.2012 ES 11.03.2013
FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
HR 28.11.2012 IT 28.11.2012
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012
MC 31.01.2013 NL 28.11.2012
NO 28.02.2013 PL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 247 847** (51) **F02M 51/06**
(84) AT 28.03.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 28.03.2012
BG 28.06.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 ES 09.07.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 IE 17.12.2012
IS 28.07.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 MC 31.12.2012
NO 28.06.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 247 851** (51) **F03D 7/04**
(84) AT 26.09.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012 ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 IS 26.01.2013
IT 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 MC 28.02.2013
NL 26.09.2012 NO 26.12.2012
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012

- (11) **2 247 853** (51) **F03D 11/00**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 22.05.2012 (84) CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 (84) EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 (84) GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 (84) IE 22.02.2012
IS 22.06.2012 (84) IT 22.02.2012
LT 22.02.2012 (84) LV 22.02.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 22.02.2012
NO 22.05.2012 (84) PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 (84) RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 (84) SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 247 869** (51) **F16D 66/02**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 (84) SI 30.01.2013
- (11) **2 247 870** (51) **F16D 69/04**
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 247 882** (51) **F16L 3/137**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 247 884** (51) **F16L 23/18**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 247 887** (51) **F16M 13/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 247 952** (51) **G01N 33/569**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 247 974** (51) **F24J 2/07**
(84) AT 03.10.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) DE 03.09.2013
BE 03.10.2012 (84) BG 03.01.2013
CZ 03.10.2012 (84) DK 03.10.2012
EE 03.10.2012 (84) ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 (84) GR 04.01.2013
HR 03.10.2012 (84) IS 03.02.2013
IT 03.10.2012 (84) LT 03.10.2012
LV 03.10.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013
PL 03.10.2012 (84) PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 (84) SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 (84) SK 03.10.2012
- (11) **2 247 976** (51) **G02C 7/10**
(84) AT 08.08.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 (84) CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 (84) DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 (84) ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 (84) IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 (84) LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 08.08.2012 (84) NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 (84) SK 08.08.2012
- (11) **2 247 990** (51) **G05B 23/02**
(84) AT 21.11.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 (84) CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 (84) EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 (84) FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 (84) LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 21.11.2012 (84) NO 21.02.2013
PL 21.11.2012 (84) PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 (84) SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 (84) SK 21.11.2012
- (11) **2 248 018** (51) **G06F 9/50**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 15.11.2012 (84) CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 (84) EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 (84) FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 (84) HR 15.08.2012
IS 15.12.2012 (84) IT 15.08.2012
LT 15.08.2012 (84) LV 15.08.2012
MC 31.01.2013 (84) NO 15.11.2012
PL 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 (84) SK 15.08.2012
- (11) **2 248 040** (51) **G06F 15/16**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 248 057** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 19.09.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 (84) BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 (84) CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 (84) EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 (84) HR 19.09.2012
IS 19.01.2013 (84) IT 19.09.2012
LT 19.09.2012 (84) LV 19.09.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 19.09.2012
NO 19.12.2012 (84) PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 (84) RO 19.09.2012
SE 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 248 070** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 23.05.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 (84) BE 23.05.2012
BG 23.08.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 (84) ES 03.09.2012
FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 (84) IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012
PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
- (11) **2 248 177** (51) **H01L 29/24**
(84) AT 21.11.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 (84) CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 (84) EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 (84) FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 (84) HR 21.11.2012
IT 21.11.2012 (84) LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 21.11.2012 (84) NO 21.02.2013
PL 21.11.2012 (84) PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 (84) SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 (84) SK 21.11.2012
- (11) **2 248 198** (51) **H01L 41/113**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 248 203** (51) **H01L 51/52**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 248 205** (51) **H01M 2/02**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 248 219** (51) **H01M 10/50**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 05.12.2012 (84) CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 (84) EE 05.09.2012
ES 16.12.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) HR 05.09.2012
IS 05.01.2013 (84) LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012
PL 05.09.2012 (84) PT 07.01.2013
RO 05.09.2012 (84) SE 05.09.2012
SI 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012
- (11) **2 248 225** (51) **H01R 11/28**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 248 263** (51) **G10L 19/14**
(84) AT 26.12.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 248 287** (51) **H04B 17/00**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 06.09.2012 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 (84) ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 (84) IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 (84) LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 06.06.2012 (84) NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012

RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NO 02.04.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 248 300	(51) H04L 12/18	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SI 02.01.2013	
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	(11) 2 248 507	(51) A61J 15/00
NO 12.09.2013		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(11) 2 248 316	(51) H04L 27/36	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
(84) AT 18.07.2012	(84) LI 31.01.2013	SI 09.01.2013		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
BG 18.10.2012	CH 31.01.2013	(11) 2 248 436	(51) A44B 19/64	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
HR 18.07.2012	IS 18.11.2012	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
MC 31.01.2013	NL 18.07.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SI 09.01.2013	
NO 18.10.2012	PL 18.07.2012	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 248 518	(51) A61K 9/00
PT 19.11.2012	RO 18.07.2012	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	SI 09.01.2013		BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
SK 18.07.2012		(11) 2 248 452	(51) A47J 37/07	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(11) 2 248 320	(51) H04L 29/06	(84) EE 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(84) AT 12.09.2012	(84) CH 31.01.2013	DK 13.02.2013	FI 13.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
LI 31.01.2013	BE 12.09.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
BG 12.12.2012	CZ 12.09.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
DK 12.09.2012	EE 12.09.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
ES 23.12.2012	FI 12.09.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	(11) 2 248 466	(51) A61B 6/00	(11) 2 248 528	(51) A61K 38/00
IS 12.01.2013	IT 12.09.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	NO 19.09.2013		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
MC 31.01.2013	NL 12.09.2012	(11) 2 248 472	(51) A61B 17/02	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
NO 12.12.2012	PL 12.09.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	LT 02.01.2013	NL 02.01.2013
SK 12.09.2012		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 248 348	(51) H04Q 11/00	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(84) AT 27.06.2012	(84) CH 28.02.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 248 604	(51) B07B 13/04
LI 28.02.2013	BE 27.06.2012	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	PT 02.09.2013	
EE 27.06.2012	ES 08.10.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	(11) 2 248 616	(51) B22D 11/06
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	SK 26.12.2012		(84) AT 30.05.2012	(84) CH 31.12.2012
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(11) 2 248 494	(51) A61F 9/007	LI 31.12.2012	BE 30.05.2012
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012
LV 27.06.2012	MC 28.02.2013	(11) 2 248 495	(51) A61F 13/15	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
NL 27.06.2012	NO 27.09.2012	(84) AT 17.10.2012	(84) CH 28.02.2013	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	LI 28.02.2013	BE 17.10.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	BG 17.01.2013	CZ 17.10.2012	HR 30.05.2012	IE 04.12.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	IS 30.09.2012	LT 30.05.2012
(11) 2 248 352	(51) H04S 1/00	FI 17.10.2012	GR 18.01.2013	LV 30.05.2012	MC 31.12.2012
(84) AT 23.01.2013	(84) CH 28.02.2013	MC 28.02.2013	PT 18.02.2013	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012
LI 28.02.2013	DK 23.01.2013	SE 17.10.2012	SI 17.10.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	SK 17.10.2012		RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 248 496	(51) A61F 13/15	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) CH 28.02.2013	(11) 2 248 634	(51) B25B 23/142
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LI 28.02.2013	BE 31.10.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
LV 23.01.2013	MC 28.02.2013	BG 31.01.2013	CZ 31.10.2012	BG 02.04.2013	DK 02.01.2013
NQ 23.04.2013	PL 23.01.2013	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
SI 23.01.2013		GR 01.02.2013	HR 31.10.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(11) 2 248 355	(51) H04W 36/00	IS 28.02.2013	IT 31.10.2012	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	MC 28.02.2013	NL 31.10.2012	(11) 2 248 643	(51) B27B 25/04
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	NO 31.01.2013	PL 31.10.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
(11) 2 248 393	(51) H05B 41/288	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	DK 20.02.2013	ES 31.05.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SK 31.10.2012		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 248 503	(51) A61G 12/00	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
SI 03.04.2013		(84) BG 02.04.2013	(84) DK 02.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(11) 2 248 410	(51) B62D 13/02	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013

- (11) **2 248 651** (51) **B29C 45/17** EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 (11) **2 248 784** (51) **C04B 35/488**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 (84) AT 24.10.2012 (84) CH 28.02.2013
NO 19.09.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 LI 28.02.2013 BE 24.10.2012
(11) **2 248 654** (51) **B29C 49/06** LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 BG 24.01.2013 CZ 24.10.2012
(84) AT 12.12.2012 (84) CH 28.02.2013 NO 23.04.2013 PT 23.01.2013 DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
LI 28.02.2013 (84) DK 12.12.2012 SI 23.01.2013 SE 23.01.2013 ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 (11) **2 248 690** (51) **B60G 3/01** GR 25.01.2013 HR 24.10.2012
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 (84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013 IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 (84) BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 NO 24.01.2013 MC 28.02.2013
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 (84) FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 PT 25.02.2013 PL 24.10.2012
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 SE 24.10.2012 RO 24.10.2012
MC 28.02.2013 NL 12.12.2012 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SK 24.10.2012 SI 24.10.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012 SI 27.03.2013
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 248 665** (51) **B29C 47/06** (11) **2 248 692** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013 EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 GR 27.03.2013 GR 28.06.2013
LV 27.03.2013 LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 248 670** (51) **B41J 2/175** (11) **2 248 695** (51) **B60K 11/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 248 671** (51) **B41J 2/175** (11) **2 248 702** (51) **B60P 3/08**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 248 673** (51) **B41M 5/50** (11) **2 248 720** (51) **B64C 25/00**
(84) AT 12.09.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LI 31.01.2013 BE 12.09.2012 (84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
BG 12.12.2012 CZ 12.09.2012 PT 19.08.2013
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
IS 12.01.2013 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 31.01.2013
NL 12.09.2012 PL 12.09.2012
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 248 676** (51) **B32B 17/10** (11) **2 248 728** (51) **B65D 1/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) CH 31.01.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 LI 31.01.2013 BE 01.08.2012
(11) **2 248 681** (51) **B60C 3/06** (84) AT 23.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 28.11.2012 (51) **C08J 5/18**
LI 28.02.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BE 28.11.2012 (84) CH 31.12.2012
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012 BE 28.11.2012
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 EE 01.08.2012 ES 12.11.2012 CZ 28.11.2012
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 IT 01.08.2012 IS 01.12.2012 ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013 LT 01.08.2012 LT 28.11.2012 GR 01.03.2013 IE 01.12.2012
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 LV 01.08.2012 MC 31.01.2013 LT 28.11.2012 LV 28.11.2012
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 NL 01.08.2012 NO 01.11.2012 MC 31.12.2012 NL 28.11.2012
SI 23.01.2013 RO 28.11.2012 PL 01.08.2012 NO 28.02.2013 NO 28.02.2013 PL 28.11.2012
SE 28.11.2012 SK 01.08.2012 RO 01.08.2012 PT 03.12.2012 PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SI 01.08.2012 SE 01.08.2012 SK 01.08.2012 SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
- (11) **2 248 682** (51) **B60C 9/18** (11) **2 248 730** (51) **B65D 8/06** (11) **2 248 851** (51) **C08L 9/00**
(84) AT 28.11.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LI 31.01.2013 BE 28.11.2012 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
BG 28.02.2013 CZ 28.11.2012 PT 30.09.2013 NO 29.08.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
(11) **2 248 777** (51) **C03B 37/04** (11) **2 248 857** (51) **C08J 9/14**
(84) AT 09.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LI 28.02.2013 DK 09.01.2013 NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2012
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
(11) **2 248 861** (51) **C09D 11/00**
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013 NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013

- GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 248 866**
(84) AT 03.04.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 248 872**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 248 912**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 248 941**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 248 944**
(84) AT 12.09.2012
LI 28.02.2013
BG 12.12.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
HR 12.09.2012
IT 12.09.2012
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 248 946**
(84) NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 248 960**
(84) AT 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 248 983**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 249 000**
(84) AT 03.10.2012
LI 28.02.2013
BG 03.01.2013
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
- HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C09K 3/00**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **C09K 19/34**
(84) DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **D06N 3/00**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **D21F 3/02**
(84) CH 28.02.2013
BE 12.09.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
MC 28.02.2013
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SI 12.09.2012
- (51) **E01B 25/24**
(84) EE 13.02.2013
DK 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **E04F 13/00**
(84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
SI 23.01.2013
- (51) **E06B 3/32**
(84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **F01L 1/34**
(84) CH 28.02.2013
BE 03.10.2012
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
FR 03.10.2012
IT 03.10.2012
- LT 03.10.2012
LV 03.10.2012
MC 28.02.2013
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 249 009**
(84) AT 20.06.2012
LI 28.02.2013
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 249 017**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 249 042**
(84) NL 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 249 064**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 249 124**
(84) AT 29.08.2012
LI 28.02.2013
BG 29.11.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 28.02.2013
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 249 137**
(84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (51) **F02D 19/08**
(84) CH 28.02.2013
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 28.02.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **F02G 5/04**
(84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F04D 13/08**
(84) EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **F15B 15/24**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **G01C 9/00**
(84) CH 28.02.2013
BE 29.08.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **G01M 3/28**
(84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 249 209**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 249 214**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 249 217**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 249 257**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 249 323**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 249 351**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 249 353**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 249 372**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 249 374**
(84) AT 15.08.2012
LI 31.12.2012
BG 15.11.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IE 10.12.2012
IT 15.08.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 249 379**
(84) AT 11.07.2012
LI 28.02.2013
BG 11.10.2012
CZ 11.07.2012
EE 11.07.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LT 11.07.2012
- (51) **G03G 9/08**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G04C 3/14**
(84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **G05B 19/00**
(84) ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G08B 23/00**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G11C 11/56**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
- (51) **G21C 19/07**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **H01J 37/32**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H01J 61/12**
(84) CH 31.12.2012
BE 15.08.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IS 15.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.12.2012
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (51) **H01L 21/205**
(84) CH 28.02.2013
BE 11.07.2012
CY 11.07.2012
DK 11.07.2012
ES 22.10.2012
HR 11.07.2012
IT 11.07.2012
LV 11.07.2012

MC 28.02.2013	NO 11.10.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	SI 02.01.2013		EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
RO 11.07.2012	SE 11.07.2012			GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
SI 11.07.2012	SK 11.07.2012			IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(11) 2 249 473	(51) H02P 7/29	(11) 2 249 629	(51) H05G 1/06	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	SI 16.01.2013	
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013				
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(11) 2 249 636	(51) A01K 13/00	(11) 2 249 877	(51) A61L 15/00
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) CH 28.02.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	PT 30.09.2013		LI 28.02.2013	DK 19.12.2012
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013			BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 2 249 663	(51) A23B 9/08	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
		(84) AT 05.09.2012	(84) CH 31.01.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
(11) 2 249 485	(51) H04B 3/46	LI 31.01.2013	BE 05.09.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	BG 05.12.2012	CZ 05.09.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	DK 05.09.2012	EE 05.09.2012	LV 19.12.2012	MC 28.02.2013
PT 19.08.2013		ES 16.12.2012	FI 05.09.2012	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
		GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
(11) 2 249 502	(51) H04L 1/00	IS 05.01.2013	IT 05.09.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
DK 16.01.2013	FI 16.01.2013	MC 31.01.2013	NO 05.12.2012		
GR 17.04.2013	PT 16.05.2013	PL 05.09.2012	PT 07.01.2013	(11) 2 249 904	(51) A61M 25/06
SE 16.01.2013		RO 05.09.2012	SE 05.09.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
		SI 05.09.2012	SK 05.09.2012	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
(11) 2 249 507	(51) H04L 9/00	(11) 2 249 678	(51) A45D 42/10	PT 23.09.2013	
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013		
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	(11) 2 249 913	(51) A61M 39/28
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) CH 28.02.2013
ES 08.07.2013	HR 27.03.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	LI 28.02.2013	BE 03.10.2012
GR 28.06.2013	LV 27.03.2013	LV 12.12.2012	MC 31.01.2013	BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012
LT 27.03.2013	PT 29.07.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
NO 27.06.2013	SI 27.03.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013
SE 27.03.2013		RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	HR 03.10.2012	IS 03.02.2013
		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
(11) 2 249 528	(51) H04L 12/801	(11) 2 249 681	(51) A47B 88/04	MC 28.02.2013	NO 03.01.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013
		BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012
(11) 2 249 537	(51) H04L 29/04	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013		
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 249 933	(51) A63F 9/04
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013	PT 26.08.2013	
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013		
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 249 937	(51) A63H 33/00
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SI 16.01.2013		(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013			ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013			NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 249 548	(51) H04L 29/08	(11) 2 249 685	(51) F16B 43/00		
(84) AT 20.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(11) 2 249 944	(51) B01D 46/52
LI 28.02.2013	BE 20.02.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	DK 02.01.2013	BG 02.04.2013
DK 20.02.2013	ES 31.05.2013			CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 249 688	(51) A47L 9/28	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
MC 28.02.2013	NO 20.05.2013	PT 02.09.2013		LV 02.01.2013	MC 28.02.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013			NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 2 249 706	(51) A61B 7/02	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
		(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013		
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 249 963	(51) B01J 21/02
(11) 2 249 552	(51) H04M 1/725	(11) 2 249 799	(51) A61K 9/00	(84) AT 28.09.2011	(84) CH 31.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	LI 31.01.2013	BG 28.12.2011
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 28.09.2011	ES 08.01.2012
		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(11) 2 249 593	(51) H04W 12/04	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	HR 28.09.2011	IE 28.09.2011
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	IS 28.01.2012	IT 28.09.2011
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	MC 31.01.2012	MK 28.09.2011
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			MT 28.09.2011	NO 28.12.2011
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 249 802	(51) A61K 9/00	PL 28.09.2011	PT 30.01.2012
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CH 28.02.2013	RO 28.09.2011	SE 28.09.2011
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LI 28.02.2013	DK 16.01.2013	SI 28.09.2011	SK 28.09.2011
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013				

(11) 2 249 977	(51) B21B 31/30	RO 15.08.2012	SI 15.08.2012	IS 20.11.2011	IT 20.07.2011
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	SK 15.08.2012		LT 20.07.2011	LU 11.12.2011
DK 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 250 030	(51) B41M 5/52	LV 20.07.2011	MC 31.12.2011
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	MT 20.07.2011	NL 20.07.2011
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	NO 20.10.2011	PL 20.07.2011
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	PT 21.11.2011	RO 20.07.2011
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
MC 28.02.2013	NO 09.04.2013			SK 20.07.2011	TR 20.07.2011
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013				
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
(11) 2 249 981	(51) B21D 39/04	(11) 2 250 032	(51) B44C 1/10	(11) 2 250 059	(51) B60W 20/00
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) CH 28.02.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	LI 28.02.2013	BG 11.10.2012	LI 28.02.2013	BE 17.10.2012
PT 26.08.2013		CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012	BG 17.01.2013	CZ 17.10.2012
		DK 11.07.2012	EE 11.07.2012	DK 17.10.2012	EE 17.10.2012
		ES 22.10.2012	FI 11.07.2012	ES 28.01.2013	FI 17.10.2012
		GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	GR 18.01.2013	HR 17.10.2012
		IS 11.11.2012	IT 11.07.2012	IS 17.02.2013	LT 17.10.2012
		LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	LV 17.10.2012	MC 28.02.2013
		MC 28.02.2013	NL 11.07.2012	NL 17.10.2012	NO 17.01.2013
		NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	PL 17.10.2012	PT 18.02.2013
		PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	RO 17.10.2012	SE 17.10.2012
		SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	SI 17.10.2012	SK 17.10.2012
		SK 11.07.2012			
(11) 2 249 985	(51) B22F 1/00	(11) 2 250 036	(51) B60C 23/04	(11) 2 250 065	(51) B61L 21/10
(84) AT 28.11.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) CH 28.12.2011	(84) LI 28.12.2011
LI 28.02.2013	BE 28.11.2012	BE 28.02.2012	BG 16.02.2012	BE 28.02.2012	BG 28.03.2012
BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012	DK 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	ES 27.02.2012	EE 16.11.2011	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
ES 11.03.2013	FI 28.11.2012	FR 29.02.2012	FI 16.11.2011	ES 08.04.2012	FI 28.12.2011
GR 01.03.2013	IT 28.11.2012	HR 16.11.2011	GR 17.02.2012	FR 29.02.2012	GR 29.03.2012
LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	IS 16.03.2012	IE 16.11.2011	HR 28.12.2011	IE 28.12.2011
MC 28.02.2013	NL 28.11.2012	LT 16.11.2011	IT 16.11.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
NO 28.02.2013	PL 28.11.2012	MC 29.02.2012	LV 16.11.2011	LV 28.12.2011	MC 29.02.2012
PT 28.03.2013	RO 28.11.2012	MT 16.11.2011	MK 16.11.2011	MK 28.12.2011	MT 28.12.2011
SE 28.11.2012	SI 28.11.2012	NO 16.02.2012	NL 16.11.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
SK 28.11.2012		PT 16.03.2012	PL 16.11.2011	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
		SE 16.11.2011	RO 16.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		SK 16.11.2011	SI 16.11.2011	SK 28.12.2011	
(11) 2 249 998	(51) B25J 13/08	(11) 2 250 039	(51) B60J 5/04	(11) 2 250 081	(51) B63H 21/17
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) CH 31.01.2013
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	BG 19.12.2012	CZ 19.09.2012	LI 31.01.2013	DK 02.01.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	DE 01.08.2013	BG 02.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 30.12.2012	FI 19.09.2012	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 19.01.2013	IT 19.09.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	MC 31.01.2013	NL 19.09.2012	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013
		NO 19.12.2012	PL 19.09.2012	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
		PT 21.01.2013	RO 19.09.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
		SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		SK 19.09.2012			
(11) 2 249 999	(51) G05D 1/02	(11) 2 250 041	(51) B60K 31/00	(11) 2 250 089	(51) B64D 11/00
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) EE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LI 31.01.2013	DK 16.01.2013	DK 20.02.2013	ES 31.05.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	MC 31.03.2013	NL 20.02.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
		NO 19.12.2012	PL 16.01.2013	SI 20.02.2013	
		PT 21.01.2013	RO 19.09.2012		
		SE 19.09.2012	SI 19.09.2012		
		SK 19.09.2012			
(11) 2 250 001	(51) B26B 5/00	(11) 2 250 045	(51) B60T 7/10	(11) 2 250 091	(51) B64F 1/32
(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
LI 31.01.2013	BE 06.06.2012	LI 31.01.2013	DK 16.01.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013
BG 06.09.2012	CY 06.06.2012	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013
CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
LV 06.06.2012	MC 31.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013		
NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013		
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	SI 16.01.2013			
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012				
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012				
(11) 2 250 012	(51) B29C 73/16	(11) 2 250 055	(51) B60T 7/10	(11) 2 250 098	(51) B65D 5/44
(84) AT 15.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
LI 31.12.2012	BE 15.08.2012	BE 31.12.2011	BG 20.10.2011	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
BG 15.11.2012	CZ 15.08.2012	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011		
DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	DK 20.07.2011	EE 20.07.2011		
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	ES 31.10.2011	FI 20.07.2011		
HR 15.08.2012	IE 30.12.2012	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011		
IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	HU 20.07.2011	IE 20.07.2011		
LV 15.08.2012	MC 31.12.2012				
NL 15.08.2012	NO 15.11.2012				
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012				

- BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 250 115**
(84) CH 28.02.2013
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
FI 21.11.2012
HR 06.02.2013
LT 21.11.2012
MC 28.02.2013
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **2 250 176**
(84) AT 01.08.2012
LI 31.01.2013
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 250 187**
(84) AT 12.12.2012
LI 28.02.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
MC 28.02.2013
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 250 196**
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 250 206**
(84) AT 31.10.2012
LI 31.12.2012
BG 31.01.2013
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 31.12.2012
NO 31.01.2013
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 250 210**
(84) CH 28.02.2013
BG 24.01.2013
- ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B66B 29/00**
(84) LI 28.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
NO 21.02.2013
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **C07D 491/10**
(84) CH 31.01.2013
BE 01.08.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 31.01.2013
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **C07K 7/06**
(84) CH 28.02.2013
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **C07K 16/00**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 31.01.2013
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **C08G 18/36**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.10.2012
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IE 31.12.2012
IT 31.10.2012
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
- (51) **C08G 64/06**
(84) LI 28.02.2013
CZ 24.10.2012
- DK 24.10.2012
FI 24.10.2012
HR 24.10.2012
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 250 211**
(84) CH 28.02.2013
BG 04.10.2012
DK 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
LT 04.07.2012
MC 28.02.2013
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 250 214**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 250 248**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 250 289**
(84) AT 17.10.2012
LI 28.02.2013
BG 17.01.2013
DK 17.10.2012
FI 17.10.2012
HR 17.10.2012
LT 17.10.2012
MC 28.02.2013
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **2 250 305**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 250 306**
(84) AT 29.08.2012
LI 28.02.2013
BE 29.08.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 250 321**
(84) IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- EE 24.10.2012
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
MC 28.02.2013
NO 24.01.2013
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (51) **C08G 65/00**
(84) LI 28.02.2013
CY 04.07.2012
EE 04.07.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
NO 04.10.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (51) **C08G 77/12**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **C11D 17/00**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) CH 28.02.2013
BE 17.10.2012
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LV 17.10.2012
NO 17.01.2013
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (51) **D04B 9/56**
(84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **D04B 15/88**
(84) CH 28.02.2013
DE 03.09.2013
BG 29.11.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
LT 29.08.2012
MC 28.02.2013
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 250 326**
(84) CH 28.02.2013
BG 29.11.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 28.02.2013
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 250 329**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 250 344**
(84) AT 17.10.2012
LI 31.01.2013
BG 17.01.2013
EE 17.10.2012
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LV 17.10.2012
NL 17.10.2012
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
- (11) **2 250 352**
(84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 250 354**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 250 356**
(84) NL 27.02.2013
BG 27.05.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 250 362**
(84) CH 31.01.2013
DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 250 379**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **E04C 2/16**
(84) LI 28.02.2013
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **E04F 15/04**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **F01C 1/02**
(84) CH 31.01.2013
BE 17.10.2012
CZ 17.10.2012
FI 17.10.2012
HR 17.10.2012
LT 17.10.2012
MC 31.01.2013
NO 17.01.2013
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (51) **F01N 3/28**
(84) NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **F01N 3/28**
(84) NL 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F02C 1/05**
(84) EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **F02F 7/00**
(84) LI 31.01.2013
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 31.01.2013
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **F15B 11/16**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 250 381**
(84) CH 28.02.2013
BG 31.01.2013
- (51) **F16B 25/10**
(84) LI 28.02.2013
CZ 31.10.2012

NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 250 941	(51) A47C 1/035	(11) 2 251 033	(51) A61K 38/46
(11) 2 250 852	(51) H04W 72/08	(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) AT 24.04.2013 LT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013 PT 26.08.2013
(84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013	(11) 2 250 955	(51) A47K 17/02	(11) 2 251 056	(51) A61M 25/06
(84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(51) G03G 21/16	(84) AT 05.12.2012 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 HR 05.12.2012 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) AT 11.07.2012 LI 28.02.2013 BG 11.10.2012 CZ 11.07.2012 EE 11.07.2012 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 NL 11.07.2012 PL 11.07.2012 RO 11.07.2012 SI 11.07.2012	(84) CH 28.02.2013 BE 11.07.2012 CY 11.07.2012 DK 11.07.2012 FI 11.07.2012 HR 11.07.2012 LT 11.07.2012 MC 28.02.2013 NO 11.10.2012 PT 12.11.2012 SE 11.07.2012 SK 11.07.2012
(11) 2 250 861	(51) G03G 21/16	(11) 2 250 966	(51) A61B 6/03	(11) 2 251 057	(51) A61M 25/06
(84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 MC 31.03.2013 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) AT 16.05.2012 LI 31.01.2013 BG 16.08.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 FI 16.05.2012 HR 16.05.2012 LT 16.05.2012 MC 31.01.2013 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SI 16.05.2012	(84) CH 31.01.2013 BE 16.05.2012 CY 16.05.2012 DK 16.05.2012 ES 27.08.2012 GR 17.08.2012 IS 16.09.2012 LV 16.05.2012 NO 16.08.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012 SK 16.05.2012	(84) AT 11.07.2012 LI 28.02.2013 BG 11.10.2012 CZ 11.07.2012 EE 11.07.2012 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 NL 11.07.2012 PL 11.07.2012 RO 11.07.2012 SI 11.07.2012	(84) CH 28.02.2013 BE 11.07.2012 CY 11.07.2012 DK 11.07.2012 FI 11.07.2012 HR 11.07.2012 LT 11.07.2012 MC 28.02.2013 NO 11.10.2012 PT 12.11.2012 SE 11.07.2012 SK 11.07.2012
(11) 2 250 868	(51) A01D 41/12	(11) 2 250 970	(51) A61B 1/06	(11) 2 251 069	(51) A63H 33/00
(84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SI 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013	(84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) AT 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
(11) 2 250 873	(51) A01D 69/02	(11) 2 250 975	(51) A61F 2/24	(11) 2 251 107	(51) B21B 31/20
(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) AT 27.02.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
(11) 2 250 879	(51) A01K 1/12	(11) 2 250 975	(51) A61F 2/24	(11) 2 251 113	(51) B21D 31/04
(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 SI 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013 PT 05.08.2013	(84) AT 27.02.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) AT 27.06.2012 LI 28.02.2013 BG 27.09.2012 CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012 FI 27.06.2012 HR 27.06.2012 LT 27.06.2012 MC 28.02.2013 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(84) CH 28.02.2013 BE 27.06.2012 CY 27.06.2012 DK 27.06.2012 ES 08.10.2012 GR 28.09.2012 IS 27.10.2012 LV 27.06.2012 NO 27.09.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012
(11) 2 250 887	(51) A01N 37/18	(11) 2 251 005	(51) A61K 9/20	(11) 2 251 118	(51) B21J 15/02
(84) AT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 10.10.2012 LI 28.02.2013 BG 10.01.2013 DK 10.10.2012 FI 10.10.2012 HR 10.10.2012 LT 10.10.2012 MC 28.02.2013 NO 10.01.2013 PT 11.02.2013 SE 10.10.2012 SK 10.10.2012	(84) CH 28.02.2013 BE 10.10.2012 CZ 10.10.2012 EE 10.10.2012 GR 11.01.2013 IS 10.02.2013 LV 10.10.2012 NL 10.10.2012 PL 10.10.2012 RO 10.10.2012 SI 10.10.2012	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PT 02.05.2013
(11) 2 250 894	(51) A01N 41/10	(11) 2 251 019	(51) A23L 1/30	(11) 2 251 176	(51) B29C 45/70
(84) EE 30.01.2013 FI 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013 SE 30.01.2013	(84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013
(11) 2 250 896	(51) A01N 41/10	(11) 2 250 910	(51) A23L 1/212	(84) AT 30.01.2013 EE 30.01.2013 DK 30.01.2013 NL 30.01.2013 SI 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 FI 30.01.2013 SE 30.01.2013

LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 251 292	(51) B65H 71/00	(11) 2 251 441	(51) C12Q 1/70
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 251 221	(51) B60H 1/32	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 251 458	(51) C25D 5/48
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 15.08.2012	(84) CH 28.02.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LI 28.02.2013	BE 15.08.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	BG 15.11.2012	DK 15.08.2012
(11) 2 251 233	(51) B60R 21/20	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	EE 15.08.2012	ES 26.11.2012
(84) AT 12.09.2012	(84) CH 28.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
LI 28.02.2013	BE 12.09.2012	(11) 2 251 300	(51) B66F 9/24	HR 15.08.2012	IS 15.12.2012
BG 12.12.2012	CZ 12.09.2012	(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012	IT 15.08.2012	LT 15.08.2012
DK 12.09.2012	EE 12.09.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	LV 15.08.2012	MC 28.02.2013
ES 23.12.2012	FI 12.09.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	NL 15.08.2012	NO 15.11.2012
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	PT 17.12.2012	RO 15.08.2012
IS 12.01.2013	LT 12.09.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
LV 12.09.2012	MC 28.02.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	(11) 2 251 476	(51) D06F 37/20
NL 12.09.2012	NO 12.12.2012	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013
PL 12.09.2012	PT 14.01.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(11) 2 251 517	(51) E05F 1/12
SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	(11) 2 251 364	(51) C08F 232/06	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013
(11) 2 251 238	(51) B60W 30/12	(84) AT 22.08.2012	(84) CH 31.12.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	LI 31.12.2012	DK 22.08.2012	(11) 2 251 525	(51) E21B 43/08
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	GR 23.11.2012	IE 07.12.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 251 239	(51) B62D 15/02	MC 31.12.2012	PT 24.12.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(11) 2 251 392	(51) C09K 3/00	(11) 2 251 536	(51) F02D 9/04
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 05.03.2013	(84) CZ 05.12.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
(11) 2 251 253	(51) B62L 3/08	DK 27.02.2013	FI 27.02.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
(84) AT 31.10.2012	(84) CH 31.12.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
LI 31.12.2012	DE 02.07.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
BE 31.10.2012	BG 31.01.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 251 551	(51) F15B 13/04
IE 21.12.2012	IS 28.02.2013	(11) 2 251 403	(51) C11D 3/37	(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012
IT 31.10.2012	LT 31.10.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) CH 31.01.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
LV 31.10.2012	MC 31.12.2012	LI 31.01.2013	BE 29.08.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
NL 31.10.2012	PL 31.10.2012	BG 29.11.2012	CZ 29.08.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
SK 31.10.2012	(11) 2 251 255	HR 29.08.2012	IS 29.12.2012	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
(84) AT 01.05.2013	(51) B63B 35/36	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013	MC 31.01.2013	NL 29.08.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
NO 01.08.2013	LT 01.05.2013	NO 29.11.2012	PL 29.08.2012	(11) 2 251 554	(51) F16B 7/04
(11) 2 251 265	(51) B65B 7/16	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) EE 30.01.2013
(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	SK 29.08.2012	(11) 2 251 422	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(51) C12N 15/09	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	NL 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	LT 10.04.2013	ES 21.07.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	PT 12.08.2013	NO 10.07.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(11) 2 251 436	SI 10.04.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	(84) AT 21.11.2012	(51) C12Q 1/68	SI 30.01.2013	(11) 2 251 559
SK 26.12.2012	(51) B65G 43/08	(84) LI 31.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(51) F16D 3/20
(11) 2 251 281	(84) CH 28.02.2013	BG 21.02.2013	BE 21.11.2012	ES 09.09.2013	(84) IS 29.09.2013
(84) AT 26.12.2012	BE 26.12.2012	DK 21.11.2012	CZ 21.11.2012	NO 29.08.2013	LT 29.05.2013
LI 28.02.2013	CZ 26.12.2012	ES 04.03.2013	EE 21.11.2012	(11) 2 251 564	PT 30.09.2013
BG 26.03.2013	EE 26.12.2012	GR 22.02.2013	FI 21.11.2012	(84) AT 12.12.2012	(51) F16H 1/16
DK 26.12.2012	FI 26.12.2012	IT 21.11.2012	HR 21.11.2012	BG 12.03.2013	(84) BE 12.12.2012
ES 06.04.2013	HR 26.12.2012	LV 21.11.2012	LT 21.11.2012	DK 12.12.2012	CZ 12.12.2012
GR 27.03.2013	LT 26.12.2012	NL 21.11.2012	MC 31.01.2013	EE 12.12.2012	EE 12.12.2012
IS 26.04.2013	MC 28.02.2013	PL 21.11.2012	NO 21.02.2013	GR 13.03.2013	GR 13.03.2013
LV 26.12.2012	NO 26.03.2013	RO 21.11.2012	PT 21.03.2013	IS 12.04.2013	IS 12.04.2013
NL 26.12.2012	PT 26.04.2013	SI 21.11.2012	SE 21.11.2012	LV 12.12.2012	LV 12.12.2012
PL 26.12.2012	SE 26.12.2012	(11) 2 251 436	SK 21.11.2012	MC 28.02.2013	NL 12.12.2012
RO 26.12.2012	SK 26.12.2012	(84) AT 21.11.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 2 251 559	(51) F16D 3/20
SI 26.12.2012	(84) CH 28.02.2013	LI 31.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
BE 26.12.2012	BE 26.12.2012	BG 21.02.2013	BE 21.11.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
CZ 26.12.2012	CZ 26.12.2012	DK 21.11.2012	CZ 21.11.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
EE 26.12.2012	EE 26.12.2012	ES 04.03.2013	EE 21.11.2012	(11) 2 251 564	(51) F16H 1/16
FI 26.12.2012	FI 26.12.2012	GR 22.02.2013	FI 21.11.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	IT 21.11.2012	HR 21.11.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	LV 21.11.2012	LT 21.11.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
LV 26.12.2012	MC 28.02.2013	NL 21.11.2012	MC 31.01.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	PL 21.11.2012	NO 21.02.2013	HR 12.12.2012	IS 12.04.2013
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	RO 21.11.2012	PT 21.03.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	SI 21.11.2012	SE 21.11.2012	MC 28.02.2013	NL 12.12.2012
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(11) 2 251 436	(51) C12Q 1/68	(11) 2 251 559	(51) F16D 3/20
(84) AT 26.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LI 28.02.2013	BE 26.12.2012	LI 31.01.2013	BE 21.11.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	(11) 2 251 564	(51) F16H 1/16
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	GR 22.02.2013	HR 21.11.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	IT 21.11.2012	LT 21.11.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
LV 26.12.2012	MC 28.02.2013	LV 21.11.2012	MC 31.01.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	NL 21.11.2012	NO 21.02.2013	HR 12.12.2012	IS 12.04.2013
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	RO 21.11.2012	PT 21.03.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	SI 21.11.2012	SE 21.11.2012	MC 28.02.2013	NL 12.12.2012
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(11) 2 251 436	(51) C12Q 1/68	(11) 2 251 559	(51) F16D 3/20
(84) AT 26.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LI 28.02.2013	BE 26.12.2012	LI 31.01.2013	BE 21.11.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	(11) 2 251 564	(51) F16H 1/16
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	GR 22.02.2013	HR 21.11.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	IT 21.11.2012	LT 21.11.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
LV 26.12.2012	MC 28.02.2013	LV 21.11.2012	MC 31.01.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	NL 21.11.2012	NO 21.02.2013	HR 12.12.2012	IS 12.04.2013
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	RO 21.11.2012	PT 21.03.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
RO 26.12.2012					

NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(11) 2 251 980	(51) H03L 7/081
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) CH 31.12.2012
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	SK 19.12.2012		LI 31.12.2012	BG 23.08.2012
SK 12.12.2012				CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
(11) 2 251 566	(51) F03D 11/00	(11) 2 251 877	(51) H01F 41/06	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	BG 13.06.2013	FI 13.03.2013	IE 29.12.2012	MC 31.12.2012
BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	SK 23.05.2012	
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013		
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	SI 13.03.2013		(11) 2 252 011	(51) H04L 12/56
SI 20.03.2013				(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
(11) 2 251 597	(51) F23C 99/00	(11) 2 251 895	(51) H01L 21/02	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
PT 23.09.2013		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
(11) 2 251 598	(51) F23C 99/00	(11) 2 251 924	(51) H01M 8/04	LV 26.12.2012	NO 26.03.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
NO 05.09.2013		NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
(11) 2 251 636	(51) G01B 9/02	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013		
NO 05.09.2013				(11) 2 252 147	(51) A01N 43/36
(11) 2 251 638	(51) G01B 11/06	(11) 2 251 925	(51) H01M 8/02	(84) AT 05.12.2012	(84) CH 28.02.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 04.07.2012	(84) CH 28.02.2013	LI 28.02.2013	DK 05.12.2012
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	LI 28.02.2013	BE 04.07.2012	DE 03.09.2013	BE 05.12.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	BG 04.10.2012	CY 04.07.2012	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012
		CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
(11) 2 251 640	(51) G01C 9/28	EE 04.07.2012	ES 15.10.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	HR 04.07.2012	IS 04.11.2012	LV 05.12.2012	MC 28.02.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	IT 04.07.2012	LT 04.07.2012	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
		LV 04.07.2012	MC 28.02.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
(11) 2 251 661	(51) G01L 1/22	NL 04.07.2012	NO 04.10.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	RO 04.07.2012	SE 04.07.2012		
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012	(11) 2 252 167	(51) A23L 1/29
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013			(84) IS 10.08.2013	(84) PT 12.08.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 251 929	(51) H01Q 9/16	SI 10.04.2013	
MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013		
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	(11) 2 252 180	(51) A47G 9/02
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
SI 02.01.2013		PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
				GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(11) 2 251 714	(51) G01V 8/20	(11) 2 251 932	(51) H01Q 15/00	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
PT 19.08.2013		LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		PT 12.08.2013	SI 10.04.2013		
(11) 2 251 738	(51) G02F 1/167	(11) 2 251 940	(51) H01R 13/52	(11) 2 252 188	(51) A47K 17/02
(84) AT 22.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) AT 19.09.2012	(84) CH 28.02.2013
LI 31.12.2012	BE 22.08.2012	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LI 28.02.2013	DE 03.09.2013
BG 22.11.2012	CZ 22.08.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BE 19.09.2012	BG 19.12.2012
DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	CZ 19.09.2012	DK 19.09.2012
ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	EE 19.09.2012	ES 30.12.2012
GR 23.11.2012	HR 22.08.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
IE 19.12.2012	IS 22.12.2012	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	HR 19.09.2012	IS 19.01.2013
IT 22.08.2012	LT 22.08.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IT 19.09.2012	LT 19.09.2012
LV 22.08.2012	MC 31.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LV 19.09.2012	MC 28.02.2013
NL 22.08.2012	NO 22.11.2012			NL 19.09.2012	NO 19.12.2012
PL 22.08.2012	PT 24.12.2012			PL 19.09.2012	PT 21.01.2013
RO 22.08.2012	SE 22.08.2012			RO 19.09.2012	SE 19.09.2012
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012			SI 19.09.2012	SK 19.09.2012
(11) 2 251 850	(51) G08G 5/00	(11) 2 251 952	(51) H02H 1/00	(11) 2 252 190	(51) A47L 9/28
(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) CH 31.01.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	LI 31.01.2013	BE 23.05.2012
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	BG 23.08.2012	CY 23.05.2012
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	EE 23.05.2012	ES 03.09.2012
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012
		PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	IT 23.05.2012	LT 23.05.2012
		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	LV 23.05.2012	MC 31.01.2013
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	NL 23.05.2012	NO 23.08.2012

- (11) **2 252 433** (51) **B24B 45/00** (11) **2 252 504** (51) **B64C 1/14** SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 SK 05.12.2012
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012 (11) **2 252 554** (51) **C03B 5/18**
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 (84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 PT 23.09.2013
MC 28.02.2013 NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **2 252 436** (51) **B25C 1/08** (11) **2 252 578** (51) **C07C 229/36**
(84) CH 28.02.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) CH 28.02.2013
DE 03.09.2013 LI 28.02.2013 DE 03.09.2013
CZ 26.09.2012 BG 26.12.2012 BE 01.08.2012 BG 01.11.2012
EE 26.09.2012 DK 26.09.2012 CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012
GR 27.12.2012 HR 26.09.2012 CY 01.08.2012 EE 01.08.2012
IS 26.01.2013 LT 26.09.2012 DK 01.08.2012 EE 01.08.2012
LV 26.09.2012 MC 28.02.2013 ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
NO 26.12.2012 PT 28.01.2013 GR 02.11.2012 HR 01.08.2012
RO 26.09.2012 SI 26.09.2012 IS 01.12.2012 LT 01.08.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 252 445** (51) **B29C 43/34** (11) **2 252 505** (51) **B64C 1/14**
(84) AT 01.08.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
LI 31.01.2013 DE 01.08.2013 CZ 05.12.2012 CZ 05.12.2012
BE 01.08.2012 BG 01.11.2012 EE 05.12.2012 EE 05.12.2012
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012 FI 05.12.2012 FI 05.12.2012
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012 IS 05.04.2013 IS 05.04.2013
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012 LV 05.12.2012 LV 05.12.2012
GR 02.11.2012 HR 01.08.2012 NL 05.12.2012 NL 05.12.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012 PL 05.12.2012 PL 05.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012 RO 05.12.2012 RO 05.12.2012
MC 31.01.2013 NL 01.08.2012 SI 05.12.2012 SI 05.12.2012
NO 01.11.2012 PL 01.08.2012
- (11) **2 252 445** (51) **B29C 43/34** (11) **2 252 516** (51) **B65D 5/36**
(84) AT 01.08.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
LI 31.01.2013 DE 01.08.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
BE 01.08.2012 BG 01.11.2012 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
CY 01.08.2012 CZ 01.08.2012 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
DK 01.08.2012 EE 01.08.2012 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
GR 02.11.2012 HR 01.08.2012 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
MC 31.01.2013 NL 01.08.2012
- (11) **2 252 459** (51) **B41F 19/06** (11) **2 252 527** (51) **G01F 23/26**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.02.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 252 471** (51) **B43K 23/008** (11) **2 252 527** (51) **G01F 23/26**
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 252 475** (51) **B60K 5/12** (11) **2 252 528** (51) **B65D 75/32**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) BG 05.12.2012 (84) BG 05.12.2012
BG 04.10.2012 CH 28.02.2013 DK 05.09.2012 DK 05.09.2012
CZ 04.07.2012 CY 04.07.2012 EE 05.09.2012 FI 05.09.2012
EE 04.07.2012 DK 04.07.2012 HR 05.09.2012 IS 05.01.2013
FI 04.07.2012 ES 15.10.2012 LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
HR 04.07.2012 GR 05.10.2012 MC 28.02.2013 NL 05.09.2012
LT 04.07.2012 IS 04.11.2012 NO 05.12.2012 PT 07.01.2013
LV 04.07.2012 LV 04.07.2012 RO 05.09.2012 SE 05.09.2012
MC 31.01.2013 NL 04.07.2012 SI 05.09.2012 SK 05.09.2012
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012
- (11) **2 252 483** (51) **B60R 11/02** (11) **2 252 550** (51) **C01B 33/029**
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LI 31.01.2013 BE 04.07.2012 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
BG 04.10.2012 CY 04.07.2012 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
HR 04.07.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 31.01.2013
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
- (11) **2 252 501** (51) **B63B 21/50** (11) **2 252 551** (51) **C02F 1/44**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) CH 31.01.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 LI 31.01.2013 DK 05.12.2012
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 DE 01.08.2013 BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.01.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
- (11) **2 252 589** (51) **C07D 217/02**
(84) AT 21.11.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 31.01.2013 NL 21.11.2012
NO 21.02.2013 PL 21.11.2012
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 252 601** (51) **C07D 265/10**
(84) AT 19.12.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.01.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 252 620** (51) **C07F 7/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 252 639** (51) **C08G 18/76**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 252 645** (51) **C08G 63/672**
(84) AT 08.08.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 28.02.2013
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
RO 08.08.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012 SK 08.08.2012

- (11) **2 252 658** (51) **C08L 97/02** NL 15.08.2012 NO 15.11.2012 SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 PL 15.08.2012 PT 17.12.2012 SK 19.09.2012
BG 22.05.2012 CY 22.02.2012 RO 15.08.2012 SI 15.08.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 IE 22.02.2012
IS 22.06.2012 LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 MC 29.02.2012
MK 22.02.2012 MT 22.02.2012
NL 22.02.2012 NO 22.05.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **2 252 678** (51) **C11D 3/12** NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
(84) AT 28.12.2011 (84) CH 31.01.2013 PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
LI 31.01.2013 BE 28.12.2011 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 FI 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IE 22.01.2012 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
MC 31.01.2012 MK 28.12.2011
MT 28.12.2011 NL 28.12.2011
NO 28.03.2012 PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 252 679** (51) **C11D 3/36** NL 06.06.2012 NO 06.06.2012
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 SK 06.06.2012
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
- (11) **2 252 680** (51) **C11D 3/37** NL 25.07.2012 NO 25.07.2012
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.01.2013 PT 26.11.2012 SK 25.07.2012
LI 31.01.2013 BE 20.06.2012
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.01.2013
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 252 691** (51) **C12N 15/52** NL 11.01.2013 NO 11.01.2013
(84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 PT 11.02.2013 SK 11.01.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 252 709** (51) **C12Q 1/68** NL 10.10.2012 NO 10.10.2012
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 PT 10.10.2012 SK 10.10.2012
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.03.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 252 714** (51) **C22C 19/05** NL 19.09.2012 NO 19.09.2012
(84) AT 15.08.2012 (84) CH 28.02.2013 PT 19.09.2012 SK 19.09.2012
LI 28.02.2013 BE 15.08.2012
BG 15.11.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
IS 15.12.2012 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 MC 28.02.2013
- (11) **2 252 728** (51) **C25D 9/08** NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012 SK 12.12.2012
ES 23.03.2013 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 28.02.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 252 751** (51) **E05B 17/00** NL 06.06.2012 NO 06.06.2012
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 PT 08.10.2012 SK 06.06.2012
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 31.01.2013
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 252 753** (51) **E05B 65/20** NL 25.07.2012 NO 25.07.2012
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 PT 26.11.2012 SK 25.07.2012
BG 25.10.2012 CY 25.07.2012
CZ 25.07.2012 DK 25.07.2012
EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012
IT 25.07.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.01.2013
NL 25.07.2012 NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
RO 25.07.2012 SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
- (11) **2 252 758** (51) **E06B 9/17** NL 10.10.2012 NO 10.10.2012
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 PT 10.10.2012 SK 10.10.2012
BG 10.01.2013 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IS 10.02.2013 IT 10.10.2012
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 28.02.2013 NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 252 786** (51) **F02M 51/06** NL 03.04.2013 NO 03.04.2013
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013 PT 05.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 252 803** (51) **F16B 19/10** NL 28.02.2013 NO 28.02.2013
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 PT 19.09.2012 SK 19.09.2012
BG 19.12.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
IS 19.01.2013 IT 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
MC 28.02.2013 NL 19.09.2012
NO 19.12.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
- (11) **2 252 824** (51) **F16L 33/22** NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013 PT 02.05.2013 SK 19.09.2012
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.03.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 252 831** (51) **F23C 7/00** NL 08.09.2013 NO 08.08.2013
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 252 849** (51) **F27B 17/02** NL 23.01.2013 NO 23.01.2013
(84) DK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 252 859** (51) **G01C 3/08** NL 19.12.2012 NO 19.12.2012
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 CZ 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 252 864** (51) **G01C 21/34** NL 01.05.2013 NO 01.05.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013 PT 02.09.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 252 911** (51) **G02C 7/06** NL 10.04.2013 NO 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 NO 10.07.2013
LT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 SI 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 252 919** (51) **G04G 3/00** NL 08.05.2013 NO 08.05.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013 PT 09.09.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 252 935** (51) **G06F 13/12** NL 13.02.2013 NO 13.02.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 BG 13.05.2013
BE 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 ES 24.05.2013
EE 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 GR 14.05.2013
FI 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 IS 13.06.2013
HR 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 252 936** (51) **G06F 13/38** NL 26.09.2012 NO 26.12.2012
(84) AT 26.09.2012 (84) CH 31.01.2013 BE 26.09.2012
LI 31.01.2013 BE 26.09.2012 CZ 26.09.2012
BG 26.12.2012 (84) CH 31.01.2013 EE 26.09.2012
DK 26.09.2012 (84) CH 31.01.2013 FI 26.09.2012
ES 06.01.2013 (84) CH 31.01.2013 HR 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) CH 31.01.2013 IT 26.09.2012
IS 26.01.2013 (84) CH 31.01.2013 LV 26.09.2012
LT 26.09.2012 (84) CH 31.01.2013 NL 26.09.2012
MC 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 NO 26.09.2012
NO 26.12.2012 (84) CH 31.01.2013 PL 26.09.2012

PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	MC 31.12.2012	NO 29.11.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
SK 26.09.2012		RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
		SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
(11) 2 252 977	(51) G07F 1/02			LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(11) 2 253 092	(51) H04L 1/00	MC 28.02.2013	NO 30.08.2012
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
PT 19.08.2013		BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
		DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(11) 2 253 000	(51) G21F 9/12				
(84) AT 29.06.2011	(84) CH 28.02.2013	(11) 2 253 099	(51) H04L 12/24	(11) 2 253 187	(51) A01B 79/00
LI 28.02.2013	CY 29.06.2011	(84) AT 26.12.2012	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
CZ 29.06.2011	DK 29.06.2011	BG 26.03.2013	LT 15.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	DK 26.12.2012	NO 15.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 30.09.2011	HR 29.06.2011	ES 06.04.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	GR 27.03.2013		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LV 29.06.2011	MK 29.06.2011	IS 26.04.2013		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
MT 29.06.2011	NL 29.06.2011	LV 26.12.2012		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
NO 29.09.2011	PL 29.06.2011	NL 26.12.2012		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
PT 31.10.2011	RO 29.06.2011	PL 26.12.2012		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	RO 26.12.2012		SI 02.01.2013	
		SI 26.12.2012			
(11) 2 253 007	(51) H01J 37/244				
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(11) 2 253 115	(51) H04L 27/26	(11) 2 253 237	(51) A43B 7/36
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 16.09.2013	
		SI 03.04.2013			
(11) 2 253 019	(51) H01L 29/06				
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(11) 2 253 121	(51) H04L 29/08	(11) 2 253 246	(51) A47C 1/026
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) AT 04.07.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
DK 20.02.2013	ES 31.05.2013	LI 31.01.2013	BE 04.07.2012	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	BG 04.10.2012	CY 04.07.2012	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	EE 04.07.2012	FI 04.07.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	GR 05.10.2012	HR 04.07.2012	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	IS 04.11.2012	IT 04.07.2012	NO 16.04.2013	PT 16.05.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
SI 20.02.2013		MC 31.01.2013	NO 04.10.2012		
		PL 04.07.2012	PT 05.11.2012		
		RO 04.07.2012	SE 04.07.2012		
		SI 04.07.2012	SK 04.07.2012		
(11) 2 253 022	(51) H01L 31/048				
(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012	(11) 2 253 151	(51) H04W 4/22	(11) 2 253 248	(51) A47C 23/06
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	(84) AT 03.10.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
FI 12.12.2012	IS 12.04.2013	LI 28.02.2013	BE 03.10.2012	NL 27.03.2013	EE 27.03.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
MC 31.03.2013	NO 12.03.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	FI 03.10.2012	HR 03.10.2012	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	IS 03.02.2013	LT 03.10.2012	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	LV 03.10.2012	MC 28.02.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		NO 03.01.2013	RO 03.10.2012	SI 27.03.2013	
		SE 03.10.2012	SI 03.10.2012		
		SK 03.10.2012			
(11) 2 253 031	(51) H01L 51/00				
(84) AT 17.10.2012	(84) CH 28.02.2013	(11) 2 253 163	(51) H04W 36/00	(11) 2 253 254	(51) A47J 31/44
LI 28.02.2013	BE 17.10.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) BG 05.03.2013	(84) CZ 05.12.2012
BG 17.01.2013	CZ 17.10.2012	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	DK 05.12.2012	FI 05.12.2012
DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
ES 28.01.2013	FI 17.10.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
GR 18.01.2013	HR 17.10.2012			NO 05.03.2013	RO 05.12.2012
IS 17.02.2013	LT 17.10.2012			SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
LV 17.10.2012	MC 28.02.2013				
NL 17.10.2012	NO 17.01.2013				
PL 17.10.2012	PT 18.02.2013				
RO 17.10.2012	SE 17.10.2012				
SI 17.10.2012	SK 17.10.2012				
(11) 2 253 035	(51) H01M 2/04				
(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	(11) 2 253 164	(51) H04W 36/22	(11) 2 253 262	(51) A47L 15/42
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	(84) AT 15.08.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	LI 28.02.2013	BE 15.08.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
SI 10.04.2013		BG 15.11.2012	CZ 15.08.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
		DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
		LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
		MC 28.02.2013	NO 15.11.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		PL 15.08.2012	PT 17.12.2012		
		RO 15.08.2012	SE 15.08.2012		
		SI 15.08.2012	SK 15.08.2012		
(11) 2 253 052	(51) H01R 24/20				
(84) AT 29.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(11) 2 253 165	(51) H04W 48/16	(11) 2 253 265	(51) A61B 1/267
LI 31.12.2012	BG 29.11.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013
CZ 29.08.2012	EE 29.08.2012	LI 28.02.2013	BG 30.08.2012	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	BG 15.11.2012		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
HR 29.08.2012	IE 09.12.2012	DK 15.08.2012		SI 10.04.2013	
IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	FI 15.08.2012			
LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	HR 15.08.2012			
		LT 15.08.2012			
		MC 28.02.2013			
		PL 15.08.2012			
		RO 15.08.2012			
		SI 15.08.2012			

- (11) **2 253 269** (51) **A61B 5/151** ES 23.12.2012 FI 12.09.2012 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 GR 13.12.2012 HR 12.09.2012 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 IS 12.01.2013 LT 12.09.2012 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 LV 12.09.2012 MC 31.01.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
(11) **2 253 286** (51) **A61B 18/18** (84) IS 20.07.2013 RO 12.09.2012 SE 12.09.2012 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
BE 20.03.2013 ES 01.07.2013
BG 20.06.2013 GR 21.06.2013
FI 20.03.2013 LT 20.03.2013
HR 20.03.2013 NL 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
NO 20.06.2013 SI 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 253 292** (51) **A61F 2/52** (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013
(84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 253 293** (51) **A61F 5/01** (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
(84) ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 253 345** (51) **A61M 5/142** (84) AT 17.10.2012 (84) CH 28.02.2013
(84) LI 28.02.2013 BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 HR 17.10.2012
IS 17.02.2013 IT 17.10.2012
LT 17.10.2012 LV 17.10.2012
MC 28.02.2013 NL 17.10.2012
NO 17.01.2013 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 253 358** (51) **A63F 13/00** (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
(84) BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 253 385** (51) **B05B 13/04** (84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
(84) LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 253 395** (51) **B21D 51/16** (84) AT 06.06.2012 (84) CH 28.02.2013
(84) LI 28.02.2013 BG 06.09.2012
CY 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 28.02.2013
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 253 419** (51) **B23Q 3/06** (84) AT 12.09.2012 (84) CH 31.01.2013
(84) LI 31.01.2013 BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
- (11) **2 253 420** (51) **B23Q 3/06** (84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.01.2013
(84) LI 31.01.2013 BE 08.08.2012
BG 08.11.2012 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
MC 31.01.2013 NL 08.08.2012
NO 08.11.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 253 424** (51) **B23Q 16/10** (84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 253 429** (51) **B25B 13/04** (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
- (11) **2 253 448** (51) **C08L 29/04** (84) AT 26.12.2012 (84) CH 31.01.2013
(84) LI 31.01.2013 DE 01.08.2013
DK 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
MC 31.01.2013 NL 26.12.2012
PT 26.04.2013 SE 26.12.2012
- (11) **2 253 470** (51) **B44C 5/04** (84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
(84) DK 27.02.2013 FI 27.02.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 253 474** (51) **B41J 2/175** (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
(84) EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 253 492** (51) **B60G 17/015** (84) AT 30.05.2012 (84) CH 28.02.2013
(84) LI 28.02.2013 BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 28.02.2013 NL 30.05.2012
NO 30.08.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 253 510** (51) **B60R 1/00** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
- (11) **2 253 512** (51) **B60R 16/02** (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
(84) BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 253 543** (51) **B65B 9/02** (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
(84) BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 16.01.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 253 547** (51) **B65B 19/22** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 253 558** (51) **B65D 81/26** (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
(84) BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 253 563** (51) **B65D 88/64** (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
(84) CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 253 575** (51) **B66C 23/82** (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
(84) DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013

- PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 NL 26.12.2012 NO 26.03.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SI 16.01.2013 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 253 582** (51) **B67D 7/40**
(84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 253 755** (51) **D06F 29/00**
(84) AT 26.09.2012 CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 26.09.2012
BG 26.12.2012 CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 IS 26.01.2013
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
MC 31.01.2013 NO 26.12.2012
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **2 253 948** (51) **G01N 21/89**
(84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 253 596** (51) **C02F 3/12**
(84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 DK 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 253 764** (51) **E04B 1/19**
(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 253 957** (51) **A61K 39/04**
(84) AT 15.05.2013 IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 253 958** (51) **G01N 35/00**
(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 253 625** (51) **C07D 237/02**
(84) AT 13.03.2013 NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 253 781** (51) **E04H 12/08**
(84) AT 20.03.2013 NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 253 960** (51) **G01N 35/02**
(84) AT 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 253 993** (51) **G02F 1/1333**
(84) AT 09.01.2013 DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 253 626** (51) **C07D 331/04**
(84) AT 29.05.2013 IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 253 680** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 17.04.2013 IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 253 820** (51) **F02D 41/00**
(84) AT 06.02.2013 CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DK 06.02.2013
BE 06.02.2013 EE 06.02.2013
BG 06.05.2013 ES 17.05.2013
FI 06.02.2013 GR 07.05.2013
HR 06.02.2013 IS 06.06.2013
LT 06.02.2013 LV 06.02.2013
MC 28.02.2013 NL 06.02.2013
NO 06.05.2013 PL 06.02.2013
PT 06.06.2013 SE 06.02.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 253 714** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 02.01.2013 CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 253 823** (51) **F02D 41/02**
(84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 253 039** (51) **G06F 3/14**
(84) BG 12.03.2013 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 16.01.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NO 12.03.2013 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 253 719** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.03.2013 NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 253 832** (51) **F02P 5/152**
(84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 253 053** (51) **G06F 12/02**
(84) AT 10.04.2013 IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 253 725** (51) **C22C 1/05**
(84) AT 24.04.2013 IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 253 057** (51) **G06F 15/80**
(84) AT 15.05.2013 IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 253 725** (51) **D05B 11/00**
(84) BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
- (11) **2 253 868** (51) **F16H 61/04**
(84) AT 20.03.2013 NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
- (11) **2 254 010** (51) **G05B 19/042**
(84) AT 03.04.2013 IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 254 039** (51) **G06F 3/14**
(84) BG 12.03.2013 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 16.01.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NO 12.03.2013 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 254 057** (51) **G06F 15/80**
(84) AT 15.05.2013 IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 254 076** (51) **G06K 7/00**
(84) AT 04.07.2012 CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
HR 04.07.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 28.02.2013
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012

SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	BG 04.10.2012	CY 04.07.2012
SK 04.07.2012		SK 12.12.2012		CZ 04.07.2012	EE 04.07.2012
(11) 2 254 143	(51) H01J 61/36	(11) 2 254 363	(51) H04W 24/00	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	HR 04.07.2012	IS 04.11.2012
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	MC 28.02.2013	NO 04.10.2012
		ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
(11) 2 254 183	(51) H01M 8/04	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	RO 04.07.2012	SI 04.07.2012
(84) AT 30.05.2012	(84) CH 31.01.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	SK 04.07.2012	
LI 31.01.2013	BE 30.05.2012	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012		
CY 30.05.2012	DK 30.05.2012	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	(11) 2 254 544	(51) A61K 8/06
ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) CH 28.02.2013
GR 31.08.2012	IT 30.05.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	LI 28.02.2013	BE 25.01.2012
MC 31.01.2013	NL 30.05.2012	SK 19.12.2012		BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
PT 01.10.2012	SE 30.05.2012			CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
		(11) 2 254 367	(51) H04W 36/38	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
(11) 2 254 217	(51) H02J 3/38	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	IE 11.02.2012	IS 25.05.2012
BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
BG 06.06.2013	FI 06.03.2013			MC 29.02.2012	MK 25.01.2012
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 254 402	(51) A01G 23/093	MT 25.01.2012	NL 25.01.2012
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
SI 06.03.2013		CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
		EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	SK 25.01.2012	
(11) 2 254 269	(51) H04J 14/02	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012		
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	HR 01.08.2012	IS 01.12.2012	(11) 2 254 550	(51) A61K 9/00
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
PT 16.09.2013		MC 28.02.2013	NL 01.08.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
		NO 01.11.2012	PT 03.12.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
(11) 2 254 271	(51) H04L 1/00	RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013			LV 09.01.2013	MC 31.01.2013
DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 2 254 415	(51) A61K 31/53	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CH 28.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	LI 28.02.2013	DK 23.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013		
NO 27.05.2013	PT 27.06.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(11) 2 254 634	(51) A61M 15/00
SI 27.02.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013
		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
(11) 2 254 284	(51) H04L 12/56	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013		
(84) AT 07.11.2012	(84) CH 28.02.2013	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 254 663	(51) A61N 1/372
LI 28.02.2013	BE 07.11.2012	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) CH 31.01.2013
BG 07.02.2013	CZ 07.11.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	LI 31.01.2013	BE 01.08.2012
DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	SI 23.01.2013		BG 01.11.2012	CY 01.08.2012
GR 08.02.2013	HR 07.11.2012			CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012
IS 07.03.2013	LT 07.11.2012	(11) 2 254 428	(51) A23L 1/237	EE 01.08.2012	ES 12.11.2012
LV 07.11.2012	MC 28.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
NO 07.02.2013	SI 07.11.2012	NO 05.09.2013		HR 01.08.2012	IS 01.12.2012
SK 07.11.2012				LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
		(11) 2 254 449	(51) A47J 31/36	MC 31.01.2013	NL 01.08.2012
(11) 2 254 286	(51) H04L 12/801	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	NO 01.11.2012	PL 01.08.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	NO 19.09.2013		PT 03.12.2012	RO 01.08.2012
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013			SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 254 477	(51) A61N 7/02	SK 01.08.2012	
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013		
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 2 254 664	(51) A61N 1/44
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013			NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 254 532	(51) A61F 5/01		
		(84) AT 15.08.2012	(84) CH 28.02.2013	(11) 2 254 675	(51) A63H 33/06
		LI 28.02.2013	BE 15.08.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) CH 28.02.2013
		BG 15.11.2012	CZ 15.08.2012	LI 28.02.2013	BE 08.08.2012
		DK 15.08.2012	EE 15.08.2012	BG 08.11.2012	CY 08.08.2012
		ES 26.11.2012	FI 15.08.2012	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012
		GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012
		IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
		LV 15.08.2012	MC 28.02.2013	HR 08.08.2012	IS 08.12.2012
		NL 15.08.2012	NO 15.11.2012	IT 08.08.2012	LT 08.08.2012
		PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	LV 08.08.2012	MC 28.02.2013
		RO 15.08.2012	SE 15.08.2012	NL 08.08.2012	NO 08.11.2012
		SI 15.08.2012	SK 15.08.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
				RO 08.08.2012	SE 08.08.2012
		(11) 2 254 542	(51) A61J 1/20	SI 08.08.2012	SK 08.08.2012
		(84) AT 04.07.2012	(84) CH 28.02.2013		
		LI 28.02.2013	BE 04.07.2012		

- (11) **2 254 689** (51) **B01F 15/00** RO 24.10.2012 SE 24.10.2012 (11) **2 254 887** (51) **C07D 471/04**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 SI 24.10.2012 SK 24.10.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012 FI 19.12.2012 HR 19.12.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 LV 19.12.2012 MC 28.02.2013
HR 01.08.2012 IS 01.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013
IT 01.08.2012 LT 01.08.2012 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
LV 01.08.2012 MC 28.02.2013 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
NL 01.08.2012 NO 01.11.2012 (11) **2 254 889** (51) **C07D 471/04**
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012 (84) AT 19.12.2012 (84) CH 28.02.2013
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012 LI 28.02.2013 DK 19.12.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012 BE 10.08.2011 BG 19.03.2013
CY 10.08.2011 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
DK 10.08.2011 ES 24.02.2012 GR 20.03.2013
EE 10.08.2011 GR 11.11.2011 IE 23.02.2012 IS 19.04.2013
FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 LV 19.12.2012
HR 10.08.2011 IE 23.02.2012 MC 29.02.2012 NL 19.12.2012
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011 MT 10.08.2011 NO 19.03.2013
LV 10.08.2011 MC 29.02.2012 PL 10.08.2011 PT 19.04.2013
MK 10.08.2011 MT 10.08.2011 RO 10.08.2011 SE 19.12.2012
NO 10.11.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011 SK 19.12.2012
PT 12.12.2011 RO 10.08.2011 SK 10.08.2011
- (11) **2 254 692** (51) **B01J 13/00**
(84) AT 12.09.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.01.2013 NL 12.09.2012
NO 12.12.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 254 705** (51) **B05B 12/12**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 14.02.2013 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
HR 14.11.2012 IT 14.11.2012
LT 14.11.2012 LV 14.11.2012
MC 31.01.2013 NL 14.11.2012
NO 14.02.2013 PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 254 715** (51) **B23B 5/16**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 254 734** (51) **B25H 1/00**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.03.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 254 741** (51) **B29C 44/14**
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 254 746** (51) **B29C 53/72**
(84) AT 24.10.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BG 24.01.2013
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
HR 24.10.2012 IS 24.02.2013
LV 24.10.2012 MC 31.01.2013
NL 24.10.2012 NO 24.01.2013
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
- (11) **2 254 764** (51) **B60J 7/02**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 254 771** (51) **B60P 3/22**
(84) AT 10.08.2011 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 10.08.2011
BG 10.11.2011 CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 DK 10.08.2011
EE 10.08.2011 ES 24.02.2012
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
HR 10.08.2011 IE 23.02.2012
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 MC 29.02.2012
MK 10.08.2011 MT 10.08.2011
NO 10.11.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 RO 10.08.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
SK 10.08.2011
- (11) **2 254 778** (51) **B60T 13/38**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 254 806** (51) **B65D 51/14**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 254 819** (51) **B65G 57/30**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 03.01.2013 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
GR 04.01.2013 HR 03.10.2012
IS 03.02.2013 LT 03.10.2012
LV 03.10.2012 MC 28.02.2013
NL 03.10.2012 NO 03.01.2013
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 254 859** (51) **C07C 253/34**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 254 874** (51) **C07D 251/60**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BE 01.06.2011 CY 01.06.2011
CZ 01.06.2011 EE 01.06.2011
FI 01.06.2011 GR 02.09.2011
HR 01.06.2011 IE 24.02.2012
IS 01.10.2011 LT 01.06.2011
LV 01.06.2011 MC 29.02.2012
MK 01.06.2011 MT 01.06.2011
NO 01.09.2011 PT 03.10.2011
SE 01.06.2011 SI 01.06.2011
SK 01.06.2011
- (11) **2 254 884** (51) **C07D 403/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 254 926** (51) **C08G 18/28**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 11.10.2012 CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
HR 11.07.2012 IS 11.11.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 31.01.2013 NO 11.10.2012
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 254 965** (51) **C09K 8/42**
(84) AT 07.11.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 HR 07.11.2012
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012
LT 07.11.2012 LV 07.11.2012
MC 28.02.2013 NL 07.11.2012
NO 07.02.2013 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012

- SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 254 980**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 254 987**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 254 997**
(84) AT 04.07.2012
LI 28.02.2013
BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
IT 04.07.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **2 255 052**
(84) AT 21.11.2012
LI 28.02.2013
BE 21.11.2012
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
GR 22.02.2013
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **2 255 089**
(84) CH 31.01.2013
BG 26.12.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IS 26.01.2013
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 255 104**
(84) CH 28.02.2013
BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 255 120**
(84) CH 28.02.2013
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
- SI 07.11.2012
- (51) **C11D 3/18**
(84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **C12M 3/00**
(84) ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C12N 13/00**
(84) CH 28.02.2013
BE 04.07.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LT 04.07.2012
MC 28.02.2013
NO 04.10.2012
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (51) **E05B 47/06**
(84) CH 28.02.2013
DE 03.09.2013
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
FI 21.11.2012
LT 21.11.2012
MC 28.02.2013
NO 21.02.2013
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **F04B 23/10**
(84) LI 31.01.2013
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
LT 26.09.2012
MC 31.01.2013
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (51) **F16H 1/32**
(84) LI 28.02.2013
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
LT 04.07.2012
MC 28.02.2013
NO 04.10.2012
PT 05.11.2012
SI 04.07.2012
- (51) **F16L 37/098**
(84) LI 28.02.2013
CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012
EE 01.10.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 28.02.2013
NO 20.09.2012
- PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 255 134**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 255 136**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 255 139**
(84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
PT 02.05.2013
- (11) **2 255 149**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 255 170**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 255 217**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 255 234**
(84) AT 19.12.2012
LI 28.02.2013
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 255 271**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 255 287**
(84) AT 07.11.2012
LI 28.02.2013
BG 07.02.2013
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
IS 07.03.2013
LT 07.11.2012
MC 28.02.2013
NO 07.02.2013
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 255 317**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **F24F 6/12**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **F24J 2/46**
(84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **F27B 1/08**
(84) DK 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G01L 5/16**
(84) ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **G01S 7/497**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **G02B 6/44**
(84) CH 28.02.2013
DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
MC 28.02.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **G06F 3/041**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G06F 11/14**
(84) CH 28.02.2013
BE 07.11.2012
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
HR 07.11.2012
IT 07.11.2012
LV 07.11.2012
NL 07.11.2012
PL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (11) **2 255 370**
(84) AT 08.08.2012
LI 28.02.2013
BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
ES 19.11.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
MC 28.02.2013
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 255 387**
(84) AT 11.07.2012
LI 28.02.2013
BG 11.10.2012
- (51) **G06F 21/14**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G08B 13/16**
(84) CH 31.01.2013
DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **G08G 1/01**
(84) CH 28.02.2013
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 28.02.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **G08G 1/0968**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **G09G 3/32**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G11B 33/04**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H01H 31/02**
(84) CH 28.02.2013
DE 03.09.2013
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
IT 08.08.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **H01L 21/82**
(84) CH 28.02.2013
BE 11.07.2012
CY 11.07.2012

CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	(11) 2 255 548	(51) H04R 25/00	(11) 2 255 610	(51) A01D 45/02
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	NO 05.09.2013	
HR 11.07.2012	IS 11.11.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013		
IT 11.07.2012	LT 11.07.2012			(11) 2 255 641	(51) A01N 43/56
LV 11.07.2012	MC 28.02.2013	(11) 2 255 567	(51) H04W 28/06	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	(84) AT 06.02.2013	(84) NL 06.02.2013	EE 23.01.2013	BG 23.04.2013
PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	BE 06.02.2013	EE 06.02.2013	DK 23.01.2013	FI 23.01.2013
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	BG 06.05.2013	DK 06.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
SK 11.07.2012		ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	LV 23.01.2013	SE 23.01.2013
		GR 07.05.2013	HR 06.02.2013	SI 23.01.2013	
(11) 2 255 422	(51) H01S 5/04	IS 06.06.2013	LT 06.02.2013	(11) 2 255 643	(51) A01N 57/12
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	LV 06.02.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	NO 06.05.2013	PL 06.02.2013	EE 23.01.2013	BG 23.04.2013
CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	PT 06.06.2013	SE 06.02.2013	DK 23.01.2013	FI 23.01.2013
EE 20.06.2012	ES 01.10.2012	SI 06.02.2013		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012			LV 23.01.2013	SE 23.01.2013
HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	(11) 2 255 570	(51) H04W 88/18	SI 23.01.2013	
IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) CH 28.02.2013	(11) 2 255 649	(51) A01N 57/20
LV 20.06.2012	MC 28.02.2013	LI 28.02.2013	BE 06.06.2012	(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013
NL 20.06.2012	NO 20.09.2012	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	GR 21.06.2013	LT 20.03.2013
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013
		HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 255 452	(51) H04B 1/707	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	(11) 2 255 657	(51) A01N 57/20
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	LV 06.06.2012	MC 28.02.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012		
		RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	(11) 2 255 708	(51) A47L 5/22
(11) 2 255 463	(51) H04B 7/26	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013			BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 255 586	(51) H04L 27/26	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
SI 10.04.2013		NL 20.03.2013	BE 20.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
		EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(11) 2 255 476	(51) H04L 1/08	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 255 712	(51) A47L 13/20
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012			(84) BG 26.03.2013	(84) DK 26.12.2012
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 255 591	(51) H04W 76/02	EE 26.12.2012	FI 26.12.2012
LV 26.12.2012	MC 31.03.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) CH 28.02.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	LI 28.02.2013	BE 30.05.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	BG 30.08.2012	CY 30.05.2012	LV 26.12.2012	NO 26.03.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
SK 26.12.2012		EE 30.05.2012	ES 10.09.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
		FI 30.05.2012	GR 31.08.2012		
(11) 2 255 478	(51) H04L 1/16	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	(11) 2 255 728	(51) A61B 5/153
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) CH 28.02.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LV 30.05.2012	MC 28.02.2013	LI 28.02.2013	BE 27.06.2012
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012	BG 27.09.2012	CY 27.06.2012
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	EE 27.06.2012	ES 08.10.2012
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013			HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 255 596	(51) H05B 6/80	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
SI 23.01.2013		(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	LV 27.06.2012	MC 28.02.2013
		ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	NL 27.06.2012	NO 27.09.2012
		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
				RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
(11) 2 255 490	(51) H04L 12/24	(11) 2 255 600	(51) H05G 2/00	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(11) 2 255 733	(51) A61B 17/06
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	EE 30.01.2013	BG 30.04.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	DK 30.01.2013	ES 11.05.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
SI 20.02.2013		SI 13.02.2013		SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
(11) 2 255 493	(51) H04L 12/14				
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013				
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013				
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013				

- (11) **2 255 751** (51) **A61F 2/16** (11) **2 255 933** (51) **B25J 19/00** (11) **2 256 017** (51) **B62D 5/04**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) AT 01.08.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 03.10.2012 (84) CH 28.02.2013
NL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) LI 28.02.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) LI 28.02.2013 (84) BE 03.10.2012
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BG 01.11.2012 (84) CY 01.08.2012 (84) BG 03.01.2013 (84) CZ 03.10.2012
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) CZ 01.08.2012 (84) DK 01.08.2012 (84) DK 03.10.2012 (84) EE 03.10.2012
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) EE 01.08.2012 (84) ES 12.11.2012 (84) FI 03.10.2012 (84) GR 04.01.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) FI 01.08.2012 (84) GR 02.11.2012 (84) HR 03.10.2012 (84) IS 03.02.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) HR 01.08.2012 (84) IS 01.12.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) LV 03.10.2012
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) IT 01.08.2012 (84) LT 01.08.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 03.10.2012
(11) **2 255 754** (51) **A61F 2/38** (84) NL 01.08.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 03.01.2013 (84) PL 03.10.2012
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) PL 01.08.2012 (84) NO 01.11.2012 (84) PT 04.02.2013 (84) RO 03.10.2012
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) RO 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) SK 03.10.2012
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SK 01.08.2012 (84) SI 01.08.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 255 755** (51) **A61F 2/38** (11) **2 255 942** (51) **B29C 37/04** (11) **2 256 025** (51) **B63B 21/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
GR 28.06.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) SE 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 255 756** (51) **A61F 2/38** (11) **2 255 963** (51) **B41J 1/00** (11) **2 256 038** (51) **B64F 1/32**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 31.10.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 31.10.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
PT 26.08.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) BG 31.01.2013 (84) CZ 31.10.2012 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
(11) **2 255 804** (51) **A61K 31/4152** (84) DK 31.10.2012 (84) ES 11.02.2013 (84) GR 01.02.2013 (84) IE 13.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) GR 01.02.2013 (84) IE 13.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) IT 31.10.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) NL 31.10.2012 (84) PT 28.02.2013 (84) NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) SE 31.10.2012 (84) SI 31.10.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) SK 31.10.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) SK 31.10.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
MC 31.03.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) SK 31.10.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) SK 31.10.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 31.10.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 31.10.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 255 881** (51) **B01L 3/00** (11) **2 255 977** (51) **F16D 1/076** (11) **2 256 045** (51) **B65C 11/00**
(84) IS 13.07.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
GR 14.06.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
(11) **2 255 905** (51) **B22D 41/02** (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
(84) BE 31.05.2012 (84) BG 12.01.2012 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
CY 12.10.2011 (84) CZ 12.10.2011 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
DK 12.10.2011 (84) EE 12.10.2011 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
ES 06.05.2012 (84) FI 12.10.2011 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
GR 13.01.2012 (84) HR 12.10.2011 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
IE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
LT 12.10.2011 (84) LV 12.10.2011 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
MC 31.05.2012 (84) MK 12.10.2011 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
MT 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
PT 13.02.2012 (84) RO 12.10.2011 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
SE 12.10.2011 (84) SI 12.10.2011 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 255 921** (51) **B23Q 1/00** (11) **2 255 984** (51) **B60J 5/10** (11) **2 256 067** (51) **B65D 81/00**
(84) AT 19.09.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 12.09.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
LI 28.02.2013 (84) BE 19.09.2012 (84) LI 28.02.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
BG 19.12.2012 (84) CZ 19.09.2012 (84) BG 12.12.2012 (84) CZ 12.09.2012 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
DK 19.09.2012 (84) EE 19.09.2012 (84) DK 12.09.2012 (84) EE 12.09.2012 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012 (84) ES 23.12.2012 (84) HR 12.09.2012 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
HR 19.09.2012 (84) IS 19.01.2013 (84) GR 13.12.2012 (84) IT 12.09.2012 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
LT 19.09.2012 (84) LV 19.09.2012 (84) IS 12.01.2013 (84) LT 12.09.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 09.04.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 19.09.2012 (84) LT 12.09.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 12.12.2012 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
NO 19.12.2012 (84) PL 19.09.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 12.12.2012 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
PT 21.01.2013 (84) RO 19.09.2012 (84) PL 12.09.2012 (84) PT 14.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SE 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012 (84) RO 12.09.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 256 073** (51) **B65H 5/06** (11) **2 256 150** (51) **C08J 5/04**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013

- (11) **2 256 157** (51) **C08L 21/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 256 168** (51) **C08K 3/22**
(84) AT 02.01.2013 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 256 183** (51) **C12M 1/00**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 256 233** (51) **C25D 17/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 256 237** (51) **D01F 6/60**
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NO 27.05.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 256 241** (51) **D06F 81/02**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 256 255** (51) **E02F 5/10**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 256 262** (51) **E04B 1/10**
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 256 265** (51) **E04C 2/292**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 256 275** (51) **E05D 11/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 256 277** (51) **E05F 15/00**
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 256 307** (51) **F01L 1/18**
(84) AT 28.11.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 IT 28.11.2012
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012
MC 28.02.2013 NL 28.11.2012
NO 28.02.2013 PL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 256 310** (51) **F01N 3/20**
(84) AT 02.01.2013 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 256 341** (51) **H02J 3/18**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 256 376** (51) **F16H 61/12**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 256 378** (51) **F16H 61/34**
(84) AT 19.12.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 28.02.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 256 467** (51) **G01F 1/84**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 256 477** (51) **G01N 21/35**
(84) AT 01.08.2012 (84) CH 28.02.2013
LT 28.02.2013 BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012
- CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 IS 01.12.2012
IT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 28.02.2013 NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 256 483** (51) **G01N 21/51**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 256 488** (51) **G01N 27/04**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 256 503** (51) **G01P 3/44**
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 256 511** (51) **G01S 5/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 256 535** (51) **G02B 21/33**
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
IS 04.11.2012 IT 04.07.2012
LT 04.07.2012 MC 28.02.2013
NL 04.07.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 256 554** (51) **H01L 29/786**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 256 571** (51) **G05D 1/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013

- (11) **2 256 572** (51) *G05D 1/02* BG 04.10.2012 CY 04.07.2012 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
(84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 EE 04.07.2012 ES 15.10.2012 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 FI 04.07.2012 GR 05.10.2012 SK 19.12.2012
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 HR 04.07.2012 IS 04.11.2012
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 IT 04.07.2012 LT 04.07.2012 (11) **2 257 012** (51) *H04L 27/26*
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 LV 04.07.2012 MC 28.02.2013 (84) NL 06.02.2013 (84) BG 06.05.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013 NO 04.10.2012 PL 04.07.2012 DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
(11) **2 256 575** (51) *G05D 9/02* (84) EE 20.02.2013 (84) ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
(84) NL 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) GR 07.05.2013 HR 06.02.2013
BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
ES 31.05.2013 HR 20.02.2013 LV 06.02.2013 NO 06.05.2013
GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
IS 20.06.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 06.02.2013 SI 06.02.2012
LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 SK 04.07.2012
PL 20.02.2013 SI 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 256 691** (51) *G06T 5/00* (84) BE 05.12.2012 (84) BE 16.01.2013 (51) *H01L 33/00*
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 03.08.2013
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 LT 03.04.2013
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 SI 03.04.2013
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 256 696** (51) *G06Q 10/06* (84) BE 19.12.2012 (84) BE 16.01.2013 (51) *H01M 8/24*
(84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 16.01.2013 DK 16.01.2013
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012 ES 27.04.2013 ES 23.03.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 GR 13.03.2013 FI 12.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 LT 12.12.2012 IS 12.04.2013
LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 LV 12.12.2012 LV 12.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 NO 05.03.2013 PT 12.04.2013
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 RO 05.12.2012 SE 12.12.2012
SI 05.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 256 728** (51) *G11B 7/085* (84) CH 28.02.2013 (84) BE 16.01.2013 (51) *H01P 1/30*
(84) AT 05.09.2012 (84) BG 05.09.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
LI 28.02.2013 BE 05.09.2012 CZ 05.09.2012 EE 05.12.2012 DK 05.12.2012
BG 05.12.2012 CZ 05.09.2012 EE 16.12.2012 FI 05.04.2013
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012 FI 05.09.2012 IS 05.04.2013
ES 16.12.2012 HR 05.09.2012 GR 06.03.2013 LV 05.12.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012 IT 05.09.2012 LV 05.12.2012
IS 05.01.2013 IT 05.09.2012 LV 05.09.2012 NO 05.03.2013
LT 05.09.2012 NL 05.09.2012 PL 05.12.2012 NO 05.03.2013
MC 28.02.2013 NL 05.09.2012 PL 05.09.2012 PT 05.04.2013
NO 05.12.2012 RO 05.09.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012 SI 05.09.2012 SK 05.12.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012 SK 24.10.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 256 743** (51) *G11B 33/04* (84) NL 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (51) *H01S 3/042*
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) BG 09.04.2013
ES 14.07.2013 SI 03.04.2013 (84) EE 09.01.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 256 780** (51) *H01J 37/26* (84) IS 27.07.2013 (84) BG 09.04.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 09.01.2013
BE 27.03.2013 ES 08.07.2013 FI 09.01.2013
BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 HR 09.01.2013
FI 27.03.2013 LT 27.03.2013 MC 31.03.2013
HR 27.03.2013 NO 27.06.2013 NO 09.04.2013
LV 27.03.2013 SE 27.03.2013 NO 09.04.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013 PT 09.05.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 256 789** (51) *G03F 1/24* (84) CH 28.02.2013 (84) NL 03.04.2013 (51) *H02B 1/50*
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) BE 23.01.2013
LI 28.02.2013 BE 04.07.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) DK 23.01.2013
ES 14.07.2012 CH 28.02.2013 EE 19.12.2012 ES 04.05.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 FI 19.12.2012 HR 23.01.2013
ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 LT 23.01.2013
GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 IS 15.09.2013 NL 23.01.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 PT 16.09.2013 PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 256 833** (51) *H01L 33/00* (84) IS 03.08.2013 (84) BE 23.01.2013 (51) *H02K 1/18*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) IS 15.09.2013
PT 05.08.2013 LT 03.04.2013 SI 03.04.2013 LT 15.05.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 256 847** (51) *H01M 8/24* (84) BE 16.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (51) *H04L 1/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) ES 16.09.2013
BG 16.04.2013 CZ 05.12.2012 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 ES 16.09.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
PL 16.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 256 854** (51) *H01P 1/30* (84) BG 05.03.2013 (84) BG 05.03.2013 (51) *H04L 1/00*
(84) AT 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) ES 16.09.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
RO 05.12.2012 SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 256 877** (51) *H01S 3/042* (84) BG 09.04.2013 (84) BE 23.01.2013 (51) *H02B 1/50*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) BE 23.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 DK 23.01.2013
ES 20.04.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 ES 04.05.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 MC 31.03.2013 HR 23.01.2013
IS 09.05.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 LT 23.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 NL 23.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 256 883** (51) *H02B 1/50* (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (51) *H04L 1/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) ES 16.09.2013
BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 LT 05.06.2013
EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013
IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 NL 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 256 904** (51) *H02K 1/18* (84) IS 15.09.2013 (84) IS 15.09.2013 (51) *H04L 1/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) ES 16.09.2013
ES 26.08.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 256 976** (51) *H04L 1/00* (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (51) *H04L 1/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **2 256 977** (51) *H04L 1/00* (84) BE 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (51) *A01N 43/40*
(84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 19.03.2013 DK 19.12.2012 EE 19.12.2012 CZ 26.12.2012
DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 HR 26.12.2012
ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 LT 26.12.2012
GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 MC 28.02.2013
LT 19.12.2012 PL 26.12.2012 NO 26.12.2012
NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 257 066** (51) *H04N 7/18* (84) BE 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012 (51) *A01P 15/00*
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) IS 01.09.2013
BG 12.03.2013 DK 12.12.2012 EE 12.12.2012 CZ 26.12.2012
DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 EE 26.12.2012
ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 HR 26.12.2012
GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 IS 12.04.2013 LT 26.12.2012
LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 MC 28.02.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 PL 26.12.2012
PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 RO 26.12.2012
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 257 147** (51) *H05K 7/20* (84) DK 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (51) *A01N 43/40*
(84) BG 05.03.2013 (84) EE 05.12.2012 (84) NO 01.08.2013
BG 05.03.2013 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
DK 05.12.2012 GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013
NO 05.03.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 257 164** (51) *A01N 43/40* (84) NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (51) *A01N 43/40*
(84) IS 01.09.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
IS 01.09.2013 (84) EE 24.10.2012 (84) EE 24.10.2012
LI 28.02.2013 BE 24.01.2013 GR 25.01.2013
BG 24.01.2013 FI 24.10.2012 IS 24.02.2013
FI 24.10.2012 HR 24.10.2012 MC 28.02.2013
HR 24.10.2012 LV 24.10.2012 NO 24.01.2013
LV 24.10.2012 NL 24.10.2012 RO 24.10.2012
NL 24.10.2012 PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
PT 25.02.2013 SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 257 168** (51) *A01N 43/713* (84) ES 16.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (51) *C07D 495/04*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
AT 05.06.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 257 169** (51) *C07D 495/04* (84) ES 16.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (51) *C07D 491/048*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
AT 05.06.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 257 170** (51) *C07D 491/048* (84) BE 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (51) *A01P 15/00*
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) IS 01.09.2013
BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 MC 28.02.2013
LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 257 179** (51) *A01P 15/00* (84) IS 01.09.2013 (84) IS 01.09.2013 (51) *A01P 15/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
AT 01.05.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013

- (11) **2 257 182** (51) **A23C 3/037** SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
(84) AT 15.08.2012 (84) CH 31.01.2013 SK 19.09.2012
LI 31.01.2013 BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
HR 15.08.2012 IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.01.2013 NO 15.11.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 257 196** (51) **A44B 11/25**
(84) AT 27.06.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DE 03.09.2013
BE 27.06.2012 BG 27.09.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 28.02.2013 NL 27.06.2012
NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 257 204** (51) **A47J 31/18**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 257 207** (51) **A47J 31/44**
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 257 210** (51) **A47J 43/27**
(84) AT 11.07.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 HR 11.07.2012
IS 11.11.2012 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 28.02.2013
NL 11.07.2012 NO 11.10.2012
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 257 226** (51) **A61B 17/04**
(84) AT 19.09.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 IS 19.01.2013
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
MC 28.02.2013 NL 19.09.2012
NO 19.12.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
- (11) **2 257 242** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 28.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 257 319** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 28.02.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 257 337** (51) **A61N 1/39**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 257 338** (51) **A61N 5/06**
(84) DK 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 257 343** (51) **A62B 35/00**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 257 353** (51) **B01D 3/40**
(84) AT 05.09.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 DE 02.07.2013
BE 05.09.2012 BG 05.12.2012
CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012
EE 05.09.2012 ES 16.12.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 IE 12.12.2012
IS 05.01.2013 IT 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
MC 31.12.2012 NL 05.09.2012
NO 05.12.2012 PL 05.09.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 257 391** (51) **B07B 1/46**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 257 415** (51) **B28B 1/087**
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 257 417** (51) **B29B 15/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.01.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 257 418** (51) **B29C 45/36**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 257 430** (51) **B32B 27/10**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 257 446** (51) **B60R 9/045**
(84) AT 18.07.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BG 18.10.2012
CY 18.07.2012 CZ 18.07.2012
DK 18.07.2012 EE 18.07.2012
ES 29.10.2012 FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 HR 18.07.2012
IS 18.11.2012 IT 18.07.2012
LT 18.07.2012 LV 18.07.2012
MC 28.02.2013 NL 18.07.2012
NO 18.10.2012 PL 18.07.2012
PT 19.11.2012 RO 18.07.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **2 257 454** (51) **B60W 40/06**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 257 464** (51) **A63H 27/18**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 257 465** (51) **B64C 1/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 257 479** (51) **B29L 9/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013

NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	HR 11.07.2012	IS 11.11.2012	SI 13.03.2013	
RO 12.12.2012	SI 12.12.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012		
SK 12.12.2012		MC 28.02.2013	NL 11.07.2012	(11) 2 258 425	(51) A61M 5/24
(11) 2 257 943	(51) G10L 11/00	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
(84) AT 26.09.2012	(84) CH 28.02.2013	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012	DK 30.01.2013	FI 30.01.2013
LI 28.02.2013	BE 26.09.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	GR 01.05.2013	NL 30.01.2013
BG 26.12.2012	CZ 26.09.2012	SK 11.07.2012		PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
DK 26.09.2012	EE 26.09.2012	(11) 2 258 184	(51) A01N 41/10	(11) 2 258 436	(51) A61M 25/00
ES 06.01.2013	FI 26.09.2012	(84) EE 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
GR 27.12.2012	HR 26.09.2012	FI 30.01.2013	SE 30.01.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	(11) 2 258 194	(51) A01N 51/00	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(11) 2 258 450	(51) A62C 33/00
MC 28.02.2013	NL 26.09.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
NO 26.12.2012	PL 26.09.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	LV 02.01.2013	PT 02.05.2013	SI 03.04.2013	
SK 26.09.2012		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
(11) 2 257 949	(51) G21F 9/04	(11) 2 258 256	(51) A61B 3/103	(11) 2 258 485	(51) B01D 46/10
(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 258 494	(51) B21D 11/12
(11) 2 257 955	(51) H01F 27/255	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NO 19.09.2013	
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013		
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 258 498	(51) B21J 9/18
(11) 2 258 002	(51) H01L 41/04	(11) 2 258 263	(51) A61B 5/042	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012
(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) CH 31.01.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	LI 31.01.2013	BG 29.11.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	EE 29.08.2012	ES 10.12.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
MC 31.03.2013	NL 19.12.2012	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	LV 29.08.2012	MC 31.01.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	SK 26.12.2012	
SK 19.12.2012		SI 29.08.2012	SK 29.08.2012		
(11) 2 258 003	(51) H01L 41/04	(11) 2 258 274	(51) A61B 17/00	(11) 2 258 503	(51) B23B 31/00
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
NO 05.09.2013				BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
(11) 2 258 060	(51) H04B 15/00	(11) 2 258 285	(51) A61B 17/295	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	PT 02.09.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013			NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 258 312	(51) A61F 2/24	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.12.2012	(11) 2 258 576	(51) B60K 17/10
MC 31.03.2013	NL 13.02.2013	LI 31.12.2012	BE 06.06.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	CY 06.06.2012	DK 06.06.2012	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	ES 17.09.2012	FI 06.06.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
SI 13.02.2013		GR 07.09.2012	IE 23.12.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
		MC 31.12.2012	PT 08.10.2012	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
(11) 2 258 119	(51) H04S 7/00	(11) 2 258 354	(51) A61K 9/51	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
(84) AT 29.08.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
LI 28.02.2013	BG 29.11.2012	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012	PT 09.09.2013		PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
EE 29.08.2012	ES 10.12.2012			SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	(11) 2 258 365	(51) A61K 31/4439	SK 05.12.2012	
HR 29.08.2012	IS 29.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) PT 30.09.2013	(11) 2 258 590	(51) B60R 21/04
IT 29.08.2012	LT 29.08.2012	(11) 2 258 366	(51) A61K 31/47	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
LV 29.08.2012	MC 28.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
NL 29.08.2012	NO 29.11.2012	ES 14.07.2013	PT 05.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	(11) 2 258 380	(51) A61K 47/26	(11) 2 258 606	(51) B62D 15/02
RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013
SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(11) 2 258 152	(51) H05K 7/14	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(84) AT 11.07.2012	(84) CH 28.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LI 28.02.2013	BE 11.07.2012	MC 31.03.2013	NO 13.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012			SI 27.03.2013	
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012				
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012				

- (11) **2 258 622** (51) **B65B 51/04** FI 17.10.2012 GR 18.01.2013 ES 02.07.2012 FI 21.03.2012
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 HR 17.10.2012 IS 17.02.2013 GR 22.06.2012 HR 21.03.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012 IT 17.10.2012 LT 17.10.2012 IE 18.12.2012 IS 21.07.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 LV 17.10.2012 MC 28.02.2013 IT 21.03.2012 LT 21.03.2012
IS 12.04.2013 NL 17.10.2012 NO 17.01.2013 NO 17.01.2013 LV 21.03.2012 MC 31.12.2012
LV 12.12.2012 PL 17.10.2012 PT 18.02.2013 NL 21.03.2012 NO 21.06.2012
NO 12.03.2013 RO 17.10.2012 SE 17.10.2012 PL 21.03.2012 NO 21.06.2012 PT 23.07.2012
PT 12.04.2013 SI 17.10.2012 SK 17.10.2012 RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012 SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **2 258 627** (51) **B65D 75/12** (11) **2 258 822** (51) **C12C 1/02** (11) **2 258 930** (51) **F01L 1/34**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) AT 17.10.2012 (84) CH 28.02.2013
BG 23.04.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 LI 28.02.2013 BE 17.10.2012
EE 23.01.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 BG 17.01.2013 CZ 17.10.2012
FI 23.01.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
HR 23.01.2013 SI 20.03.2013 ES 28.01.2013 GR 18.01.2013 GR 18.01.2013 HR 17.10.2012
LT 23.01.2013 IS 23.05.2013 IS 17.02.2013 IS 17.02.2013 LT 17.10.2012 LV 17.10.2012
NL 23.01.2013 LV 23.01.2013 LT 24.04.2013 LT 17.10.2012 NL 17.10.2012
PL 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 26.08.2013 MC 28.02.2013 PL 17.10.2012
SE 23.01.2013 PT 23.05.2013 PT 26.08.2013 NO 17.01.2013 PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SI 23.01.2013 SI 23.01.2013 SE 20.03.2013 SE 17.10.2012 SK 17.10.2012
- (11) **2 258 636** (51) **B65G 21/02** (11) **2 258 823** (51) **C12C 1/02**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 258 653** (51) **B66F 9/08** (11) **2 258 826** (51) **C12C 1/027**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
SI 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 258 687** (51) **C07D 213/82** (11) **2 258 827** (51) **C12C 1/10**
(84) AT 26.12.2012 (84) IS 17.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
LI 28.02.2013 LT 17.04.2013 NO 29.08.2013 LT 29.05.2013
CZ 26.12.2012 PT 19.08.2013 PT 30.09.2013 BG 27.09.2012
EE 26.12.2012 CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012
GR 27.03.2013 FI 27.06.2012 FI 27.06.2012
NL 26.12.2012 BE 04.07.2012 HR 27.06.2012
SE 26.12.2012 CY 04.07.2012 IT 27.06.2012
SK 26.12.2012 DK 04.07.2012 LV 27.06.2012
MC 28.02.2013
SI 26.12.2012 ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
NO 27.09.2012
PT 26.04.2013 GR 05.10.2012 IS 04.11.2012
SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 258 690** (51) **C07D 249/04** (11) **2 258 881** (51) **C21D 9/40**
(84) AT 20.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 04.07.2012 (84) CH 31.01.2013
BE 20.02.2013 BG 26.03.2013 LI 31.01.2013 DE 01.08.2013
BG 20.05.2013 DK 26.12.2012 BE 04.07.2012 BG 04.10.2012
ES 31.05.2013 FI 26.12.2012 CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
GR 21.05.2013 MC 28.02.2013 DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
SE 20.02.2013 PT 26.04.2013 ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
SI 20.02.2013 SI 26.12.2012 GR 05.10.2012 IS 04.11.2012
LT 04.07.2012 LT 04.07.2012
NL 04.07.2012 MC 31.01.2013
PT 05.11.2012 PL 04.07.2012
SE 04.07.2012 RO 04.07.2012
SK 04.07.2012 SI 04.07.2012
- (11) **2 258 695** (51) **C07D 311/58** (11) **2 258 891** (51) **D01F 6/62**
(84) IS 29.09.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
LT 29.05.2013 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.03.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 258 707** (51) **C07F 15/00** (11) **2 258 893** (51) **D03D 27/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 258 733** (51) **C08F 14/26** (11) **2 258 907** (51) **F21V 7/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 258 766** (51) **C08F 210/06** (11) **2 258 910** (51) **E04F 21/22**
(84) ES 19.08.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
AT 17.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
LI 28.02.2013 DE 03.09.2013 BE 31.12.2012 BG 21.06.2012
BE 17.10.2012 BG 17.01.2013 CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
CZ 17.10.2012 DK 17.10.2012 DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
EE 17.10.2012 ES 28.01.2013

LV 13.03.2013 PT 15.07.2013	NO 13.06.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 259 239 (84) AT 12.12.2012 DK 12.12.2012 PT 12.04.2013	(51) G06K 19/077 (84) BE 12.12.2012 GR 13.03.2013 SE 12.12.2012	(11) 2 259 364 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) H01M 2/04 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 259 019 (84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) G01C 19/5762 (84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 259 240 (84) AT 28.11.2012 LI 31.01.2013 BG 28.02.2013 DK 28.11.2012 ES 11.03.2013 GR 01.03.2013 LT 28.11.2012 NL 28.11.2012 PT 28.03.2013 SE 28.11.2012 SK 28.11.2012	(51) G08B 13/24 (84) CH 31.01.2013 BE 28.11.2012 CZ 28.11.2012 EE 28.11.2012 FI 28.11.2012 IT 28.11.2012 MC 31.01.2013 PL 28.11.2012 RO 28.11.2012 SI 28.11.2012	(11) 2 259 366 (84) AT 26.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(51) H01M 2/10 (84) BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
(11) 2 259 027 (84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(51) G01D 18/00 (84) BE 05.12.2012 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(11) 2 259 246 (84) AT 30.01.2013 LI 28.02.2013 EE 30.01.2013 DK 30.01.2013 GR 01.05.2013 NL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(51) A63H 33/26 (84) CH 28.02.2013 BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 FI 30.01.2013 MC 28.02.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(11) 2 259 422 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) H02P 9/10 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 259 032 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) G01G 21/28 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 259 263 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) G11B 7/22 (84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(11) 2 259 498 (84) AT 17.04.2013	(51) H04W 48/18 (84) PT 19.08.2013
(11) 2 259 040 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) G10L 19/00 (84) LT 12.06.2013	(11) 2 259 266 (84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(51) G11B 31/02 (84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(11) 2 259 499 (84) NL 03.04.2013	(51) H04L 12/46
(11) 2 259 085 (84) AT 27.02.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SI 27.02.2013	(51) G01S 13/76 (84) BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013	(11) 2 259 269 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) G21G 1/10 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 259 508 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) H04L 12/931 (84) NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 259 110 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) G02B 6/38 (84) NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 259 271 (84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) H01B 7/30 (84) LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 259 532 (84) AT 09.05.2012 LI 31.12.2012 BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 ES 20.08.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 31.12.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(51) H04L 27/26 (84) CH 31.12.2012 DE 02.07.2013 BG 09.08.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 IE 21.12.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NL 09.05.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012
(11) 2 259 111 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) G02B 6/44 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 259 288 (84) BE 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 PT 05.04.2013	(51) H01L 21/28 (84) DK 05.12.2012 FI 05.12.2012 NL 05.12.2012 SE 05.12.2012	(11) 2 259 598 (84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) H04N 13/04 (84) NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 259 160 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) G05B 19/401 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 259 355 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) H01L 51/30 (84) DK 20.02.2013 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(11) 2 259 602 (84) CH 31.12.2012 BE 31.12.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 IE 22.12.2012	(51) H04Q 3/00 (84) LI 31.12.2012 CY 09.05.2012 ES 20.08.2012 GR 10.08.2012 MC 31.12.2012
(11) 2 259 214 (84) AT 27.02.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) G06N 3/04 (84) BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013				

- NL 09.05.2012 PT 10.09.2012 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 (11) **2 259 856** (51) **B01D 29/15**
SE 09.05.2012 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) CH 28.02.2013
(11) **2 259 613** (51) **H04W 16/02** GR 13.03.2013 HR 09.01.2013 LI 28.02.2013 (84) BG 02.04.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) CH 28.02.2013 IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
LI 28.02.2013 (84) BE 02.01.2013 LV 12.12.2012 MC 28.02.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 (11) **2 259 803** (51) **A61L 15/32** MC 28.02.2013 NO 02.04.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013 (84) AT 05.09.2012 (84) CH 28.02.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) CZ 05.09.2012 (11) **2 259 872** (51) **B01J 23/92**
(11) **2 259 629** (51) **H04W 48/18** DK 05.09.2012 EE 05.09.2012 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 ES 16.12.2012 FI 05.09.2012 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 GR 06.12.2012 HR 05.09.2012 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
(11) **2 259 707** (51) **A47J 43/044** LV 05.01.2013 LT 05.09.2012 MC 28.02.2013 SI 13.03.2013
(84) AT 29.08.2012 (84) CH 28.02.2013 NL 05.09.2012 NO 05.12.2012 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
(84) LI 28.02.2013 (84) BG 29.11.2012 PL 05.09.2012 PT 07.01.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012 RO 05.09.2012 SE 05.09.2012 PT 30.09.2013
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012 SI 05.09.2012 SK 05.09.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012 (11) **2 259 807** (51) **A61L 27/54** (11) **2 259 882** (51) **B21B 37/16**
HR 29.08.2012 IS 29.12.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
IT 29.08.2012 LT 29.08.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
LV 29.08.2012 MC 28.02.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NL 30.03.2013 ES 11.05.2013
NL 29.08.2012 NO 29.11.2012 PT 26.08.2013 (84) NL 13.03.2013 EE 30.01.2013
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012 (11) **2 259 820** (51) **A61M 16/00** (84) CH 30.04.2013 ES 11.05.2013
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 GR 01.05.2013
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
(11) **2 259 708** (51) **A47J 43/07** BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
(84) AT 24.10.2012 (84) CH 28.02.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 MC 28.02.2013 NL 30.01.2013
(84) LI 28.02.2013 BG 24.01.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 SI 30.01.2013
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013 MC 31.03.2013 NO 13.06.2013 (11) **2 259 918** (51) **B32B 13/14**
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
HR 24.10.2012 IS 24.02.2013 SI 13.03.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
IT 24.10.2012 LV 24.10.2012 (11) **2 259 822** (51) **A61M 16/00** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (11) **2 259 925** (51) **B41F 27/06**
MC 28.02.2013 NL 24.10.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 11.07.2012 (84) CH 31.01.2013
NO 24.01.2013 PL 24.10.2012 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) CH 11.07.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) BG 11.10.2012 (84) BE 11.07.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 11.07.2012 (84) CZ 11.07.2012 (84) CY 11.07.2012
SK 24.10.2012 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) EE 11.07.2012 (84) DK 11.07.2012
(11) **2 259 710** (51) **A61B 1/005** LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 IS 11.11.2012 HR 11.07.2012
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 MC 31.03.2013 NL 09.01.2013 IS 11.11.2012 LT 11.07.2012
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 LV 11.07.2012 MC 31.01.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 (84) PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 NL 11.07.2012 NO 11.10.2012
(11) **2 259 744** (51) **A61B 19/00** SI 09.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) AT 11.07.2012 (84) SK 11.07.2012
(84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) CH 31.01.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) CH 11.07.2012
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) CZ 11.07.2012 (84) FI 11.07.2012
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) EE 11.07.2012 (84) GR 12.10.2012 (84) HR 11.07.2012
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) IS 11.11.2012 (84) LT 11.07.2012
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) IS 11.11.2012 (84) MC 31.01.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) NL 11.07.2012 (84) NO 11.10.2012
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) PL 11.07.2012 (84) PT 12.11.2012
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) RO 11.07.2012 (84) SE 11.07.2012
SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 11.07.2012 (84) SK 11.07.2012
(11) **2 259 756** (51) **A61F 2/44** (11) **2 259 933** (51) **B60B 35/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
(84) BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013 (11) **2 259 953** (51) **B60S 1/08**
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 (84) DE 01.06.2013 (84) BE 30.11.2012
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013 (84) BG 14.02.2013 (84) CH 30.11.2012
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013 (84) CZ 14.11.2012 (84) DK 14.11.2012
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013 (84) EE 14.11.2012 (84) ES 25.02.2013
(11) **2 259 774** (51) **A61K 9/08** (84) FI 14.11.2012 (84) GR 15.02.2013
(84) AT 12.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) HR 14.11.2012 (84) IE 17.11.2012
(84) LI 28.02.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) IT 14.11.2012 (84) LI 30.11.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 (84) CZ 18.07.2012 (84) LV 14.11.2012
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) CY 18.07.2012 (84) NO 14.02.2013
(84) LI 28.02.2013 (84) BE 18.07.2012 (84) DK 18.07.2012 (84) ES 29.10.2012 (84) PL 14.03.2013
(84) BG 18.10.2012 (84) CZ 18.07.2012 (84) EE 29.10.2012 (84) RO 14.11.2012 (84) SE 14.11.2012
(84) EE 18.07.2012 (84) FI 18.07.2012 (84) GR 19.10.2012 (84) SI 14.11.2012 (84) SK 14.11.2012
(84) HR 18.07.2012 (84) IS 18.11.2012 (84) LV 18.07.2012 (84) PL 18.07.2012 (84) NL 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
(84) LT 18.07.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) SE 18.07.2012 (84) NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
(84) RO 18.07.2012 (84) SI 18.07.2012 (84) SK 18.07.2012 (84) SK 18.07.2012

- LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 259 961** (51) **B63B 1/24**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 259 965** (51) **B64C 1/10**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 259 974** (51) **B65D 19/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
- (11) **2 259 987** (51) **B65D 81/22**
(84) AT 30.05.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BG 30.08.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 28.02.2013
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 259 991** (51) **B65G 69/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 260 007** (51) **C02F 3/28**
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 16.01.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 260 049** (51) **C07H 1/06**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 260 074** (51) **C08K 5/41**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 260 076** (51) **C08L 33/06**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 23.01.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.01.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 260 084** (51) **C09J 7/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.03.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 260 141** (51) **D06P 1/38**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 260 142** (51) **D21F 1/44**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 260 161** (51) **E04F 15/02**
(84) NL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 260 192** (51) **F02C 1/04**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 260 211** (51) **F16B 23/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 260 213** (51) **F16D 13/70**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) MC 31.03.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 260 214** (51) **F16D 23/06**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 260 233** (51) **F21V 17/16**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 30.08.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 (84) ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 (84) GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 (84) IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 (84) LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 30.05.2012 (84) NO 30.08.2012
PL 30.05.2012 (84) PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 (84) SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 (84) SK 30.05.2012
- (11) **2 260 242** (51) **F23G 5/50**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 260 248** (51) **F24J 2/46**
(84) AT 12.09.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 (84) CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 (84) EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 (84) FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 (84) HR 12.09.2012
IS 12.01.2013 (84) IT 12.09.2012
LT 12.09.2012 (84) LV 12.09.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 12.09.2012
NO 12.12.2012 (84) PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 (84) RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 260 323** (51) **G01S 7/486**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 260 330** (51) **G01V 1/28**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 260 357** (51) **G05B 19/418**
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 260 359** (51) **G05D 1/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 260 364** (51) **G06F 3/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 260 424** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 (84) BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 (84) CY 04.07.2012

- CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
IT 04.07.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **2 260 429**
(84) AT 23.01.2013
LI 31.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 260 473**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 260 475**
(84) AT 31.10.2012
LI 31.12.2012
BE 31.10.2012
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IS 28.02.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 260 477**
(84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 260 482**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 260 485**
(84) AT 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 260 491**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- DK 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LT 04.07.2012
MC 31.01.2013
NO 04.10.2012
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (51) **G06F 21/00**
(84) CH 31.01.2013
DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G07C 13/00**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G07F 11/00**
(84) CH 31.12.2012
DE 02.07.2013
BG 31.01.2013
DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 11.02.2013
IE 22.12.2012
LT 31.10.2012
MC 31.12.2012
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **G08B 21/08**
(84) EE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **G01S 5/00**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **G10L 19/00**
(84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G11B 20/12**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 260 494**
(84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 260 537**
(84) AT 15.08.2012
LI 28.02.2013
BG 15.11.2012
DK 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
LT 15.08.2012
MC 28.02.2013
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 260 542**
(84) AT 29.08.2012
LI 28.02.2013
BG 29.11.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LV 29.08.2012
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 260 574**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 260 592**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 260 595**
(84) AT 06.06.2012
LI 28.02.2013
BG 06.09.2012
CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 260 596**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
- (51) **H01F 3/02**
(84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (51) **H01Q 1/00**
(84) CH 28.02.2013
BE 15.08.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **H01Q 15/00**
(84) CH 28.02.2013
BE 29.08.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
LT 29.08.2012
MC 28.02.2013
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **H03B 5/18**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04B 10/40**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04L 25/06**
(84) CH 28.02.2013
BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 28.02.2013
NO 06.09.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **H04B 10/2587**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
- PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 260 634**
(84) CH 28.02.2013
BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LT 28.11.2012
MC 28.02.2013
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 260 648**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
HR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 260 658**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 260 659**
(84) AT 05.12.2012
LI 28.02.2013
BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
MC 28.02.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 260 682**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 260 683**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 260 689**
(84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 260 693**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
- SE 13.03.2013
- (51) **H04L 29/08**
(84) LI 28.02.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IT 28.11.2012
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (51) **H04S 7/00**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H04W 36/04**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 31.03.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **H04W 48/14**
(84) CH 28.02.2013
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **H05B 41/04**
(84) ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (51) **H05K 3/30**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A01C 7/08**
(84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **A01F 15/14**
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013

BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013			PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 260 952	(51) B07C 7/00	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012		
		DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	(11) 2 261 078	(51) B60N 2/30
(11) 2 260 732	(51) A24C 5/356	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) CH 28.02.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	LI 28.02.2013	BE 11.07.2012
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	BG 11.10.2012	CY 11.07.2012
PT 02.09.2013		NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012
		PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012
(11) 2 260 765	(51) A61B 8/10	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	HR 11.07.2012	IS 11.11.2012
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013			IT 11.07.2012	LT 11.07.2012
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 260 973	(51) B23Q 1/72	LV 11.07.2012	MC 28.02.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	NL 11.07.2012	NO 11.10.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	RO 11.07.2012	SE 11.07.2012
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	SI 11.07.2012	SK 11.07.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012		
		IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 261 083	(51) B60Q 1/32
(11) 2 260 796	(51) A61F 2/24	LV 26.12.2012	MC 31.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
(84) NL 20.02.2013		NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
		PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 260 819	(51) A61G 7/10	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012		
(84) NL 13.02.2013	(84) EE 13.02.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(11) 2 261 087	(51) B60R 21/0132
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013			(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 260 979	(51) B25C 1/00	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	BE 30.01.2013	EE 30.01.2013	FI 13.03.2013	HR 13.03.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	BG 30.04.2013	ES 11.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013
		LT 30.01.2013	LV 30.01.2013		
(11) 2 260 871	(51) A61K 47/48	MC 28.02.2013	NL 30.01.2013	(11) 2 261 088	(51) B60R 21/0136
(84) IS 15.09.2013		NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
		PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
(11) 2 260 906	(51) A62C 4/02	SI 30.01.2013		BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013			FI 20.03.2013	HR 20.03.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 260 994	(51) B29C 33/30	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		(84) IS 22.09.2013		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 260 907	(51) A63B 53/06			PT 22.07.2013	SI 20.03.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(11) 2 261 014	(51) B30B 5/06		
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(11) 2 261 089	(51) B60R 21/0132
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	BG 14.02.2013	DK 14.11.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	EE 14.11.2012	GR 15.02.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	HR 14.11.2012	LT 14.11.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	LV 14.11.2012	MC 28.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
		NL 14.11.2012	NO 14.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(11) 2 260 912	(51) A63F 13/02	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
(84) AT 25.07.2012	(84) CH 28.02.2013	SI 14.11.2012		PT 15.07.2013	SI 13.03.2013
LI 28.02.2013	DE 03.09.2013				
BE 25.07.2012	BG 25.10.2012	(11) 2 261 055	(51) B43M 3/04	(11) 2 261 099	(51) B62D 5/04
CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
DK 25.07.2012	EE 25.07.2012	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013
ES 05.11.2012	FI 25.07.2012	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
GR 26.10.2012	HR 25.07.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
IS 25.11.2012	IT 25.07.2012	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
MC 28.02.2013	NL 25.07.2012	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
NO 25.10.2012	PL 25.07.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
PT 26.11.2012	RO 25.07.2012				
SE 25.07.2012	SI 25.07.2012	(11) 2 261 065	(51) B60C 15/028	(11) 2 261 112	(51) B63G 8/40
SK 25.07.2012		(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013
		BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
(11) 2 260 913	(51) A63G 7/00	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SI 16.01.2013	
(11) 2 260 950	(51) B07C 1/02	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 261 126	(51) B65D 1/02
(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012			BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(11) 2 261 070	(51) B60K 11/04	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) CZ 05.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012		
LV 26.12.2012	NO 26.03.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013		

GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	(11) 2 261 598	(51) G01B 11/25
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	(84) DK 02.01.2013	(84) FI 02.01.2013
LV 26.12.2012	MC 31.03.2013	SK 22.08.2012		GR 03.04.2013	NL 02.01.2013
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013			PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	(11) 2 261 396	(51) C23C 18/31	(11) 2 261 599	(51) A61C 13/12
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) ES 13.04.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 261 144	(51) B65G 21/00	(11) 2 261 404	(51) D01F 9/127	(11) 2 261 637	(51) G01N 21/84
(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BE 22.08.2012	BG 22.11.2012	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013
DK 13.02.2013	ES 24.05.2013	CZ 22.08.2012	EE 22.08.2012	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	GR 23.11.2012	IS 22.12.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012		
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	MC 31.12.2012	PL 22.08.2012		
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012		
SI 13.02.2013		SI 22.08.2012	SK 22.08.2012		
(11) 2 261 148	(51) B65G 51/02	(11) 2 261 415	(51) D06F 39/14	(11) 2 261 688	(51) G01S 11/06
(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
DK 13.02.2013	ES 24.05.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013			FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013			HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013			LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
MC 31.03.2013	NO 13.05.2013			NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013				
(11) 2 261 156	(51) B65H 45/18	(11) 2 261 416	(51) D06F 58/20	(11) 2 261 698	(51) G02B 5/08
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	NL 20.03.2013	BE 20.03.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	GR 21.06.2013	LT 20.03.2013
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013
		NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
(11) 2 261 167	(51) B66F 9/075	(11) 2 261 453	(51) E06B 7/215	(11) 2 261 699	(51) G02B 5/08
(84) EE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) EE 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
DK 23.01.2013	ES 04.05.2013	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	GR 28.06.2013	LT 27.03.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	NO 27.05.2013	PT 27.06.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SI 23.01.2013					
(11) 2 261 193	(51) C04B 35/01	(11) 2 261 492	(51) F02F 1/10	(11) 2 261 713	(51) G02B 6/44
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	NL 20.03.2013	BE 20.03.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
				FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
				LT 20.03.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 261 218	(51) C07D 233/64	(11) 2 261 521	(51) F16C 11/06	(11) 2 261 726	(51) G02C 7/04
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	PT 30.09.2013	
LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	DK 13.02.2013	FI 13.02.2013		
SI 03.04.2013		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013		
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
		LV 13.02.2013	NO 13.05.2013		
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
(11) 2 261 265	(51) C08F 2/10	(11) 2 261 531	(51) F16H 1/32	(11) 2 261 731	(51) G02F 1/13357
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	DK 20.02.2013	ES 31.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013		
		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013		
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013		
		MC 31.03.2013	NL 20.02.2013		
		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
		PT 20.06.2013	SE 20.02.2013		
		SI 20.02.2013			
(11) 2 261 308	(51) C10L 3/06	(11) 2 261 533	(51) F16H 3/10	(11) 2 261 824	(51) G06F 17/30
(84) ES 30.09.2013	(84) NO 19.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
		EE 20.02.2013	ES 21.07.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
		DK 20.02.2013	NO 10.07.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		FI 20.02.2013	SI 10.04.2013		
		HR 20.02.2013			
		LT 20.02.2013			
		MC 31.03.2013			
		NO 20.05.2013			
		PT 20.06.2013			
		SI 20.02.2013			
(11) 2 261 317	(51) C07K 7/64				
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013				
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013				
PT 02.09.2013					
(11) 2 261 372	(51) C12Q 1/68				
(84) AT 22.08.2012	(84) CH 31.01.2013				
LI 31.01.2013	BE 22.08.2012				
BG 22.11.2012	CZ 22.08.2012				
DK 22.08.2012	EE 22.08.2012				
ES 03.12.2012	FI 22.08.2012				
GR 23.11.2012	IT 22.08.2012				
MC 31.01.2013	NL 22.08.2012				

(11) 2 261 860	(51) G06T 11/60	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LV 27.06.2012	MC 28.02.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	ES 01.07.2013	GR 21.06.2013	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 22.07.2013	SI 20.03.2013		
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013				
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 262 321	(51) H04W 36/30	(11) 2 262 517	(51) A61K 36/81
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 06.02.2013	(84) DK 06.02.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BE 06.02.2013	EE 06.02.2013	BE 28.11.2012	BG 28.02.2013
		BG 06.05.2013	ES 17.05.2013	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012
(11) 2 261 878	(51) G08G 5/02	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	HR 06.02.2013	IS 06.06.2013	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	LT 06.02.2013	LV 06.02.2013	IT 28.11.2012	LT 28.11.2012
DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	NL 06.02.2013	NO 06.05.2013	LV 28.11.2012	MC 28.02.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SI 06.02.2013		NL 28.11.2012	NO 28.02.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013			PL 28.11.2012	PT 28.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 262 324	(51) H04W 48/10	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012
MC 31.03.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	LT 15.05.2013			
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013				
SI 27.02.2013					
(11) 2 261 955	(51) H01L 21/336	(11) 2 262 328	(51) H04W 76/04	(11) 2 262 546	(51) A61L 24/04
(84) ES 26.08.2013	(84) PT 16.09.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
		LI 31.12.2012	BG 26.12.2012	DE 03.09.2013	BG 24.01.2013
(11) 2 262 059	(51) H01Q 13/02	CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012	CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	EE 26.09.2012	GR 27.12.2012	EE 24.10.2012	FI 24.10.2012
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	IE 14.12.2012	IS 26.01.2013	GR 25.01.2013	HR 24.10.2012
		LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	IS 24.02.2013	LV 24.10.2012
(11) 2 262 124	(51) H04B 7/06	MC 31.12.2012	PL 26.09.2012	MC 28.02.2013	NL 24.10.2012
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012	NO 24.01.2013	PL 24.10.2012
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	SI 26.09.2012	SK 26.09.2012	PT 25.02.2013	RO 24.10.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013			SE 24.10.2012	SI 24.10.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013			SK 24.10.2012	
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 262 335	(51) H04W 72/06	(11) 2 262 547	(51) A61L 29/04
LV 09.01.2013	PL 09.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	NO 19.09.2013		BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
SI 09.01.2013				EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
				FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 262 165	(51) H04L 9/32	(11) 2 262 396	(51) A47B 77/02	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	SI 09.01.2013	
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013		
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013		
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013		
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013		
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	SI 23.01.2013			
(11) 2 262 187	(51) H04L 12/70	(11) 2 262 458	(51) A61F 9/08	(11) 2 262 556	(51) A61M 5/315
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NL 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	BG 20.05.2013	FI 20.02.2013	PT 30.09.2013	
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 262 582	(51) B01J 4/00
		LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 26.08.2013	
(11) 2 262 255	(51) H04N 7/01	(11) 2 262 484	(51) A61K 31/167	(11) 2 262 590	(51) G01B 11/25
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013		
(11) 2 262 256	(51) H04N 7/083	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
(84) AT 05.06.2013		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013		
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013		
		MC 31.03.2013	NL 23.01.2013		
(11) 2 262 279	(51) H04R 3/00	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013		
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013		
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	SI 23.01.2013			
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013				
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013				
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 262 510	(51) A61F 13/00	(11) 2 262 602	(51) B23D 45/12
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) AT 27.06.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.01.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LI 28.02.2013	BE 27.06.2012	LI 31.01.2013	BE 06.06.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BG 27.09.2012	CY 27.06.2012	BG 06.09.2012	CY 06.06.2012
		CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012	CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012
		EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012
		GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
		IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012
				LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
				MC 31.01.2013	NL 06.06.2012
				NO 06.09.2012	PL 06.06.2012
				PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
				SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
				SK 06.06.2012	
(11) 2 262 281	(51) H04R 9/04			(11) 2 262 624	(51) B26B 21/52
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013			(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
NL 20.03.2013	BE 20.03.2013			ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
				NO 24.07.2013	PT 26.08.2013

- (11) **2 262 630** (51) **B29B 11/16** FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 (11) **2 262 817** (51) **C07F 7/14**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 25.07.2012 (84) CH 31.01.2013
BE 28.02.2012 BG 26.01.2012 (84) LI 31.01.2013 BG 25.10.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011 DK 25.07.2012 CZ 25.07.2012
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011 DK 25.07.2012 EE 25.07.2012
ES 06.02.2012 FI 26.10.2011 ES 05.11.2012 FI 25.07.2012
GR 27.01.2012 HR 26.10.2011 GR 26.10.2012 HR 25.07.2012
IE 26.10.2011 IS 26.02.2012 IS 25.11.2012 LT 25.07.2012
IT 26.10.2011 LT 26.10.2011 IS 25.07.2012 MC 31.01.2013
LV 26.10.2011 MC 29.02.2012 NL 25.07.2012 NO 25.10.2012
MK 26.10.2011 MT 26.10.2011 PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
NL 26.10.2011 NO 26.01.2012 RO 25.07.2012 SE 25.07.2012
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 25.07.2012 SK 25.07.2012
RO 26.10.2011 SE 26.10.2011 (11) **2 262 820** (51) **C07F 9/6564**
SI 26.10.2011 SK 26.10.2011 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 262 645** (51) **A47B 21/03** (11) **2 262 823** (51) **C07J 71/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 (84) BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 262 649** (51) **B42D 15/00** (84) LI 28.02.2013 (84) BE 23.01.2013
(84) BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 GR 24.04.2013 FI 23.01.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 HR 24.04.2013 HR 23.01.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013 HR 26.12.2012 MC 31.03.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 LT 26.12.2012 NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 NL 26.12.2012 NO 23.04.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 262 650** (51) **B43K 19/02** (84) CH 28.02.2013 (84) BE 23.01.2013
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 NL 26.12.2012 NO 23.04.2013
MC 28.02.2013 PL 13.02.2013 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013
NO 13.05.2013 SE 13.02.2013 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013 SK 26.12.2012
- (11) **2 262 654** (51) **B60G 17/015** (11) **2 262 709** (51) **B65G 57/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 (84) NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 ES 24.05.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 GR 14.05.2013 LV 13.02.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 IS 13.06.2013 MC 28.02.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 262 658** (51) **B60K 6/387** (84) CH 28.02.2013 (84) BE 23.01.2013
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 HR 27.02.2013 HR 27.02.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 IS 27.02.2013 IS 27.06.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
- (11) **2 262 659** (51) **B60K 15/04** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
- (11) **2 262 674** (51) **B62D 6/00** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 262 676** (51) **B63B 22/20** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
LI 28.02.2013 DK 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
- (11) **2 262 684** (51) **H05B 3/24** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 262 688** (51) **B65B 11/02** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
DK 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 MC 31.03.2013
LV 26.12.2012 MC 28.02.2013 NO 23.04.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SI 26.12.2012
RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
- (11) **2 262 711** (51) **B66B 1/46** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 262 716** (51) **B67D 7/42** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) IS 08.09.2013
- (11) **2 262 747** (51) **C04B 35/626** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 262 757** (51) **C07C 213/00** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BE 28.02.2012 BG 13.10.2011 (84) BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
CY 13.07.2011 CZ 27.02.2012 DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
DE 01.09.2012 DK 13.07.2011 ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
EE 13.07.2011 FR 29.02.2012 GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 IS 19.01.2013 IT 19.09.2012
GR 14.10.2011 IE 27.02.2012 LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
HU 28.02.2012 LT 13.07.2011 MC 28.02.2013 NL 19.09.2012
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011 NO 19.12.2012 PL 19.09.2012
LV 13.07.2011 MC 29.02.2012 PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
MK 13.07.2011 MT 13.07.2011 SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
NL 01.09.2012 NO 13.10.2011 SK 19.09.2012
PT 27.08.2013 RO 13.07.2011
SE 13.07.2011 SK 27.02.2012
- (11) **2 262 779** (51) **C07D 233/34** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012 (84) BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
HR 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 NO 23.04.2013
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 SI 26.12.2012
SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 262 858** (51) **C08L 23/12** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 (84) BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
PL 27.06.2013 PT 27.06.2013 NO 23.04.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 262 861** (51) **C08L 83/08** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) AT 19.09.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
LI 28.02.2013 BE 19.09.2012 (84) BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
BG 19.12.2012 CZ 19.09.2012 EE 19.09.2012 FI 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012 GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012 IS 19.01.2013 IT 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012
IS 19.01.2013 LT 19.09.2012 NL 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012 NO 19.12.2012 PL 19.09.2012
MC 28.02.2013 NL 19.09.2012 RO 19.09.2012
NO 19.12.2012 PL 19.09.2012 SI 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 262 885** (51) **C11D 3/386** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 (84) BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 262 893** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 (84) BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 262 913** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
LI 28.02.2013 DK 13.02.2013
DE 03.09.2013 NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013

- BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 28.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 262 940**
(84) AT 05.12.2012
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 31.03.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (11) **2 263 012**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 263 018**
(84) BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 263 023**
(84) AT 16.01.2013
LI 28.02.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 263 043**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 263 044**
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 263 059**
(84) NL 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 263 146**
(84) IS 08.09.2013
- ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **D04B 15/48**
(84) BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **F15B 15/14**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F16D 25/061**
(84) CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 31.03.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **F16H 3/54**
(84) CH 28.02.2013
DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **F23R 3/28**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (51) **F23R 3/28**
(84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **F41J 2/02**
(84) EE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G06K 15/10**
(84) LT 08.05.2013
- (11) **2 263 215**
(84) CH 28.02.2013
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
LT 08.08.2012
MC 28.02.2013
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 263 217**
(84) IS 22.09.2013
- (11) **2 263 230**
(84) AT 27.02.2013
EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 263 307**
(84) AT 10.10.2012
LI 28.02.2013
BG 10.01.2013
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
GR 11.01.2013
IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
MC 28.02.2013
NO 10.01.2013
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 263 313**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 263 318**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 263 363**
(84) AT 23.01.2013
LI 28.02.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04L 9/00**
(84) LI 28.02.2013
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
ES 19.11.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **G08B 21/04**
(84) LT 22.05.2013
- (51) **G11B 7/085**
(84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H02P 9/30**
(84) CH 28.02.2013
BE 10.10.2012
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
HR 10.10.2012
IT 10.10.2012
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (51) **H03H 11/40**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 31.03.2013
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **H03M 1/36**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) CH 28.02.2013
DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 263 436**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 263 438**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 263 439**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 263 442**
(84) AT 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 263 450**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 263 452**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 263 461**
(84) AT 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 263 502**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 263 535**
(84) DK 19.12.2012
GR 20.03.2013
SE 19.12.2012
- (51) **A01B 45/00**
(84) DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A01D 34/66**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **A01D 43/02**
(84) DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A23N 15/02**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A01K 5/00**
(84) DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **A01K 1/03**
(84) BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **A01N 43/56**
(84) BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **A47J 31/44**
(84) ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **A61B 5/15**
(84) FI 19.12.2012
PT 19.04.2013

- (11) **2 263 546** (51) **A61B 10/00**
(84) AT 21.11.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 IE 15.12.2012
IT 21.11.2012 LT 21.11.2012
MC 31.12.2012 NL 21.11.2012
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **2 263 554** (51) **A61B 17/00**
(84) ES 09.09.2013
- (11) **2 263 613** (51) **A61F 2/40**
(84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 263 614** (51) **A61F 2/42**
(84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 263 637** (51) **A61J 3/07**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2012
- (11) **2 263 655** (51) **A61K 9/16**
(84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 263 686** (51) **A61K 39/245**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 NL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 263 707** (51) **A61L 27/18**
(84) EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 263 719** (51) **A61M 5/142**
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
MC 31.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 263 734** (51) **2 263 734**
(84) AT 03.10.2012 (84) AT 03.10.2012
LI 31.12.2012 LI 31.12.2012
BG 03.01.2013 BG 03.01.2013
DK 03.10.2012 DK 03.10.2012
ES 14.01.2013 ES 14.01.2013
GR 04.01.2013 GR 04.01.2013
IS 03.02.2013 IS 03.02.2013
LT 03.10.2012 LT 03.10.2012
NL 03.10.2012 NL 03.10.2012
PT 04.02.2013 PT 04.02.2013
SE 03.10.2012 SE 03.10.2012
SK 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 263 736** (51) **2 263 736**
(84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 BG 20.06.2013
GR 21.06.2013 GR 21.06.2013
LT 20.03.2013 LT 20.03.2013
NO 20.06.2013 NO 20.06.2013
SE 20.03.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 263 738** (51) **2 263 738**
(84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
- (11) **2 263 759** (51) **2 263 759**
(84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013 ES 28.07.2013
NO 17.07.2013 NO 17.07.2013
- (11) **2 263 771** (51) **2 263 771**
(84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 FI 20.03.2013
IS 20.07.2013 IS 20.07.2013
MC 31.03.2013 MC 31.03.2013
SE 20.03.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 263 772** (51) **2 263 772**
(84) NL 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LT 13.03.2013
NO 13.06.2013 NO 13.06.2013
SE 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 263 773** (51) **2 263 773**
(84) NL 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LT 13.03.2013
NO 13.06.2013 NO 13.06.2013
SE 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 263 837** (51) **2 263 837**
(84) ES 30.09.2013 (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 263 838** (51) **2 263 838**
(84) AT 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013 ES 04.08.2013
NO 24.07.2013 NO 24.07.2013
- (11) **2 263 854** (51) **2 263 854**
(84) IS 01.09.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 263 878** (51) **2 263 878**
(84) AT 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013 ES 09.09.2013
NO 29.08.2013 NO 29.08.2013
- (11) **A61M 25/06** (51) **A61M 25/06**
(84) CH 31.12.2012 (84) CH 31.12.2012
BE 03.10.2012 BE 03.10.2012
CZ 03.10.2012 CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012 EE 03.10.2012
FI 03.10.2012 FI 03.10.2012
IE 03.12.2012 IE 03.12.2012
IT 03.10.2012 IT 03.10.2012
MC 31.12.2012 MC 31.12.2012
PL 03.10.2012 PL 03.10.2012
RO 03.10.2012 RO 03.10.2012
SI 03.10.2012 SI 03.10.2012
- (11) **A61M 25/09** (51) **A61M 25/09**
(84) IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 FI 20.03.2013
HR 20.03.2013 HR 20.03.2013
LV 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **A61M 29/00** (51) **A61M 29/00**
(84) LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **A63B 21/062** (51) **A63B 21/062**
(84) IS 17.08.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 PT 19.08.2013
- (11) **B01D 35/147** (51) **B01D 35/147**
(84) NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 GR 21.06.2013
LT 20.03.2013 LT 20.03.2013
PT 22.07.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **B01D 35/153** (51) **B01D 35/153**
(84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 ES 24.06.2013
GR 14.06.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 IS 13.07.2013
LV 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **B01D 35/153** (51) **B01D 35/153**
(84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 ES 24.06.2013
GR 14.06.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 IS 13.07.2013
LV 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **B25J 9/22** (51) **B25J 9/22**
(84) LT 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **B25J 15/02** (51) **B25J 15/02**
(84) IS 24.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 PT 26.08.2013
- (11) **B29C 49/42** (51) **B29C 49/42**
(84) ES 12.08.2013 (84) ES 12.08.2013
NO 01.08.2013 NO 01.08.2013
- (11) **B41F 21/10** (51) **B41F 21/10**
(84) IS 29.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 263 887** (51) **2 263 887**
(84) AT 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013 ES 02.09.2013
NO 22.08.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 263 900** (51) **2 263 900**
(84) IS 13.07.2013 (84) IS 13.07.2013
EE 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 ES 24.06.2013
GR 14.06.2013 GR 14.06.2013
LV 13.03.2013 LV 13.03.2013
SE 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 263 918** (51) **2 263 918**
(84) IS 08.09.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 263 928** (51) **2 263 928**
(84) AT 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 PT 05.08.2013
- (11) **2 263 949** (51) **2 263 949**
(84) NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013 BG 20.06.2013
GR 21.06.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 IS 20.07.2013
LV 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 263 957** (51) **2 263 957**
(84) AT 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 ES 24.05.2013
GR 14.05.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 IS 13.06.2013
LV 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PL 13.02.2013
SE 13.02.2013 SE 13.02.2013
- (11) **2 263 966** (51) **2 263 966**
(84) AT 26.12.2012 (84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013 BG 26.03.2013
DK 26.12.2012 DK 26.12.2012
ES 06.04.2013 ES 06.04.2013
GR 27.03.2013 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 IS 26.04.2013
LV 26.12.2012 LV 26.12.2012
NO 26.03.2013 NO 26.03.2013
PT 26.04.2013 PT 26.04.2013
SI 26.12.2012 SI 26.12.2012
- (11) **2 264 016** (51) **2 264 016**
(84) AT 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
- (11) **2 264 062** (51) **2 264 062**
(84) AT 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013 ES 19.08.2013
NO 08.08.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 264 069** (51) **2 264 069**
(84) IS 17.08.2013 (84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 264 136** (51) **2 264 136**
(84) AT 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LT 13.03.2013
NL 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 PT 15.07.2013
- (11) **B60B 35/18** (51) **B60B 35/18**
(84) IS 22.09.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 PT 23.09.2013
- (11) **B60K 6/46** (51) **B60K 6/46**
(84) NL 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 FI 13.03.2013
LT 13.03.2013 LT 13.03.2013
PT 15.07.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **B60R 11/00** (51) **B60R 11/00**
(84) ES 19.08.2013 (84) ES 19.08.2013
NO 08.08.2013 NO 08.08.2013
- (11) **B62D 6/00** (51) **B62D 6/00**
(84) NL 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
IS 03.08.2013 IS 03.08.2013
NO 03.07.2013 NO 03.07.2013
SI 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **B65D 75/58** (51) **B65D 75/58**
(84) EE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 FI 20.03.2013
HR 20.03.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LT 20.03.2013
NO 20.06.2013 NO 20.06.2013
SE 20.03.2013 SE 20.03.2013
- (11) **B65G 51/02** (51) **B65G 51/02**
(84) EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
DK 13.02.2013 DK 13.02.2013
FI 13.02.2013 FI 13.02.2013
HR 13.02.2013 HR 13.02.2013
LT 13.02.2013 LT 13.02.2013
MC 31.03.2013 MC 31.03.2013
NO 13.05.2013 NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **B66F 9/24** (51) **B66F 9/24**
(84) BE 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012 CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 FI 26.12.2012
HR 26.12.2012 HR 26.12.2012
LT 26.12.2012 LT 26.12.2012
NL 26.12.2012 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PL 26.12.2012
RO 26.12.2012 RO 26.12.2012
SK 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **C07D 243/10** (51) **C07D 243/10**
(84) PT 02.09.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **C07K 14/47** (51) **C07K 14/47**
(84) IS 08.09.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 PT 09.09.2013
- (11) **C07K 14/75** (51) **C07K 14/75**
(84) LT 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013
- (11) **C11D 3/33** (51) **C11D 3/33**
(84) BE 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
GR 14.06.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 IS 13.07.2013
LV 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 NO 13.06.2013
SI 13.03.2013 SI 13.03.2013

- (11) **2 264 138** (51) *C11D 17/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 264 165** (51) *C12N 15/09*
(84) AT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 264 232** (51) *D01F 6/18*
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 264 259** (51) *B32B 37/24*
(84) IS 29.09.2013 (84) NO 29.08.2013
- (11) **2 264 262** (51) *E05B 3/06*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 264 327** (51) *F16D 3/223*
(84) AT 31.07.2012 (84) BE 31.07.2012
BG 04.04.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 04.01.2012 CZ 04.01.2012
DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
ES 15.04.2012 FI 04.01.2012
FR 31.07.2012 GB 02.07.2012
GR 05.04.2012 IE 04.01.2012
IT 04.01.2012 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 NL 04.01.2012
PL 04.01.2012 PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 SE 04.01.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012
- (11) **2 264 329** (51) *F16D 25/08*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 264 333** (51) *F16H 13/14*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 264 346** (51) *F16K 31/60*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 264 356** (51) *F21K 99/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 264 358** (51) *F21S 2/00*
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 264 363** (51) *F21V 15/015*
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 264 401** (51) *G01C 21/00*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 264 436** (51) *G01N 21/45*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 264 453** (51) *G01N 33/49*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 264 462** (51) *G01N 33/50*
(84) AT 07.11.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) BE 07.11.2012
BG 07.02.2013 CZ 07.11.2012
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012
GR 08.02.2013 HR 07.11.2012
IS 07.03.2013 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 28.02.2013
NL 07.11.2012 NO 07.02.2013
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **2 264 502** (51) *G02B 6/44*
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 264 514** (51) *G02F 1/13*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 264 531** (51) *G03F 7/20*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 264 535** (51) *G03F 7/20*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 264 542** (51) *G03G 9/087*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
- FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 264 548** (51) *G03G 15/01*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 264 644** (51) *G06K 17/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 264 696** (51) *G10L 25/93*
(84) ES 14.07.2013
- (11) **2 264 702** (51) *G11B 7/007*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 264 799** (51) *H01L 39/14*
(84) BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 264 807** (51) *H01M 2/02*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 264 827** (51) *H01Q 1/12*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 264 898** (51) *H03K 17/96*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 264 904** (51) *H03M 7/30*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 264 929** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013

HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	(11) 2 265 299	(51) A61L 31/08
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
(11) 2 264 996	(51) H04N 1/40	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(11) 2 265 097	(51) H05B 41/298	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
DK 20.02.2013	ES 31.05.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
NL 20.02.2013	PT 20.06.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
SE 20.02.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(11) 2 265 012	(51) H04N 7/14	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 265 360	(51) B01F 3/04
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SI 06.03.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
DK 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 265 104	(51) H05K 13/00	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
LV 13.02.2013	PT 13.06.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
SI 13.02.2013		(11) 2 265 106	(51) A01C 11/02	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(11) 2 265 034	(51) H04Q 1/14	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
(84) AT 30.05.2012	(84) CH 28.02.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
LI 28.02.2013	BE 30.05.2012	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	PT 16.05.2013	SI 16.01.2013
BG 30.08.2012	CY 30.05.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 265 362	(51) B01F 7/16
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) CH 28.02.2013
EE 30.05.2012	ES 10.09.2012	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	LI 28.02.2013	BG 26.03.2013
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	SI 27.03.2013		CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012
IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	(11) 2 265 156	(51) A47J 31/36	EE 26.12.2012	FI 26.12.2012
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
MC 28.02.2013	NL 30.05.2012	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	PT 16.09.2013		LV 26.12.2012	MC 28.02.2013
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	(11) 2 265 157	(51) A47J 31/60	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
(11) 2 265 052	(51) H04W 8/26	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
(84) AT 22.08.2012	(84) CH 28.02.2013	ES 31.05.2013	DK 20.02.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
LI 28.02.2013	BE 22.08.2012	GR 21.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 265 395	(51) B21B 13/06
BG 22.11.2012	CZ 22.08.2012	IS 20.06.2013	HR 20.02.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	LV 20.02.2013	LT 20.02.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013
ES 03.12.2012	GR 23.11.2012	NO 20.05.2013	MC 31.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
IS 22.12.2012	LT 22.08.2012	PT 20.06.2013	PL 20.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LV 22.08.2012	MC 28.02.2013	SI 20.02.2013	SE 20.02.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	(11) 2 265 183	(51) A61B 8/12	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
RO 22.08.2012	SI 22.08.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) CH 28.02.2013	SI 20.03.2013	
SK 22.08.2012		LI 28.02.2013	DK 26.12.2012	(11) 2 265 398	(51) B22D 19/00
(11) 2 265 053	(51) H04W 24/02	BE 26.12.2012	DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	CZ 26.12.2012	ES 06.04.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	GR 27.03.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	FI 26.12.2012	HR 20.02.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
ES 06.04.2013	HR 26.12.2012	ES 06.04.2013	LT 20.02.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
GR 27.03.2013	LT 26.12.2012	GR 27.03.2013	MC 31.03.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
IS 26.04.2013	NL 26.12.2012	IS 26.04.2013	NO 26.03.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
LV 26.12.2012	PL 26.12.2012	LV 26.12.2012	PT 26.04.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
NO 26.03.2013	RO 26.12.2012	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
PT 26.04.2013	SI 26.12.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	SK 26.12.2012	
SE 26.12.2012		RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	(11) 2 265 422	(51) B26B 21/22
SK 26.12.2012		SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
(11) 2 265 059	(51) H04W 52/02	(11) 2 265 225	(51) A61F 2/95	NO 12.09.2013	
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(11) 2 265 423	(51) B23C 3/12
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	BG 13.05.2013	FI 13.02.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SK 05.12.2012		(11) 2 265 285	(51) A61K 39/35	(11) 2 265 433	(51) B29D 30/24
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013

- LT 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
- (11) **2 265 453**
(84) CH 28.02.2013
BE 28.02.2012
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
ES 05.12.2011
GR 25.11.2011
IE 24.08.2011
IT 24.08.2011
LV 24.08.2011
MK 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 265 468**
(84) CH 31.01.2013
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
MC 31.01.2013
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 265 481**
(84) CH 28.02.2013
BG 29.11.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 265 483**
(84) AT 13.02.2013
EE 13.02.2013
DK 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 265 498**
(84) AT 31.10.2012
LI 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 265 504**
(84) AT 20.02.2013
EE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
- LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **B60H 1/00**
(84) LI 28.02.2013
BG 24.11.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
MC 29.02.2012
MT 24.08.2011
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
- (51) **B60R 21/01**
(84) LI 31.01.2013
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **B60W 20/00**
(84) LI 28.02.2013
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
LT 29.08.2012
MC 28.02.2013
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (51) **B62D 23/00**
(84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B64D 15/12**
(84) CH 31.01.2013
BG 31.01.2013
DK 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (51) **B65D 1/22**
(84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
- LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 265 507**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 265 510**
(84) AT 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 265 516**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 265 521**
(84) CH 28.02.2013
BG 05.12.2012
DK 05.09.2012
ES 16.12.2012
GR 06.12.2012
IS 05.01.2013
LT 05.09.2012
MC 28.02.2013
NO 05.12.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 265 539**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 265 541**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 265 548**
(84) EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 265 658**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
- LV 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **B65D 41/12**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B65D 71/28**
(84) BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 31.03.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **B65D 83/30**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B65G 15/42**
(84) LI 28.02.2013
CZ 05.09.2012
EE 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
IT 05.09.2012
LV 05.09.2012
NL 05.09.2012
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **B66D 1/72**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B67B 3/20**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **C01B 33/107**
(84) BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **C08L 61/00**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
- LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 265 667**
(84) AT 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 265 723**
(84) AT 18.07.2012
LI 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 18.07.2012
DK 18.07.2012
FI 18.07.2012
HR 18.07.2012
IS 18.11.2012
LV 18.07.2012
NL 18.07.2012
PL 18.07.2012
RO 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (11) **2 265 749**
(84) AT 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 31.03.2013
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 265 758**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 265 785**
(84) CH 31.01.2013
BG 18.10.2012
DK 18.07.2012
ES 29.10.2012
GR 19.10.2012
IS 18.11.2012
LV 18.07.2012
NL 18.07.2012
PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **2 265 787**
(84) CH 28.02.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 265 793**
(84) AT 01.08.2012
LI 28.02.2013
BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
ES 12.11.2012
- (51) **C08L 83/04**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C12P 7/46**
(84) CH 31.12.2012
DE 02.07.2013
BG 18.10.2012
CZ 18.07.2012
EE 18.07.2012
GR 19.10.2012
IE 15.12.2012
LT 18.07.2012
MC 31.12.2012
NO 18.10.2012
PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (51) **C25C 1/06**
(84) BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **D06M 15/643**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **E05D 11/00**
(84) LI 31.01.2013
CY 18.07.2012
EE 18.07.2012
FI 18.07.2012
HR 18.07.2012
LT 18.07.2012
MC 31.01.2013
NO 18.10.2012
RO 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (51) **E05F 5/00**
(84) LI 28.02.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **E21B 33/035**
(84) CH 28.02.2013
BE 01.08.2012
CY 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012

GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	(11) 2 266 131	(51) H01J 61/20	(11) 2 266 535	(51) A61K 9/16
IS 01.12.2012	LT 01.08.2012	(84) AT 14.11.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
LV 01.08.2012	MC 28.02.2013	LI 31.01.2013	BE 14.11.2012	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	BG 14.02.2013	CZ 14.11.2012	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
RO 01.08.2012	SE 01.08.2012	DK 14.11.2012	EE 14.11.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012	ES 25.02.2013	FI 14.11.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
		GR 15.02.2013	HR 14.11.2012	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013
(11) 2 265 812	(51) F02M 59/44	IT 14.11.2012	LT 14.11.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(84) NL 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013	LV 14.11.2012	MC 31.01.2013		
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	NO 14.02.2013	PT 14.03.2013	(11) 2 266 624	(51) A61K 47/48
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	RO 14.11.2012	SE 14.11.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SI 14.11.2012	SK 14.11.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013			ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 266 134	(51) H01L 21/768	GR 21.06.2013	PT 22.07.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	SI 20.03.2013	
		ES 19.08.2013	LT 08.05.2013		
		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 266 641	(51) A61M 1/16
(11) 2 265 827	(51) F15B 21/04	(11) 2 266 167	(51) H01R 4/02	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013			HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
		(11) 2 266 209	(51) H04W 52/02	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(11) 2 265 931	(51) G01N 21/64	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	SI 06.03.2013	
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013		
PT 23.09.2013		PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(11) 2 266 666	(51) A61Q 11/00
				(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(11) 2 265 932	(51) G02B 21/16	(11) 2 266 220	(51) H04B 7/06	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(11) 2 266 723	(51) B21D 28/24
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
				NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 265 964	(51) H02M 7/5387	(11) 2 266 359	(51) H04W 72/04	(11) 2 266 736	(51) B23B 51/02
(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
BG 29.11.2012	CZ 29.08.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
IS 29.12.2012	LT 29.08.2012	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
LV 29.08.2012	MC 28.02.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
NL 29.08.2012	NO 29.11.2012	SI 20.03.2013		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
PL 29.08.2012	PT 31.12.2012			SI 09.01.2013	
RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	(11) 2 266 385	(51) A01D 75/18		
SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(11) 2 266 738	(51) B23B 51/02
		NO 19.09.2013		(84) NL 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
(11) 2 266 004	(51) G05B 19/4093	(11) 2 266 427	(51) A41D 13/00	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013
(84) EE 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
DK 30.01.2013	ES 11.05.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
MC 31.03.2013	NL 30.01.2013	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012	SI 06.03.2013	
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012		
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(11) 2 266 786	(51) B29C 70/50
SI 30.01.2013				(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013
		(11) 2 266 468	(51) A61B 17/00	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
(11) 2 266 014	(51) G06F 3/01	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	PT 09.09.2013	
(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	PT 26.08.2013			
NO 22.08.2013				(11) 2 266 820	(51) B60D 1/54
		(11) 2 266 469	(51) A61B 17/04	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
(11) 2 266 072	(51) G06K 7/00	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013		
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	NO 19.09.2013		(11) 2 266 824	(51) B60H 1/34
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013			(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013			LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013			PT 16.09.2013	
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 266 471	(51) A61B 17/072		
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) CH 31.01.2013	(11) 2 266 837	(51) B60Q 1/14
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	LI 31.01.2013	BE 13.06.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	BG 13.09.2012	CY 13.06.2012	EE 23.01.2013	BG 23.04.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	DK 23.01.2013	ES 04.05.2013
		EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		GR 14.09.2012	MC 31.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(11) 2 266 101	(51) G06T 19/00	NL 13.06.2012	PT 15.10.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	SK 13.06.2012			
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013				

PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 266 994	(51) C07H 19/167	(11) 2 267 182	(51) C23C 16/36
(11) 2 266 843	(51) B60R 9/06	(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 SI 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 08.09.2013 PT 09.09.2013	(84) LT 08.05.2013
(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 266 995	(51) C07H 21/00	(11) 2 267 194	(51) C30B 29/16
(11) 2 266 846	(51) B60R 19/03	(84) AT 19.09.2012 LI 31.12.2012 CZ 19.09.2012 EE 19.09.2012 GR 20.12.2012 MC 31.12.2012 PT 21.01.2013 SI 19.09.2012	(84) CH 31.12.2012 BG 19.12.2012 DK 19.09.2012 FI 19.09.2012 IE 16.12.2012 NL 19.09.2012 RO 19.09.2012 SK 19.09.2012	(84) AT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) ES 28.07.2013
(84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(84) LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 267 071	(51) C08L 23/16	(11) 2 267 250	(51) E05B 15/02
(11) 2 266 854	(51) B60T 15/54	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 267 099	(51) C10G 29/20	(11) 2 267 255	(51) E05B 67/00
(11) 2 266 858	(51) B61D 17/08	(84) AT 15.05.2013 LT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(84) IS 10.08.2013 ES 21.07.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
(84) IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 267 155	(51) C12Q 1/68	(11) 2 267 294	(51) F02M 7/08
(11) 2 266 894	(51) B65D 85/00	(84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 SE 13.03.2013	(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(84) AT 19.12.2012 BG 19.03.2013 DK 19.12.2012 FI 19.12.2012 HR 19.12.2012 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(11) 2 267 159	(51) C12Q 1/68	(11) 2 267 320	(51) F16B 5/02
(84) AT 19.12.2012 BG 19.03.2013 DK 19.12.2012 FI 19.12.2012 HR 19.12.2012 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013
(11) 2 266 903	(51) B65H 18/20	(11) 2 267 175	(51) C22C 38/00	(11) 2 267 325	(51) F16D 1/10
(84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013 BG 13.05.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 266 936	(51) C05G 3/00	(11) 2 267 177	(51) C22C 38/02	(11) 2 267 427	(51) G01N 1/31
(84) ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013	(84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 266 944	(51) B01J 8/18	(11) 2 267 179	(51) C23C 14/50	(11) 2 267 475	(51) G01S 3/805
(84) IS 27.07.2013 BG 27.06.2013 LV 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 SE 27.03.2013	(84) BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SI 26.12.2012	(84) BE 31.05.2012 CY 31.08.2011 DK 31.08.2011 ES 26.05.2012 GR 01.12.2011 IE 31.08.2011 LT 31.08.2011 MC 31.05.2012 MT 31.08.2011 PT 02.01.2012 SI 31.08.2011	(84) BG 30.11.2011 CZ 31.08.2011 EE 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 MK 31.08.2011 PL 31.08.2011 RO 31.08.2011 SK 31.08.2011
(11) 2 266 949	(51) C07C 231/00	(11) 2 267 179	(51) C23C 14/50	(11) 2 267 480	(51) G01S 13/95
(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SI 26.12.2012	(84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 266 959	(51) C07D 221/26	(11) 2 267 179	(51) C23C 14/50	(11) 2 267 480	(51) G01S 13/95
(84) AT 01.05.2013 LT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(84) BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SI 26.12.2012	(84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 266 964	(51) C07D 473/38	(11) 2 267 179	(51) C23C 14/50	(11) 2 267 480	(51) G01S 13/95
(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SI 26.12.2012	(84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 266 983	(51) C07D 417/14	(11) 2 267 179	(51) C23C 14/50	(11) 2 267 480	(51) G01S 13/95
(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SI 26.12.2012	(84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013

- (11) **2 267 524** (51) **G03B 3/10** GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 267 987** (51) **H04M 1/02**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 267 998** (51) **H04N 5/225**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 267 575** (51) **G06F 1/32**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 267 646** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 267 665** (51) **G07D 5/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 267 806** (51) **H01L 41/047**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 267 855** (51) **H02G 3/08**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 267 902** (51) **G11C 27/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 267 915** (51) **H04B 3/54**
(84) AT 09.05.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 09.05.2012
BG 09.08.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 28.02.2013
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 267 945** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
- (11) **2 268 176** (51) **A47J 31/44**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 268 191** (51) **G01B 3/56**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 268 203** (51) **A61B 6/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 268 252** (51) **A61J 1/00**
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 268 275** (51) **A61K 31/16**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 268 280** (51) **C07D 455/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 268 290** (51) **A61K 31/74**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
EE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 268 294** (51) **A61K 35/64**
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
- (11) **2 268 020** (51) **H04N 21/432**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 268 027** (51) **H04N 5/232**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 268 062** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 268 066** (51) **G01S 5/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 268 070** (51) **H04W 12/08**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 268 115** (51) **H05K 5/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 268 175** (51) **A47J 31/44**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013

- NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 268 322** (51) **A61L 12/14**
(84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 268 346** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 268 358** (51) **A61B 5/0245**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 268 373** (51) **C11C 3/12**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 268 389** (51) **B01J 8/18**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 268 402** (51) **G02B 21/34**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 268 426** (51) **B09B 3/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 268 427** (51) **B21B 37/16**
(84) EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 (84) PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 268 443** (51) **B23K 9/04**
(84) NL 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 27.05.2013
PT 27.06.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 268 455** (51) **B25C 5/06**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 268 461** (51) **B26B 21/22**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 268 470** (51) **B29C 33/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 268 481** (51) **B31B 23/00**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 268 496** (51) **B60G 17/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 268 513** (51) **B60S 1/38**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 268 518** (51) **B60T 11/16**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 268 519** (51) **B60T 8/40**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
BG 28.02.2013 (84) CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 (84) EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 (84) FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 (84) HR 28.11.2012
IT 28.11.2012 (84) LT 28.11.2012
LV 28.11.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013
PL 28.11.2012 (84) PT 28.03.2013
RO 28.11.2012 (84) SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 (84) SK 28.11.2012
- (11) **2 268 524** (51) **B60T 7/12**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 268 537** (51) **B63B 39/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
- GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 268 558** (51) **B65D 71/50**
(84) AT 10.10.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 (84) BE 10.10.2012
BG 10.01.2013 (84) CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 (84) EE 10.10.2012
FI 10.10.2012 (84) GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 (84) IS 10.02.2013
LT 10.10.2012 (84) LV 10.10.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 (84) PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 (84) RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 268 560** (51) **A63H 27/10**
(84) AT 31.10.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 (84) DE 02.07.2013
BE 31.10.2012 (84) BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012 (84) DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 (84) ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 (84) GR 01.02.2013
HR 31.10.2012 (84) IE 23.12.2012
IS 28.02.2013 (84) IT 31.10.2012
LT 31.10.2012 (84) LV 31.10.2012
MC 31.12.2012 (84) NL 31.10.2012
NO 31.01.2013 (84) PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 (84) RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 (84) SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 268 562** (51) **B65G 1/04**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 268 565** (51) **B66B 5/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 268 574** (51) **C01B 31/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
MC 31.03.2013 (84) NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 268 575** (51) **C01B 33/18**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 268 609** (51) **C07C 269/06**
(84) AT 30.01.2013 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) BE 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 (84) MC 28.02.2013

NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	(11) 2 268 784	(51) C11D 3/37	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) CH 28.02.2013	NL 13.02.2013	PT 13.06.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	LI 28.02.2013	BE 21.11.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 268 614	(51) C07C 319/04	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	(11) 2 269 078	(51) G01P 3/36
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	HR 21.11.2012	IT 21.11.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(11) 2 268 652	(51) C07F 15/00	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	MC 28.02.2013	NL 21.11.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	NO 21.02.2013	PL 21.11.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	NO 20.06.2013	NO 22.07.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(11) 2 268 806	(51) C12N 9/24	(11) 2 269 137	(51) G06F 9/46
LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	NO 12.09.2013	
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(11) 2 269 166	(51) G06K 19/073
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	SI 10.04.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	(11) 2 268 819	(51) C12N 15/82	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(11) 2 268 687	(51) C08G 18/08	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
NO 12.09.2013		PT 26.08.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(11) 2 268 703	(51) C08G 63/64	(11) 2 268 849	(51) C23C 16/453	LV 16.01.2013	MC 31.03.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 10.04.2013		(11) 2 269 192	(51) G11C 11/16
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 268 879	(51) E05B 65/32	(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 2 268 707	(51) C08G 64/30	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	MC 31.03.2013	NO 13.05.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SI 09.01.2013		(11) 2 269 195	(51) H01B 1/22
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 268 929	(51) F16B 5/06	(84) AT 09.11.2011	(84) CH 28.02.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	LI 28.02.2013	BE 09.11.2011
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
(11) 2 268 723	(51) C08J 9/12	PT 16.09.2013		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(11) 2 268 933	(51) F16D 25/061	EE 09.11.2011	FI 09.11.2011
NO 05.09.2013		(84) BG 05.03.2013	(84) CZ 05.12.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
(11) 2 268 763	(51) C09K 8/508	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	IE 25.02.2012	IS 09.03.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) CH 28.02.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	IT 09.11.2011	LT 09.11.2011
LI 28.02.2013	DK 02.01.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	LV 09.11.2011	MC 29.02.2012
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	MK 09.11.2011	MT 09.11.2011
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	MC 31.03.2013	NL 05.12.2012	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	SK 05.12.2012		(11) 2 269 208	(51) H01J 9/00
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 268 978	(51) F24F 12/00	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) CH 28.02.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(11) 2 268 769	(51) C10G 3/00	LI 28.02.2013	BG 06.09.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	DK 06.06.2012	EE 06.06.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
PT 26.08.2013		FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 268 779	(51) C11B 9/00	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	SI 20.03.2013	
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	MC 28.02.2013	NO 06.09.2012	(11) 2 269 223	(51) H01L 21/311
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 269 058	(51) G01N 33/28	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) EE 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	DK 13.02.2013	ES 24.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
SI 02.01.2013		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013

- (11) **2 269 261** (51) *H01M 10/0567* LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 (11) **2 269 666** (51) *A61L 31/10*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 269 293** (51) *H02M 3/337* (11) **2 269 464** (51) *A21D 2/18*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 16.01.2013 GR 17.04.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 GR 07.06.2013 FI 06.03.2013 LT 16.01.2013 IS 16.05.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 LV 06.03.2013 HR 06.03.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 269 365** (51) *H04M 3/42* (11) **2 269 487** (51) *A47J 27/09* (11) **2 269 703** (51) *A63B 69/38*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 269 382** (51) *H04R 1/32* (11) **2 269 516** (51) *A61B 17/00* (11) **2 269 736** (51) *B01F 5/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 PT 26.08.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 269 411** (51) *H04W 52/54* (11) **2 269 749** (51) *B09B 3/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 PT 19.08.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 269 422** (51) *H05B 33/08* (11) **2 269 524** (51) *A61B 17/34*
(84) DK 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 30.09.2013
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 269 432** (51) *A01B 63/11* (11) **2 269 526** (51) *A61B 17/86*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 269 437** (51) *A01D 34/10* (11) **2 269 532** (51) *A61B 19/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 269 440** (51) *A01F 15/07* (11) **2 269 543** (51) *A61F 5/56*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LV 19.12.2012 PL 19.12.2012
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 NO 02.04.2013 RO 19.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 19.04.2013 SI 19.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **2 269 447** (51) *A01K 69/08* (11) **2 269 550** (51) *A61F 17/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
- (11) **2 269 599** (51) *A61K 31/138* (11) **2 269 876** (51) *B60R 19/52*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) ES 28.07.2013
BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 MC 31.03.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 269 884** (51) *B60W 50/02*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013

NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	MC 31.12.2012	NL 13.06.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	NO 13.09.2012	PL 13.06.2012
(11) 2 269 894	(51) B62D 6/00	(11) 2 269 993	(51) C07D 239/84	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013		
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(11) 2 270 249	(51) C22F 1/05
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013		
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	(11) 2 270 280	(51) D21G 1/00
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
SI 16.01.2013		SI 27.02.2013		ES 01.07.2013	GR 21.06.2013
				HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(11) 2 269 897	(51) B62D 33/067	(11) 2 269 995	(51) C07D 255/02	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	SI 20.03.2013	
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012		
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(11) 2 270 315	(51) F01D 15/10
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	MC 31.03.2013	NL 12.12.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
		NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 269 901	(51) B62J 6/04	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012		
(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	(11) 2 270 340	(51) F15B 13/01
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013			(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013
FI 20.03.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 270 039	(51) C07K 14/65	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 30.09.2013		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
				NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(11) 2 269 906	(51) B62M 3/08	(11) 2 270 073	(51) C08J 3/20	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013		
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(11) 2 270 342	(51) F15B 20/00
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013			(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 270 081	(51) C08J 9/00	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	PT 02.09.2013	
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012		
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	(11) 2 270 350	(51) F16D 3/30
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
		GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	NO 05.09.2013	
(11) 2 269 928	(51) B65H 29/40	LT 05.12.2012	NL 05.12.2012		
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(11) 2 270 354	(51) F16F 7/00
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
GR 03.04.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 270 088	(51) C08L 9/00	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(11) 2 269 938	(51) B66B 21/10	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012				
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	(11) 2 270 089	(51) C08L 23/14	(11) 2 270 415	(51) F41B 11/62
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	PT 02.09.2013		LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012			PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	(11) 2 270 145	(51) C12N 15/09		
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(11) 2 270 429	(51) G01C 21/16
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
SK 26.12.2012		FI 16.01.2013	HR 16.01.2013	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(11) 2 269 941	(51) B66F 9/075	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	GR 10.04.2013	PT 09.05.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013		
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	SI 16.01.2013		(11) 2 270 497	(51) G01N 33/50
				(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
(11) 2 269 962	(51) C03C 27/12	(11) 2 270 183	(51) C12N 15/82	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) CH 31.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LI 31.12.2012	BE 13.06.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 13.09.2012	CY 13.06.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 14.09.2012	HR 13.06.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	IE 17.12.2012	IS 13.10.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012		

- (11) **2 270 508** (51) **G01N 1/40**
(84) AT 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 270 530** (51) **G01R 33/46**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 270 531** (51) **G01R 33/46**
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 270 532** (51) **G01R 33/46**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 270 545** (51) **G01V 1/36**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 270 619** (51) **G05D 1/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 270 648** (51) **G06F 7/535**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 270 652** (51) **G06F 9/38**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 270 769** (51) **G09F 3/04**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 270 830** (51) **H01H 85/28**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 270 834** (51) **H01J 37/09**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 270 862** (51) **H01L 27/146**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 270 898** (51) **H01M 2/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 270 901** (51) **H01M 4/131**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 270 923** (51) **H01Q 3/26**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 270 934** (51) **H01S 3/10**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 270 985** (51) **H03M 1/12**
(84) AT 03.10.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
GR 04.01.2013 HR 03.10.2012
IS 03.02.2013 IT 03.10.2012
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 31.01.2013 NL 03.10.2012
NO 03.01.2013 PL 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **2 271 003** (51) **H04B 7/04**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 271 009** (51) **H04J 1/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 271 023** (51) **H04L 5/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 271 036** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 271 088** (51) **H04N 5/91**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.03.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 271 130** (51) **H04R 7/02**
(84) AT 01.08.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 EE 01.08.2012
ES 12.11.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 HR 01.08.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 28.02.2013 NL 01.08.2012
NO 01.11.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 271 177** (51) **H05B 6/76**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 271 181** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 271 185** (51) **H05B 41/28**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012

- SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 271 227**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 271 228**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 271 291**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 271 308**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 271 380**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 271 382**
(84) EE 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
- (11) **2 271 392**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 271 397**
(84) AT 13.02.2013
EE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 271 408**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- SI 19.12.2012
- (51) **A23G 3/54**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **A62B 17/00**
(84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61F 5/01**
(84) EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A61K 8/97**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A61L 31/08**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07K 1/34**
(84) BG 13.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61M 25/00**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A61M 39/00**
(84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A62C 37/11**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 271 435**
(84) AT 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 271 444**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 271 472**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 271 476**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 271 494**
(84) EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 271 524**
(84) CH 28.02.2013
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 271 539**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 271 553**
(84) IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 271 554**
(84) AT 12.12.2012
LI 31.01.2013
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **H05K 1/14**
(84) IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B21B 29/00**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B29C 45/27**
(84) BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **B29C 67/00**
(84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B41F 7/26**
(84) BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B60S 1/40**
(84) LI 28.02.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 28.02.2013
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **B62D 6/10**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B65B 13/02**
(84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **B65B 61/28**
(84) CH 31.01.2013
DE 01.08.2013
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
MC 31.01.2013
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 271 555**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 271 562**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 271 567**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 271 569**
(84) AT 27.02.2013
EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 271 584**
(84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 271 600**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 271 632**
(84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 271 647**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 271 648**
(84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 271 661**
(84) AT 27.02.2013
EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B65C 3/08**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **B65D 77/20**
(84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B65H 29/24**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **B65H 51/20**
(84) NL 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C01B 21/22**
(84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C06C 15/00**
(84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C07D 241/28**
(84) IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **C07D 487/04**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **C07D 487/04**
(84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C07K 9/00**
(84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013

(11) 2 271 678	(51) C08F 8/14	MC 31.03.2013	NO 13.06.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	SI 16.01.2013	
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	(11) 2 271 829	(51) F01D 25/00	(11) 2 272 136	(51) H01R 13/62
DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(11) 2 272 144	(51) H02H 6/00
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	ES 07.06.2013	GR 28.05.2013	(84) AT 11.07.2012	(84) CH 28.02.2013
MC 31.03.2013	NL 27.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	LI 28.02.2013	BE 11.07.2012
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	BG 11.10.2012	CY 11.07.2012
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012
SI 27.02.2013		PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	EE 11.07.2012	ES 22.10.2012
		SI 27.02.2013		FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
(11) 2 271 679	(51) C08F 8/14	(11) 2 271 836	(51) F02M 47/02	HR 11.07.2012	IS 11.11.2012
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	MC 28.02.2013	NL 11.07.2012
DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	NL 12.12.2012		
MC 31.03.2013	NO 27.05.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	(11) 2 272 162	(51) H02P 25/02
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(84) EE 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013
		SK 12.12.2012		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 2 271 687	(51) C08G 18/10	(11) 2 271 848	(51) F15B 15/19	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
		PT 09.09.2013		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(11) 2 271 711	(51) C08L 71/00	(11) 2 271 856	(51) F16F 15/32	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(11) 2 272 174	(51) H04B 1/7075
BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) LI 28.02.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	BG 30.08.2012	CH 28.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013			CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013			DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013			HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013			LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013			MC 31.03.2013	NO 30.08.2012
SI 27.02.2013				PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
				SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
(11) 2 271 724	(51) C09K 3/30	(11) 2 271 914	(51) G01N 21/55	SK 30.05.2012	
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(11) 2 272 198	(51) H04L 5/00
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013
PT 26.08.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013
		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
(11) 2 271 732	(51) C10M 141/06	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	SI 13.03.2013		LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
				NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(11) 2 271 737	(51) C11D 3/00	(11) 2 271 992	(51) G06F 13/00	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	SI 20.02.2013	
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 272 210	(51) H04L 12/26
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
(11) 2 271 740	(51) C02F 3/34	(11) 2 272 054	(51) G08B 17/12	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	ES 06.04.2013	GR 27.03.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	HR 26.12.2012	IS 26.04.2013
PT 23.09.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
(11) 2 271 744	(51) C12N 1/20	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PT 26.12.2012	PT 26.04.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	RO 26.12.2012	SI 26.12.2012
BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SK 26.12.2012	
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013			(11) 2 272 211	(51) H04W 36/26
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013			(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013			BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
SI 20.03.2013				EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
				FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 2 271 784	(51) C23C 14/02	(11) 2 272 067	(51) G11C 16/26	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
NO 12.09.2013		BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013		
(11) 2 271 797	(51) D04H 1/00	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013		
(84) AT 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
BG 13.06.2013	GR 14.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013		
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013				

PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	NL 03.10.2012	PL 03.10.2012	(11) 2 272 631	(51) B25D 17/24
SI 13.02.2013		PT 04.02.2013	RO 03.10.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
(11) 2 272 317	(51) A01D 34/00	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(11) 2 272 501	(51) A61K 9/00	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	SI 06.03.2013	
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			(11) 2 272 652	(51) B29C 49/12
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
		(11) 2 272 521	(51) A61K 31/7016	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(11) 2 272 386	(51) A24C 1/30	(84) AT 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	PT 02.09.2013	
(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013		
NO 22.08.2013		BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	(11) 2 272 656	(51) B29D 30/30
		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
(11) 2 272 395	(51) A45D 40/24	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013		
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 272 681	(51) B41M 5/025
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SI 20.02.2013		CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013			ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 272 548	(51) A61L 31/10	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	BG 16.04.2013	EE 16.01.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
SI 02.01.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
(11) 2 272 399	(51) G11B 33/04	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013		
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 272 683	(51) B44B 5/00
PT 30.09.2013		SI 16.01.2013		(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
				LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(11) 2 272 416	(51) A47L 15/50	(11) 2 272 549	(51) A61L 31/10	PT 30.09.2013	
(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013		
BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	BG 16.04.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 272 717	(51) B60R 9/06
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
SI 20.03.2013		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		SI 16.01.2013		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(11) 2 272 420	(51) A61B 5/00	(11) 2 272 571	(51) B62B 13/04	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013		
		NO 12.09.2013		(11) 2 272 750	(51) B63H 23/32
(11) 2 272 431	(51) A61B 5/153	(11) 2 272 574	(51) A63C 9/08	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
NO 19.09.2013		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 272 441	(51) A61B 17/072	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LV 09.01.2013	PL 09.01.2013
(84) AT 09.05.2012	(84) CH 31.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
LI 31.01.2013	BE 09.05.2012	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SI 09.01.2013	
BG 09.08.2012	CY 09.05.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 272 753	(51) B64C 23/00
EE 09.05.2012	ES 20.08.2012			(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	(11) 2 272 610	(51) B23B 31/02	NL 27.02.2013	BE 27.02.2013
IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
LV 09.05.2012	MC 31.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
NL 09.05.2012	PL 09.05.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
SK 09.05.2012		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SI 27.02.2013	
(11) 2 272 452	(51) A61B 17/88	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013			(11) 2 272 781	(51) B65H 54/26
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 272 611	(51) B23B 27/14	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
PT 19.08.2013		(84) DK 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
		BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
(11) 2 272 497	(51) A61K 8/64	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
(84) AT 03.10.2012	(84) CH 31.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
LI 31.01.2013	BE 03.10.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	SI 09.01.2013		PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
FI 03.10.2012	GR 04.01.2013			RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
IS 03.02.2013	LT 03.10.2012			SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
LV 03.10.2012	MC 31.01.2013				

- (11) **2 272 790** (51) **B67C 3/02**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 272 791** (51) **B67C 3/02**
(84) IS 13.07.2013 (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
- (11) **2 272 792** (51) **B67C 3/20**
(84) IS 13.07.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 272 798** (51) **C01G 23/07**
(84) AT 17.10.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BG 17.01.2013
CZ 17.10.2012 DK 17.10.2012
EE 17.10.2012 ES 28.01.2013
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
IT 17.10.2012 MC 28.02.2013
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 272 799** (51) **C01G 23/07**
(84) AT 10.10.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BG 10.01.2013
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
IT 10.10.2012 MC 28.02.2013
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 272 848** (51) **C07D 473/06**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 272 907** (51) **C08K 3/34**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 272 917** (51) **C08G 64/18**
(84) AT 28.11.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 28.11.2012
DK 28.11.2012 ES 11.03.2013
FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
IT 28.11.2012 MC 31.01.2013
NL 28.11.2012 PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
- (11) **2 272 981** (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 272 984** (84) AT 20.06.2012
LI 28.02.2013
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 28.02.2013
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 272 986** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
- (11) **2 272 997** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 273 024** (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 273 045** (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 273 048** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 273 069** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 273 104** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 273 107** (84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C12Q 1/68** (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **C12Q 1/68** (84) CH 28.02.2013
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **C12Q 1/68** (84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C23C 18/28** (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **E04B 1/90** (84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **E05C 9/02** (84) NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **E05D 1/04** (84) LT 19.06.2013
- (51) **F01D 5/18** (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F03D 7/02** (84) LT 19.06.2013
- (51) **F03D 9/00** (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 273 120** (84) CH 28.02.2013
BG 12.12.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IT 12.09.2012
MC 28.02.2013
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **F04B 39/00** (84) LI 28.02.2013
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
NL 12.09.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 273 141** (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **F16D 1/033** (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 273 152** (84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (51) **F16G 11/02** (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 273 153** (84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16H 3/00** (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 273 156** (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F16H 25/20** (84) ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 273 188** (84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F21V 17/02** (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 273 192** (84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **F23C 10/00** (84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 273 237** (84) AT 18.07.2012
LI 28.02.2013
BG 18.10.2012
CZ 18.07.2012
EE 18.07.2012
FI 18.07.2012
IT 18.07.2012
NL 18.07.2012
SE 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (51) **G08G 5/00** (84) CH 28.02.2013
BE 18.07.2012
CY 18.07.2012
DK 18.07.2012
ES 29.10.2012
GR 19.10.2012
MC 28.02.2013
PT 19.11.2012
SI 18.07.2012
- (11) **2 273 261** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **G01N 33/00** (84) LT 19.06.2013

- (11) **2 273 263** (51) **G01N 33/48** BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 (11) **2 273 808** (51) **H04W 12/04**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 05.03.2013 EE 05.12.2012
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 SK 05.12.2012
- (11) **2 273 302** (51) **G02B 21/36** (11) **2 273 816** (51) **H04W 24/02**
(84) AT 12.09.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
LI 28.02.2013 BE 12.09.2012 BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
BG 12.12.2012 CZ 12.09.2012 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
GR 13.12.2012 IS 12.01.2013 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
IT 12.09.2012 LT 12.09.2012 NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
LV 12.09.2012 MC 28.02.2013 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
NL 12.09.2012 PL 12.09.2012 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012 SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 273 370** (51) **G06F 9/38** (11) **2 273 831** (51) **H04J 11/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 ES 23.01.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 GR 28.05.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 IS 27.06.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 LV 27.02.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 NO 27.05.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 NO 27.05.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 PT 27.06.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 273 487** (51) **G10C 3/20** (11) **2 273 847** (51) **H04W 88/10**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 273 488** (51) **G10H 1/34** (11) **2 273 871** (51) **A01N 1/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 273 493** (51) **G10L 19/02** (11) **2 273 903** (51) **A47C 27/08**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LV 19.12.2012 MC 28.02.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 SI 13.02.2013
- (11) **2 273 530** (51) **H01J 49/04** (11) **2 273 731** (51) **H04L 12/14**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 273 534** (51) **H01J 61/12** (11) **2 273 734** (51) **H04L 12/56**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
NO 12.09.2013 NL 06.03.2013 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
HR 06.03.2013 IS 26.04.2013 IS 26.04.2013 IS 26.12.2012
LT 06.03.2013 LV 26.12.2012 LV 26.12.2012 LT 26.12.2012
NO 06.03.2013 NO 26.03.2013 NO 26.03.2013 NL 26.12.2012
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
- (11) **2 273 534** (51) **H01J 61/12** (11) **2 273 769** (51) **H04M 1/02**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
NO 12.09.2013 NL 06.03.2013 BG 05.03.2013 BG 05.03.2013
- (11) **2 273 568** (51) **H01L 33/00** (11) **2 274 005** (51) **A61K 38/48**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 EE 05.12.2012
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 FI 05.12.2012
- (11) **2 273 584** (51) **H01M 2/12** (11) **2 274 019** (51) **A61K 49/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) DE 02.07.2013 (84) BG 19.12.2012
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012
EE 19.09.2012
GR 20.12.2012
IE 18.12.2012
LT 19.09.2012

MC 31.12.2012	NO 19.12.2012	(11) 2 274 181	(51) B60Q 1/08	(11) 2 274 236	(51) C01B 39/00
PL 19.09.2012	PT 21.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 06.06.2012	(84) CH 28.02.2013
RO 19.09.2012	SI 19.09.2012			LI 28.02.2013	BG 06.09.2012
SK 19.09.2012				CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
(11) 2 274 024	(51) A61L 27/50	(11) 2 274 193	(51) B62D 33/06	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LV 06.06.2012	MC 28.02.2013
(11) 2 274 074	(51) B01D 53/94	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	NO 06.09.2012	PL 06.06.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013	SK 06.06.2012	
(11) 2 274 084	(51) B01F 3/04	(11) 2 274 196	(51) B62D 65/06	(11) 2 274 294	(51) C07D 339/08
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012			IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
MC 31.03.2013	NL 05.12.2012	(11) 2 274 199	(51) A63B 33/00	LV 26.12.2012	MC 31.03.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
SK 05.12.2012				SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(11) 2 274 113	(51) B21B 45/02	(11) 2 274 201	(51) B64C 9/32	(11) 2 274 316	(51) C07J 1/00
(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
(11) 2 274 120	(51) B21J 5/02	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(84) AT 30.05.2012	(84) CH 28.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
LI 28.02.2013	BE 30.05.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BG 30.08.2012	CY 30.05.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
EE 30.05.2012	ES 10.09.2012			SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	(11) 2 274 206	(51) B65B 19/22		
HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(11) 2 274 338	(51) C08C 19/14
IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
LV 30.05.2012	MC 31.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
NL 30.05.2012	NO 30.08.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	NO 02.04.2013	PT 02.05.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
				PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
				SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
				SK 12.12.2012	
(11) 2 274 148	(51) C08J 9/00	(11) 2 274 210	(51) A47J 31/46	(11) 2 274 348	(51) C08F 297/04
(84) AT 23.05.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 12.09.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
LI 31.12.2012	BE 23.05.2012	LI 31.12.2012	DE 02.07.2013	NO 12.09.2013	
BG 23.08.2012	CY 23.05.2012	BE 12.09.2012	BG 12.12.2012		
CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012		
EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	EE 12.09.2012	ES 23.12.2012		
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012		
HR 23.05.2012	IE 19.12.2012	HR 12.09.2012	IE 29.12.2012		
IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	IS 12.01.2013	IT 12.09.2012		
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012		
MC 31.12.2012	NL 23.05.2012	MC 31.12.2012	NL 12.09.2012		
NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	NO 12.12.2012	PL 12.09.2012		
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	PT 14.01.2013	RO 12.09.2012		
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012		
SK 23.05.2012		SK 12.09.2012			
(11) 2 274 155	(51) F41H 5/04	(11) 2 274 235	(51) C01B 37/00	(11) 2 274 379	(51) C08L 75/04
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 25.07.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) BG 12.03.2013	(84) DK 12.12.2012
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LI 28.02.2013	BG 25.10.2012	EE 12.12.2012	FI 12.12.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	MC 28.02.2013	NO 12.03.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
SI 20.03.2013		MC 28.02.2013	NO 25.10.2012		
		PL 25.07.2012	PT 26.11.2012		
(11) 2 274 168	(51) B32B 27/08	(84) AT 25.07.2012	(84) CH 28.02.2013		
(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	LI 28.02.2013	BG 25.10.2012		
NO 29.08.2013		CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012		
		EE 25.07.2012	ES 05.11.2012		
		FI 25.07.2012	GR 26.10.2012		
		HR 25.07.2012	IS 25.11.2012		
		LT 25.07.2012	LV 25.07.2012		
		MC 28.02.2013	NO 25.10.2012		
		PL 25.07.2012	PT 26.11.2012		
		RO 25.07.2012	SE 25.07.2012		
		SI 25.07.2012	SK 25.07.2012		

- (11) **2 274 441** (51) **C12Q 1/68** IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 (11) **2 274 634** (51) **G01R 33/38**
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 28.02.2013 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
LI 28.02.2013 (84) BE 20.06.2012 NO 30.04.2013 PL 30.01.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012 SI 30.01.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
IT 20.06.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 28.02.2013
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 274 451** (51) **C22B 9/02** (11) **2 274 538** (51) **F16H 9/12**
(84) AT 30.05.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
LI 28.02.2013 (84) BG 30.08.2012 (84) NO 19.09.2013
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 28.02.2013 NL 30.05.2012
NO 30.08.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
- (11) **2 274 463** (51) **D01D 5/42** (11) **2 274 546** (51) **F16L 1/20**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PT 13.06.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 274 467** (51) **D04H 1/4266** (11) **2 274 557** (51) **F24F 5/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) ES 24.05.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LV 27.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) GR 14.05.2013
NO 27.05.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) HR 13.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
- (11) **2 274 485** (51) **B41M 7/00** (11) **2 274 571** (51) **G01B 11/16**
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) NO 05.09.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 274 486** (51) **E01B 1/00** (11) **2 274 578** (51) **H04W 4/02**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) GR 21.06.2013
PT 09.09.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NO 20.06.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 274 485** (51) **B41M 7/00** (11) **2 274 590** (51) **G01M 17/007**
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 274 486** (51) **E01B 1/00** (11) **2 274 611** (51) **G01N 33/53**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 274 504** (51) **F01D 25/24** (11) **2 274 615** (51) **G01N 33/569**
(84) EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
DK 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 30.04.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SI 30.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
- (11) **2 274 529** (51) **F16D 23/02** (11) **2 274 625** (51) **G01N 33/86**
(84) EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
DK 30.01.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) PT 30.09.2013
- (84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 274 640** (51) **G02B 1/04**
(84) AT 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011
BG 07.03.2012 (84) CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 (84) DE 01.12.2012
DK 07.12.2011 (84) EE 07.12.2011
ES 06.05.2012 (84) FI 07.12.2011
FR 31.05.2012 (84) GR 08.03.2012
HR 07.12.2011 (84) IE 05.05.2012
IS 07.04.2012 (84) LT 07.12.2011
LV 07.12.2011 (84) MC 31.05.2012
MK 07.12.2011 (84) MT 07.12.2011
NL 07.12.2011 (84) NO 07.03.2012
PL 07.12.2011 (84) PT 09.04.2012
RO 07.12.2011 (84) SE 07.12.2011
SI 07.12.2011 (84) SK 07.12.2011
- (11) **2 274 648** (51) **G02C 7/10**
(84) AT 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 274 678** (51) **G06F 13/24**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 274 794** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 274 817** (51) **H02K 5/08**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 274 840** (51) **H04L 27/18**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 274 851** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 (84) SI 02.01.2013

- (11) **2 274 907** (51) **H04N 5/44**
(84) AT 19.12.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 28.02.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 274 914** (51) **H04N 7/26**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 274 954** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 274 955** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 274 960** (51) **H05B 41/295**
(84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 274 965** (51) **H05K 7/20**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 274 970** (51) **A01G 9/22**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 274 981** (51) **A01N 43/56**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 275 013** (84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 275 051** (51) **A61B 18/20**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 275 056** (51) **A61F 2/82**
(84) AT 30.01.2013 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 MC 28.02.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 275 068** (51) **A61G 7/05**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 275 069** (51) **A61G 7/05**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 275 121** (51) **A61K 39/09**
(84) ES 23.09.2013
- (11) **2 275 123** (51) **A61K 39/09**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 NL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 275 143** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
PT 19.04.2013 SK 19.12.2012
- (11) **2 275 155** (51) **A61M 5/145**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 275 197** (51) **B01F 7/04**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 275 200** (51) **B01J 19/12**
(84) AT 17.10.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 HR 17.10.2012
IE 02.12.2012 IS 17.02.2013
IT 17.10.2012 LT 17.10.2012
LV 17.10.2012 MC 31.12.2012
NL 17.10.2012 NO 17.01.2013
PL 17.10.2012 PT 18.02.2013
RO 17.10.2012 SE 17.10.2012
SI 17.10.2012 SK 17.10.2012
- (11) **2 275 209** (51) **B05B 15/12**
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 275 210** (51) **B05C 1/08**
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 275 223** (51) **B23K 26/38**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 275 249** (51) **B29D 30/48**
(84) AT 29.08.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DE 03.09.2013
BE 29.08.2012 BG 29.11.2012
CZ 29.08.2012 DK 29.08.2012
EE 29.08.2012 ES 10.12.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
HR 29.08.2012 IS 29.12.2012
IT 29.08.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 28.02.2013
NL 29.08.2012 NO 29.11.2012
PL 29.08.2012 PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012
- (11) **2 275 272** (51) **B41J 11/66**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 275 278** (51) **B42C 9/02**
(84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 275 283** (51) **B60B 11/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 275 285** (51) **B60C 13/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 275 290** (51) **B60G 5/03**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013

- (11) **2 275 292** (51) **B60H 1/00**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 275 294** (51) **B60H 1/32**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 275 301** (51) **H02P 25/02**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 275 302** (51) **H02P 25/02**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
EE 19.12.2012 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 275 303** (51) **B60N 2/28**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 275 307** (51) **B60R 13/02**
(84) DK 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 PT 19.04.2013
- (11) **2 275 318** (51) **B60W 30/16**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 275 323** (51) **B62D 6/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 275 327** (51) **B62D 55/253**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 275 341** (84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 275 343** (84) AT 09.05.2012
LI 31.12.2012
BG 09.08.2012
CZ 09.05.2012
ES 20.08.2012
GR 10.08.2012
IS 09.09.2012
LV 09.05.2012
NL 09.05.2012
PT 10.09.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 275 351** (84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 275 354** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 275 373** (84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 275 377** (84) ES 30.09.2013
- (11) **2 275 401** (84) AT 03.04.2013
- (11) **2 275 459** (84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 275 475** (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
- (51) **B63B 35/44**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **B63H 3/02** (84) CH 31.12.2012
BE 09.05.2012
CY 09.05.2012
EE 09.05.2012
FI 09.05.2012
IE 19.12.2012
LT 09.05.2012
MC 31.12.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (51) **B65B 7/16** (84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B65D 19/38** (84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **B65H 29/66** (84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **B66B 5/16** (84) SI 03.04.2013
- (51) **C07C 205/00** (84) SI 03.04.2013
- (51) **C08F 220/30** (84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 31.03.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **C08J 9/32** (84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
- LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 275 493** (84) AT 27.02.2013
EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
- (51) **C08L 101/00** (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 275 496** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 275 507** (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 275 508** (84) AT 02.01.2013
LI 28.02.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 275 542** (84) AT 12.12.2012
LI 28.02.2013
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 275 556** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 275 659** (84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 275 681** (84) NL 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 275 696** (84) AT 19.09.2012
BE 19.09.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
- NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F02D 41/02** (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **F04B 43/12** (84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
PT 08.07.2013
- (51) **F16C 7/00** (84) DE 01.06.2013
BG 19.12.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012

- NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 276 207**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 276 209**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 276 260**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 276 306**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 276 313**
(84) AT 05.12.2012
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 276 334**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 276 423**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 276 437**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 276 446**
(84) AT 20.02.2013
EE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04L 12/709**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H04L 25/02**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H04N 7/26**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H04W 72/10**
(84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **H04W 76/02**
(84) BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **A01K 1/00**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **A61F 2/30**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61F 7/00**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **A61K 6/10**
(84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 276 538**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 276 542**
(84) NL 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 276 548**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 276 569**
(84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 276 586**
(84) AT 29.08.2012
LI 28.02.2013
BG 29.11.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 28.02.2013
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 276 604**
(84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 276 609**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 276 610**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 276 614**
(84) CH 31.01.2013
BG 26.12.2012
- (51) **A61M 39/26**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A62C 17/00**
(84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B01D 15/18**
(84) NL 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **C12Q 1/56**
(84) LT 01.05.2013
- (51) **B08B 3/00**
(84) CH 28.02.2013
BE 29.08.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NL 29.08.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **B23K 26/38**
(84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B24B 23/02**
(84) NL 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B24D 18/00**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B27M 3/04**
(84) LI 31.01.2013
CZ 26.09.2012
- DK 26.09.2012
EE 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IS 26.01.2013
LT 26.09.2012
MC 31.01.2013
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
IT 26.09.2012
LV 26.09.2012
NL 26.09.2012
PL 26.09.2012
RO 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 276 624**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 276 631**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 276 635**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 276 637**
(84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 276 639**
(84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 276 641**
(84) CH 28.02.2013
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 276 645**
(84) DK 30.01.2013
BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 276 655**
(84) NL 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
- (51) **B29C 73/16**
(84) ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B41F 7/10**
(84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B41J 25/308**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B41M 5/24**
(84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60B 3/10**
(84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B60G 15/06**
(84) LI 28.02.2013
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
LT 20.06.2012
MC 28.02.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **B60K 17/34**
(84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B60S 1/38**
(84) EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013

- PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012 (11) **2 277 132** (51) **G06K 19/077**
SI 27.02.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012 SI 12.12.2012 (84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 277 243** (51) **H01R 39/38**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 277 248** (51) **H02B 11/127**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 277 298** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 277 322** (51) **H04R 1/28**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 277 325** (51) **H04R 9/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 277 361** (51) **H05B 41/14**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 277 370** (51) **A01D 78/10**
(84) IS 03.08.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 277 393** (51) **A23L 1/236**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
NL 12.12.2012 PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
- (11) **2 277 403** (51) **A43B 13/20**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 277 411** (51) **A47B 88/04**
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 276 670** (51) **B65B 17/02**
(84) AT 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
HR 17.10.2012 IS 17.02.2013
IT 17.10.2012 LT 17.10.2012
LV 17.10.2012 MC 31.01.2013
NO 17.01.2013 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 276 741** (51) **C07D 217/26**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 276 796** (51) **C08J 3/03**
(84) AT 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
HR 05.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 276 818** (51) **C09D 183/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2012
- (11) **2 276 887** (51) **D21H 17/67**
(84) AT 24.10.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BG 24.01.2013
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012
EE 24.10.2012 GR 25.01.2013
HR 24.10.2012 IS 24.02.2013
LV 24.10.2012 MC 31.01.2013
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 276 898** (51) **E04B 2/86**
(84) EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 276 918** (51) **F02D 41/00**
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.03.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
- (11) **2 276 940** (51) **F16C 11/06**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 276 948** (51) **F16H 59/12**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 276 957** (51) **F16L 1/19**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 276 994** (51) **F41B 3/02**
(84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
BG 14.03.2012 CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 DK 14.12.2011
EE 14.12.2011 ES 14.05.2012
FI 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IE 13.05.2012
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 MC 31.05.2012
MK 14.12.2011 MT 14.12.2011
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
PL 13.05.2012 PT 16.04.2012
RO 14.12.2011 SE 14.05.2012
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 277 037** (51) **G01N 29/04**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 277 048** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
MC 31.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 277 086** (51) **G05B 9/03**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012

- (11) **2 277 425** (51) **A47L 9/04**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 277 434** (51) **A61B 1/00**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 277 438** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 277 463** (51) **A61B 17/3207**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 277 493** (51) **A61H 19/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 277 548** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 277 604** (51) **A63B 21/072**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 277 622** (51) **B01J 21/06**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 277 637** (51) **B21B 27/02**
(84) IS 27.07.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 277 638** (51) **B21B 31/02**
(84) NL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 277 655** (51) **B23K 9/167**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 277 660** (84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 277 688** (84) AT 13.02.2013
EE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 277 712** (84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 277 717** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 277 728** (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 277 743** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 277 758** (84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 277 761** (84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 277 765** (84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B24B 27/06** (84) BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **B29D 30/06** (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B41M 3/14** (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B60B 7/01** (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B60H 1/00** (84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B60R 11/02** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B60W 50/02** (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B61C 3/02** (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B62D 33/06** (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 277 779** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 277 783** (84) DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2013
- (11) **2 277 790** (84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 277 800** (84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 277 821** (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 277 837** (84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 277 867** (84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
FI 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 278 051** (84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 31.03.2013
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 278 055** (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 278 087** (84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
- (51) **B65B 5/04** (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B65C 9/04** (84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **B65D 33/18** (84) LT 05.06.2013
- (51) **B65D 81/32** (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B67D 3/00** (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B65G 47/90** (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07D 239/93** (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **D01F 6/66** (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **D06F 31/00** (84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **E04B 5/04** (84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013

- IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 278 130**
(84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 278 143**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 278 178**
(84) AT 27.02.2013
NL 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 278 183**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 278 190**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 278 195**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 278 212**
(84) AT 08.08.2012
LI 28.02.2013
BG 08.11.2012
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
IT 08.08.2012
LV 08.08.2012
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 278 272**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
- LT 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **F01L 1/344**
(84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F02D 41/30**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16C 11/06**
(84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **F16F 1/14**
(84) ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **F16H 1/32**
(84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (51) **F16J 15/12**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **F21V 31/03**
(84) CH 28.02.2013
BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
ES 19.11.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LT 08.08.2012
MC 28.02.2013
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **G01C 19/56**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
- PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 278 278**
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 278 333**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 278 346**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 278 351**
(84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 278 365**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 278 366**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 278 399**
(84) AT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 278 422**
(84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 278 425**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 278 484**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G01D 5/347**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **G01N 33/58**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **G01R 22/06**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G01S 3/40**
(84) IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **G01N 21/84**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G02B 6/36**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G03F 7/039**
(84) ES 26.08.2013
- (51) **G05B 19/04**
(84) IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) **G05B 19/404**
(84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **G06F 13/38**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- SE 06.03.2013
- (11) **2 278 485**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 278 560**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 278 570**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 278 580**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 278 609**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 278 613**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 278 614**
(84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 278 642**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 278 646**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 278 721**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
- (51) **G06F 13/40**
(84) ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **G07D 11/00**
(84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **G08C 17/02**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G10L 25/90**
(84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **H01J 43/24**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **H01L 21/768**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H01L 21/768**
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H01M 4/525**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H01M 4/92**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04B 1/00**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012

- NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SI 26.12.2012
- (11) **2 278 754**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 278 761**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 278 800**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 278 840**
(84) AT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 278 849**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 278 851**
(84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 278 969**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 279 021**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 279 089**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 279 097**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
- PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **H04L 12/24**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H04L 25/03**
(84) NL 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04N 21/4623**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **H04W 48/18**
(84) ES 26.08.2013
- (51) **H04W 88/10**
(84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H05B 3/84**
(84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C07D 417/12**
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **A61M 5/315**
(84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
DK 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B60K 7/00**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **B21B 23/00**
(84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
- NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 279 112**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 279 115**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 279 150**
(84) AT 05.12.2012
LI 28.02.2013
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 28.02.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 279 156**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 279 195**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 279 219**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 279 303**
(84) AT 27.06.2012
LI 28.02.2013
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 279 344**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 279 360**
(84) BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 31.03.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- PT 05.08.2013
- (51) **F04D 29/18**
(84) LT 24.04.2013
- (51) **B64C 1/00**
(84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A45F 3/04**
(84) CH 28.02.2013
DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **C07C 2/28**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C07J 41/00**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C08G 63/199**
(84) ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **E02D 13/04**
(84) CH 28.02.2013
BG 27.09.2012
CZ 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 28.02.2013
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **F03B 17/06**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **F16H 3/093**
(84) CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 279 399**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 279 400**
(84) DK 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 279 442**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 279 446**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 279 459**
(84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 279 487**
(84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 279 503**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 279 509**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 279 519**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 279 546**
(84) AT 27.02.2013
EE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 279 583**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
- (51) **G01L 27/00**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G01M 3/00**
(84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G02B 6/44**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **G03H 1/02**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **G03H 1/22**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **G06T 7/00**
(84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G08B 7/06**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G10L 21/02**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **H01L 21/67**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **H01T 13/20**
(84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H04L 12/18**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013

- ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 279 612**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 279 616**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 279 621**
(84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 279 635**
(84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 279 655**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 279 657**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 279 682**
(84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
- FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H04N 9/04**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04N 7/16**
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **H04N 7/26**
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H04W 52/14**
(84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **A01D 41/12**
(84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **A01C 1/00**
(84) BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A47J 27/62**
(84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
- (11) **2 279 708**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 279 722**
(84) AT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 279 773**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 279 776**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 279 790**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 279 798**
(84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 279 806**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 279 867**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 279 880**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 279 881**
(84) IS 13.07.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
HR 13.03.2013
LV 13.03.2013
- (51) **A61C 8/00**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A61K 6/00**
(84) ES 12.08.2013
- (51) **A61M 25/00**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61N 5/10**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **B01L 3/00**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **B05B 11/00**
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B21D 5/08**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **B60B 5/02**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B60B 25/00**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
- PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 279 882**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 279 901**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 279 911**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 279 914**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 279 917**
(84) AT 20.06.2012
LI 28.02.2013
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 28.02.2013
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 279 918**
(84) AT 20.06.2012
LI 28.02.2013
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 28.02.2013
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 279 926**
(84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 279 927**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- SE 13.03.2013
- (51) **B60C 11/12**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B60N 2/22**
(84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B60R 11/02**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B60R 13/02**
(84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B60R 22/02**
(84) CH 28.02.2013
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **B60R 22/02**
(84) CH 28.02.2013
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **B61L 15/00**
(84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B62D 5/04**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013

- (11) **2 279 968** (51) **B65D 85/68**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 279 977** (51) **B66B 11/08**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 279 979** (51) **F03D 1/00**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 279 991** (51) **C07C 37/58**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 30.08.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.01.2013 NL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 280 008** (51) **C07D 401/04**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 280 010** (51) **C07D 451/04**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 280 017** (51) **C07F 15/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 280 028** (51) **C07K 14/47**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 280 046** (51) **C09D 5/24**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 280 083** (84) ES 30.09.2013
- (11) **2 280 173** (84) CH 28.02.2013
DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (11) **2 280 178** (84) DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 280 183** (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 280 194** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 280 201** (84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 280 203** (84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 280 205** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 280 230** (84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **C12Q 1/68** (84) LI 28.02.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **F04B 39/12** (84) LI 28.02.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **F15B 11/02** (84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **F16D 25/08** (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F16H 1/28** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F16J 15/32** (84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **F16K 5/04** (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **F16K 11/044** (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **F24D 19/10** (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 280 236** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 280 243** (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 280 244** (84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 280 266** (84) AT 12.09.2012
LI 31.01.2013
DK 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
LT 12.09.2012
MC 31.01.2013
NO 12.12.2012
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 280 341** (84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 280 392** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 280 402** (84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 280 485** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F28D 15/02** (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G01C 21/36** (84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G01C 21/36** (84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **G01N 19/02** (84) CH 31.01.2013
BE 12.09.2012
EE 12.09.2012
GR 13.12.2012
IS 12.01.2013
LV 12.09.2012
NL 12.09.2012
PT 14.01.2013
SI 12.09.2012
- (51) **G06F 7/544** (84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G09G 3/36** (84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H01B 11/02** (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H03L 1/02** (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013

- (11) **2 280 493** (51) **H04B 3/56** IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
(84) NL 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 280 522** (51) **H04L 29/06** (11) **2 280 863** (51) **B63H 21/14**
(84) AT 12.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
LI 28.02.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
LT 12.12.2012 MC 28.02.2013 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 280 523** (51) **H04L 29/06** (11) **2 280 880** (51) **B65D 41/34**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
LT 02.01.2013 HR 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 280 588** (51) **H05B 41/24** (11) **2 280 903** (51) **B67B 7/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.03.2013 BE 13.03.2013 NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 IS 13.06.2013 NO 13.05.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 LV 13.02.2013 PL 13.06.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 PL 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 280 744** (51) **A61M 1/00** (11) **2 280 926** (51) **C07C 201/16**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 280 790** (51) **B08B 9/032** (11) **2 280 954** (51) **C07D 401/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 280 797** (51) **B23C 5/10** (11) **2 280 964** (51) **C07D 413/14**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 29.08.2012 (84) CH 28.02.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 (84) LI 28.02.2013 BE 29.08.2012
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 BG 29.11.2012 CZ 29.08.2012
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 DK 29.08.2012 EE 29.08.2012
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 ES 10.12.2012 FI 29.08.2012
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 IS 29.12.2012 IT 29.08.2012
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 MC 28.02.2013 NL 29.08.2012
PT 16.05.2013 SE 27.03.2013 NO 29.11.2012 PL 29.08.2012
SI 16.01.2013
- (11) **2 280 798** (51) **B23F 1/06** (11) **2 280 977** (51) **C07D 487/04**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 280 835** (51) **B42D 15/02** (11) **2 280 978** (51) **C07D 487/14**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 PT 26.08.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
- (11) **2 280 983** (51) **C07H 7/04** (11) **2 281 010** (51) **C08F 10/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 281 011** (51) **C08F 293/00** (11) **2 281 018** (51) **C09B 35/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013 BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 281 036** (51) **C12N 9/24** (11) **2 281 043** (51) **C12N 15/117**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PT 27.02.2013 PT 27.06.2013 PT 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 281 085** (51) **E01B 19/00** (11) **2 281 109** (51) **F01D 15/10**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 BG 02.04.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013

- FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 281 454**
(84) NL 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 281 486**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 281 494**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 281 502**
(84) AT 23.05.2012
LI 31.01.2013
BG 23.08.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SI 23.05.2012
- (11) **2 281 506**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 281 533**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 281 581**
(84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 281 582**
(84) AT 09.05.2012
LI 31.12.2012
BE 09.05.2012
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
FI 09.05.2012
IS 09.09.2012
MC 31.12.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A01M 29/24**
(84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (51) **A47C 7/02**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A47J 43/28**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61B 5/145**
(84) CH 31.01.2013
BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
ES 03.09.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
MC 31.01.2013
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **G06K 9/00**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A61F 5/56**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **A61L 9/00**
(84) IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **A61L 9/12**
(84) CH 31.12.2012
DE 02.07.2013
BG 09.08.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
IE 22.12.2012
LT 09.05.2012
NL 09.05.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 281 600**
(84) BE 31.07.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
ES 15.07.2012
FR 31.07.2012
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
MK 23.11.2011
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **2 281 617**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 281 639**
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 281 645**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 281 667**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 281 668**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 281 688**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 281 715**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A61N 1/05**
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
FI 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
LT 23.11.2011
MC 31.07.2012
MT 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (51) **A63F 9/10**
(84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B08B 9/043**
(84) NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B21D 53/78**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B25J 19/00**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
- (51) **B25J 19/02**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **B60N 2/66**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 281 720**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 281 721**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 281 739**
(84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 281 744**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (11) **2 281 750**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 281 751**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 281 753**
(84) AT 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 281 759**
(84) IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 281 769**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 281 858**
(84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B60R 1/00**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **B60R 3/00**
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B62K 19/30**
(84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B63H 20/00**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B65B 31/02**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B65B 55/02**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
- (51) **B65D 8/02**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B65D 85/10**
(84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B66C 13/54**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C09J 5/02**
(84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013

LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	MC 31.03.2013	NO 27.05.2013
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SK 12.12.2012		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 2 282 514	(51) H04N 1/405	(11) 2 282 757	(51) A61K 38/17	(11) 2 282 908	(51) B60K 11/08
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) CH 28.02.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LI 28.02.2013	BE 03.10.2012
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 282 779	(51) A61K 45/06	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	GR 04.01.2013	HR 03.10.2012
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	IS 03.02.2013	IT 03.10.2012
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NO 13.06.2013	SI 13.03.2013	MC 28.02.2013	NL 03.10.2012
SI 02.01.2013				NO 03.01.2013	PL 03.10.2012
		(11) 2 282 806	(51) A61M 39/22	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012
(11) 2 282 586	(51) H04W 48/18	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	SK 03.10.2012	
BE 20.02.2013	EE 20.02.2013				
BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	(11) 2 282 844	(51) B05B 15/04	(11) 2 282 912	(51) B60R 13/00
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	PT 26.08.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013			HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 282 859	(51) B23B 27/04	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
SI 20.02.2013		(84) BG 02.04.2013	(84) DK 02.01.2013	NO 27.06.2013	PT 27.03.2013
		EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 282 599	(51) H04W 74/08	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 282 932	(51) B64C 39/00
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) EE 06.02.2013	(84) BG 06.05.2013
PT 09.09.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	DK 06.02.2013	ES 17.05.2013
		SI 02.01.2013		FI 06.02.2013	GR 07.05.2013
(11) 2 282 650	(51) A41B 11/12			HR 06.02.2013	IS 06.06.2013
(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	(11) 2 282 873	(51) B25J 9/16	LT 06.02.2013	LV 06.02.2013
NO 22.08.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	NL 06.02.2013	NO 06.05.2013
		LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	PL 06.02.2013	PT 06.06.2013
(11) 2 282 665	(51) A61B 1/303	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	SE 06.02.2013	SI 06.02.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SI 10.04.2013			
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013			(11) 2 282 954	(51) B65D 77/00
PT 16.09.2013		(11) 2 282 881	(51) B29C 37/00	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
		(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
(11) 2 282 670	(51) A61B 5/024	EE 23.01.2013	BG 23.04.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 27.03.2013	BE 27.06.2013
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	HR 27.03.2013	GR 28.06.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LV 27.03.2013	LT 27.03.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	PT 29.07.2013	NO 27.06.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SI 27.03.2013	SE 27.03.2013
(11) 2 282 678	(51) A61B 17/04	SE 23.01.2013			
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013			(11) 2 282 964	(51) B66B 23/24
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	(11) 2 282 883	(51) B29C 45/26	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013		
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 282 971	(51) C01B 25/45
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NO 19.09.2013	
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013		
(11) 2 282 686	(51) A61B 17/17	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 282 976	(51) C03B 23/025
(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012			(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	(11) 2 282 886	(51) B29C 71/02	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	PT 26.08.2013	
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013		
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 2 282 984	(51) C07C 2/74
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) CH 28.02.2013
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	LI 28.02.2013	BG 21.02.2013
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	MC 31.03.2013	NO 27.05.2013	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013
SK 19.12.2012		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012
				MC 28.02.2013	NL 21.11.2012
(11) 2 282 689	(51) A61B 17/72	(11) 2 282 902	(51) B60G 15/06	NO 21.02.2013	PL 21.11.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) NL 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	SE 21.11.2012	SI 21.11.2012
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SK 21.11.2012	
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013				

- (11) **2 283 024** (51) *C07D 498/08* LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (11) **2 283 548** (51) *G01S 3/781*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 SI 27.03.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 283 072** (51) *C08L 23/12* (11) **2 283 257** (51) *F16H 61/42* (11) **2 283 570** (51) *H02M 7/493*
(84) AT 28.03.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) IS 03.08.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LI 31.12.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 28.06.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013
CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012 (84) SI 03.04.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
EE 28.03.2012 (84) ES 09.07.2012 (84) SE 13.02.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
FI 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012 (84) NL 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) IS 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
HR 28.03.2012 (84) IE 18.12.2012 (84) DK 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
IS 28.07.2012 (84) LT 28.03.2012 (84) HR 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) SI 27.03.2013
LV 28.03.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) LT 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PT 29.07.2013
NL 28.03.2012 (84) NO 28.06.2012 (84) NO 13.05.2013 (84) SI 13.02.2013
PL 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012 (84) PT 13.06.2013 (84) SI 13.02.2013
RO 28.03.2012 (84) SE 28.03.2012 (84) SE 13.02.2013
SI 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012
- (11) **2 283 085** (51) *C09D 5/00* (11) **2 283 261** (51) *F16K 11/07* (11) **2 283 612** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PT 05.08.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) SI 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SI 13.02.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 283 120** (51) *C12N 9/00* (11) **2 283 370** (51) *G01R 21/06* (11) **2 283 664** (51) *H04W 8/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) BG 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) NO 12.09.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 20.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) PT 12.08.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 283 150** (51) *C12Q 1/26* (11) **2 283 384** (51) *G01V 1/133* (11) **2 283 692** (51) *H04W 84/20*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) PT 30.09.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SI 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SI 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **2 283 154** (51) *C12Q 1/68* (11) **2 283 396** (51) *G03F 7/20* (11) **2 283 701** (51) *H05B 33/08*
(84) IS 22.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
BE 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 29.05.2013
BG 13.06.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) LT 29.05.2013
FI 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) PT 30.09.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
LT 13.03.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) NO 13.06.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 283 175** (51) *D01F 6/84* (11) **2 283 483** (51) *G10L 19/00* (11) **2 283 704** (51) *H05B 41/282*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
LT 13.03.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) NO 13.06.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 283 197** (51) *E05D 15/10* (11) **2 283 510** (51) *H01J 37/32* (11) **2 283 722** (51) *A01J 25/11*
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
PT 16.09.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
BG 13.06.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) NO 13.06.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 283 215** (51) *F01N 3/28* (11) **2 283 745** (51) *A47B 88/10*
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) CH 31.12.2012
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
ES 08.07.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LV 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013
IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
ES 08.07.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013

GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	BG 23.08.2012	CY 23.05.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012		
RO 05.12.2012	SI 05.12.2012	IE 18.12.2012	IS 23.09.2012	(11) 2 284 615	(51) G03F 7/20
SK 05.12.2012		IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
(11) 2 284 160	(51) C07D 239/50	LV 23.05.2012	MC 31.12.2012	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
		SK 23.05.2012		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
				SI 16.01.2013	
(11) 2 284 165	(51) C07D 335/16	(11) 2 284 421	(51) F16H 59/02	(11) 2 284 669	(51) G06F 3/044
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
DK 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 19.12.2012	FI 19.12.2012
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	ES 30.03.2013	HR 23.01.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	GR 20.03.2013	LT 19.12.2012
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	IS 19.04.2013	NO 19.03.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LV 19.12.2012	PT 19.04.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
				SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(11) 2 284 301	(51) D01H 5/62	(11) 2 284 437	(51) F21V 8/00	(11) 2 284 694	(51) G06F 9/302
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	PT 16.09.2013	
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013		
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	GR 03.04.2013	NL 02.01.2013		
LV 05.12.2012	MC 31.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013				
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(11) 2 284 491	(51) G06F 21/00	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	GR 14.06.2013	PT 15.07.2013
		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 284 377	(51) F02D 41/04	(11) 2 284 556	(51) G01R 33/09	(11) 2 284 769	(51) G06K 9/00
(84) AT 25.07.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
LI 31.01.2013	BE 25.07.2012	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
BG 25.10.2012	CY 25.07.2012	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
HR 25.07.2012	IS 25.11.2012	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
IT 25.07.2012	LT 25.07.2012	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
LV 25.07.2012	MC 31.01.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
NL 25.07.2012	NO 25.10.2012	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	SI 02.01.2013	
PL 25.07.2012	PT 26.11.2012				
RO 25.07.2012	SE 25.07.2012				
SI 25.07.2012	SK 25.07.2012				
(11) 2 284 397	(51) F04B 43/00	(11) 2 284 569	(51) G01S 13/90	(11) 2 284 771	(51) G06K 19/00
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) IS 17.08.2013
NO 05.09.2013		LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
				PT 19.08.2013	
(11) 2 284 401	(51) F04D 29/28	(11) 2 284 572	(51) G01S 19/25	(11) 2 284 802	(51) G07C 9/00
(84) DK 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	BG 16.04.2013	EE 16.01.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 16.01.2013	
(11) 2 284 411	(51) F16D 3/20	(11) 2 284 575	(51) G01V 1/00	(11) 2 284 803	(51) G07C 9/00
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 13.06.2013	FI 13.03.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(11) 2 284 413	(51) F16D 7/08	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
PT 19.08.2013					
(11) 2 284 415	(51) F16D 65/847	(11) 2 284 583	(51) G02B 6/00	(11) 2 284 815	(51) G08B 29/18
(84) AT 23.05.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
LI 31.12.2012	BE 23.05.2012	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	NO 19.09.2013	
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013		

- (11) **2 284 843** (51) **G21G 1/00** ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 (11) **2 285 200** (51) **H05K 9/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 PT 30.09.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 284 916** (51) **H01L 39/02** (11) **2 285 030** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) ES 17.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) FI 06.03.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) ES 30.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) IS 06.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012 (84) SI 06.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) SE 06.03.2013
- (11) **2 284 930** (51) **H01M 2/20** (11) **2 285 051** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) FI 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 10.04.2013
HR 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012 (84) NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
- (11) **2 284 932** (51) **H01M 2/34** (11) **2 285 242** (51) **A23L 1/30**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 284 970** (51) **H02G 3/22** (11) **2 285 247** (51) **A62B 17/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
(84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) NO 12.09.2013
- (11) **2 284 991** (51) **H03F 1/56** (11) **2 285 278** (51) **A61B 5/22**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013
- (11) **2 284 992** (51) **H03F 3/217** (11) **2 285 076** (51) **H04M 1/725**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) EE 05.12.2012
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) ES 28.06.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 30.01.2013
- (11) **2 284 999** (51) **H03F 3/30** (11) **2 285 138** (51) **H04R 25/00** (11) **2 285 317** (51) **A61F 2/82**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) MC 31.03.2013 (84) NO 05.03.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) CY 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012 (84) PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) ES 03.09.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) IE 07.12.2012 (84) IT 23.05.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 285 012** (51) **H04B 7/06** (11) **2 285 157** (51) **H04W 8/12** (11) **2 285 321** (51) **A61F 9/007**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.07.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) PT 23.09.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 285 174** (51) **H04W 68/12** (11) **2 285 323** (51) **A61F 13/00**
(84) DK 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.03.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
LV 02.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013

- (11) **2 285 329** (51) **A61F 13/20** GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PT 30.09.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 285 339** (51) **A61K 6/00** (11) **2 285 638** (51) **B61L 21/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 NO 09.04.2013 PT 09.01.2013
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012 SI 09.01.2013
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **2 285 375** (51) **A61K 31/44** (84) AT 27.03.2013 (51) **B61L 27/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 EE 27.03.2013 (84) IS 01.09.2013 (51) **C01C 3/02**
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 ES 08.07.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 285 414** (51) **A61K 47/48** (11) **2 285 639** (51) **B61L 27/00**
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 09.01.2013
SI 27.03.2013 PT 29.07.2013
- (11) **2 285 447** (51) **A61N 5/10** (11) **2 285 641** (51) **B62D 5/04**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
NO 12.09.2013 EE 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
GR 27.03.2013 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 285 476** (51) **B01F 3/08** (11) **2 285 646** (51) **B62D 33/06**
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
SI 10.04.2013 NL 10.04.2013 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
IS 02.05.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
NO 19.03.2013
PL 19.12.2012
PT 19.04.2013
RO 19.12.2012
SE 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 285 515** (51) **B23B 27/22** (11) **2 285 650** (51) **B62D 55/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
NL 10.04.2013 LT 10.04.2013 BE 19.12.2012 BG 19.03.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 (84) CZ 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
SI 10.04.2013 NL 10.04.2013 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 EE 02.01.2013 (84) EE 27.03.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) EE 27.03.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 IS 19.04.2013 IS 19.04.2013 GR 03.04.2013 HR 27.03.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LV 19.12.2012 LV 19.12.2012 GR 03.04.2013 HR 27.03.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 NO 19.03.2013 NO 19.03.2013 IS 02.05.2013 LT 27.03.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 PT 19.04.2013 PT 19.04.2013 IS 30.05.2013 NO 27.06.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 285 525** (51) **B23K 37/02** (11) **2 285 657** (51) **B60J 7/057**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
NO 12.09.2013 NL 10.04.2013 EE 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 285 609** (51) **B60J 7/057** (11) **2 285 663** (51) **B63B 35/40**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 HR 27.03.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 IS 04.05.2013 FI 23.01.2013 EE 23.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 FI 23.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 LV 23.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 285 621** (51) **B60R 5/04** (11) **2 285 668** (51) **B63H 9/10**
(84) BG 29.02.2012 (84) CY 30.11.2011 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
EE 30.11.2011 ES 21.05.2012 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013
FI 30.11.2011 GR 01.03.2012 (84) HR 02.01.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) HR 02.01.2013
HR 30.11.2011 IE 30.11.2011 (84) IS 23.05.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) IS 23.05.2013
IS 30.03.2012 LT 30.11.2011 (84) LV 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
LV 30.11.2011 MC 31.05.2012 (84) NL 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
MK 30.11.2011 MT 30.11.2011 (84) PL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
NL 30.11.2011 NO 29.02.2012 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **2 285 637** (51) **B60W 20/00** (11) **2 285 824** (51) **A23J 1/12**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) LT 24.04.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 NO 24.07.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 27.06.2013
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **2 285 637** (51) **B60W 20/00** (11) **2 285 853** (51) **C08F 299/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 NO 24.07.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **2 285 677** (51) **B64D 11/00**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 285 723** (51) **B66D 1/36**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 285 742** (51) **C01C 3/02**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 285 749** (51) **C04B 22/08**
(84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 285 756** (51) **C04B 41/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 PL 02.01.2013
SI 02.01.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 285 776** (51) **C09D 5/16**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
EE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 285 779** (51) **C07D 213/82**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 285 809** (51) **C07D 487/04**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 285 824** (51) **A23J 1/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 285 853** (51) **C08F 299/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013

- HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 (11) **2 286 388** (51) *G07B 15/06*
 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 (11) **2 286 150** (51) *C10J 3/48* NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
 SI 27.02.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
 (11) **2 285 882** (51) *C08K 3/10* ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 (11) **2 286 421** (51) *H01F 7/02*
 (84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
 BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 (11) **2 286 438** (51) *H01J 49/06*
 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
 SI 20.03.2013 (11) **2 286 205** (51) *G01N 21/64* (84) AT 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
 (11) **2 285 925** (51) *C09J 7/00* (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
 (11) **2 285 940** (51) *B01D 15/00* (84) GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 NL 13.03.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013 (11) **2 286 461** (51) *H01L 31/048*
 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
 SE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
 (11) **2 285 944** (51) *C11D 3/386* (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
 (84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) NL 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013
 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
 SE 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) NL 03.04.2013 SI 03.04.2013 SK 05.12.2012 (11) **2 286 478** (51) *H01M 4/50*
 (84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) NL 03.04.2013 SI 03.04.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
 (11) **2 286 010** (51) *D03C 7/00* (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
 (84) AT 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013 NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013 PT 05.12.2012 SE 05.12.2012
 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 13.03.2013 (11) **2 286 272** (51) *G01S 3/808*
 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
 NO 30.04.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 (11) **2 286 488** (51) *H01F 6/06*
 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
 SI 30.01.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) NL 03.04.2013 SI 03.04.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
 (11) **2 286 045** (51) *E04H 12/18* (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 NO 17.07.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
 (11) **2 286 079** (51) *F02M 25/08* (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
 BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
 HR 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 13.03.2013 NL 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012
 LT 26.12.2012 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 SI 13.03.2013 (11) **2 286 536** (51) *H04L 5/00*
 NL 26.12.2012 NO 26.03.2013 SI 26.12.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 HR 27.03.2013
 SK 26.12.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013
 (11) **2 286 045** (51) *E04H 12/18* (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 NO 17.07.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
 (11) **2 286 079** (51) *F02M 25/08* (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
 BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
 HR 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 13.03.2013 NL 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012
 LT 26.12.2012 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 SI 13.03.2013 (11) **2 286 537** (51) *H04L 5/00*
 NL 26.12.2012 NO 26.03.2013 SI 26.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
 SK 26.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
 (11) **2 286 105** (51) *F16D 25/10* (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
 (84) AT 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
 BG 13.05.2013 ES 24.05.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NL 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012
 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013 (11) **2 286 360** (51) *G06F 19/00*
 PL 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) BG 19.03.2013
 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
 (11) **2 286 109** (51) *F16F 15/02* (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012
 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
 (11) **2 286 373** (51) *G06K 19/077* (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
 BE 09.01.2013 LT 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013 (11) **2 286 581** (51) *H04N 5/32*
 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
 SE 09.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 HR 27.03.2013

- LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 286 592**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 286 653**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 286 656**
(84) AT 13.03.2013
NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 286 666**
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 286 690**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 286 735**
(84) AT 13.03.2013
NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 286 739**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 286 756**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 286 850**
(84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
- LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G11B 27/031**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A01D 34/00**
(84) ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A01D 43/08**
(84) IS 13.07.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A01N 25/30**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **A47B 9/00**
(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A61B 17/064**
(84) IS 13.07.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A61B 17/11**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **A61B 19/00**
(84) NL 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61M 1/16**
(84) BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
- PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 286 889**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 286 893**
(84) AT 05.06.2013
- (11) **2 286 894**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 286 923**
(84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 286 952**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 286 979**
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 286 981**
(84) DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 286 986**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 287 006**
(84) AT 21.11.2012
LI 31.12.2012
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- SE 20.03.2013
- (51) **B01D 45/12**
(84) ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (51) **B01D 53/04**
(84) ES 16.09.2013
- (51) **B01D 53/04**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B02C 18/00**
(84) IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B23K 10/00**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (51) **B29C 49/48**
(84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B29C 59/02**
(84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SI 12.12.2012
- (51) **B29D 30/28**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B41J 29/377**
(84) CH 31.12.2012
BE 21.11.2012
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 20.12.2012
LT 21.11.2012
MC 31.12.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **2 287 013**
(84) IS 27.07.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B42F 7/14**
(84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 287 023**
(84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B60G 7/00**
(84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 287 025**
(84) CH 31.01.2013
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) **B60G 7/02**
(84) LI 31.01.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
LT 21.11.2012
MC 31.01.2013
NO 21.02.2013
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 287 026**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B60H 1/00**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 287 028**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B60J 7/16**
(84) LT 12.06.2013
- (11) **2 287 048**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60R 21/36**
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
- (11) **2 287 049**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B60R 22/26**
(84) ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 287 056**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B60T 8/17**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 287 063**
(84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B62D 1/185**
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 287 065**
(84) IS 20.07.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B62J 1/06**
(84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013

- (11) **2 287 074** (51) **B64F 5/00** LV 06.06.2012 MC 31.12.2012 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012 NL 06.06.2012 PL 06.06.2012 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012 SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 SK 06.06.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 287 090** (51) **B65D 85/804** (84) AT 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
- (11) **2 287 094** (51) **B65G 17/06** (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 287 122** (51) **C03C 10/16** (84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 287 147** (51) **C07C 229/50** (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 287 168** (51) **C07D 493/04** (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 287 169** (51) **C07F 7/08** (84) AT 22.08.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IS 22.12.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 MC 31.01.2013
NL 22.08.2012 PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 287 207** (51) **C08F 2/24** (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 287 228** (51) **C08G 65/336** (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 287 231** (51) **C08G 77/06** (84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 06.06.2012
BG 06.09.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
IE 05.12.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LT 06.06.2012
- (11) **2 287 233** (84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 287 247** (84) AT 09.05.2012
LI 31.12.2012
BG 09.08.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
FI 09.05.2012
IE 17.12.2012
IT 09.05.2012
MC 31.12.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 287 267** (84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 287 274** (84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 287 275** (84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 287 327** (84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 287 341** (84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 287 343** (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
- (51) **C08J 3/12** (84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **C08L 23/00** (84) CH 31.12.2012
BE 09.05.2012
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
ES 20.08.2012
GR 10.08.2012
IS 09.09.2012
LT 09.05.2012
NL 09.05.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (51) **C09K 3/00** (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C10G 45/36** (84) IS 13.07.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C10G 45/36** (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C12Q 1/02** (84) ES 16.09.2013
- (51) **C12Q 1/68** (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **C21D 1/18** (84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
- (11) **2 287 361** (84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 287 371** (84) AT 10.10.2012
LI 31.12.2012
CZ 10.10.2012
FI 10.10.2012
MC 31.12.2012
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 287 423** (84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 287 461** (84) IS 13.07.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 287 487** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 287 504** (84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 287 513** (84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 287 565** (84) AT 14.11.2012
LI 31.12.2012
DK 14.11.2012
FI 14.11.2012
IE 07.12.2012
MC 31.12.2012
SE 14.11.2012
- (11) **2 287 619** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 287 633** (84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **C23F 1/28** (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **D01F 6/04** (84) CH 31.12.2012
BG 10.01.2013
EE 10.10.2012
IE 03.12.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (51) **E05B 13/00** (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **F02M 53/04** (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F16D 25/08** (84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **F16K 17/04** (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F16L 55/165** (84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G01C 21/00** (84) CH 31.12.2012
BE 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IT 14.11.2012
PT 14.03.2013
- (51) **G01N 33/68** (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
- (51) **G01S 13/48** (84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013

- (11) **2 287 662** (51) **G02B 7/04**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 287 667** (51) **G03F 7/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 287 672** (51) **G03F 7/095**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.02.2013
EE 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 287 693** (51) **G05B 23/02**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 287 694** (51) **G05D 1/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 287 740** (51) **G06F 11/10**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 287 872** (51) **H01H 21/22**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2013 SK 19.12.2012
- (11) **2 287 877** (51) **H01H 37/22**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 287 915** (51) **H01L 31/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 287 965** (51) **H01P 1/205**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 287 968** (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 287 972** (84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 287 981** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 287 987** (84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 287 996** (84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 288 020** (84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 288 023** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 288 029** (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 288 098** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 288 099** (84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 287 968** (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H01Q 7/00**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H01R 13/62**
(84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H01S 5/343**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H02G 11/00**
(84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H02J 13/00**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **H03F 1/08**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **H03H 7/40**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H03K 17/96**
(84) ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 288 100** (84) AT 05.06.2013
- (11) **2 288 159** (84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 288 185** (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 288 186** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 288 191** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 288 198** (84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 288 222** (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 288 247** (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 288 253** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 288 255** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 288 265** (84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 288 272** (84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
EE 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 288 279** (84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (51) **H04L 27/26** (84) LT 05.06.2013
- (51) **H04N 7/18** (84) LT 12.06.2013
- (51) **H04W 36/00** (84) BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NO 05.03.2013
SI 05.12.2012
- (51) **H04W 4/02** (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04W 36/00** (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04W 24/02** (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (51) **H04W 76/02** (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H05K 7/20** (84) ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) **A01H 4/00** (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **E04C 2/42** (84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A23C 19/10** (84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A46B 9/02** (84) BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **A47J 37/12** (84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013

- (11) **2 288 296** (51) **A61B 17/122** HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 (11) **2 288 611** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 PT 16.09.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 288 309** (51) **A61C 15/02** (11) **2 288 532** (51) **B62D 6/00** (11) **2 288 630** (51) **C08F 4/6592**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
NL 27.02.2013 BE 27.02.2013 EE 26.12.2012 (84) LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
EE 27.02.2013 CZ 26.12.2012 GR 26.12.2012 PT 09.09.2013
ES 07.06.2013 BG 27.05.2013 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012
HR 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LT 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 NO 26.03.2013 RO 26.12.2012
SI 27.02.2013 SE 26.04.2013 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
- (11) **2 288 387** (51) **A61K 48/00** (11) **2 288 538** (51) **B64C 1/06**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 02.01.2013 EE 02.01.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LT 02.01.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 NO 02.04.2013 NL 02.01.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 NO 02.05.2013 PL 02.01.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 288 398** (51) **A61M 5/20** (11) **2 288 541** (51) **B64D 27/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BE 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 EE 12.08.2013 LT 01.05.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 HR 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013 NO 02.04.2013 NO 02.04.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 NO 02.04.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 NO 02.04.2013 NO 02.04.2013 NO 02.04.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 NO 02.04.2013 NO 02.04.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 288 469** (51) **B23K 9/12** (11) **2 288 549** (51) **B65B 43/46**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 NO 05.09.2013 DE 27.02.2013 BG 27.05.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 288 490** (51) **B29D 30/24** (11) **2 288 562** (51) **B66B 1/34**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) BE 27.02.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 EE 27.02.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 FI 27.02.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 GR 28.05.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 IS 27.06.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 PL 09.01.2013 NO 09.04.2013 LV 27.02.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 NL 27.02.2013
PL 16.01.2013 NO 16.04.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 PL 27.02.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 288 500** (51) **B32B 21/06** (11) **2 288 578** (51) **C02F 1/32** (11) **2 288 675** (51) **C10L 1/04**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 (84) BG 01.05.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 288 517** (51) **B60P 7/08** (11) **2 288 589** (51) **C07C 69/68** (11) **2 288 686** (51) **C11D 3/40**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 (84) IS 01.06.2012 (84) LT 01.02.2012 (84) LV 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 (84) LV 01.02.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NO 27.06.2013 (84) NL 27.03.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 (84) MK 01.02.2012 (84) MT 01.02.2012 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 03.07.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 288 521** (51) **B60R 22/48** (11) **2 288 589** (51) **C07C 69/68** (11) **2 288 760** (51) **E02F 9/28**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 14.07.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 03.07.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 03.07.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013

- (11) **2 288 774** (51) *E05D 3/12* RO 26.12.2012 SE 26.12.2012 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 288 834** (51) *F16K 31/06* (11) **2 289 284** (51) *H04W 92/02*
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 288 836** (51) *F16L 37/088* (11) **2 289 296** (51) *A01B 63/14*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 288 841** (51) *F17C 9/02* (11) **2 289 307** (51) *A01G 1/00*
(84) AT 10.10.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
LI 31.12.2012 DE 02.07.2013 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
BE 31.12.2012 BG 10.01.2013 EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013 HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013 LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
HR 10.10.2012 IE 23.12.2012 NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
IS 10.02.2013 IT 10.10.2012 PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
MC 31.12.2012 NL 10.10.2012 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
NO 10.01.2013 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
- (11) **2 288 857** (51) *F24J 2/46* (11) **2 289 021** (51) *G06K 9/00*
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 288 871** (51) *G01C 19/5691* (11) **2 289 062** (51) *G09F 3/04*
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 12.09.2012 (84) AT 12.09.2012 (84) CH 31.12.2012
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 LI 31.12.2012 BE 12.09.2012
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 BG 12.12.2012 CZ 12.09.2012
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
SI 20.03.2013
- (11) **2 288 902** (51) *G01N 21/64* (11) **2 289 118** (51) *H01L 41/113*
(84) IS 22.09.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
LT 22.05.2013 BG 20.06.2013 BG 30.04.2013 ES 11.05.2013
PT 23.09.2013 NO 16.04.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NO 22.08.2013 PT 16.05.2013 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NO 12.12.2012
- (11) **2 288 960** (51) *G03B 21/14* (11) **2 289 167** (51) *H04N 5/335*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
- (11) **2 289 194** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
- (11) **2 289 321** (51) *A01N 43/653*
(84) ES 09.09.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 289 335** (51) *A01N 43/80*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 289 366** (51) *A45D 1/14*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 289 372** (51) *A47C 23/043*
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 289 373** (51) *A47C 20/02*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 289 381** (51) *A47L 9/04*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 289 440** (51) *A61B 17/66*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013

- (11) **2 289 448** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 289 451** (51) **A61B 18/18**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 289 460** (51) **A61C 8/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 289 482** (51) **A61K 6/00**
(84) AT 05.06.2013
- (11) **2 289 505** (51) **A61K 31/19**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 289 570** (51) **A61L 27/24**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
MC 28.02.2013 NL 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 289 631** (51) **H05H 1/42**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 289 642** (51) **B21D 5/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 289 682** (51) **B27N 3/04**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 289 694** (51) **B30B 15/34**
(84) DK 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 289 709** (51) **B60B 11/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 289 716** (51) **B60R 9/00**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 289 729** (51) **B60K 15/03**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 289 743** (51) **B60S 9/08**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 289 753** (51) **B60W 30/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 289 758** (51) **B62B 3/06**
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 289 765** (51) **B62D 5/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 289 771** (51) **B62D 25/16**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 289 775** (51) **B62D 55/21**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 289 779** (51) **B62J 1/12**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 289 781** (51) **B62J 6/02**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 289 811** (51) **B65D 21/06**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 289 822** (51) **B65G 7/04**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 289 826** (51) **B65G 47/90**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 289 875** (51) **C07C 313/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 289 892** (51) **C07D 471/06**
(84) AT 22.08.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012
ES 03.12.2012 FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 IS 22.12.2012
IT 22.08.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 MC 28.02.2013
NL 22.08.2012 PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 289 954** (51) **C08F 20/22**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013

HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 290 357	(51) G01N 25/66	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	SI 20.03.2013	
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013		
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 290 406	(51) G01T 3/06
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NO 12.09.2013	
(11) 2 289 956	(51) C08F 220/22	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
(84) AT 22.08.2012	(84) CH 31.01.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 290 542	(51) G06F 9/48
LI 31.01.2013	BE 22.08.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
BG 22.11.2012	CZ 22.08.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
DK 22.08.2012	EE 22.08.2012			ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	(11) 2 290 362	(51) G01N 33/52	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
GR 23.11.2012	HR 22.08.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 22.12.2012	LT 22.08.2012	BE 23.01.2013	FI 23.01.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
LV 22.08.2012	NL 22.08.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
NO 22.11.2012	PL 22.08.2012			SI 27.03.2013	
PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	(11) 2 290 368	(51) G01N 33/569		
SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(11) 2 290 544	(51) G06F 11/14
SK 22.08.2012		BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
		CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
(11) 2 289 963	(51) C08G 18/63	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	GR 20.03.2013	NL 19.12.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
PT 30.09.2013		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		SK 19.12.2012		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(11) 2 289 992	(51) C08L 21/00			SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(11) 2 290 379	(51) G01R 15/20		
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.01.2013	(11) 2 290 547	(51) G06F 12/14
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	LI 31.01.2013	BG 21.06.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	ES 02.07.2012	FI 21.03.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	LV 21.03.2012	MC 31.01.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
		PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
(11) 2 289 999	(51) C08L 67/03	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	SK 21.03.2012			
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013				
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013				
(11) 2 290 047	(51) C11D 3/40	(11) 2 290 380	(51) G01R 15/20	(11) 2 290 580	(51) G06K 7/00
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 28.03.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LI 31.01.2013	BG 28.06.2012	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
PT 09.09.2013		CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
		DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
(11) 2 290 139	(51) D01F 9/127	ES 09.07.2012	FI 28.03.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
BE 09.05.2012	BG 09.08.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	LV 28.03.2012	MC 31.01.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
EE 09.05.2012	GR 10.08.2012	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012		
LV 09.05.2012	MC 31.12.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	(11) 2 290 639	(51) G09F 3/04
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	SK 28.03.2012		(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
RO 09.05.2012	SI 09.05.2012			ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
SK 09.05.2012				NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 290 219	(51) F02M 47/02	(11) 2 290 381	(51) G01R 15/20	(11) 2 290 808	(51) H02P 23/14
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LI 31.01.2013	BG 21.06.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	ES 02.07.2012	FI 21.03.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	LV 21.03.2012	MC 31.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012		
		PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	(11) 2 290 813	(51) H03G 3/04
		SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
		SK 21.03.2012		BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
(11) 2 290 303	(51) F24J 2/52	(11) 2 290 386	(51) G01R 31/26	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
NO 05.09.2013		NL 20.03.2013	EE 20.03.2013	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
		BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(11) 2 290 316	(51) F41B 11/62	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013		
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013				

NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(11) 2 291 545	(51) C12Q 1/68	IT 17.10.2012	LT 17.10.2012
PL 28.05.2012	PT 28.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	LV 17.10.2012	MC 28.02.2013
RO 04.01.2012	SE 29.05.2012	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NL 17.10.2012	NO 17.01.2013
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	PT 09.09.2013		PL 17.10.2012	PT 18.02.2013
				RO 17.10.2012	SE 17.10.2012
				SI 17.10.2012	SK 17.10.2012
(11) 2 291 333	(51) B01D 1/00	(11) 2 291 589	(51) F16H 3/083	(11) 2 292 086	(51) A01F 25/20
(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
PT 27.06.2013	SI 27.02.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013		
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
(11) 2 291 345	(51) C07C 59/64	(11) 2 291 608	(51) G01C 21/32	(11) 2 292 105	(51) A23L 1/30
(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
BG 13.06.2013	FI 13.03.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LV 26.12.2012	NO 26.03.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
SI 13.03.2013		PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		RO 26.12.2012	SE 26.12.2012		
		SI 26.12.2012	SK 26.12.2012		
(11) 2 291 361	(51) C07D 251/38	(11) 2 291 729	(51) G06F 3/047	(11) 2 292 107	(51) A24D 3/02
(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013			FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
				IS 09.05.2013	PT 09.05.2013
				SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 291 409	(51) C08C 19/44	(11) 2 291 779	(51) G06F 17/30	(11) 2 292 125	(51) A47G 9/02
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
PT 26.08.2013		EE 20.02.2013	BG 20.05.2013		
		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013		
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
		LV 20.02.2013	NO 20.05.2013		
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
(11) 2 291 429	(51) C08G 63/00	(11) 2 291 835	(51) G01C 21/36	(11) 2 292 172	(51) A61B 18/14
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
NO 05.09.2013		BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
		CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
		FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
		HR 19.12.2012	IS 19.04.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
		LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
		NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
		PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
		SK 19.12.2012		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
				SK 19.12.2012	
(11) 2 291 479	(51) C09J 133/04	(11) 2 291 873	(51) H01M 2/10	(11) 2 292 203	(51) A61G 13/12
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	PT 02.09.2013		EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
				ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
				GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
				IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
				LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
				PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
				SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 291 480	(51) C09J 133/08	(11) 2 292 031	(51) H04W 8/26	(11) 2 292 278	(51) A61L 27/36
(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	PT 26.08.2013	
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012		
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012		
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012		
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LV 05.12.2012	MC 28.02.2013		
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013		
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012		
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012		
(11) 2 291 505	(51) C11D 3/50	(11) 2 292 047	(51) H04W 48/16	(11) 2 292 300	(51) A61N 5/10
(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013
EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	BG 05.03.2013	BE 17.10.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	EE 05.12.2012	CZ 17.10.2012		
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	GR 06.03.2013	EE 17.10.2012		
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	IS 05.04.2013	GR 18.01.2013		
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	LV 05.12.2012	IS 17.02.2013		
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	PL 05.12.2012			
SK 05.12.2012		RO 05.12.2012			
		SI 05.12.2012			
(11) 2 291 533	(51) C12P 19/34	(11) 2 292 086	(51) B01D 9/00	(11) 2 292 306	(51) B01D 9/00
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 17.10.2012	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	LI 28.02.2013	LT 01.05.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	BG 17.01.2013	PT 02.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	DK 17.10.2012			
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	FI 17.10.2012			
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	HR 17.10.2012			
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013				
PT 09.01.2013	PT 09.05.2013				
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				

- (11) **2 292 391** (51) **B26B 21/52**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 292 392** (51) **B26D 1/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 292 395** (51) **B27F 7/23**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 292 405** (51) **B29C 49/48**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 292 431** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 292 440** (51) **B41N 1/24**
(84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 292 457** (51) **B60J 7/06**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 292 471** (51) **B60R 9/10**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 292 475** (51) **G05G 1/327**
(84) AT 04.04.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 (84) BE 04.04.2012
BG 04.07.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 ES 15.07.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
HR 04.04.2012 IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 MC 31.01.2013
NL 04.04.2012 NO 04.07.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **2 292 476** (84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 292 478** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 292 481** (84) AT 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 292 489** (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 292 509** (84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
- (11) **2 292 511** (84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 292 515** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 292 527** (84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 292 528** (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 292 602** (84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **B60R 21/20** (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60R 21/231** (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B60T 3/00** (84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B60W 10/06** (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B63G 8/34** (84) LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B63H 23/24** (84) NL 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B65B 55/08** (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **B65D 75/58** (84) LT 01.05.2013
- (51) **A61C 19/02** (84) BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **C07D 209/60** (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
HR 12.12.2012
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 292 667** (84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 292 683** (84) DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 292 689** (84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
GR 20.03.2013
- (11) **2 292 690** (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 292 764** (84) AT 29.05.2013
- (11) **2 292 803** (84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 292 809** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 292 810** (84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 292 814** (84) DK 30.01.2013
BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 292 815** (84) CH 31.12.2012
DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
- (51) **C08C 19/02** (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C08J 9/00** (84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **C08L 21/00** (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012
- (51) **C08L 27/06** (84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C12N 15/53** (84) PT 30.09.2013
- (51) **C13K 11/00** (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **C23C 4/02** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C23C 14/32** (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **D01D 1/06** (84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **D01F 2/00** (84) LI 31.12.2012
BE 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IE 26.12.2012
LT 05.12.2012

LV 05.12.2012	MC 31.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(11) 2 293 117	(51) G01V 1/28	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SK 05.12.2012		BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(11) 2 292 855	(51) E04B 1/00	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
NL 20.02.2013	EE 20.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 293 375	(51) H01M 10/48
BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	SI 13.02.2013		CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 2 293 129	(51) G02B 6/38	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
SI 20.02.2013		CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012
(11) 2 292 949	(51) F16H 61/14	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	LV 05.12.2012	NO 05.03.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013		
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(11) 2 293 383	(51) H01Q 1/52
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
(11) 2 292 958	(51) F16K 37/00	(11) 2 293 181	(51) G06F 3/14	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NL 03.04.2013	LT 03.04.2013	ES 08.07.2013	GR 28.06.2013
PT 09.09.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
		SI 03.04.2013		LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
(11) 2 292 963	(51) F16L 23/028	(11) 2 293 241	(51) G06T 5/00	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	SI 27.03.2013	
BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	(11) 2 293 390	(51) H01R 13/631
BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 292 972	(51) F21S 8/10	(11) 2 293 244	(51) G06T 7/00	(11) 2 293 398	(51) H02G 3/04
(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 26.09.2012	(84) CH 31.12.2012
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	LI 31.12.2012	BE 26.09.2012
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	BG 26.12.2012	CZ 26.09.2012
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	GR 27.12.2012	HR 26.09.2012
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	IE 01.12.2012	IS 26.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 26.04.2013	SE 13.02.2013	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
		SE 26.12.2012		MC 31.12.2012	NL 26.09.2012
(11) 2 292 999	(51) F28D 7/06	(11) 2 293 254	(51) G07B 17/00	NO 26.12.2012	PL 26.09.2012
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
PT 02.09.2013		BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	SK 26.09.2012	
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 293 434	(51) H03F 1/30
(11) 2 293 010	(51) G01B 11/04	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013
(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	SI 13.02.2013			
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			(11) 2 293 445	(51) H03K 17/10
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013			(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 293 292	(51) G10L 19/00	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(11) 2 293 044	(51) G01N 21/47	(11) 2 293 366	(51) H01M 10/0587	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
PT 16.09.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		(11) 2 293 367	(51) H01M 2/34	(11) 2 293 482	(51) H04L 1/06
(11) 2 293 076	(51) G01N 33/68	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	NO 12.09.2013	
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012				
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013				
HR 19.12.2012	IS 19.04.2013				
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012				
NL 19.12.2012	NO 19.03.2013				
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013				

(11) 2 293 502	(51) H04L 12/46	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	SK 12.12.2012		SK 12.12.2012	
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 293 656	(51) H05K 3/28	(11) 2 293 900	(51) B24B 13/005
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	NO 19.09.2013	
LV 02.01.2013	PT 02.05.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	(11) 2 293 919	(51) B29C 49/04
SI 02.01.2013		ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
(11) 2 293 523	(51) H04L 29/08	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012		
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(11) 2 293 929	(51) B32B 1/08
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	(84) AT 09.11.2011	(84) CH 09.11.2011
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SK 12.12.2012		LI 09.11.2011	BG 09.02.2012
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 293 679	(51) A23C 9/152	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	ES 20.02.2012	FI 09.11.2011
(11) 2 293 544	(51) H04N 5/44	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	FR 31.05.2012	GR 10.02.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 09.11.2011	IE 07.05.2012
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 09.11.2011	MC 31.05.2012
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	MK 09.11.2011	MT 09.11.2011
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 293 680	(51) A23C 19/045	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013		
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	SI 10.04.2013		(11) 2 293 934	(51) B32B 17/10
SK 26.12.2012		(11) 2 293 712	(51) A61B 3/024	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013
(11) 2 293 589	(51) H04R 1/10	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	GR 28.06.2013	LT 27.03.2013
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	SI 10.04.2013		PT 29.07.2013	
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 293 722	(51) A61B 8/00	(11) 2 293 951	(51) B60B 7/01
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	ES 07.06.2013	GR 28.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
(11) 2 293 591	(51) H04R 1/10	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(84) AT 25.07.2012	(84) CH 31.12.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
LI 31.12.2012	BE 25.07.2012	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
BG 25.10.2012	CY 25.07.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013	
CZ 25.07.2012	EE 25.07.2012	SI 27.02.2013		(11) 2 293 953	(51) B60J 5/10
ES 05.11.2012	FI 25.07.2012	(11) 2 293 794	(51) A61K 31/4402	(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
GR 26.10.2012	IE 04.12.2012	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013
IS 25.11.2012	IT 25.07.2012	(11) 2 293 804	(51) C12N 7/00	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
MC 31.12.2012	NL 25.07.2012	(11) 2 293 866	(51) B01F 3/04	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
PL 25.07.2012	PT 26.11.2012	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
RO 25.07.2012	SE 25.07.2012	(84) DK 02.01.2013	(84) EE 02.01.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
SI 25.07.2012	SK 25.07.2012	(84) ES 13.04.2013	(84) FI 02.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(11) 2 293 650	(51) H05B 33/14	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 293 963	(51) B60R 21/203
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 02.01.2013		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 293 886	(51) B08B 7/00	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) BE 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
(11) 2 293 651	(51) H05B 37/02	(84) CZ 12.12.2012	(84) EE 12.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) ES 23.03.2013	(84) FI 12.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	(11) 2 293 974	(51) B63G 1/00
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	NL 27.03.2013	EE 27.03.2013
GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	SE 12.12.2012		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NO 12.03.2013	PT 12.12.2012	SK 12.12.2012		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012			SE 27.03.2013	SI 27.03.2013

- (11) **2 293 988** (51) **B65D 19/44**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 293 996** (51) **B65G 35/04**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 294 000** (51) **B65H 35/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 294 005** (51) **C30B 28/14**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 294 024** (51) **C03C 8/16**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 294 048** (51) **C07C 67/03**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 294 095** (51) **C08F 10/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 294 108** (51) **C08G 59/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 294 133** (51) **2 294 168**
(84) AT 08.05.2013 (84) AT 19.12.2012
ES 19.08.2013 (84) BG 19.03.2013
NO 08.08.2013 (84) LT 19.12.2012
DK 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 294 204** (51) **2 294 208**
(84) AT 27.02.2013 (84) AT 08.05.2013
NL 27.02.2013 (84) LT 08.05.2013
EE 27.02.2013 (84) PT 09.09.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 294 293** (51) **2 294 293**
(84) DK 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012 (84) CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) ES 16.03.2013
GR 06.03.2013 (84) GR 06.03.2013
LT 05.12.2012 (84) LT 05.12.2012
NL 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 (84) PL 05.12.2012
RO 05.12.2012 (84) RO 05.12.2012
SK 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 294 317** (51) **2 294 333**
(84) AT 17.04.2013 (84) DK 20.02.2013
ES 28.07.2013 (84) BG 20.05.2013
NO 17.07.2013 (84) FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 294 347** (51) **2 294 347**
(84) DK 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) GR 27.03.2013
IS 26.04.2013 (84) IS 26.04.2013
LV 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
PL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012
RO 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
- (11) **2 294 425** (51) **2 294 425**
(84) AT 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013 (84) ES 02.09.2013
NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
- (11) **2 294 442** (51) **2 294 442**
(84) DK 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) BG 23.04.2013
- (51) **B29C 67/24**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C11D 1/62**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **C12N 15/82**
(84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C12P 21/06**
(84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **F01N 3/20**
(84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (51) **F04B 43/04**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F16L 37/18**
(84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **F27D 1/12**
(84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **G01N 33/68**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G01S 3/808**
(84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
- FI 23.01.2013
GR 24.04.2013
HR 23.01.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 294 462** (51) **F21V 8/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 294 562** (51) **G08B 21/10**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 294 572** (51) **G09G 5/18**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 294 581** (51) **G11C 29/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 294 590** (51) **H01F 17/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 294 626** (51) **H01L 31/048**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 294 727** (51) **H04B 10/50**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 294 799** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 294 808** (51) **G06T 5/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 294 831** (51) **H04Q 1/20**
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013

LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PT 05.11.2012	RO 04.07.2012
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 23.01.2013		SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013				
(11) 2 294 894	(51) H04W 88/06	(11) 2 295 127	(51) B01D 35/18	(11) 2 295 324	(51) B65B 55/02
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 26.08.2013	
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013		
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 295 340	(51) B65D 85/10
(11) 2 294 921	(51) A22C 11/12	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BG 20.05.2013	FI 20.02.2013
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013			HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 295 197	(51) B23K 35/368	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	PT 20.06.2013	SI 20.02.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013		
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	(11) 2 295 360	(51) B65H 45/18
SI 27.03.2013		LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
		NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
(11) 2 294 983	(51) A61B 8/08	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	RO 19.12.2012	SI 19.12.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	SK 19.12.2012		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 295 226	(51) B29C 49/78	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013		
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 30.09.2013		(11) 2 295 368	(51) B67B 7/46
SI 27.03.2013				(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
		(11) 2 295 246	(51) B32B 37/10	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(11) 2 295 000	(51) A61B 18/18	(84) AT 01.06.2012	(84) BE 30.06.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(84) ES 12.08.2013		BG 30.08.2012	CY 30.05.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
		CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(11) 2 295 011	(51) A61F 5/01	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	FI 30.05.2012	FR 30.07.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	GB 30.08.2012	GR 31.08.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	IE 01.06.2012	IS 30.09.2012		
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	(11) 2 295 386	(51) C03C 17/09
LT 13.03.2013	NL 13.03.2013	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
SI 13.03.2013		RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
		SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 2 295 020	(51) A61L 2/20	(11) 2 295 247	(51) B41C 1/10	MC 31.03.2013	PT 15.07.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013		
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	(11) 2 295 421	(51) C07D 307/91
HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	GR 06.03.2013	NL 05.12.2012	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(11) 2 295 021	(51) A61G 21/00	(11) 2 295 265	(51) B44C 5/00	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
		(11) 2 295 276	(51) B60K 17/356	(11) 2 295 465	(51) C07K 16/10
(11) 2 295 038	(51) A61K 9/16	(84) AT 23.05.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	LI 31.12.2012	BE 23.05.2012	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BG 23.08.2012	CY 23.05.2012	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		EE 23.05.2012	ES 03.09.2012	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 295 046	(51) A61K 9/70	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	IE 24.12.2012	MC 31.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	NL 23.05.2012	PT 24.09.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012		
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	(11) 2 295 493	(51) C08L 1/00
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012			(84) AT 19.09.2012	(84) CH 31.12.2012
NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	(11) 2 295 299	(51) B60S 5/04	LI 31.12.2012	DK 19.09.2012
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(84) AT 04.07.2012	(84) CH 28.02.2013	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	LI 28.02.2013	BE 04.07.2012	IE 15.12.2012	MC 31.12.2012
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	BG 04.10.2012	CY 04.07.2012	PT 21.01.2013	
		CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012		
(11) 2 295 057	(51) A61K 31/44	EE 04.07.2012	FI 04.07.2012	(11) 2 295 500	(51) C08L 101/00
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	GR 05.10.2012	IS 04.11.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 04.07.2012	MC 28.02.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
BG 23.04.2013	FI 23.01.2013	NL 04.07.2012	PL 04.07.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
GR 24.04.2013	NL 23.01.2013			FI 09.01.2013	GR 10.04.2013

HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 295 624	(51) D06F 35/00	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) AT 09.05.2012	(84) CH 31.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	LI 31.01.2013	BE 09.05.2012	(11) 2 295 797	(51) F03H 1/00
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	BG 09.08.2012	CY 09.05.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 295 501	(51) C08L 101/00	EE 09.05.2012	ES 20.08.2012	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	MC 31.01.2013	NL 09.05.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	SI 23.01.2013	
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012		
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	(11) 2 295 834	(51) F28D 9/00
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 295 681	(51) E05B 65/12	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
		(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(11) 2 295 509	(51) C09D 11/00	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012		
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(11) 2 295 853	(51) F21V 29/00
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013			(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 295 682	(51) E05B 65/12	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
		(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 295 510	(51) C09D 11/00	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013		
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 295 873	(51) F24D 19/02
BG 02.04.2013	DK 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NO 02.04.2013	PT 02.05.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SI 02.01.2013		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013				
SI 02.01.2013		(11) 2 295 744	(51) F01M 13/00	(11) 2 295 913	(51) F28D 7/02
		(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
(11) 2 295 528	(51) G01N 33/28	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 05.09.2013	
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013				
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 295 748	(51) F01N 3/10	(11) 2 295 928	(51) F42B 10/14
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	NL 13.03.2013	EE 13.03.2013
HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	BG 13.06.2013	FI 13.03.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
SI 20.03.2013		LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013
		NL 19.12.2012	NO 19.03.2013		
(11) 2 295 542	(51) C12N 7/00	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(11) 2 295 947	(51) G10L 19/02
(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
BE 30.01.2013	EE 30.01.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
BG 30.04.2013	ES 11.05.2013			NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(11) 2 295 754	(51) F01N 3/20	SI 10.04.2013	
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012		
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	(11) 2 295 950	(51) G01M 15/09
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
		GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 295 554	(51) C12N 9/16	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012		
(84) AT 28.11.2012	(84) CH 31.12.2012	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	(11) 2 295 966	(51) G01N 33/53
LI 31.12.2012	BE 28.11.2012	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
EE 28.11.2012	ES 11.03.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 01.03.2013	IE 03.12.2012	SK 19.12.2012		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
IT 28.11.2012	LT 28.11.2012			HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
MC 31.12.2012	PL 28.11.2012	(11) 2 295 759	(51) F02B 37/007	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
PT 28.03.2013	RO 28.11.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
SE 28.11.2012	SI 28.11.2012	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
SK 28.11.2012		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		(11) 2 295 770	(51) F02D 9/08	(11) 2 295 994	(51) G01R 19/165
(11) 2 295 592	(51) C12P 1/00	(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 09.05.2012	(84) CH 31.01.2013
(84) DK 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LI 31.01.2013	BG 09.08.2012
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
GR 27.03.2013	NL 26.12.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
PT 26.04.2013	SE 26.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012

HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	BE 26.12.2012	FI 26.12.2012
LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 27.03.2013	MC 28.02.2013
MC 31.01.2013	NL 09.05.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	PT 26.04.2013	
NO 09.08.2012	PT 10.09.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 296 498	(51) A24D 3/02
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012			CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
(11) 2 296 001	(51) G01S 19/25	(11) 2 296 280	(51) H03M 1/12	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
BG 19.12.2012	LT 01.05.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
ES 12.08.2013		CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
PT 02.09.2013		ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
(11) 2 296 047	(51) H02J 9/00	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013		
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(11) 2 296 509	(51) A47C 23/04
NO 12.09.2013		MC 28.02.2013	NL 19.12.2012	(84) AT 24.10.2012	(84) CH 31.01.2013
(11) 2 296 090	(51) G06F 9/48	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	LI 31.01.2013	DE 01.08.2013
(84) BE 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	BE 24.10.2012	BG 24.01.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012
NL 13.02.2013	SE 13.02.2013	SK 19.12.2012		EE 24.10.2012	ES 04.02.2013
(11) 2 296 100	(51) G06K 19/07			FI 24.10.2012	GR 25.01.2013
(84) AT 19.09.2012	(84) CH 31.12.2012	(11) 2 296 288	(51) H04B 1/707	HR 24.10.2012	IS 24.02.2013
LI 31.12.2012	BE 19.09.2012	(84) AT 17.10.2012	(84) CH 31.12.2012	LV 24.10.2012	MC 31.01.2013
BG 19.12.2012	CZ 19.09.2012	LI 31.12.2012	BE 17.10.2012	NL 24.10.2012	NO 24.01.2013
DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	DK 17.10.2012	FI 17.10.2012	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013
ES 30.12.2012	FI 19.09.2012	GR 18.01.2013	IE 14.12.2012	RO 24.10.2012	SE 24.10.2012
GR 20.12.2012	IE 07.12.2012	IT 17.10.2012	MC 31.12.2012	SI 24.10.2012	SK 24.10.2012
IS 19.01.2013	IT 19.09.2012	PT 18.02.2013			
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(11) 2 296 316	(51) H04L 12/24	(11) 2 296 541	(51) A61B 5/04
MC 31.12.2012	NL 19.09.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
PL 19.09.2012	PT 21.01.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
RO 19.09.2012	SE 19.09.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
SI 19.09.2012	SK 19.09.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 296 116	(51) G06T 15/80	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012		
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 296 576	(51) A61C 7/00
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	SK 26.12.2012		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012			LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(11) 2 296 326	(51) H04L 12/70	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
SK 19.12.2012		(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		LT 01.05.2013	PT 02.09.2013		
(11) 2 296 120	(51) G07G 1/00	(11) 2 296 328	(51) H04L 25/02	(11) 2 296 583	(51) A61F 2/30
(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
		PT 02.09.2013		BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
(11) 2 296 158	(51) H01H 1/22	(11) 2 296 356	(51) H04M 1/60	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	PT 19.08.2013		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012			SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	(11) 2 296 360	(51) H04N 1/00		
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	(11) 2 296 601	(51) A61G 7/10
NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(11) 2 296 230	(51) H01R 4/02	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013			PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(11) 2 296 371	(51) H04N 1/00	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(11) 2 296 670	(51) A61K 31/716
LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	(84) EE 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 26.08.2013		DK 27.02.2013	FI 27.02.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013			GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
SI 06.03.2013		(11) 2 296 425	(51) H04W 12/08	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
(11) 2 296 273	(51) H03J 1/00	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	PT 19.08.2013			
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 296 454	(51) H01L 23/373	(11) 2 296 680	(51) A61K 36/185
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	LI 28.02.2013	DK 26.12.2012	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
				EE 20.02.2013	ES 31.05.2013

- NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 296 996**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 297 005**
(84) EE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 297 009**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 297 017**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 297 018**
(84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 297 024**
(84) AT 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 297 112**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 297 154**
(84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 297 181**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B65D 77/04**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B65G 1/137**
(84) BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B65G 21/20**
(84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **B66B 5/00**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B66B 13/12**
(84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B67D 1/00**
(84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C07D 231/14**
(84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C07D 487/04**
(84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **C07K 7/56**
(84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 297 211**
(84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 297 288**
(84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 297 289**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 297 365**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 297 451**
(84) DK 30.01.2013
BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 297 475**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 297 488**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 297 504**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 297 505**
(84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
- (51) **C08F 2/01**
(84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **C11D 3/02**
(84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **C11D 3/37**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C21B 13/00**
(84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **F03B 3/12**
(84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **F16D 23/12**
(84) ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **F16J 3/04**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **F16L 37/091**
(84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **F16L 53/00**
(84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
- ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (11) **2 297 509**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 297 537**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 297 581**
(84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 297 586**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 297 612**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 297 617**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 297 621**
(84) DK 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 297 678**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 297 701**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
- FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F21K 99/00**
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F28D 1/03**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **G01N 33/574**
(84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G01N 35/00**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G03F 7/20**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G03H 1/04**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **G05B 19/42**
(84) BG 12.03.2013
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
- (51) **G06K 19/06**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **G06T 7/20**
(84) DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013

NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 297 885	(51) H04J 3/06	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 298 149	(51) A47L 11/40
(11) 2 297 744	(51) G21F 5/12	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) CH 28.02.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LI 28.02.2013	BE 03.10.2012
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
(11) 2 297 751	(51) H01F 27/36	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	GR 04.01.2013	IS 03.02.2013
NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(11) 2 297 886	(51) H04J 3/06	MC 28.02.2013	PL 03.10.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	SK 03.10.2012	
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 298 164	(51) A61B 5/0428
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
(11) 2 297 770	(51) H01J 49/16	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 298 183	(51) A61B 17/064
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) ES 08.07.2013	
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	(11) 2 297 938	(51) H04N 21/4623	(11) 2 298 188	(51) A61B 17/072
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 08.07.2013	
GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 298 193	(51) A61B 17/22
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	(11) 2 298 014	(51) H04W 56/00	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(11) 2 298 205	(51) A61B 18/14
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
SK 05.12.2012		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 2 297 799	(51) H01L 41/113	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	SI 13.02.2013		SI 13.02.2013	
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 298 037	(51) H05B 41/04	(11) 2 298 259	(51) A61F 13/20
SI 20.03.2013		(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) EE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
(11) 2 297 806	(51) H01M 8/02	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	DK 23.01.2013	ES 04.05.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 298 039	(51) H05F 3/04	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
(11) 2 297 814	(51) H01M 10/50	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SI 23.01.2013	
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 298 308	(51) A61K 31/426
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	(11) 2 298 073	(51) A01N 41/10	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(84) EE 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	FI 30.01.2013	SE 30.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(11) 2 298 097	(51) A41D 13/11	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(11) 2 297 835	(51) H02K 1/27	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	NO 05.09.2013		(11) 2 298 311	(51) A61K 31/535
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 298 144	(51) A47J 43/07	(84) AT 09.05.2012	(84) CH 31.01.2013
PT 26.08.2013		(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	LI 31.01.2013	BE 09.05.2012
(11) 2 297 851	(51) H03G 3/30	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	CY 09.05.2012	DK 09.05.2012
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	SI 03.04.2013		FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(11) 2 298 145	(51) A47J 43/07	MC 31.01.2013	NL 09.05.2012
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012	PT 10.09.2012	SE 09.05.2012
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	EE 12.12.2012	CZ 12.12.2012	(11) 2 298 362	(51) A61K 49/06
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	ES 23.03.2013	EE 12.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 13.03.2013	FI 12.12.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LT 12.12.2012	IS 12.04.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NL 12.12.2012	LV 12.12.2012	GR 14.06.2013	PT 15.07.2013
		PL 12.12.2012	NO 12.03.2013	SI 13.03.2013	
			PT 12.04.2013		

- (11) **2 298 369** (51) **A61M 1/06**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 298 383** (51) **A61M 5/142**
(84) AT 04.04.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 (84) BG 04.07.2012
CY 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 (84) GR 05.07.2012
IS 04.08.2012 (84) LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 (84) MC 31.12.2012
PL 04.04.2012 (84) PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
- (11) **2 298 395** (51) **A61M 5/32**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 298 430** (51) **B01D 35/153**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 298 449** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 298 497** (51) **B24B 5/42**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 298 504** (51) **B25F 5/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 298 517** (51) **B27D 5/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 298 519** (84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 298 539** (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 298 554** (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 298 556** (84) AT 26.12.2012
LI 28.02.2013
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
NO 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 298 558** (84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 298 566** (84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 298 572** (84) AT 09.05.2012
LI 31.01.2013
BG 09.08.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
FI 09.05.2012
IS 09.09.2012
LT 09.05.2012
MC 31.01.2013
RO 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 298 575** (84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 298 578** (84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 298 519** (51) **B28B 17/00**
(84) LT 15.05.2013
- (11) **2 298 539** (51) **B29C 67/00**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 298 554** (51) **B41F 31/04**
(84) ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 298 556** (51) **B41J 2/175**
(84) CH 28.02.2013
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 28.02.2013
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 298 558** (51) **B41J 2/175**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 298 566** (51) **B41J 13/22**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 298 572** (51) **B42F 13/00**
(84) CH 31.01.2013
BE 09.05.2012
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
ES 20.08.2012
GR 10.08.2012
IT 09.05.2012
LV 09.05.2012
PL 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 298 575** (51) **B60B 3/08**
(84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 298 578** (51) **B60C 11/04**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 298 589** (84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 298 597** (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 298 609** (84) AT 19.12.2012
CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 298 612** (84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 298 613** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 298 620** (84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 298 627** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 298 638** (84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **B60N 2/015** (84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **B60P 1/64** (84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **B60R 16/02** (84) BG 19.03.2013
DK 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **B60R 22/48** (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **B60T 7/04** (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **B62B 7/14** (84) IS 27.07.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **B62D 15/02** (84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **B63B 7/08** (84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012

- (11) **2 298 641** (51) **B63B 21/00** PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
EE 23.01.2013
DK 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 298 644** (51) **B64C 27/605**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 298 648** (51) **B64G 1/22**
(84) EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 298 653** (51) **B65B 65/00**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 298 658** (51) **B65D 19/44**
(84) NL 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 298 681** (51) **B65H 45/24**
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) DK 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 (84) PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
- (11) **2 298 752** (51) **C07D 277/40**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
- (11) **2 298 773** (51) **C07D 487/04**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 298 822** (51) **C08F 220/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 298 831** (51) **C08G 71/04**
(84) NL 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
- (11) **2 298 901** (51) **C12N 15/53**
(84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 298 925** (51) **C12N 15/861**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 298 951** (51) **C23C 4/12**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 298 954** (51) **C23C 14/34**
(84) NL 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 298 981** (51) **D06F 31/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 298 982** (51) **D06F 31/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 299 008** (51) **B62D 25/10**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 299 039** (51) **E05B 65/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 (84) ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 299 040** (51) **E05D 5/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 299 043** (51) **E06B 3/46**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 (84) IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 299 072** (51) **F01N 1/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 299 076** (51) **F01N 3/022**
(84) ES 28.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 299 082** (51) **F01N 13/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 299 093** (51) **F02D 11/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 299 130** (51) **F16C 29/02**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 299 133** (51) **F16C 32/04**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 299 140** (51) **F16D 25/0638**
(84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 299 160** (51) **F16N 21/02**
(84) EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 299 173** (51) **F22B 37/48**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 299 200** (51) **F24H 3/04**
(84) NL 06.02.2013 (84) BG 06.05.2013
DK 06.02.2013 (84) EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 (84) FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 (84) HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 (84) LT 06.02.2013

LV 06.02.2013	NO 06.05.2013	(11) 2 299 392	(51) G06K 19/077	(11) 2 299 471	(51) H01J 49/42
PL 06.02.2013	PT 06.06.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
SE 06.02.2013	SI 06.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(11) 2 299 234	(51) G01B 9/02	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013				
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 299 419	(51) G08G 1/0967	(11) 2 299 474	(51) H01L 21/02
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
		BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 299 236	(51) G01B 11/255	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
		NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 2 299 252	(51) G01L 5/16	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012		
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SK 26.12.2012		(11) 2 299 484	(51) H01L 21/8238
				(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
(11) 2 299 288	(51) G01S 1/68	(11) 2 299 430	(51) G09G 3/32	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013			LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
				NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 299 289	(51) G01S 1/68	(11) 2 299 450	(51) G11C 16/28	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(11) 2 299 512	(51) H01M 2/04
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
(11) 2 299 316	(51) G02F 1/13357	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 299 515	(51) H01M 2/10
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013			LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 299 460	(51) H01H 3/30	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012		
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	(11) 2 299 526	(51) H01M 8/02
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
SI 13.03.2013		ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	NO 12.09.2013	
		GR 13.03.2013	IS 12.04.2013		
(11) 2 299 337	(51) G04G 5/00	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(11) 2 299 540	(51) H01Q 9/16
(84) AT 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 299 461	(51) H01H 3/30	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
SI 27.02.2013		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SI 02.01.2013	
(11) 2 299 338	(51) G05B 13/04	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 299 588	(51) H03D 1/22
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
				ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
(11) 2 299 349	(51) G06F 3/03	(11) 2 299 463	(51) H01H 13/807	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	LV 19.12.2012	MC 28.02.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
		GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
(11) 2 299 363	(51) G06F 12/02	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012		
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	(11) 2 299 597	(51) H04L 25/49
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SK 26.12.2012		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013				
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013				
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013				
SI 09.01.2013					

- (11) **2 299 609** (51) *H04B 10/00* LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 299 624** (51) *H04L 5/02* (11) **2 299 877** (51) *A47G 9/02*
(84) AT 24.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (11) **2 300 308** (51) *B62K 5/04*
(84) LI 28.02.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 05.12.2012 BE 27.03.2013 EE 05.12.2012
BG 27.03.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
FI 27.03.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
HR 27.03.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
LV 27.03.2013 MC 28.02.2013 NO 05.03.2013 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012
NO 27.06.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 27.03.2013 SI 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 299 637** (51) *H04L 12/723* (11) **2 299 880** (51) *A47J 31/00* (11) **2 300 337** (51) *G21F 9/36*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (11) **2 300 337** (51) *G21F 9/36*
(84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
PT 02.09.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
HR 16.01.2013 LT 23.01.2013 LV 16.01.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
NO 29.09.2013 PT 23.05.2013 PL 16.01.2013 NO 16.04.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 SE 23.01.2013 SI 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 299 643** (51) *H04L 29/06* (11) **2 299 671** (51) *H04M 3/42* (11) **2 300 073** (51) *A61M 1/36* (11) **2 300 375** (51) *C02F 1/467*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 09.09.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
(84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 SE 23.01.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 299 671** (51) *H04M 3/42* (11) **2 300 083** (51) *A61M 15/00* (11) **2 300 390** (51) *C04B 28/02*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 PT 30.09.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 16.01.2013 IS 23.05.2013 LV 16.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 13.03.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 22.08.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 23.09.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
PL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 23.09.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 299 713** (51) *H04N 7/173* (11) **2 300 084** (51) *A61M 15/00* (11) **2 300 403** (51) *C07C 37/82*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
BE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) BG 23.04.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) EE 23.01.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) EE 23.01.2013
- (11) **2 299 728** (51) *H04N 13/00* (11) **2 300 129** (51) *F02C 6/18* (11) **2 300 440** (51) *C07D 239/22*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 05.09.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) BE 05.09.2012 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 BG 05.12.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) BG 05.12.2012 (84) EE 05.09.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 ES 16.12.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
IS 05.01.2013 (84) GR 06.12.2012 (84) HR 05.09.2012 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
LV 05.09.2012 (84) IS 05.01.2013 (84) LT 05.09.2012 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
MC 28.02.2013 (84) NO 05.12.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
PL 05.09.2012 (84) RO 05.09.2012 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
- (11) **2 299 755** (51) *H04W 48/16* (11) **2 300 149** (51) *B01D 1/22* (11) **2 300 458** (51) *C07D 401/14*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 (84) GR 05.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
PT 30.09.2013 SE 06.03.2013 (84) BE 05.09.2012 (84) IS 27.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
PT 30.09.2013 SE 06.03.2013 (84) BG 05.12.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
PT 30.09.2013 SE 06.03.2013 (84) ES 16.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
PT 30.09.2013 SE 06.03.2013 (84) GR 06.12.2012 (84) PL 12.12.2012 (84) RO 12.12.2012 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SI 05.09.2012 (84) IS 05.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) SI 12.12.2012 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 299 778** (51) *H05B 33/08* (11) **2 300 242** (51) *B60B 17/00* (11) **2 300 459** (51) *C07D 403/10*
(84) AT 27.06.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) IS 29.09.2013
(84) LI 31.01.2013 (84) BE 27.06.2012 (84) CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) IS 29.09.2013
BG 27.09.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
CZ 27.06.2012 (84) DK 27.06.2012 (84) IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012 (84) LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) PL 12.12.2012 (84) RO 12.12.2012 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
GR 28.09.2012 (84) IS 27.10.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) RO 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) SI 13.03.2013
LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) RO 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) SI 13.03.2013
MC 31.01.2013 (84) PL 27.06.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) RO 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) SI 13.03.2013
PT 29.10.2012 (84) RO 27.06.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) SI 13.03.2013
SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 299 824** (51) *A61K 31/4155* (11) **2 300 246** (51) *B60C 11/00* (11) **2 300 461** (51) *C07D 413/10*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 19.09.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) IS 12.04.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 299 838** (51) *A23G 1/00* (11) **2 300 246** (51) *B60C 11/00* (11) **2 300 461** (51) *C07D 413/10*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84)
BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) EE 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
EE 12.12.2012 (84) FI 12.12.2012 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) IS 12.04.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013

- (11) **2 300 505** (51) **C08F 265/02** (11) **2 300 922** (51) **G06F 13/12** ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 (11) **2 300 953** (51) **G06F 21/00** PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (11) **2 301 229** (51) **H04M 19/04**
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 BG 23.04.2013 ES 04.05.2013 NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
(11) **2 300 535** (51) **C08L 33/08** (84) FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
(11) **2 300 537** (51) **C08L 67/02** (84) SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (11) **2 301 001** (51) **G08G 1/14** SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
(84) NO 05.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (11) **2 301 231** (51) **H04M 1/725**
(84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
(11) **2 300 538** (51) **C08L 67/06** (84) NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
BE 20.02.2013 GR 21.05.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
BG 20.05.2013 IS 20.06.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
HR 20.02.2013 LV 20.02.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
LT 20.02.2013 SE 20.02.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
(11) **2 300 539** (51) **C03B 19/12** (11) **2 301 267** (51) **H04W 4/10**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
(84) LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
PT 16.09.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) ES 15.09.2013 (84) EE 06.03.2013
(11) **2 300 623** (51) **C12Q 1/68** (84) BG 05.03.2013 (84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
(84) NL 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
SI 10.04.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
LT 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012 (11) **2 301 276** (51) **H04W 36/00**
(84) SI 05.12.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
(11) **2 300 655** (51) **D06F 39/12** (84) IS 10.08.2013 (84) EE 13.02.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 13.02.2013 BE 13.05.2013
(84) NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) DK 13.02.2013 FI 13.02.2013
LT 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
PT 12.08.2013 IS 10.04.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) **2 300 734** (51) **F16H 7/08** (11) **2 301 293** (51) **H04W 72/04**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) BE 20.02.2013 BE 20.02.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 HR 20.02.2013 GR 21.05.2013
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 IS 13.06.2013 LT 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 LV 20.02.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 NO 13.02.2013 NO 13.05.2013 PL 20.02.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 PT 20.06.2013 PT 13.06.2013 SE 20.02.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 SI 20.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.02.2013
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 (11) **2 301 045** (51) **H01B 5/10** (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) IS 27.07.2013
(84) NL 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 ES 01.07.2013 ES 08.07.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 ES 21.07.2013 GR 28.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 LT 20.03.2013 NO 13.02.2013 LT 27.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 NO 20.06.2013 NO 20.05.2013 LV 27.03.2013
SI 20.03.2013 SE 20.03.2013 SE 20.03.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
(11) **2 301 037** (51) **G11C 16/34** (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) BE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 ES 13.06.2013 ES 31.05.2013
FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 IS 13.06.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 LV 13.02.2013 LV 20.02.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 NO 13.05.2013 LT 20.02.2013
PT 22.07.2013 NO 20.06.2013 PT 13.02.2013 NO 13.02.2013
SI 20.03.2013 SE 20.03.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) **2 301 037** (51) **G11C 16/34** (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
(84) BE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 IS 13.06.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 LV 13.02.2013 LV 20.02.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 NO 13.05.2013 LT 20.02.2013
PT 22.07.2013 NO 20.06.2013 PT 13.02.2013 NO 13.02.2013
SI 20.03.2013 SE 20.03.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) **2 301 045** (51) **H01B 5/10** (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) IS 27.07.2013
(84) NL 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 ES 01.07.2013 ES 08.07.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 ES 21.07.2013 GR 28.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 LT 20.03.2013 NO 13.02.2013 LV 27.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 NO 20.06.2013 NO 20.05.2013 LV 27.03.2013
SI 20.03.2013 SE 20.03.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) **2 301 045** (51) **H01B 5/10** (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) IS 27.07.2013
(84) NL 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 ES 01.07.2013 ES 08.07.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 ES 21.07.2013 GR 28.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 LT 20.03.2013 NO 13.02.2013 LV 27.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 NO 20.06.2013 NO 20.05.2013 LV 27.03.2013
SI 20.03.2013 SE 20.03.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) **2 301 088** (51) **H01L 35/32** (84) AT 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
(84) ES 16.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (11) **2 301 130** (51) **H02J 3/14**
(84) AT 16.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
(84) ES 16.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 NO 10.04.2013 NO 10.07.2013
SI 10.04.2013 (11) **2 301 168** (51) **H04B 7/10** (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 LT 22.05.2013 NO 05.09.2013
(11) **2 301 180** (51) **H04L 1/16** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.03.2013 (84) NO 05.09.2013

LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	(11) 2 301 826	(51) B62D 27/02	(11) 2 302 001	(51) C09B 11/20
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	PT 09.09.2013		DK 05.12.2012	EE 05.12.2012
SK 19.12.2012				ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
		(11) 2 301 836	(51) B63B 22/06	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
(11) 2 301 759	(51) B41C 1/18	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	NL 20.03.2013	EE 20.03.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013		
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013		
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	SI 20.03.2013		(11) 2 302 002	(51) C09B 23/14
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013			(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013			EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
		(11) 2 301 846	(51) B64F 1/22	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		(84) AT 30.05.2012	(84) CH 31.01.2013	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
		LI 31.01.2013	BE 30.05.2012	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
		BG 30.08.2012	CY 30.05.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	SI 27.03.2013	
		EE 30.05.2012	ES 10.09.2012		
		FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	(11) 2 302 023	(51) C10M 141/12
		HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
		LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	PT 19.08.2013	
		MC 31.01.2013	NL 30.05.2012		
		NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	(11) 2 302 082	(51) C22B 9/05
		PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013
		SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
		SK 30.05.2012		PT 19.08.2013	
		(11) 2 301 847	(51) B65B 3/04		
		(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(11) 2 302 086	(51) B23K 20/04
		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NO 29.08.2013	
		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013		
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 302 221	(51) F15B 11/17
		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		SI 02.01.2013			
		(11) 2 301 852	(51) B65D 1/02	(11) 2 302 224	(51) F16B 25/00
		(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 30.05.2012	(84) CH 31.12.2012
		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LI 31.12.2012	BE 30.05.2012
		PT 02.09.2013		BG 30.08.2012	CY 30.05.2012
				CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
		(11) 2 301 853	(51) B65D 5/50	EE 30.05.2012	ES 10.09.2012
		(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	HR 30.05.2012	IE 08.12.2012
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 30.09.2012	LT 30.05.2012
				LV 30.05.2012	MC 31.12.2012
		(11) 2 301 859	(51) B65D 75/00	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012
		(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	RO 30.05.2012	SI 30.05.2012
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SK 30.05.2012	
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 302 240	(51) F16C 17/03
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
		SI 13.03.2013		LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
		(11) 2 301 860	(51) B65D 77/04		
		(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(11) 2 302 249	(51) F16D 63/00
		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
		PT 30.09.2013		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
				PT 16.09.2013	
		(11) 2 301 871	(51) B65H 19/22	(11) 2 302 256	(51) F16F 15/32
		(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
		NO 05.09.2013		BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
				DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
		(11) 2 301 876	(51) B65H 39/14	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
		(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
		ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
				NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
		(11) 2 301 951	(51) C07K 5/062	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
		(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
		ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	SK 26.12.2012	
		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013		

- (11) **2 302 264** (51) **F16H 57/04**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 302 360** (51) **G01N 21/47**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 302 390** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **2 302 392** (51) **G01N 33/50**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 302 408** (51) **G01S 7/40**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 302 416** (51) **G01S 17/93**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 302 418** (51) **G02B 3/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
MC 28.02.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 302 432** (51) **G02B 7/00**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 302 454** (51) **G03F 7/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 302 519** (51) **G06F 13/16**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 302 566** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 302 569** (51) **G06N 7/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 302 589** (51) **G06T 7/20**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2013 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 302 602** (51) **G08B 13/196**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 302 606** (51) **G08B 21/12**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 302 638** (51) **G11C 16/10**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 302 662** (51) **H01J 61/35**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 302 710** (51) **H01L 39/16**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 302 711** (51) **H01L 39/16**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 302 718** (51) **H01M 2/20**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 302 764** (51) **H02K 5/22**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 302 766** (51) **H02K 7/18**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 302 782** (51) **H02M 7/00**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 302 811** (51) **H03M 13/37**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 302 874** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 302 958** (51) **H04W 4/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 302 981** (51) **H05B 33/22**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 302 996** (51) **A01G 13/02**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 303 029** (51) **A22C 25/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013

- IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 303 043** (51) **A24F 47/00**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 303 045** (51) **A41D 27/13**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 303 058** (51) **A45D 33/16**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 303 072** (51) **A47G 9/02**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 303 088** (51) **A47L 13/58**
(84) AT 24.10.2012
LI 31.01.2013
BG 24.01.2013
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **2 303 172** (51) **A61B 18/18**
(84) AT 26.09.2012
LI 28.02.2013
BG 26.12.2012
DK 26.09.2012
ES 06.01.2013
GR 27.12.2012
IS 26.01.2013
LV 26.09.2012
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 303 200** (51) **A61F 5/00**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 303 209** (51) **A61F 13/06**
(84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 303 222** (51) **A61K 8/49**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 303 228** (51) **A61K 9/08**
(84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011
ES 20.05.2012
FR 31.05.2012
HR 30.11.2011
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
MC 31.05.2012
MT 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 303 300** (51) **A61K 36/48**
(84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
- (11) **2 303 316** (51) **A61K 39/04**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 303 347** (51) **A61L 29/16**
(84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 303 348** (51) **A61L 31/10**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 303 352** (51) **A61L 29/10**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 303 372** (51) **A61M 16/00**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 303 380** (51) **A61M 16/18**
(84) AT 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 303 398** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
- FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 303 466** (51) **B05B 7/24**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 303 480** (51) **B21B 27/10**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 303 491** (51) **B22D 11/128**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 303 530** (51) **B29B 7/48**
(84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 303 560** (51) **B29C 70/86**
(84) AT 30.01.2013
EE 30.01.2013
DK 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 303 562** (51) **B29C 73/16**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 303 567** (51) **B62D 21/10**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (84) LT 05.06.2013
- (84) NL 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (84) EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PT 26.04.2013
SI 26.12.2012

- (11) **2 303 604** (51) **B60B 27/00** FI 19.12.2012 GR 20.03.2013 (11) **2 303 701** (51) **B65B 3/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013 LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 BG 27.05.2013 (84) FI 27.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 (11) **2 303 664** (51) **B60W 30/16** (11) **2 303 709** (51) **B65D 5/02**
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
SI 20.02.2013 ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
(11) **2 303 605** (51) **B60B 27/00** (84) GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) BG 06.06.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 (84) HR 06.03.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013 LT 27.02.2013 PT 27.06.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013 NO 27.05.2013 SI 27.02.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 (11) **2 303 712** (51) **B65D 21/02**
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) ES 24.06.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) GR 14.06.2013
SI 20.02.2013 SE 27.02.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) IS 13.07.2013
(11) **2 303 614** (51) **B60G 21/055** (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 (84) ES 08.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 (84) GR 28.06.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) SE 13.03.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 (84) NO 27.06.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **2 303 617** (51) **B60H 1/32** (84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) EE 27.03.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) ES 08.07.2013
(11) **2 303 622** (51) **B60J 10/02** (84) IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) GR 28.06.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
ES 12.08.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 27.06.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
- (11) **2 303 625** (51) **B60K 15/04** (11) **2 303 695** (51) **B64D 31/12** (84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) FI 30.01.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) HR 30.01.2013
(11) **2 303 647** (51) **B60R 25/10** (84) LV 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) LT 30.01.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013
NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) PL 30.01.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) LV 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012
(11) **2 303 651** (51) **B64F 1/00** (84) NO 19.03.2013 (84) PL 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) PL 19.12.2012
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) RO 19.12.2012
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) SK 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
- (11) **2 303 656** (51) **B60T 13/16** (84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BG 09.04.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) BG 09.04.2013
NL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) ES 20.04.2013
BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) GR 10.04.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 09.04.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) PT 09.05.2013
(11) **2 303 700** (51) **B65B 3/00** (84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
(84) DK 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 19.04.2013 (84) LV 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012 (84) NO 27.06.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) PL 19.12.2012 (84) RO 19.12.2012 (84) NO 27.06.2013
NO 19.03.2013 (84) PT 19.04.2013 (84) SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) NO 27.06.2013
SE 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 303 657** (51) **B60T 13/26** (84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) EE 19.12.2012

(11) 2 303 755	(51) B66F 7/28	(11) 2 304 096	(51) D06F 75/28	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	FI 19.12.2012	HR 19.12.2012		
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(11) 2 304 286	(51) F16K 15/00
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	BG 23.04.2013	FI 23.01.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SK 19.12.2012		LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012			PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
SK 26.12.2012				SI 23.01.2013	
(11) 2 303 777	(51) C01B 33/18	(11) 2 304 147	(51) E05D 15/06	(11) 2 304 291	(51) F16K 99/00
(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013	GR 21.06.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
SI 20.03.2013		IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
		NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		PT 05.04.2013	RO 05.12.2012		
		SE 05.12.2012	SI 05.12.2012		
		SK 05.12.2012			
(11) 2 303 796	(51) C04B 35/478	(11) 2 304 219	(51) F02M 55/00	(11) 2 304 294	(51) F16L 11/127
(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	PT 30.09.2013	
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012		
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 304 297	(51) F16L 23/04
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
		SK 26.12.2012			
(11) 2 303 817	(51) C07C 41/24	(11) 2 304 221	(51) F02P 9/00	(11) 2 304 365	(51) F27D 1/00
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 19.08.2013	
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	SI 03.04.2013			
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013				
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012				
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013				
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013				
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012				
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012				
(11) 2 303 959	(51) C08J 3/24	(11) 2 304 231	(51) F03D 11/00	(11) 2 304 370	(51) F28F 9/00
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
		HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
		LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
		SI 27.03.2013		PT 09.01.2013	PT 09.05.2013
				SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 303 969	(51) C09C 1/00	(11) 2 304 252	(51) F16B 43/00	(11) 2 304 379	(51) E06B 5/12
(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PT 16.09.2013	
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013				
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012				
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013				
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013				
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012				
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012				
(11) 2 303 970	(51) C09C 1/00	(11) 2 304 255	(51) F16C 19/34	(11) 2 304 418	(51) G01N 27/28
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 30.09.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
				HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
				LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
				NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 304 011	(51) C11D 3/20	(11) 2 304 256	(51) F16C 32/04	(11) 2 304 463	(51) G01S 7/52
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	NL 27.02.2013	BE 27.02.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
SI 27.03.2013		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	PT 27.02.2013	PT 27.06.2013
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 2 304 087	(51) D01H 13/22	(11) 2 304 258	(51) F16C 33/32	(11) 2 304 489	(51) G02B 26/08
(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
PT 26.08.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	BG 23.04.2013	FI 23.01.2013
		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		

GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 304 875	(51) <i>H03M 1/10</i>	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013			SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 304 899	(51) <i>H04W 74/08</i>	(11) 2 305 042	(51) <i>A22C 11/12</i>
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
SI 23.01.2013		LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013
(11) 2 304 503	(51) <i>G03F 7/025</i>	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(11) 2 304 900	(51) <i>H04L 12/28</i>	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(11) 2 305 043	(51) <i>A22C 15/00</i>
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 304 911	(51) <i>H04B 10/00</i>	PT 23.09.2013	
LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(11) 2 305 044	(51) <i>A22C 15/00</i>
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SI 10.04.2013		BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(11) 2 304 511	(51) <i>B60W 50/08</i>	(11) 2 304 992	(51) <i>H04W 52/02</i>	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(11) 2 304 650	(51) <i>G06K 9/62</i>	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
BG 13.05.2013	FI 13.02.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 305 053	(51) <i>A42B 3/18</i>
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013			PT 26.08.2013	
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 305 007	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) 2 305 081	(51) <i>A47J 31/44</i>
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
SI 13.02.2013		BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(11) 2 304 699	(51) <i>G07D 11/00</i>	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	PT 02.09.2013	
(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(11) 2 305 134	(51) <i>A61B 17/072</i>
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) CH 31.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	LI 31.01.2013	BE 29.08.2012
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	BG 29.11.2012	CZ 29.08.2012
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013			LV 29.08.2012	MC 31.01.2013
SI 02.01.2013		(11) 2 305 010	(51) <i>H05K 1/02</i>	NL 29.08.2012	PT 31.12.2012
(11) 2 304 713	(51) <i>G10G 1/02</i>	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	RO 29.08.2012	SI 29.08.2012
(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	SK 29.08.2012	
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	(11) 2 305 145	(51) <i>A61B 17/28</i>
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013
SI 10.04.2013		IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
(11) 2 304 739	(51) <i>G21K 1/06</i>	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	SI 03.04.2013	
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012		
PT 23.09.2013		SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	(11) 2 305 174	(51) <i>A61F 2/02</i>
(11) 2 304 746	(51) <i>H01F 41/02</i>	(11) 2 305 012	(51) <i>H05K 3/12</i>	(84) AT 02.01.2013	(84) CH 28.02.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	LI 28.02.2013	BE 02.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
PT 02.09.2013		CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 2 304 797	(51) <i>H01L 27/146</i>	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012		
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	(11) 2 305 016	(51) <i>G06F 1/20</i>	(11) 2 305 181	(51) <i>A61F 2/36</i>
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	PT 16.09.2013		BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
(11) 2 304 868	(51) <i>H02M 3/156</i>	(11) 2 305 022	(51) <i>A01D 43/08</i>	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) EE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	DK 20.02.2013	ES 31.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013

- (11) **2 305 189** (51) **A61F 9/02**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 305 256** (51) **A61K 31/44**
(84) AT 24.10.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
IE 03.12.2012 MC 31.12.2012
NL 24.10.2012 PT 25.02.2013
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 305 260** (51) **A61K 31/472**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 305 344** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 305 349** (51) **A61N 5/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 305 359** (51) **A63G 31/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 305 361** (51) **B01D 50/00**
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 305 366** (51) **B01D 53/62**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
BG 30.08.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 17.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IE 16.09.2012
IS 30.09.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 30.09.2012
NO 30.08.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 305 367** (51) **B01D 53/94**
(84) AT 05.09.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BG 05.12.2012
CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012
EE 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 IS 05.01.2013
LT 05.09.2012 MC 28.02.2013
PL 05.09.2012 PT 07.01.2013
RO 05.09.2012 SI 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 305 380** (51) **B01J 31/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 305 394** (51) **B21D 22/26**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 305 416** (51) **B23P 15/28**
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
MC 28.02.2013 NL 04.07.2012
PT 05.11.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **2 305 420** (51) **B23Q 17/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 305 422** (51) **B24B 9/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 305 449** (51) **B29C 33/38**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 305 476** (51) **B41J 2/19**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 305 483** (51) **B41M 3/16**
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
- (11) **2 305 502** (51) **B60K 1/04**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 305 517** (51) **B60R 13/02**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.03.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 305 539** (51) **B62D 25/04**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 305 556** (51) **B63B 59/08**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 305 568** (51) **B65D 5/38**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 305 569** (51) **B65D 21/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 305 582** (51) **B65G 47/84**
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
HR 04.07.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 31.01.2013
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 305 591** (51) **B66B 7/06**
(84) AT 31.08.2012 (84) BE 31.08.2012
BG 18.10.2012 CH 31.08.2012

CY 18.07.2012	CZ 18.07.2012	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
DK 18.07.2012	EE 18.07.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	SI 03.04.2013	
FI 18.07.2012	GB 18.10.2012				
GR 19.10.2012	IE 08.08.2012	(11) 2 305 690	(51) C07F 5/02	(11) 2 306 013	(51) F04B 27/08
IS 18.11.2012	LI 31.08.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	LI 28.02.2013	BE 29.08.2012	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013
MC 31.08.2012	NL 18.07.2012	BG 29.11.2012	CZ 29.08.2012	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
PL 18.07.2012	PT 19.11.2012	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
RO 18.07.2012	SE 18.07.2012	ES 10.12.2012	FI 29.08.2012		
SI 18.07.2012	SK 18.07.2012	GR 30.11.2012	IT 29.08.2012	(11) 2 306 043	(51) F16F 9/54
		MC 28.02.2013	NL 29.08.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
(11) 2 305 592	(51) B66B 13/16	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013
EE 23.01.2013	BG 23.04.2013			FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
DK 23.01.2013	ES 04.05.2013			HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013			LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 305 736	(51) C08G 73/10	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013		
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 306 055	(51) F16K 7/04
				(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
(11) 2 305 620	(51) C04B 28/02	(11) 2 305 748	(51) C08K 5/10	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) EE 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	DK 13.02.2013	FI 13.02.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
(11) 2 305 633	(51) C07C 205/61	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	SI 02.01.2013	
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
BG 20.06.2013	FI 20.03.2013			(11) 2 306 083	(51) F21V 29/02
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 305 776	(51) C09K 11/84	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) IS 06.07.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	NL 06.03.2013	BE 06.03.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
SI 20.03.2013		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013
		GR 07.06.2013	LT 06.03.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 305 649	(51) C07D 215/22	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SI 20.03.2013	
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013				
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 305 835	(51) C12Q 1/68	(11) 2 306 102	(51) F28C 1/00
		(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013
(11) 2 305 657	(51) C07D 263/32	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
(84) AT 22.08.2012	(84) CH 31.12.2012	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013
LI 31.12.2012	BE 22.08.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
BG 22.11.2012	CZ 22.08.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	NO 27.06.2013	SE 27.03.2013
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	SI 27.03.2013	
IE 17.12.2012	IS 22.12.2012	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012		
LT 22.08.2012	MC 31.12.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(11) 2 306 137	(51) F41G 1/40
NL 22.08.2012	PL 22.08.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	SK 19.12.2012		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
SE 22.08.2012	SI 22.08.2012			PT 30.09.2013	
SK 22.08.2012		(11) 2 305 852	(51) C23C 4/08	(11) 2 306 155	(51) G01C 21/36
		(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(11) 2 305 662	(51) C07D 317/18	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
(84) BG 23.04.2013	(84) DK 23.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013			FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 305 876	(51) D06F 58/00	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	ES 21.07.2013	PT 12.08.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	NO 10.07.2013		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
		SI 10.04.2013		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 305 669	(51) C07D 407/12	(11) 2 305 965	(51) F01L 1/04	(11) 2 306 156	(51) G01D 5/347
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013			ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 305 974	(51) F01M 5/00	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
		(11) 2 305 981	(51) F02B 37/10	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
(11) 2 305 686	(51) H01G 4/14	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	SK 12.12.2012	
(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013		
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013				

- (11) **2 306 179** (51) *G01N 23/207*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 306 191** (51) *G01N 33/569*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 306 328** (51) *G06F 13/38*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
- (11) **2 306 329** (51) *G06F 13/40*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 306 371** (51) *G06K 19/077*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 306 423** (51) *G08G 1/16*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 306 432** (51) *G08G 1/0967*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 306 442** (51) *G09G 3/32*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 306 463** (51) *G11C 16/16*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 306 474** (51) *H01G 4/008*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 306 494** (51) *H01K 1/18*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 306 500** (51) *H01L 21/335*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 306 510** (51) *G11C 11/16*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 306 570** (51) *H01M 8/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 306 581** (51) *H01M 10/42*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 306 614** (51) *H02J 9/06*
(84) AT 03.04.2013
- (11) **2 306 622** (51) *H02K 11/00*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 306 636** (51) *H03B 5/12*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 306 639** (51) *H03F 1/42*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 306 648** (51) *H03K 17/965*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 306 666** (51) *H04L 1/18*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 306 672** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 306 673** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
- LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 306 757** (51) *H04W 4/06*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 306 780** (51) *H04W 52/36*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 306 783** (51) *H04W 72/12*
(84) AT 12.09.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 12.09.2012
BG 12.12.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 IE 11.12.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.12.2012 NL 12.09.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **2 306 801** (51) *A01D 41/14*
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 306 803** (51) *A01D 57/20*
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 306 852** (51) *A24B 3/04*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 306 870** (51) *A47J 27/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 306 872** (51) *A47J 31/40*
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
- (11) **2 306 903** (51) *A61B 8/08*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 307 002** (51) *A61K 31/245*
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013

HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
NO 02.04.2013	PT 02.05.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
SI 02.01.2013		LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 307 024	(51) C07D 241/22	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	(11) 2 307 296	(51) B65G 47/51
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SK 12.12.2012		FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 307 230	(51) B60N 2/02	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 19.03.2013	PT 19.04.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	PT 19.08.2013		RO 19.12.2012	SK 19.12.2012
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013				
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 307 232	(51) B60N 2/225	(11) 2 307 361	(51) C07C 309/17
(11) 2 307 070	(51) A61L 31/08	(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 307 251	(51) B60W 30/18	SI 20.02.2013	
(11) 2 307 093	(51) A61N 1/365	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(11) 2 307 363	(51) C07D 209/14
(84) AT 25.07.2012	(84) CH 31.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
LI 31.01.2013	BE 25.07.2012	PT 30.09.2013		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
BG 25.10.2012	CY 25.07.2012	(11) 2 307 253	(51) B60T 8/172	PT 16.09.2013	
CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(11) 2 307 365	(51) C07D 209/46
EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	BG 12.03.2013	ES 23.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	EE 12.12.2012	GR 13.03.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
HR 25.07.2012	IS 25.11.2012	FI 12.12.2012	LT 12.12.2012	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013
IT 25.07.2012	LT 25.07.2012	IS 12.04.2013	NL 12.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LV 25.07.2012	MC 31.01.2013	LV 12.12.2012	PL 12.12.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NL 25.07.2012	NO 25.10.2012	NO 12.03.2013	RO 12.12.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
PL 25.07.2012	PT 26.11.2012	PT 12.04.2013	SI 12.12.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
RO 25.07.2012	SE 25.07.2012	SE 12.12.2012			
SI 25.07.2012	SK 25.07.2012	SK 12.12.2012			
(11) 2 307 132	(51) B01J 19/18	(11) 2 307 262	(51) B62D 25/20	(11) 2 307 431	(51) C07F 15/00
(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 307 268	(51) B63B 21/56	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
		GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
		LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 26.12.2012	
(11) 2 307 175	(51) B25H 1/00	(11) 2 307 270	(51) B64C 1/00	(11) 2 307 536	(51) C11D 17/00
(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012			FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 307 272	(51) B64C 1/06	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
PT 26.04.2013	SI 26.12.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
SK 26.12.2012		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	SI 13.02.2013	
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 307 553	(51) C12N 1/21
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
				BG 13.06.2013	FI 13.03.2013
				GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
				LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
				NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 307 208	(51) B60C 11/03	(11) 2 307 279	(51) B65D 19/12	(11) 2 307 593	(51) C25D 7/00
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013
NO 12.09.2013		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
		PT 30.09.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
				GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
(11) 2 307 213	(51) B60G 17/0195	(11) 2 307 293	(51) B65G 17/32		
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013		
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013		

- IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 307 595** (51) **D04H 3/16**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 307 607** (51) **D06F 75/10**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 307 608** (51) **D06N 3/00**
(84) AT 20.06.2012
LI 31.12.2012
BG 20.09.2012
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 307 610** (51) **D21F 1/00**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 307 644** (51) **E05D 15/26**
(84) IS 27.07.2013
BG 27.06.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 307 664** (51) **E21B 33/127**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 307 677** (51) **F16L 27/11**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 307 710** (51) **F03B 17/00**
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 307 715** (84) AT 03.04.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 307 744** (84) IS 27.07.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 307 745** (84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 307 761** (84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 307 823** (84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 307 898** (84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 307 899** (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 307 906** (84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 307 909** (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **F03D 7/02** (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **F16B 27/00** (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F16C 19/34** (84) LT 01.05.2013
- (51) **F16H 1/12** (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **F25B 9/12** (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G01R 33/09** (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G01S 19/33** (84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G01S 7/03** (84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G01S 13/75** (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 307 953** (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 307 972** (84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 308 027** (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 308 050** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 308 071** (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 308 118** (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 308 121** (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 308 126** (84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 308 205** (84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 308 226** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 308 248** (84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **G06F 17/30** (84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G06F 13/24** (84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **G06T 7/00** (84) ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G11C 11/16** (84) LT 19.06.2013
- (51) **H01J 9/34** (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H01M 2/02** (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H01M 8/04** (84) ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **H01M 10/04** (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04L 27/00** (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04N 5/232** (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H04W 4/12** (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013

- (11) **2 308 263** (51) *H04W 72/04*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 308 311** (51) *A21C 11/24*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 308 368** (51) *A61B 3/12*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 308 374** (51) *A61B 5/15*
(84) AT 18.07.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 18.07.2012
CY 18.07.2012 DK 18.07.2012
ES 29.10.2012 FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 IE 22.12.2012
IT 18.07.2012 MC 31.12.2012
NL 18.07.2012 PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
- (11) **2 308 376** (51) *A61B 6/02*
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 BG 30.04.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 308 403** (51) *A61B 17/80*
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 308 422** (51) *A61M 1/12*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 308 431** (51) *A61F 13/00*
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 04.07.2012
CY 04.07.2012 DK 04.07.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
MC 28.02.2013 NL 04.07.2012
PT 05.11.2012 SE 04.07.2012
- (11) **2 308 442** (51) *A61G 7/16*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 308 511** (51) *A61K 47/10*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 308 543** (51) *A61M 25/00*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 308 589** (51) *B01F 13/00*
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 308 592** (51) *B01J 23/58*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 308 603** (51) *B05B 7/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 308 660** (51) *B28B 1/08*
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 308 664** (51) *B29C 45/27*
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NO 12.03.2013
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
RS 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 308 682** (51) *B41M 7/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 308 693** (51) *B60C 7/10*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
RS 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 308 710** (51) *B60K 15/03*
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2013 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 RS 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 308 734** (51) *B60W 20/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 308 740** (51) *B62B 3/06*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 308 755** (51) *B64D 39/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 308 776** (51) *B65D 85/804*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
- (11) **2 308 777** (51) *B65G 1/04*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
RS 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 308 779** (51) *B65G 15/08*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 308 789** (51) *B66B 13/28*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 308 791** (51) *B66C 13/08*
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 308 792** (51) *B66C 23/82*
(84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 308 821** (51) *C07C 67/08*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 308 924** (51) *C08L 23/20*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013

- (11) **2 308 934** (51) *C08L 33/04* LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 (11) **2 309 313** (51) *G02F 1/1335*
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 29.07.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 308 936** (51) *C09J 7/02* (11) **2 309 115** (51) *F02M 59/44*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
NO 19.03.2013 (84) PT 19.04.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) HR 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) SE 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012
SK 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 308 937** (51) *C09J 7/02* (11) **2 309 134** (51) *F04D 29/22*
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
PT 26.08.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
NO 24.07.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 308 957** (51) *C11D 17/00* (11) **2 309 150** (51) *F16H 25/20*
(84) NL 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
LV 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 308 976** (51) *C12N 15/53* (11) **2 309 151** (51) *F16H 57/02*
(84) IS 27.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.01.2013
GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) BE 06.06.2012
SE 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) BG 06.09.2012 (84) CY 06.06.2012
FI 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 308 977** (51) *C12N 15/53* (11) **2 309 152** (51) *F16H 57/02*
(84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.01.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) BE 20.06.2012
SE 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) BG 20.09.2012 (84) CY 20.06.2012
CZ 06.06.2012 (84) DK 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 309 037** (51) *B24C 1/08* (11) **2 309 213** (51) *F25B 49/02*
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) PT 02.09.2013
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012 (84) CZ 20.06.2012 (84) DK 20.06.2012
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) EE 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) HR 20.06.2012
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) LT 20.06.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012 (84) LV 20.06.2012 (84) MC 31.01.2013
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) NL 20.06.2012 (84) NO 20.09.2012
SK 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
SE 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 309 038** (51) *C30B 15/04* (11) **2 309 287** (51) *G01S 5/02*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) RO 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 20.06.2012
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 309 101** (51) *F01L 13/00* (11) **2 309 213** (51) *F25B 49/02*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) PT 02.09.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) CZ 20.06.2012 (84) DK 20.06.2012
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) EE 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) GR 21.09.2012 (84) HR 20.06.2012
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) IS 20.10.2012 (84) LT 20.06.2012
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) LV 20.06.2012 (84) MC 31.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) NL 20.06.2012 (84) NO 20.09.2012
SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
SE 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 309 111** (51) *F02D 41/00* (11) **2 309 304** (51) *G02F 1/167*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 309 321** (51) *G02F 1/153*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 309 338** (51) *G03G 15/20*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 309 351** (51) *G05B 9/02*
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 309 354** (51) *G05B 19/05*
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 309 378** (51) *G06F 3/147*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 309 417** (51) *G06K 7/10*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 309 418** (51) *G06K 7/10*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013

- (11) **2 309 420** (51) **G06K 7/14**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 309 421** (51) **G06K 7/14**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 309 451** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 309 455** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 309 500** (51) **G11B 7/004**
(84) AT 11.07.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 11.07.2012
BG 11.10.2012 CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
IT 11.07.2012 MC 28.02.2013
NL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 309 521** (51) **H01C 1/16**
(84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 309 547** (51) **H01L 31/0224**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 309 559** (51) **H01L 41/314**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 309 562** (51) **H01L 49/00**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 309 566** (51) **H01L 51/52**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 309 569** (51) **H01M 2/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 309 574** (51) **H01M 4/88**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 309 580** (51) **H01M 8/12**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 309 588** (51) **H01Q 1/12**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 309 612** (51) **H02G 3/04**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 309 632** (51) **H02M 3/337**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 309 634** (51) **H02M 5/458**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 309 637** (51) **H02P 29/02**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
- ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 309 641** (51) **H02P 23/12**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
RS 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 309 642** (51) **H03F 1/30**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 309 646** (51) **H03K 17/95**
(84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 309 650** (51) **H03M 13/15**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IE 09.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 309 656** (51) **H04B 3/54**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
- (11) **2 309 664** (51) **H04B 17/00**
(84) AT 22.08.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012
ES 03.12.2012 GR 23.11.2012
HR 22.08.2012 IS 22.12.2012
IT 22.08.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 MC 31.01.2013
NO 22.11.2012 PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 309 678** (51) **H04L 12/437**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 309 682** (51) **H04L 12/931**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013

LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 2 310 041	(51) A61K 38/25	(11) 2 310 197	(51) F41H 5/04
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
SI 20.02.2013		BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
(11) 2 309 685	(51) H04L 12/66	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 310 251	(51) B62D 57/04
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
BG 27.05.2013	FI 27.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			HR 12.12.2012	IS 12.04.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013			LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
NO 27.05.2013	PT 27.06.2013			NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013			PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
				RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
				SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
(11) 2 309 700	(51) H04L 29/08	(11) 2 310 060	(51) C09D 189/06	(11) 2 310 255	(51) B62M 3/00
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SI 03.04.2013	
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013		
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	NO 27.05.2013	NO 27.05.2013		
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 27.06.2013	PT 27.06.2013		
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 27.02.2013		
(11) 2 309 799	(51) H04W 40/36	(11) 2 310 111	(51) B01D 53/14	(11) 2 310 273	(51) B65B 7/28
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	SI 23.01.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012				
SK 19.12.2012					
(11) 2 309 816	(51) H04W 72/04	(11) 2 310 113	(51) B01D 53/94	(11) 2 310 279	(51) B65D 5/46
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	PT 26.08.2013		EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012			ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012			GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LV 26.12.2012	NO 26.03.2013			NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013			SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012				
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012				
(11) 2 309 877	(51) A23L 1/29	(11) 2 310 140	(51) B65D 83/18	(11) 2 310 293	(51) B65D 81/32
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 04.07.2012	(84) CH 28.02.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LI 28.02.2013	BG 04.10.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012
				DK 04.07.2012	EE 04.07.2012
				FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
				HR 04.07.2012	IS 04.11.2012
				LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
				MC 28.02.2013	NL 04.07.2012
				NO 04.10.2012	PL 04.07.2012
				PT 05.11.2012	RO 04.07.2012
				SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
				SK 04.07.2012	
(11) 2 309 906	(51) A47K 10/16	(11) 2 310 151	(51) B21B 31/32	(11) 2 310 294	(51) B65D 81/34
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	NO 05.09.2013		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013			PT 30.09.2013	
(11) 2 309 968	(51) A61J 1/10	(11) 2 310 155	(51) B22D 2/00	(11) 2 310 295	(51) B65D 83/04
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	PT 19.08.2013		LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013			PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 309 981	(51) A61K 9/00	(11) 2 310 167	(51) B23Q 7/04	(11) 2 310 349	(51) C07C 45/00
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
PT 09.09.2013				PT 26.08.2013	
(11) 2 310 017	(51) A61K 31/541	(11) 2 310 183	(51) B29C 55/02	(11) 2 310 355	(51) C07C 211/36
(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
PT 16.09.2013		ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013		

FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 310 465	(51) C09D 183/04	(11) 2 310 703	(51) F16C 41/00
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 2 310 363	(51) A61K 31/40	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012		
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	(11) 2 310 705	(51) F16D 9/02
		SK 26.12.2012		(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013
(11) 2 310 364	(51) C07D 211/58	(11) 2 310 480	(51) C11D 1/38	(84) BG 20.06.2013	(84) ES 01.07.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(11) 2 310 707	(51) F16D 25/10
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
SI 02.01.2013				ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
				GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
(11) 2 310 371	(51) C07D 213/64	(11) 2 310 522	(51) C12P 19/34	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
PT 16.09.2013		BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
(11) 2 310 380	(51) C07D 311/80		IS 20.07.2013		
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013		LV 20.03.2013	(11) 2 310 709	(51) F16D 48/06
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013		PT 22.07.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013		SI 20.03.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
				CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
(11) 2 310 397	(51) C07F 7/18	(11) 2 310 538	(51) C21B 7/12	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012				
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(11) 2 310 625	(51) B25J 9/16	(11) 2 310 718	(51) F16H 3/66
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
SK 12.12.2012		ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
		PT 02.09.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 310 436	(51) C08G 59/50	(11) 2 310 662	(51) F02M 63/00	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 310 787	(51) F28F 9/00
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SI 02.01.2013			
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012			(11) 2 310 808	(51) G01F 1/66
SK 26.12.2012				(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
				ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 310 441	(51) C08G 77/08	(11) 2 310 674	(51) F03D 11/00	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013		
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 310 822	(51) G01L 9/00
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
SI 13.03.2013		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		SI 20.03.2013		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
				SI 27.03.2013	
(11) 2 310 457	(51) C08L 83/04	(11) 2 310 702	(51) F16C 33/58	(11) 2 310 830	(51) G01N 3/42
(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
SI 27.03.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		

- LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 310 841** (51) **G01N 27/12**
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 310 873** (51) **G01S 15/89**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 310 909** (51) **G03F 7/033**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 310 953** (51) **G06F 15/78**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 310 963** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 310 970** (51) **G06F 19/16**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 310 980** (51) **G06K 7/14**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 310 988** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 311 017** (51) **G08G 1/16**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 311 039** (51) **G11C 5/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 311 045** (51) **G21K 1/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 311 080** (51) **H01L 21/673**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 311 095** (51) **H01L 29/778**
(84) DK 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 311 107** (51) **H01L 33/38**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 311 138** (51) **H01Q 1/48**
(84) AT 15.08.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 DE 01.08.2013
BE 15.08.2012 BG 15.11.2012
CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 ES 26.11.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
HR 15.08.2012 IS 15.12.2012
IT 15.08.2012 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 MC 31.01.2013
NL 15.08.2012 NO 15.11.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **2 311 139** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 27.06.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 27.06.2012
BG 27.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.01.2013
NL 27.06.2012 NO 27.09.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2013 SK 27.06.2012
- (11) **2 311 146** (51) **H01R 4/70**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 311 160** (51) **H01S 5/026**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 311 299** (51) **H05B 37/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 311 318** (51) **A01M 7/00**
(84) BG 13.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 311 323** (51) **C12N 9/52**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 311 327** (51) **A23L 3/14**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 311 328** (51) **A23N 15/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 311 336** (51) **A42B 3/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 311 348** (51) **A47C 1/025**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 311 349** (51) **A47C 20/04**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012

- (11) **2 311 351** (51) *F25D 31/00*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 311 355** (51) *A47J 37/06*
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 311 365** (51) *A61B 1/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 311 370** (51) *A61B 5/06*
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 311 412** (51) *A61F 2/90*
(84) AT 05.09.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 DK 05.09.2012
ES 16.12.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 IT 05.09.2012
MC 31.12.2012 PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
- (11) **2 311 447** (51) *A61K 31/18*
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 311 511** (51) *A61M 5/142*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 311 547** (51) *B01D 53/86*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 311 567** (51) *B81B 3/00*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 311 583** (51) *B21D 5/02*
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 RS 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
- (11) **2 311 589** (84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 311 622** (84) IS 13.07.2013
BG 13.06.2013
LV 13.03.2013
- (11) **2 311 623** (84) CH 31.01.2013
DK 18.07.2012
PT 19.11.2012
- (11) **2 311 633** (84) AT 15.08.2012
LI 31.12.2012
BG 15.11.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IE 26.12.2012
LT 15.08.2012
MC 31.12.2012
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 311 634** (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 311 639** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
NL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 311 641** (84) AT 28.11.2012
LI 28.02.2013
BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LT 28.11.2012
MC 28.02.2013
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (11) **2 311 646** (84) BG 05.03.2013
DK 05.12.2012
FI 05.12.2012
LT 05.12.2012
NO 05.03.2013
RO 05.12.2012
- (11) **2 311 650** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) *B23B 31/16*
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) *B29C 45/16*
(84) EE 13.03.2013
LT 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) *B29C 47/00*
(84) LI 31.01.2013
FI 18.07.2012
SE 18.07.2012
- (51) *B32B 25/18*
(84) CH 31.12.2012
BE 15.08.2012
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IS 15.12.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) *B32B 37/12*
(84) NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) *B41J 2/14*
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) *B41J 2/175*
(84) CH 28.02.2013
BE 28.11.2012
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IT 28.11.2012
LV 28.11.2012
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (51) *B42D 15/00*
(84) CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PT 05.04.2013
SK 05.12.2012
- (51) *B60B 5/02*
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 311 651** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 311 653** (84) IS 13.07.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 311 656** (84) NL 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 311 658** (84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (11) **2 311 661** (84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 311 665** (84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 311 682** (84) IS 13.07.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 311 687** (84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 311 688** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 311 690** (84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
- (51) *B60G 3/01*
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
- (51) *B60B 39/08*
(84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) *B60C 11/04*
(84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) *B60C 11/11*
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) *B60C 11/11*
(84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) *B60F 3/00*
(84) LT 01.05.2013
- (51) *B60K 26/02*
(84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) *B60P 7/08*
(84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) *B60R 11/02*
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) *B60R 13/04*
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013

- EE 20.02.2013 BG 20.05.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 (11) **2 311 971** (51) **C12P 19/26**
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013 RS 13.02.2013 SE 13.02.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
SI 20.02.2013 SI 13.02.2013 SI 13.02.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 311 702** (51) **B60T 8/26** (11) **2 311 792** (51) **C07C 201/12**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013 (11) **2 311 974** (51) **C12P 7/40**
BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 PT 16.09.2013 BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 HR 19.12.2012 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 (11) **2 311 815** (51) **C07D 239/42** (84) GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 BG 19.03.2013 EE 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 IS 19.04.2013 IS 19.12.2012 NL 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 PT 19.04.2013
SK 19.12.2012 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 311 704** (51) **B60T 8/50** (11) **2 311 847** (51) **C07H 17/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 IS 19.04.2013 PT 29.07.2013
IS 27.06.2013 NO 27.05.2013 LV 19.12.2012 RO 19.12.2012
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.03.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **2 311 705** (51) **B60K 6/48** (11) **2 311 854** (51) **C07K 14/195**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 311 708** (51) **B61B 12/00** (11) **2 311 887** (51) **C08F 4/00**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
PT 30.09.2013 NO 29.08.2013 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **2 311 726** (51) **B63H 1/26** (11) **2 311 914** (51) **C08F 10/14**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013 BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 (84) BE 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
RS 05.12.2012 SE 05.12.2012 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
- (11) **2 311 735** (51) **B65B 9/10** (11) **2 311 962** (51) **C12N 15/64**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
IS 13.03.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 311 749** (51) **B32B 7/02** (11) **2 311 969** (51) **C12P 7/56**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 311 751** (51) **B65D 73/00** (11) **2 311 970** (51) **C12P 7/64**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 SI 10.04.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 311 781** (51) **C03B 37/014** (11) **2 312 043** (51) **D06F 39/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LV 05.12.2012 NO 05.03.2013
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
RS 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 312 046** (51) **D06F 57/04**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 312 099** (51) **E05B 65/46**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 312 109** (51) **E06B 7/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 312 114** (51) **E21B 7/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013

- (11) **2 312 115** (51) **E21B 19/07** FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
(84) AT 10.10.2012 (84) CH 28.02.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
LI 28.02.2013 (84) BE 10.10.2012 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
FI 10.10.2012 MC 28.02.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SE 10.10.2012
- (11) **2 312 118** (51) **E21B 33/038** (11) **2 312 258** (51) **F41H 5/013** (11) **2 312 385** (51) **G02F 1/1343**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 26.08.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 312 124** (51) **F01D 11/00** (11) **2 312 270** (51) **G01B 21/04** (11) **2 312 394** (51) **G03F 7/075**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) HR 05.12.2012
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) RS 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) NO 05.03.2013 (84) PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
RS 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SK 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
- (11) **2 312 141** (51) **F02D 19/02** (11) **2 312 300** (51) **G01N 21/952** (11) **2 312 413** (51) **F02D 29/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) BE 27.03.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) HR 27.03.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 312 157** (51) **F04B 35/04** (11) **2 312 324** (51) **G01P 15/03** (11) **2 312 414** (51) **G05D 16/10**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 20.03.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
LV 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
NO 19.03.2013 (84) PL 19.12.2012 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) SE 27.03.2013
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 312 169** (51) **F15B 13/04** (11) **2 312 329** (51) **G01R 31/3193** (11) **2 312 449** (51) **G06F 13/38**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) ES 04.08.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 312 194** (51) **F16M 13/02** (11) **2 312 331** (51) **G01S 5/02** (11) **2 312 528** (51) **G06T 7/00**
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012
GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 26.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012 (84) RS 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) PL 19.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 312 250** (51) **F27D 1/12** (11) **2 312 335** (51) **G01S 13/44** (11) **2 312 529** (51) **G06T 7/00**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) GR 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) RS 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84)
- (11) **2 312 252** (51) **F28D 7/16** (11) **2 312 346** (51) **G02B 5/20** (11) **2 312 531** (51) **G06T 7/00**
(84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) BG 20.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 06.07.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
NO 06.06.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84)

- (11) **2 312 533** (51) *G06T 19/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 312 558** (51) *G09F 9/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 312 604** (51) *H01H 33/662*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 312 606** (51) *H01H 33/66*
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 312 607** (51) *H05K 9/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 312 615** (51) *H01J 65/04*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 RS 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 312 668** (51) *H01L 51/50*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 312 676** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 312 681** (84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 312 697** (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 312 709** (84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 312 735** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 312 756** (84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 312 775** (84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 312 787** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 312 790** (84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PL 19.12.2012
- (51) *H01M 2/36*
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) *H01M 8/24*
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) *H01R 11/01*
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) *H02B 13/025*
(84) BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) *H02M 1/10*
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) *H03L 7/18*
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) *H04J 3/06*
(84) DK 30.01.2013
BG 30.04.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) *H04L 1/22*
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) *H04L 12/18*
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
- RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 312 799** (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 312 813** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 312 828** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 312 892** (84) AT 05.06.2013
- (11) **2 312 919** (84) IS 13.07.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 312 967** (84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 313 040** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 313 050** (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 313 097** (84) IS 27.07.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 313 119** (84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
- SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) *H04L 12/58*
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) *H04M 1/60*
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) *H04N 5/225*
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) *H04W 36/00*
(84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) *A45D 2/00*
(84) IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) *A61F 13/15*
(84) LT 19.06.2013
- (51) *A61J 3/00*
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) *A61K 31/453*
(84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) *A61L 15/60*
(84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012

SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 313 348	(51) C02F 1/461
SK 26.12.2012		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
(11) 2 313 188	(51) B01J 8/02	(11) 2 313 271	(51) B41F 33/00	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	SI 10.04.2013	
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 12.09.2013		(11) 2 313 372	(51) C07D 213/73
(11) 2 313 228	(51) B23K 9/173	(11) 2 313 282	(51) B43K 19/02	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(11) 2 313 391	(51) C07D 401/04
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013			CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012			FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012			HR 26.12.2012	IS 26.04.2013
		(11) 2 313 283	(51) B60B 27/00	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
		(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
		EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 313 412	(51) C07D 487/04
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
				BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		(11) 2 313 290	(51) B60N 2/20	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
		(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
		(11) 2 313 292	(51) B60P 3/40	(11) 2 313 453	(51) C08G 59/06
		(84) AT 02.05.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
		LI 31.12.2012	BE 02.05.2012	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
		BG 02.08.2012	CY 02.05.2012	BG 23.04.2013	FI 23.01.2013
		CZ 02.05.2012	EE 02.05.2012	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
		FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		HR 02.05.2012	IE 23.12.2012	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
		IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
		LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		MC 31.12.2012	NL 02.05.2012		
		NO 02.08.2012	PL 02.05.2012	(11) 2 313 456	(51) C08G 64/12
		PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	(84) DK 30.01.2013	(84) EE 30.01.2013
		SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	BG 30.04.2013	FI 30.01.2013
		SK 02.05.2012		GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
				IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
		(11) 2 313 293	(51) B60R 19/34	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
		(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
		ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	SI 30.01.2013	
		SI 10.04.2013			
		(11) 2 313 296	(51) B60T 7/06	(11) 2 313 462	(51) C08L 23/06
		(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013
		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	EE 19.12.2012	FI 19.12.2012
		PT 30.09.2013		GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
				LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
		(11) 2 313 312	(51) B64C 25/60	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
		(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
		ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
		(11) 2 313 345	(51) C01G 9/02	(11) 2 313 543	(51) C30B 29/40
		(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
		LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 313 552	(51) D21G 9/00
		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
		SI 06.03.2013		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
				GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
				IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
				LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
				NO 09.04.2013	PL 09.01.2013

PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 313 940	(51) H01M 2/18	RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	SE 20.03.2013
(11) 2 313 574	(51) E04B 9/24	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 314 147	(51) A01D 41/12
(84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) LT 29.05.2013	(11) 2 313 946	(51) H01Q 1/42	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
(11) 2 313 616	(51) H01P 1/08	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 314 179	(51) A47C 1/032
(84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 314 013	(51) H04L 5/00	(84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013 EE 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
(11) 2 313 649	(51) F03D 1/00	(84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) H04L 5/00	(11) 2 314 185	(51) A47J 31/40
(84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 314 014	(51) H04L 5/00	(84) DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 313 654	(51) F04B 39/02	(84) AT 25.07.2012 LI 31.01.2013 BG 25.10.2012 CZ 25.07.2012 EE 25.07.2012 FI 25.07.2012 HR 25.07.2012 IT 25.07.2012 LV 25.07.2012 NL 25.07.2012 PL 25.07.2012 RO 25.07.2012 SI 25.07.2012	(51) H04M 1/02	(11) 2 314 186	(51) A47J 31/41
(84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 314 054	(51) H04M 1/02	(84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013	(84) NL 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 313 667	(51) F16F 15/315	(84) AT 10.10.2012 LI 31.12.2012 BG 10.01.2013 DK 10.10.2012 ES 21.01.2013 GR 11.01.2013 IE 10.12.2012 IT 10.10.2012 LV 10.10.2012 NO 10.01.2013 PT 11.02.2013 SE 10.10.2012 SK 10.10.2012	(51) H04M 9/08	(11) 2 314 189	(51) A47J 43/10
(84) EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 314 058	(51) H04M 9/08	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
(11) 2 313 833	(51) G06F 15/16	(84) AT 12.12.2012 BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(51) H04M 9/08	(11) 2 314 217	(51) G01N 27/02
(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 314 058	(51) H04M 9/08	(84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 313 885	(51) G10L 19/00	(84) AT 12.12.2012 BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(51) H04M 9/08	(11) 2 314 222	(51) A61B 8/08
(84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(11) 2 314 113	(51) H04W 60/00	(84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 313 889	(51) G11B 7/244	(84) AT 19.12.2012 BE 19.12.2012 CZ 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(51) H04W 60/00	(11) 2 314 234	(51) A61B 17/29
(84) AT 12.12.2012 BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 HR 12.12.2012 LT 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(11) 2 314 144	(51) A01D 34/14	(84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 313 910	(51) H01J 61/12	(84) AT 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) A01D 34/14	(11) 2 314 266	(51) A61G 5/14
(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013	(84) NL 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013	(84) BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013	(84) DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013

PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
SI 20.02.2013		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 314 347	(51) A61N 1/365	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 314 644	(51) C08L 77/06
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 31.08.2012	(84) BE 31.08.2012
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	BG 22.11.2012	CH 31.08.2012
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 314 511	(51) B65B 25/04	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	EE 22.08.2012	FI 22.08.2012
GR 28.06.2013	PT 29.07.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	GR 23.11.2012	IE 24.08.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	IS 22.12.2012	LI 31.08.2012
(11) 2 314 358	(51) A63B 21/072	(11) 2 314 515	(51) B65D 5/66	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	MC 31.08.2012	NL 22.08.2012
NO 12.09.2013		EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012
(11) 2 314 360	(51) A63B 47/00	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 314 650	(51) C09J 7/02
(11) 2 314 363	(51) A63H 17/26	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NO 19.09.2013	
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SI 27.03.2013		(11) 2 314 662	(51) C10L 5/44
PT 30.09.2013		(11) 2 314 517	(51) B65D 19/32	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(11) 2 314 365	(51) B01D 37/02	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	SI 27.03.2013	
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 314 732	(51) C23C 14/02
(11) 2 314 387	(51) B07B 13/00	SI 06.03.2013		(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013
(84) DK 13.02.2013	(84) EE 13.02.2013	(11) 2 314 529	(51) B65G 47/66	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PT 30.09.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 314 534	(51) B65H 45/103	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
PT 13.06.2013	SI 13.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 314 752	(51) D06F 39/08
(11) 2 314 405	(51) B23F 9/10	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	(11) 2 314 537	(51) B66F 9/075	(11) 2 314 832	(51) F01L 1/344
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 314 841	(51) F02B 23/10
LV 26.12.2012	NO 26.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(11) 2 314 410	(51) B23K 15/00	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(11) 2 314 552	(51) C03C 17/04	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
PT 19.08.2013		BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
(11) 2 314 442	(51) B29C 55/00	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	SI 06.03.2013	
(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 314 855	(51) F02M 25/07
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
SI 03.04.2013		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
(11) 2 314 462	(51) B44C 5/04	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	SI 03.04.2013	
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	PT 16.05.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 314 880	(51) F04D 29/42
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(11) 2 314 596	(51) C07H 21/04	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
LV 12.12.2012	NO 12.03.2013	LT 05.06.2013		EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(11) 2 314 633	(51) C08F 2/00	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
SK 12.12.2012		BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(11) 2 314 472	(51) B60K 17/16	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	SI 09.01.2013	
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013		
		NL 20.02.2013	NO 20.05.2013		

- (11) **2 314 889** (51) *F16B 13/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 314 912** (51) *F21V 14/06*
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 314 948** (51) *F24H 1/43*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 314 979** (51) *F41H 9/10*
(84) EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 314 983** (51) *G01B 9/02*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 RS 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 314 999** (51) *G01M 17/02*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 315 004** (51) *G01N 21/47*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 315 055** (51) *G01V 1/28*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 315 078** (51) *G03F 7/11*
(84) AT 17.10.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 17.10.2012
BG 17.01.2013 CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 IS 17.02.2013
IT 17.10.2012 LT 17.10.2012
MC 31.01.2013 NL 17.10.2012
PL 17.10.2012 PT 18.02.2013
RO 17.10.2012 SE 17.10.2012
SI 17.10.2012 SK 17.10.2012
- (11) **2 315 084** (84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (11) **2 315 088** (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 315 156** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 315 224** (84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 315 293** (84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 315 297** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 315 319** (84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 315 323** (84) AT 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 315 327** (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 315 350** (84) AT 28.11.2012
LI 28.02.2013
BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
MC 28.02.2013
PT 28.03.2013
SI 28.11.2012
- (11) **2 315 360** (84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
- (51) *G05B 9/03*
(84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) *G05B 19/042*
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) *G06K 7/10*
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) *H01H 13/04*
(84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) *H01M 2/02*
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) *H01M 2/20*
(84) LT 19.06.2013
- (51) *H01R 13/70*
(84) LT 05.06.2013
- (51) *H01R 35/04*
(84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) *H02G 3/12*
(84) BG 02.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) *H03D 3/24*
(84) CH 28.02.2013
BE 28.11.2012
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IT 28.11.2012
NL 28.11.2012
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (51) *H03M 13/13*
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
- GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SK 26.12.2012
- HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SI 26.12.2012
- (11) **2 315 405** (51) *H04L 27/22*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 315 425** (51) *H04N 1/40*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 315 433** (51) *H04N 5/33*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 315 499** (51) *H05B 33/08*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 315 501** (51) *H05B 33/10*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 315 547** (51) *A47L 15/48*
(84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 315 582** (51) *A61K 35/74*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 315 588** (51) *C07D 401/04*
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 315 654** (51) *B29C 49/42*
(84) IS 27.07.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 315 655** (51) *B29C 65/02*
(84) BG 02.04.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013

- (11) **2 315 687** (51) **B60S 1/38**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 315 695** (51) **B62D 55/20**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 315 696** (51) **B62K 3/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 315 699** (51) **B64C 3/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 315 720** (51) **C01B 33/141**
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 315 721** (51) **C01G 53/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 315 728** (51) **C03C 3/064**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 315 760** (51) **C07D 401/06**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 315 797** (51) **C08K 3/00**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 315 809** (51) **C08L 69/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 315 853** (51) **C12Q 1/68**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 315 872** (51) **D21F 5/16**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 315 894** (51) **E05B 65/46**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 315 900** (51) **E06B 3/02**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 315 910** (51) **E21B 43/24**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 315 933** (51) **F03B 3/14**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 315 938** (51) **F03D 1/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 315 952** (51) **F16B 37/04**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 315 990** (51) **F25D 23/00**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 316 000** (51) **G01C 9/32**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 316 020** (51) **G01N 30/12**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 316 024** (51) **G01N 33/487**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 316 150** (51) **H01R 4/48**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 316 162** (51) **H03D 7/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 316 182** (51) **H04L 1/16**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) MC 31.03.2013
NL 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 316 240** (51) **H04W 52/24**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 316 256** (51) **A01B 63/11**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
- (11) **2 316 259** (51) **A01D 41/127**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 316 265** (51) **A01K 89/01**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 316 278** (51) **A23L 1/212**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 316 285** (51) **A24F 19/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 316 289** (51) **A41D 13/11**
(84) ES 16.09.2013
- (11) **2 316 299** (51) **B29C 69/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013

ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SI 03.04.2013		RS 26.12.2012	SE 26.12.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 316 499	(51) A61L 27/30	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(11) 2 316 584	(51) B08B 17/00
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	PT 02.09.2013		BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
SI 27.02.2013				FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(11) 2 316 318	(51) A47J 45/06	(11) 2 316 506	(51) A61M 5/145	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	PT 30.09.2013		SI 27.03.2013	
(11) 2 316 327	(51) A61B 1/00	(11) 2 316 507	(51) A61M 5/145	(11) 2 316 601	(51) B23D 45/10
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	PT 26.08.2013		BG 13.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 2 316 341	(51) G06T 11/00	(11) 2 316 508	(51) A61M 5/145	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SI 13.02.2013	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013		
MC 31.03.2013	NO 06.06.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 316 610	(51) B23Q 3/155
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
SI 06.03.2013		SI 09.01.2013		EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(11) 2 316 359	(51) A61B 17/32	(11) 2 316 511	(51) A61M 5/32	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LI 28.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
BE 06.03.2013	EE 06.03.2013		CZ 21.11.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	(11) 2 316 551	FI 21.11.2012	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) CH 28.02.2013	GR 22.02.2013	PT 22.07.2013	SI 20.03.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	BG 21.02.2013	EE 21.11.2012		
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	EE 21.11.2012	FI 21.11.2012	(11) 2 316 630	(51) B29C 33/42
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	GR 22.02.2013	MC 28.02.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
SI 06.03.2013		SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
(11) 2 316 370	(51) A61B 18/18	(11) 2 316 561	(51) B01D 69/08	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	SI 06.03.2013		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	(11) 2 316 573	(51) B01L 7/00	(11) 2 316 637	(51) B29C 70/48
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013
RO 05.12.2012	RS 05.12.2012	BE 19.12.2012	ES 30.03.2013	BG 10.01.2013	CZ 10.10.2012
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	DK 10.10.2012	EE 10.10.2012
SK 05.12.2012		NL 19.12.2012	PT 19.04.2013	ES 21.01.2013	FI 10.10.2012
(11) 2 316 383	(51) A61F 2/30	SE 19.12.2012		GR 11.01.2013	HR 10.10.2012
(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(11) 2 316 576	(51) B03C 3/155	IS 10.02.2013	IT 10.10.2012
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012
(11) 2 316 384	(51) A61F 2/38	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	MC 28.02.2013	NL 10.10.2012
(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	(11) 2 316 577	(51) B05B 11/00	NO 10.01.2013	PL 10.10.2012
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	PT 11.02.2013	RO 10.10.2012
SI 03.04.2013		BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	SE 10.10.2012	SI 10.10.2012
(11) 2 316 392	(51) A61F 2/90	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SK 10.10.2012	
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 316 650	(51) B41J 2/15
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	NO 12.09.2013	
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 2 316 664	(51) B60C 11/03
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013			BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 316 581	(51) B07C 3/00	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
SI 02.01.2013		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(11) 2 316 415	(51) A61K 8/27	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
		NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	SI 23.01.2013	

- (11) **2 316 889** (51) *C09B 67/08* NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 316 895** (51) *C09D 5/16* (11) **2 317 013** (51) *E02D 29/02*
(84) AT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
HR 05.12.2012 (84) IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 (84) RS 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 316 908** (51) *C10G 3/00* (11) **2 317 075** (51) *F01D 5/00*
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PT 12.04.2013 (84) RS 12.12.2012 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) RS 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SK 12.12.2012
- (11) **2 316 909** (51) *C10G 3/00* (11) **2 317 155** (51) *F16B 5/06*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) EE 13.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) FI 13.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
PT 08.07.2013 (84) RS 06.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 316 911** (51) *C10L 1/12* (11) **2 317 166** (51) *F16C 19/52*
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
IS 20.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) HR 19.12.2012
LV 20.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012
PT 22.07.2013 (84) RS 06.03.2013 (84) LV 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NO 19.03.2013 (84) NO 19.12.2012
RO 19.12.2012
- (11) **2 316 922** (51) *C12N 5/12* (11) **2 317 180** (51) *F16H 48/20*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 316 932** (51) *C12N 11/14* (11) **2 317 167** (51) *C10M 169/02*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
- (11) **2 316 937** (51) *C12N 15/09* (11) **2 317 185** (51) *F16H 59/72*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013 (84)
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012 (84)
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012 (84)
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012 (84)
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012 (84)
- (11) **2 316 963** (51) *C12P 21/00* (11) **2 317 086** (51) *F01L 1/24*
(84) AT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 316 990** (51) *D01F 6/04* (11) **2 317 096** (51) *B21D 53/84*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84)
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84)
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84)
- (11) **2 317 097** (51) *B02C 18/24*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013

RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(11) 2 317 459	(51) G06T 7/00	(11) 2 317 641	(51) H02P 9/30
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(11) 2 317 215	(51) F21V 5/00	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
NO 12.09.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 317 645	(51) H03F 1/38
(11) 2 317 298	(51) G01M 3/04	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
(84) BG 05.03.2013	(84) CZ 05.12.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	(11) 2 317 470	(51) G06T 5/00	(11) 2 317 672	(51) H04B 10/2507
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 317 680	(51) H04L 1/00
SK 05.12.2012		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
(11) 2 317 332	(51) G01R 33/30	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	(11) 2 317 701	(51) H04L 12/801
(11) 2 317 355	(51) G02B 6/00	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(11) 2 317 477	(51) G06T 11/00	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	(11) 2 317 715	(51) H04L 27/26
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
(11) 2 317 367	(51) G02B 27/22	ES 28.07.2013	FI 27.03.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 317 728	(51) H04L 29/08
BG 13.06.2013	FI 13.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 317 506	(51) G10H 1/36	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 317 738	(51) H04M 1/2745
SI 13.03.2013		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
(11) 2 317 386	(51) G03F 7/20	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
(84) AT 11.07.2012	(84) CH 31.12.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
LI 31.12.2012	BE 11.07.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 317 739	(51) H04M 1/2755
BG 11.10.2012	CY 11.07.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
CZ 11.07.2012	DK 11.07.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	ES 26.12.2012	BG 26.03.2013
EE 11.07.2012	ES 22.10.2012	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	SI 09.01.2013		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
HR 11.07.2012	IE 23.12.2012	(11) 2 317 526	(51) H01B 12/16	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
IS 11.11.2012	IT 11.07.2012	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	LV 26.12.2012	NO 26.03.2013
MC 31.12.2012	NO 11.10.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	PT 26.12.2012	PT 26.04.2013
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
SI 11.07.2012	SK 11.07.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 317 792	(51) H04W 24/10
(11) 2 317 406	(51) G04B 13/02	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(11) 2 317 553	(51) H01L 27/06	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	(11) 2 317 819	(51) H04W 72/12
(11) 2 317 409	(51) G05B 19/042	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	(11) 2 317 826	(51) H05B 37/02
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
NO 05.03.2013	PT 05.04.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
RO 05.12.2012	SI 05.12.2012	RS 26.12.2012	SE 26.12.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SK 05.12.2012		SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
(11) 2 317 439	(51) G06F 11/10	(11) 2 317 607	(51) H01R 13/73	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	SI 13.03.2013	
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	(11) 2 317 861	(51) A21C 9/08
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012		
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012		
		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012		

LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 318 270	(51) B64C 13/50
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
(11) 2 317 872	(51) C12R 1/865	(11) 2 318 128	(51) B01F 5/06	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
BG 13.06.2013	FI 13.03.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 318 156	(51) B08B 15/00	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 318 274	(51) B64C 27/10
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
(11) 2 317 874	(51) A23L 1/0534	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(11) 2 317 896	(51) A47J 31/06	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(11) 2 318 160	(51) B21D 53/26	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
NO 19.09.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 317 967	(51) A61J 7/04	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 318 276	(51) B64D 11/06
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(11) 2 318 162	(51) G01F 23/24	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
NO 05.09.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
(11) 2 318 004	(51) A61K 31/496	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) NO 10.07.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 318 173	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
PT 12.08.2013	(51) A61K 31/715	(84) AT 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(11) 2 318 018	(84) BE 09.01.2013	NL 03.04.2013	NL 03.04.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
(84) AT 09.01.2013	DK 09.01.2013	NO 03.07.2013	NO 03.07.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
BG 09.04.2013	FI 09.01.2013	SI 03.04.2013	SI 03.04.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
EE 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 318 176	(51) B23Q 1/62	(11) 2 318 277	(51) B64D 13/06
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
SI 09.01.2013	(11) 2 318 060	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) AT 09.01.2013	(51) A61L 27/34	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
BG 09.04.2013	(84) BG 12.03.2013	(11) 2 318 217	(51) B42D 15/10	(11) 2 318 294	(51) B65G 19/28
EE 09.01.2013	EE 12.12.2012	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
GR 10.04.2013	FI 12.12.2012	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
IS 09.05.2013	IS 12.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
LV 09.01.2013	LV 12.12.2012	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 318 297	(51) B65G 47/248
NO 09.04.2013	NO 12.03.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) ES 21.07.2013
PT 09.05.2013	PT 12.04.2013	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
SI 09.01.2013	SE 12.12.2012	(11) 2 318 224	(51) B60G 17/016	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 318 073	(51) A61M 1/36	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(11) 2 318 300	(51) B66B 1/30
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 318 225	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
PT 26.08.2013	(51) A61M 15/00	(84) DK 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	PT 23.09.2013	(11) 2 318 352
(11) 2 318 079	(84) ES 09.09.2013	EE 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(51) C07C 61/15
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	BE 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	CZ 19.12.2012	BG 19.03.2013
PT 30.09.2013	(11) 2 318 114	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	ES 30.03.2013	EE 19.12.2012
(84) AT 06.03.2013	(51) B01D 46/52	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	GR 20.03.2013	FI 19.12.2012
BE 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	LT 19.12.2012	IS 19.04.2013
BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 318 249	NL 19.12.2012	LV 19.12.2012
FI 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) AT 26.12.2012	NO 19.03.2013	NO 19.03.2013
HR 06.03.2013	GR 07.06.2013	BG 26.03.2013	BG 26.03.2013	PT 19.12.2012	PT 19.04.2013
LT 06.03.2013	IS 06.07.2013	EE 26.12.2012	EE 26.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
NO 06.06.2013	LV 06.03.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
SE 06.03.2013	PT 08.07.2013	HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	(11) 2 318 367	(51) C07D 211/56
(11) 2 318 116	(51) B01D 53/04	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
BG 13.06.2013	FI 13.03.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 318 116	(84) AT 13.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		(84) AT 13.03.2013	BE 13.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
		BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		BG 13.06.2013	GR 14.06.2013		
		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013		
		IS 13.07.2013			

- (11) **2 318 407** (51) *C07D 471/04* FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 SI 13.02.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 318 415** (51) *C07D 498/04* (11) **2 318 624** (51) *E05B 47/00*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 318 417** (51) *C07F 5/02* (11) **2 318 625** (51) *E05B 47/00*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 (84) BG 06.06.2013 FI 06.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 318 473** (51) *C09K 11/06* (11) **2 318 650** (51) *E21B 43/04*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 318 499** (51) *C11D 3/37* (11) **2 318 669** (51) *F01L 13/06*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
BG 06.06.2013 GR 07.06.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
FI 06.03.2013 IS 06.07.2013
HR 06.03.2013 LV 06.03.2013
LT 06.03.2013 PT 08.07.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 318 503** (51) *C11D 17/04* (11) **2 318 689** (51) *F02M 65/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
NO 05.09.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) GR 21.06.2013
AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 (84) NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) SI 20.03.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 318 576** (51) *D01D 5/00* (11) **2 318 722** (51) *F16B 5/02*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) ES 24.05.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 318 580** (51) *D03D 47/36* (11) **2 318 745** (51) *F16L 25/01*
(84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
- (11) **2 318 580** (51) *D03D 47/36* (11) **2 318 746** (51) *F16L 27/103*
(84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.05.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013
- (11) **2 318 776** (51) *F24J 2/18*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 318 807** (51) *G01C 21/00*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 318 820** (51) *G01N 15/14*
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 318 845** (51) *G01N 35/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 318 872** (51) *G02B 6/44*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 318 873** (51) *H04N 5/232*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 318 881** (51) *G02F 1/15*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 318 982** (51) *G06K 19/077*
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 319 022** (51) *G07D 7/00*
(84) IS 03.08.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 319 051** (51) *H01L 31/0224*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013

(11) 2 319 062	(51) H01H 13/10	(11) 2 319 309	(51) A01N 43/88	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SI 20.02.2013	
PT 30.09.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
(11) 2 319 064	(51) H01H 31/30	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 319 376	(51) A47J 31/36
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013			EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(11) 2 319 089	(51) C30B 29/06	(11) 2 319 325	(51) A21D 2/18	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	ES 26.12.2012	FI 26.12.2012	SI 13.02.2013	
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012		
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 319 378	(51) A47J 37/08
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
		SK 26.12.2012		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 319 143	(51) H01T 1/12	(11) 2 319 339	(51) A42B 3/28	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	SI 20.03.2013	
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 319 397	(51) A61B 5/00
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
SE 06.03.2013		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 319 413	(51) A61B 5/154
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) AT 28.11.2012	(84) CH 31.12.2012
		RS 09.01.2013	SE 09.01.2013	LI 31.12.2012	BE 28.11.2012
		SI 09.01.2013		BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012
(11) 2 319 161	(51) H02K 1/27	(11) 2 319 343	(51) A43B 13/18	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012
(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	HR 28.11.2012	IE 12.12.2012
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 30.09.2013		LT 28.11.2012	LV 28.11.2012
SI 03.04.2013				MC 31.12.2012	NL 28.11.2012
				NO 28.02.2013	PL 28.11.2012
(11) 2 319 210	(51) H04L 12/26	(11) 2 319 348	(51) A44C 5/08	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	SK 28.11.2012	
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013		
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 319 436	(51) A61B 17/64
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013			HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
				LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(11) 2 319 218	(51) H04L 27/26	(11) 2 319 351	(51) A45C 13/02	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	SI 13.02.2013	
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013		
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(11) 2 319 437	(51) A61B 17/70
		IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
		LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
		NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
		PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	SI 03.04.2013	
(11) 2 319 270	(51) H04W 72/02	RS 05.12.2012	SE 05.12.2012		
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012		
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013				
PT 30.09.2013					
(11) 2 319 286	(51) A01C 3/02	(11) 2 319 357	(51) A45D 27/29	(11) 2 319 438	(51) A61B 17/80
(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013		
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 319 448	(51) A61B 18/20
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	BG 15.05.2012	CH 30.09.2012
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	CY 15.02.2012	CZ 20.09.2012
SI 20.03.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	DK 01.10.2012	EE 15.02.2012
				FI 20.09.2012	GR 16.05.2012
				IE 20.09.2012	IS 15.06.2012
(11) 2 319 289	(51) A01D 41/12	(11) 2 319 370	(51) A47C 3/025	LI 30.09.2012	LT 15.02.2012
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	LV 15.02.2012	MC 30.09.2012
NO 05.09.2013		EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	NL 01.04.2013	PT 20.06.2013
		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	RO 15.02.2012	SI 15.02.2012
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	SK 15.02.2012	
(11) 2 319 306	(51) A01M 7/00	(84) DK 20.02.2013			
(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	EE 20.02.2013			
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	ES 31.05.2013			
		GR 21.05.2013			
		IS 20.06.2013			
		LV 20.02.2013			

- (11) **2 319 462** (51) **A61F 2/38**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 319 520** (51) **A61K 36/48**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 319 549** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 319 566** (51) **A61M 13/00**
(84) DE 01.06.2013 (84) BG 11.10.2012
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
HR 11.07.2012 IS 11.11.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
RS 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 319 568** (51) **A61M 16/16**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 319 636** (51) **B21D 28/20**
(84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 319 646** (51) **B23C 5/08**
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 319 649** (51) **B23K 9/095**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 319 655** (51) **B23Q 17/24**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 319 667** (84) AT 13.03.2013
NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 319 687** (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 319 693** (84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 319 695** (84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 319 705** (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 319 717** (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 319 733** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 319 735** (84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 319 750** (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 319 759** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 319 770** (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 319 783** (84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 319 786** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 319 787** (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 319 794** (84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 319 805** (84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 319 813** (84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 319 823** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
- (11) **B62K 17/00** (84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **B65B 53/06** (84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **B65C 9/00** (84) NL 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **B65G 47/53** (84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **B65H 29/66** (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **B65H 26/02** (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **B66B 9/08** (84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **C02F 1/20** (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **C03C 17/00** (84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **C07C 201/12** (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013

- BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 319 843**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 319 859**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 319 896**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 319 918**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 319 945**
(84) AT 13.03.2013
NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 319 946**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 319 951**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 319 962**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C07D 405/06**
(84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **C07K 5/00**
(84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **C09K 11/62**
(84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C12N 7/04**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C21D 11/00**
(84) IS 13.07.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
LT 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C22B 19/04**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C23C 14/22**
(84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C30B 15/04**
(84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 319 968**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 319 969**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 319 979**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 320 024**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 320 030**
(84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 320 034**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 320 051**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 320 116**
(84) NL 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 320 119**
(84) AT 10.10.2012
LI 31.01.2013
BG 10.01.2013
EE 10.10.2012
GR 11.01.2013
LT 10.10.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 320 123**
(84) AT 31.10.2012
BE 31.10.2012
- (51) **D03D 47/30**
(84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **D04B 1/22**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **D06F 58/02**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **E21B 3/02**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
- (51) **F01D 5/30**
(84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
RS 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **F01L 1/34**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **F02D 21/08**
(84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F16L 23/04**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G01L 19/00**
(84) CH 31.01.2013
BE 10.10.2012
CZ 10.10.2012
FI 10.10.2012
IS 10.02.2013
LV 10.10.2012
PT 11.02.2013
SE 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (51) **F17C 1/12**
(84) DE 01.06.2013
BG 31.01.2013
- CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012
EE 31.10.2012
ES 11.02.2013
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (11) **2 320 126**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 320 190**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 320 191**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 320 203**
(84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
RS 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 320 212**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 320 215**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 320 227**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
- (11) **2 320 241**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
- (51) **F21S 8/00**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **F42C 11/04**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G01B 7/06**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G01H 1/00**
(84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
HR 12.12.2012
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **G01N 21/47**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G01N 21/35**
(84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G01N 33/15**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
- (51) **G01R 31/3185**
(84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013

- ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
- (11) **2 320 246**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
- (11) **2 320 261**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 320 294**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
RO 05.12.2012
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 320 295**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 320 296**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
RS 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 320 301**
(84) NL 20.02.2013
- (11) **2 320 328**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G01S 19/44**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G02B 7/10**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **G05D 23/19**
(84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
RS 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **G05F 3/30**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
RS 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **G05F 3/30**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **H04N 5/765**
(84) NL 20.02.2013
- (51) **G06F 13/40**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 320 331**
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
RS 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 320 356**
(84) DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 320 403**
(84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 320 404**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 320 406**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
RS 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 320 433**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 320 440**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 320 442**
(84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
- (51) **G06F 15/80**
(84) DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **G06K 19/077**
(84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
RS 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **G08G 1/01**
(84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G08G 1/01**
(84) IS 27.07.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G08G 5/00**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **G02F 1/1343**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H01F 27/32**
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H01G 9/20**
(84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
- GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 320 451**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 320 460**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 320 498**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 320 516**
(84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 320 531**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 320 548**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 320 592**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 320 692**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 320 697**
(84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PT 12.04.2013
SI 12.12.2012
- HR 12.12.2012
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **H01L 21/329**
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H01L 27/146**
(84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H01M 10/42**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) **H01Q 1/24**
(84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H02B 1/32**
(84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H02M 5/42**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **H04L 1/18**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H04W 76/04**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **H04W 36/12**
(84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
RO 12.12.2012
SK 12.12.2012

- (11) **2 320 705** (51) *H04W 52/02* LT 26.12.2012 LV 26.12.2012 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 NO 26.03.2013 PL 26.12.2012 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 321 133** (51) *B60J 7/06*
(84) AT 27.06.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BG 27.09.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 28.02.2013
NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 320 714** (51) *H05H 1/42*
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 320 799** (51) *A61B 5/151*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 320 800** (51) *A61B 5/151*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 320 827** (51) *A61C 5/12*
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 320 849** (51) *A61G 13/12*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 320 948** (51) *A61K 45/06*
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 320 965** (51) *A61L 27/34*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 320 970** (51) *A61M 1/16*
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 321 010** (51) *A61N 7/02*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
- (11) **2 321 017** (51) *A63F 7/06*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 321 041** (51) *B01J 8/18*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 321 056** (51) *B04B 11/06*
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 321 063** (51) *B05B 11/00*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 321 068** (51) *B05D 1/26*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 321 093** (51) *B24C 1/04*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 321 100** (51) *B27F 7/00*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 321 113** (51) *B29C 53/54*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
IS 23.01.2013 LV 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 321 142** (51) *B60L 11/18*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 321 149** (51) *B60N 2/50*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 321 152** (51) *B60R 13/02*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 321 156** (51) *B60R 21/26*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 321 167** (51) *B62D 21/20*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 321 169** (51) *B62D 21/15*
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013

- (11) **2 321 656** (51) *G01R 15/18* NL 03.10.2012 NO 03.01.2013
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013 PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 RO 03.10.2012 RS 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
- (11) **2 321 658** (51) *G01R 29/18* (11) **2 322 028** (51) *A01D 41/127*
(84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012 SI 20.02.2013
- (11) **2 321 665** (51) *G01S 13/10* (11) **2 322 031** (51) *A01G 9/02*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
NO 12.09.2013 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 321 700** (51) *G03F 7/20* (11) **2 322 032** (51) *A01G 23/091*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013 BG 13.06.2013 GR 14.06.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
- (11) **2 321 703** (51) *G03F 7/20* (11) **2 322 050** (51) *A44B 19/26*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 321 713** (51) *G06F 3/00* (11) **2 322 064** (51) *A47J 37/06*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 321 818** (51) *G09G 3/32* (11) **2 322 069** (51) *A47L 5/36*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) LT 12.06.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 321 861** (51) *H01L 51/42* (11) **2 322 074** (51) *A47L 15/50*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 321 913** (51) *H04B 7/06* (11) **2 322 075** (51) *A61B 1/05*
(84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013 IS 05.04.2013 IS 05.04.2013
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
PT 15.07.2013 RO 05.12.2012
SI 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 321 945** (51) *H04L 29/06* (11) **2 322 076** (51) *A61B 1/05*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 IS 05.04.2013
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **2 322 026** (51) *A01C 5/06* (11) **2 322 077** (51) *A61B 1/05*
(84) AT 03.10.2012 (84) DE 01.06.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BE 03.10.2012 BG 03.01.2013 BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
CZ 03.10.2012 DK 03.10.2012 DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
EE 03.10.2012 FI 03.10.2012 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 04.01.2013 HR 03.10.2012 GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IE 08.11.2012 IS 03.02.2013 IS 05.04.2013 IS 05.04.2013
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **2 322 091** (51) *A61B 5/107*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 322 118** (51) *A61F 2/06*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 322 120** (51) *A61F 2/82*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 322 121** (51) *A61F 2/91*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 322 130** (51) *A61G 13/10*
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 322 146** (51) *A61K 9/50*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 322 230** (51) *A61L 2/08*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 322 269** (51) *B01D 61/22*
(84) CH 31.01.2013 (84) LI 31.01.2013
BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
MC 31.01.2013 SE 31.10.2012
SI 31.10.2012 SK 31.10.2012
- (11) **2 322 280** (51) *B03C 3/47*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 322 293** (51) *B08B 9/08*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013

- (11) **2 322 322** (51) **B24B 37/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 322 342** (51) **B29C 70/38**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 322 347** (51) **B41J 2/14**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 RS 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 322 352** (51) **B65H 29/14**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 322 359** (51) **B60C 11/13**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 322 370** (51) **B60J 7/20**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
RS 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 322 379** (51) **B60N 2/28**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 322 398** (51) **B60W 20/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 322 408** (51) **H02P 29/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
RS 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 322 420** (51) **B63B 49/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 322 428** (51) **B64C 21/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 322 429** (51) **B64D 11/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 322 432** (51) **B64F 1/18**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 322 454** (51) **B65G 21/02**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 RS 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 322 458** (51) **B65H 54/70**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 322 460** (51) **B65H 67/08**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 322 465** (51) **B66F 9/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 322 478** (51) **C01B 33/107**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 322 487** (51) **C02F 3/04**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 322 494** (51) **C07C 41/09**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 322 495** (51) **C07C 47/11**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 322 508** (51) **C07D 209/48**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 322 563** (51) **C08F 2/04**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012

- (11) **2 323 192** (51) *H01M 2/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 323 194** (51) *H01M 2/10*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
RS 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 323 215** (51) *H01Q 1/12*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 323 247** (51) *H02M 3/335*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 323 306** (51) *H04L 9/08*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 323 311** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 323 316** (51) *H04L 12/70*
(84) AT 06.02.2013 (84) DK 06.02.2013
NL 06.02.2013 BE 06.02.2013
BG 06.05.2013 EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 NO 06.05.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
SE 06.02.2013 SI 06.02.2013
- (11) **2 323 320** (51) *H04L 12/70*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 323 375** (51) *H04N 5/232*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 RS 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 323 399** (51) *H04N 7/26*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 323 419** (51) *H04Q 11/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 323 437** (51) *H04W 28/26*
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 323 439** (51) *H04W 36/14*
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 323 440** (51) *H04W 40/08*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 323 448** (51) *H04W 52/02*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
- RS 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 323 452** (51) *H04W 52/46*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 323 465** (51) *H05K 1/02*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 323 470** (51) *H05K 7/20*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 323 473** (51) *A01G 9/02*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 323 506** (51) *A24D 3/02*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 323 525** (51) *A47J 43/07*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 323 643** (51) *A61K 31/155*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 323 661** (51) *A61K 31/4706*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 323 665** (51) *A61K 31/53*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 323 692** (51) *A61K 45/06*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 323 710** (51) *A61M 1/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013

(11) 2 323 713	(51) A61M 1/00	(11) 2 323 878	(51) B60S 1/40	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	SI 03.04.2013	
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013		
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(11) 2 324 102	(51) C10M 165/00
(11) 2 323 717	(51) A61M 5/20	(11) 2 323 894	(51) B62D 65/10	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BG 02.04.2013	EE 02.01.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
PT 02.09.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
(11) 2 323 723	(51) A61M 25/00	(84) HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013			SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(11) 2 323 902	(51) B63H 3/04	SK 05.12.2012	
NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(11) 2 324 116	(51) C12N 15/53
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	SI 10.04.2013		BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012			CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
(11) 2 323 795	(51) B23D 11/00	(11) 2 323 921	(51) B65D 75/58	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
(84) DK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	SI 10.04.2013		NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 323 925	(51) B65D 83/04	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013		
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(11) 2 324 137	(51) C22F 1/00
		PT 16.09.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
(11) 2 323 830	(51) B29C 49/20	(11) 2 323 946	(51) B67D 7/08	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	BG 16.04.2013	FI 16.01.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(11) 2 323 858	(51) B60C 11/03	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	SI 16.01.2013	
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SI 20.03.2013			
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 323 968	(51) C07C 67/14	(11) 2 324 146	(51) C30B 15/14
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 30.09.2013	
(11) 2 323 867	(51) B60N 2/22	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013		
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 324 147	(51) C30B 29/06
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	SI 27.03.2013		BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013			CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 323 999	(51) C07D 301/06	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 31.07.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	CZ 04.01.2012	DE 01.02.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
SI 23.01.2013		DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
		ES 01.08.2012	FI 04.01.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
		FR 31.07.2012	GR 05.04.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
(11) 2 323 871	(51) B60R 21/205	HR 04.01.2012	IE 31.07.2012		
(84) DK 13.02.2013	(84) EE 13.02.2013	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	(11) 2 324 206	(51) F01D 9/02
BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	MC 31.07.2012	MK 04.01.2012	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	MT 04.01.2012	NL 04.01.2012	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SK 04.01.2012		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 323 877	(51) B60S 1/38	(11) 2 324 039	(51) C07F 7/08	(11) 2 324 210	(51) F01D 17/16
(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BE 27.03.2013	BE 27.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BG 27.06.2013	BG 27.06.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013			FI 27.03.2013	FI 27.03.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 324 072	(51) F03D 1/00	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013

- (11) **2 324 216** (51) **F01N 3/027** NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 (11) **2 324 666** (51) **H04W 48/16**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 (11) **2 324 377** (51) **G02B 5/18** (84) BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) LV 26.12.2012 (84) MC 28.02.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 324 218** (51) **F01N 3/28** (11) **2 324 398** (51) **G05B 6/05** (11) **2 324 734** (51) **A47B 83/00**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) AT 12.09.2012 (84) DE 01.06.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) BE 12.09.2012 (84) BG 12.12.2012
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) CZ 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) EE 12.09.2012 (84) ES 23.12.2012
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) IS 12.01.2013 (84) IE 19.11.2012
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) LV 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012
NL 12.09.2012 (84) PL 12.09.2012
- (11) **2 324 224** (51) **F01D 9/02** (11) **2 324 460** (51) **G06T 19/00** (11) **2 324 734** (51) **A47B 83/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 12.09.2012 (84) DE 01.06.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) BE 12.09.2012 (84) BG 12.12.2012
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) CZ 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012
IS 06.07.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) EE 12.09.2012 (84) ES 23.12.2012
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) HR 12.09.2012 (84) IE 19.11.2012
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) IS 12.01.2013 (84) LT 12.09.2012
NL 12.09.2012 (84) PL 12.09.2012
- (11) **2 324 227** (51) **F02M 25/07** (11) **2 324 484** (51) **C09K 11/77** (11) **2 324 743** (51) **A47J 47/00**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
NO 05.09.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) DK 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) GR 24.04.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
PT 02.09.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
PT 02.09.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) NO 12.12.2012 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SE 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012 (84) SE 23.01.2013
- (11) **2 324 228** (51) **F02M 25/07** (11) **2 324 488** (51) **H01L 21/762** (11) **2 324 743** (51) **A47J 47/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
PT 30.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
PT 30.09.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
- (11) **2 324 230** (51) **F02M 51/06** (11) **2 324 491** (51) **H01L 21/304** (11) **2 324 780** (51) **A61B 17/17**
(84) DK 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 324 254** (51) **F16B 2/12** (11) **2 324 497** (51) **H01L 21/768** (11) **2 324 781** (51) **A61B 17/17**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) NO 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) RS 13.02.2013 (84) RS 13.02.2013
SI 20.02.2013 (84) SI 20.06.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 324 275** (51) **F16P 3/12** (11) **2 324 527** (51) **H01M 4/58** (11) **2 324 802** (51) **A61F 2/90**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
LV 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) LV 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
SI 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) NO 26.03.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
- (11) **2 324 286** (51) **F22B 29/06** (11) **2 324 601** (51) **H04L 12/70** (11) **2 324 884** (51) **A61N 1/362**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
PT 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
SI 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
SI 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
SI 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
SI 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
SI 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SI 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013

- (11) **2 324 898** (51) **B01D 15/20** LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
- (11) **2 324 926** (51) **B03B 9/06** (11) **2 325 017** (51) **B41J 2/21**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (51) **B63H 20/12**
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 13.02.2013 BE 13.02.2013
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 (84) NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 (84) RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012 (84) RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 (84) SE 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RS 26.12.2012 SE 26.12.2012 (84) NO 19.09.2013 (84) RS 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 324 929** (51) **B05B 11/00** (11) **2 325 034** (51) **B60K 5/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (11) **2 325 087** (51) **B65B 13/00**
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) RS 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 324 934** (51) **B07B 1/42** (11) **2 325 047** (51) **B60Q 3/02**
(84) ES 04.08.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
(11) **2 324 940** (51) **B21F 3/02** (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
EE 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) HR 09.01.2013
FI 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
HR 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
LT 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
PL 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 324 934** (51) **B07B 1/42** (11) **2 325 054** (51) **B60R 13/02**
(84) ES 04.08.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
(11) **2 324 940** (51) **B21F 3/02** (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
EE 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) HR 09.01.2013
FI 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
HR 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
LT 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
PL 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 324 963** (51) **B25F 5/00** (11) **2 325 056** (51) **B60R 19/03**
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (51) **B65D 30/26**
LI 28.02.2013 (84) BE 04.07.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) NL 13.03.2013
BG 04.10.2012 (84) CY 04.07.2012 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) EE 13.03.2013
CZ 04.07.2012 (84) DK 04.07.2012 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) ES 24.06.2013
EE 04.07.2012 (84) ES 15.10.2012 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) GR 14.06.2013
FI 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) IS 13.07.2013
IS 04.11.2012 (84) LT 04.07.2012 (84) NO 02.04.2013 (84) RS 02.01.2013 (84) LV 13.03.2013
LV 04.07.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) RS 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) PT 15.07.2013
NL 04.07.2012 (84) PL 04.07.2012 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
PT 05.11.2012 (84) RO 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
- (11) **2 324 965** (51) **B25J 9/16** (11) **2 325 061** (51) **B60R 21/239**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 03.08.2013 (51) **B65H 17/20**
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) HR 19.12.2012
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) IS 17.07.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) NO 17.07.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) LV 19.12.2012 (84) NO 02.04.2013 (84) NO 17.07.2013
RS 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) NO 19.03.2013 (84) RS 02.01.2013 (84) SI 03.04.2013
SI 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 324 965** (51) **B25J 9/16** (11) **2 325 070** (51) **B60R 19/02**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 03.08.2013 (51) **B65H 37/00**
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) HR 19.12.2012
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) IS 17.07.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) NO 17.07.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) LV 19.12.2012 (84) NO 02.04.2013 (84) NO 17.07.2013
RS 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 324 965** (51) **B25J 9/16** (11) **2 325 073** (51) **B62K 19/36**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) LT 19.12.2012
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) NL 19.12.2012
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) LV 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
RS 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 325 000** (51) **B32B 15/088** (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 325 016** (51) **B41J 2/21** (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012

PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 325 372	(51) D06F 37/26	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 325 188	(51) C07F 5/02	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 325 508	(51) F16C 32/04
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	PT 16.09.2013		(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 325 391	(51) E01C 19/40	NO 05.09.2013	
(11) 2 325 213	(51) C08F 4/00	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(11) 2 325 510	(51) F16D 3/78
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013			SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 325 400	(51) E02F 9/12		
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(11) 2 325 518	(51) F16D 65/14
		BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
(11) 2 325 230	(51) C08G 65/00	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
(84) AT 04.07.2012	(84) CH 31.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
LI 31.12.2012	BG 04.10.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
DK 04.07.2012	EE 04.07.2012	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
IE 28.12.2012	IS 04.11.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
IT 04.07.2012	LT 04.07.2012	RS 26.12.2012	SE 26.12.2012		
LV 04.07.2012	MC 31.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(11) 2 325 520	(51) F16F 1/44
PL 04.07.2012	PT 05.11.2012			(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
RO 04.07.2012	SE 04.07.2012	(11) 2 325 412	(51) E04D 1/34	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
SI 04.07.2012	SK 04.07.2012	(84) IS 10.08.2013	(84) ES 21.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 325 263	(51) C09B 23/02			LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(11) 2 325 423	(51) E05B 65/20	NO 13.05.2013	RS 13.02.2013
BE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013		
PT 23.05.2013		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 2 325 522	(51) F16F 9/53
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
(11) 2 325 291	(51) C10M 143/06	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	EE 02.01.2013	GR 03.04.2013
BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
HR 16.01.2013	IS 12.04.2013			PT 02.05.2013	SI 02.01.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(11) 2 325 468	(51) F02F 1/14		
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(11) 2 325 525	(51) F16H 47/02
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
RS 12.12.2012	SE 12.12.2012	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012			EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
		(11) 2 325 471	(51) F02F 1/14	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(11) 2 325 327	(51) C12Q 1/54	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		GR 20.03.2013	HR 19.12.2012		
(11) 2 325 342	(51) G22C 1/04	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(11) 2 325 532	(51) F16K 15/03
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	RS 19.12.2012	SE 19.12.2012	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013			SI 20.03.2013	
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 325 472	(51) F02M 51/06		
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(11) 2 325 536	(51) F16L 27/08
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(11) 2 325 356	(51) D02G 1/08	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012			NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	(11) 2 325 475	(51) F02M 59/44	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	SI 09.01.2013	
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 325 540	(51) F16L 59/20
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
SK 19.12.2012		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		

LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 325 843	(51) G11B 20/10	(11) 2 326 007	(51) H03K 17/10
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(11) 2 325 541	(51) F16M 13/02	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	SI 03.04.2013		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 325 856	(51) H01H 9/28	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(11) 2 325 542	(51) F23C 1/08	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	SI 09.01.2013	
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(11) 2 326 039	(51) H04L 1/20
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	RO 26.12.2012	RS 26.12.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(11) 2 325 548	(51) F21S 9/03	SK 26.12.2012		RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(11) 2 325 859	(51) H01H 33/70	SI 13.03.2013	
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(11) 2 326 042	(51) H04L 9/00
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 19.08.2013		NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 325 878	(51) H01L 21/98	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 2 326 044	(51) H04L 12/24
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
(11) 2 325 604	(51) G01C 19/56	(11) 2 325 924	(51) H01M 2/12	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
PT 26.08.2013		ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
(11) 2 325 620	(51) G01N 15/08	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(11) 2 325 925	(51) H01M 2/16	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
NO 19.09.2013		(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	NO 26.03.2013	PT 26.04.2013
(11) 2 325 663	(51) G01R 29/18	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	RO 26.12.2012	SI 26.12.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	ES 19.12.2012	EE 19.12.2012	SK 26.12.2012	
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	GR 20.03.2013	FI 19.12.2012	(11) 2 326 061	(51) H04L 29/08
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 19.12.2012	IS 19.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NL 19.12.2012	LV 19.12.2012	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PL 19.12.2012	NO 19.03.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	RO 19.12.2012	PT 19.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SE 19.12.2012	RS 19.12.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SK 19.12.2012	SI 19.12.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013			LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
SI 02.01.2013		(11) 2 325 930	(51) H01M 4/505	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(11) 2 325 713	(51) G05D 1/02	(84) AT 10.10.2012	(84) CH 31.12.2012	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	LI 31.12.2012	BE 10.10.2012	SI 13.02.2013	
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BG 10.01.2013	CZ 10.10.2012	(11) 2 326 120	(51) H04W 36/02
(11) 2 325 732	(51) G06F 3/041	DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	(84) AT 03.10.2012	(84) CH 31.01.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	ES 21.01.2013	FI 10.10.2012	LI 31.01.2013	BE 03.10.2012
NO 12.09.2013		GR 11.01.2013	IE 23.12.2012	BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012
(11) 2 325 733	(51) G06F 3/041	IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	GR 04.01.2013	IS 03.02.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012	LT 03.10.2012	MC 31.01.2013
NO 12.09.2013		MC 31.12.2012	NL 10.10.2012	PT 04.02.2013	SI 03.10.2012
(11) 2 325 743	(51) H04L 29/06	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013	SK 03.10.2012	
(84) AT 19.12.2012	(84) CH 28.02.2013	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012	(11) 2 326 133	(51) H04W 72/12
LI 28.02.2013	DK 19.12.2012	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	(11) 2 325 948	(51) H01R 13/24	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013
MC 28.02.2013	PT 19.04.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	(11) 2 325 963	(51) H01R 13/46	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 2 326 141	(51) H05B 6/68
(11) 2 325 749	(51) G06F 11/00	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	HR 26.12.2012	IS 26.04.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	SI 27.02.2013		LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
				NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
				PT 26.04.2013	RO 26.12.2012

- (11) **2 326 567** (51) **B65D 71/28**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 326 573** (51) **B65D 81/32**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 326 586** (51) **B66B 1/30**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 326 601** (51) **C03C 17/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 326 610** (51) **C07C 2/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 326 654** (51) **C07F 7/28**
(84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 326 751** (51) **H05K 3/42**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 326 761** (51) **D06F 58/20**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 326 778** (51) **E05B 65/12**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 326 779** (51) **E05B 65/12**
(84) DK 02.01.2013 (51) **E05B 65/12**
CZ 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
ES 13.04.2013 (84) EE 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) FI 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) HR 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) PL 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **2 326 780** (51) **E05B 65/32**
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 326 791** (51) **E21B 23/04**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 326 798** (51) **E21F 13/02**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 326 805** (51) **F02N 19/00**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 326 831** (51) **F03D 3/06**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 326 835** (51) **F03D 7/04**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 326 848** (51) **F16B 25/00**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 326 853** (51) **F16D 21/06**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 326 855** (51) **F16F 1/373**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 326 861** (51) **F16K 17/196**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 326 863** (51) **F16L 37/23**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 326 866** (51) **H01L 51/52**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 326 893** (51) **F25B 49/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 326 894** (51) **F25D 11/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 326 907** (51) **F41A 29/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PT 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 326 933** (51) **G01M 3/24**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 326 948** (51) **G01N 29/07**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 326 957** (51) **G01N 33/569**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 326 990** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 326 995** (51) **G04B 13/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 326 999** (51) **G01C 22/02**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013

- (11) **2 327 072** (51) *G10L 19/008*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 327 073** (51) *G11B 23/40*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 327 086** (51) *H01J 65/04*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 327 128** (51) *H01S 5/183*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 327 139** (51) *H02K 7/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 327 230** (51) *G06K 19/07*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 327 256** (51) *H04W 52/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 327 272** (51) *H04W 88/04*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 327 273** (51) *H04W 72/04*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 327 276** (51) *H05B 41/282*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 327 289** (84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
RO 19.12.2012
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 327 292** (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 327 309** (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 327 320** (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 327 322** (84) AT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 327 331** (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 327 343** (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 327 351** (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 327 373** (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
- (51) *A01D 78/00*
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
RS 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) *A01F 25/16* (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) *A21D 2/02* (84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) *A41G 5/00* (84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) *A43B 13/26* (84) ES 09.09.2013
- (51) *A47B 13/08* (84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) *A47J 43/08* (84) BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) *A47L 15/42* (84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) *A61F 2/00* (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
- LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 327 441** (51) *A61M 16/06*
(84) DK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 327 453** (51) *F24F 13/10*
(84) DK 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 327 456** (51) *A63B 37/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 327 464** (51) *B01D 11/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 327 471** (51) *B01F 3/04*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 327 488** (51) *B21D 28/02*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 327 506** (51) *B23P 19/04*
(84) AT 26.12.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
MC 31.01.2013 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 327 549** (51) *B41J 2/05*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013

BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 327 558	(51) B41M 1/40	SK 12.12.2012	SI 12.12.2012	(11) 2 327 818	(51) D04B 1/22
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(11) 2 327 622	(51) B63G 7/04	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) PT 30.09.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 327 634	(51) B65D 51/28	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(11) 2 327 569	(51) B60B 37/10	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
NO 01.08.2013		BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(11) 2 327 570	(51) B60C 11/03	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
PT 26.08.2013		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SI 09.01.2013	
(11) 2 327 577	(51) B60J 7/12	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 327 822	(51) D04H 3/04
(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 327 639	(51) B65D 83/08	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(11) 2 327 824	(51) D06F 37/28
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 327 643	(51) B65G 1/04	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	PT 30.09.2013	
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 327 828	(51) D06F 58/26
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 327 664	(51) C02F 1/26	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
SI 16.01.2013		(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
(11) 2 327 581	(51) B60K 15/04	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 327 884	(51) F15B 11/02
NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	(11) 2 327 730	(51) C08F 214/18	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 327 900	(51) F16D 25/0638
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 14.06.2013	PT 15.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 327 746	(51) C09D 11/00	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(11) 2 327 901	(51) F16D 48/06
(11) 2 327 586	(51) B60R 7/04	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
BE 30.01.2013	EE 30.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
BG 30.04.2013	GR 01.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
FI 30.01.2013	IS 30.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
HR 30.01.2013	LV 30.01.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
LT 30.01.2013	PL 30.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
NO 30.04.2013	SE 30.01.2013	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
PT 30.05.2013		SI 20.02.2013		SI 09.01.2013	
SI 30.01.2013		(11) 2 327 750	(51) C09J 123/16	(11) 2 327 910	(51) F16J 15/34
(11) 2 327 604	(51) B62D 1/181	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
NL 20.03.2013	EE 20.03.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RO 05.12.2012	SI 05.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 327 769	(51) C12N 15/54	SK 05.12.2012	
(11) 2 327 607	(51) B62D 11/04	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(11) 2 327 912	(51) F16K 27/04
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 327 613	(51) B62J 6/00	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 327 953	(51) G01B 9/02
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 19.09.2013	
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 327 780	(51) C12N 15/10	(11) 2 327 959	(51) G01C 19/56
(11) 2 327 616	(51) B62K 19/36	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 12.09.2012	(84) CH 28.02.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	LI 28.02.2013	BE 12.09.2012
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013				

- BG 12.12.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
MC 28.02.2013
PT 14.01.2013
SI 12.09.2012
- (11) **2 327 986**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 328 013**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 328 045**
(84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 328 098**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 328 125**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 328 139**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 328 151**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 328 153**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 328 178**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
- CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
IT 12.09.2012
NL 12.09.2012
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (51) **A23L 1/221**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **G02F 1/1362**
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G04B 37/08**
(84) BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **G06F 17/21**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G06T 7/00**
(84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **G09G 3/36**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G11B 20/00**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **G21K 1/06**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H01L 27/32**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
- HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 328 197**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 328 198**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 328 211**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 328 223**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 328 312**
(84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 328 323**
(84) AT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 328 354**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 328 356**
(84) AT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 328 392**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **H01M 2/02**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H01M 2/02**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H01M 4/04**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H02J 7/00**
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H04L 25/06**
(84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **H04N 13/02**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H04Q 11/00**
(84) ES 19.08.2013
- (51) **H05K 1/14**
(84) LT 05.06.2013
- (11) **2 328 408**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 328 427**
(84) IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 328 431**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 328 474**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 328 540**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 328 563**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 328 627**
(84) AT 26.12.2012
BG 26.03.2013
DK 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 328 636**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 328 675**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 328 676**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 328 697**
(84) DK 30.01.2013
BG 30.04.2013
- (51) **A01M 29/24**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **A23L 1/31**
(84) NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A24D 3/04**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **A61B 5/06**
(84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **A61K 8/06**
(84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **A61K 9/20**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61L 27/34**
(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **A61M 5/142**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **B01D 53/50**
(84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B01F 7/00**
(84) BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
- (51) **B21D 1/05**
(84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013

- FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 (11) **2 328 802** (51) **B63H 5/125** LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 NO 19.09.2013 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013 (11) **2 328 809** (51) **B64D 37/32** SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
PT 30.05.2013 SI 30.01.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013 (11) **2 328 965** (51) **C08K 5/5313**
(84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
LT 20.03.2013 HR 20.03.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
SI 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
(11) **2 328 702** (51) **B23B 31/02** (84) NO 20.06.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012 LV 27.06.2013 NO 27.05.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.02.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012 SI 27.02.2013
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012 (11) **2 328 971** (51) **C08L 33/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012 LV 27.06.2013 NO 27.05.2013
NO 26.03.2013 NO 27.06.2013 NO 27.05.2013 SE 27.02.2013
PT 26.04.2013 PT 26.12.2012 SI 26.12.2012
SE 26.12.2012 SK 26.12.2012 (11) **2 328 994** (51) **C09K 11/02**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 ES 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012 (11) **2 329 002** (51) **C11D 3/48**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 (11) **2 329 020** (51) **C12N 15/10**
(84) BG 13.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 IS 13.07.2013
NO 13.06.2013 SI 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) **2 329 056** (51) **C23C 16/52**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 SK 19.12.2012
(11) **2 329 062** (51) **C25D 3/38**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 PT 30.09.2013
(11) **2 329 073** (51) **D06F 58/14**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 IS 16.05.2013 IS 16.05.2013
LV 16.01.2013 LV 16.01.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 PL 16.01.2013 PL 16.01.2013
SE 16.01.2013 SE 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SI 16.01.2013 SI 16.01.2013
(11) **2 328 716** (51) **B23Q 9/00** (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012 (11) **2 328 818** (51) **A45D 40/26** (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
HR 27.03.2013 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013 (11) **2 328 819** (51) **B65D 81/05** (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) IS 24.08.2013
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
SE 26.12.2012 SK 26.12.2012 (11) **2 328 829** (51) **B67C 7/00** (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 (11) **2 328 843** (51) **C01G 23/00** (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) **2 328 892** (51) **C07D 405/14** (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (11) **2 328 893** (51) **C07D 413/10** (84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 SI 20.03.2013 SI 20.03.2013
(11) **2 328 895** (51) **C07D 471/04** (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 SI 27.03.2013
(11) **2 328 939** (51) **C08F 4/02** (84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 IS 12.04.2013

- (11) **2 329 076** (51) *D21F 1/48*
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 329 078** (51) *D21H 21/14*
(84) BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
ES 04.05.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 329 084** (51) *E04C 2/38*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 329 089** (51) *E05D 15/10*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 329 099** (51) *E21B 17/01*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 329 141** (51) *F03D 7/02*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 329 155** (51) *F15B 21/08*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 329 160** (51) *F16D 3/223*
(84) IS 27.07.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 329 220** (51) *G01B 11/275*
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 329 239** (51) *G01K 1/08*
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 329 241** (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 329 380** (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 329 470** (84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 329 508** (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 329 553** (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 329 623** (84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 329 629** (84) IS 17.08.2013
- (11) **2 329 660** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 329 703** (84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
RS 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 329 704** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) *G01L 9/00* (84) ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) *G06F 12/02* (84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) *G08B 21/04* (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) *H01H 9/00* (84) CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SI 19.12.2012
- (51) *H01M 6/50* (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) *H04L 12/18* (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) *H04L 27/18* (84) LT 17.04.2013
- (51) *H04S 3/00* (84) LT 19.06.2013
- (51) *A01C 7/08* (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) *A01D 41/12* (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 329 715** (84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 329 728** (84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 329 731** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 329 750** (84) NL 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 329 755** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 329 758** (84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 329 775** (84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 329 780** (84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 329 785** (84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 329 797** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 329 811** (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 329 814** (84) AT 29.05.2013
- (51) *A01N 43/16* (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) *A41C 3/00* (84) LT 12.06.2013
- (51) *A41D 13/05* (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) *A47J 36/20* (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) *A47L 13/22* (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) *A47L 15/42* (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) *A61B 17/34* (84) LT 15.05.2013
- (51) *A61B 17/86* (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) *A61B 18/22* (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (51) *A61F 2/46* (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
- (51) *A61K 9/16* (84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) *A61K 39/395* (84) PT 30.09.2013

- (11) **2 329 874** (51) **B01D 46/24** RS 19.12.2012 SE 19.12.2012 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 329 883** (51) **B01L 3/00** (11) **2 329 956** (51) **B41M 5/337**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (11) **2 329 982** (51) **B60K 6/48**
PT 02.09.2013 NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
- (11) **2 329 891** (51) **B07B 1/06** (84) AT 05.06.2013 (51) **B41M 5/42** (84) ES 16.09.2013
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 03.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 03.04.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 03.04.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 03.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 03.04.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 329 897** (51) **B21D 51/18** (84) AT 17.04.2013 (51) **B60C 1/00** (84) IS 17.08.2013
(84) BE 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
EE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
FI 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
HR 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
LT 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
NL 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
PL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 329 922** (51) **B25F 5/00** (84) AT 24.04.2013 (51) **B60G 3/20** (84) EE 21.05.2013
(84) BE 09.01.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) GR 21.05.2013
EE 09.01.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) IS 20.06.2013
FI 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) LV 20.02.2013
HR 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) PL 20.02.2013
LT 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) RS 20.02.2013
NL 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) SI 20.02.2013
PL 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) SI 20.02.2013
SE 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 329 926** (51) **B25J 19/00** (84) AT 24.04.2013 (51) **B60G 17/02** (84) EE 13.03.2013
(84) BE 09.01.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) GR 21.05.2013
EE 09.01.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) IS 20.06.2013
FI 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) LV 20.02.2013
HR 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) PL 20.02.2013
LT 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) RS 20.02.2013
NL 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) SI 20.02.2013
PL 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) SI 20.02.2013
SE 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 329 939** (51) **B29C 70/24** (84) AT 20.03.2013 (51) **B60G 17/02** (84) EE 13.03.2013
(84) BE 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) GR 21.05.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) LV 20.02.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) PL 20.02.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) RS 20.02.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) SI 20.02.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) SI 20.02.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 329 940** (51) **B29C 73/16** (84) AT 19.12.2012 (51) **B60H 1/00** (84) BG 16.04.2013
(84) BE 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) ES 27.04.2013 (84) GR 17.04.2013
CZ 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) IS 16.05.2013
ES 30.03.2013 (84) EE 19.12.2012 (84) GR 17.04.2013 (84) LV 16.01.2013
GR 20.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) GR 17.04.2013 (84) NO 16.04.2013
LT 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) PT 16.05.2013
NL 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) GR 17.04.2013 (84) SE 16.01.2013
PL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) SE 16.01.2013
RO 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) SE 16.01.2013
SE 19.12.2012 (84) RS 19.12.2012 (84) GR 17.04.2013 (84) SE 16.01.2013
SK 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) GR 17.04.2013 (84) SE 16.01.2013
- (11) **2 329 941** (51) **B29D 30/00** (84) AT 19.12.2012 (51) **B60J 3/00** (84) BG 20.06.2013
(84) BE 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) FI 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
ES 30.03.2013 (84) EE 19.12.2012 (84) HR 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
GR 20.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) LT 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
IS 19.04.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) LT 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
LV 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) NL 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
NO 19.03.2013 (84) PL 19.12.2012 (84) NO 20.06.2013 (84) SI 20.03.2013
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) NO 20.06.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 329 974** (51) **B60J 3/00** (84) EE 20.03.2013 (51) **B60J 3/00** (84) BG 20.06.2013
(84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **2 329 978** (51) **B60J 7/00** (84) DK 13.02.2013 (51) **B60J 7/00** (84) BG 13.05.2013
(84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) GR 14.05.2013
FI 13.02.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LV 06.03.2013

- PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 (11) **2 330 224** (51) **C22C 9/00** BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
SI 06.03.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
(11) **2 330 053** (51) **B65D 81/26** (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (11) **2 330 234** (51) **C30B 15/04** (84) NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013 PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) ES 11.05.2013 (11) **2 330 335** (51) **F17C 13/06**
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) NO 19.09.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013 (11) **2 330 339** (51) **G02F 1/13357**
PT 02.05.2013 (84) RS 02.01.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
(11) **2 330 060** (51) **B65G 1/137** (84) ES 28.07.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
(84) IS 17.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) FI 27.06.2013 (84) GR 28.06.2013
LT 17.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
PT 19.08.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
(11) **2 330 074** (51) **B67D 7/42** (84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 17.07.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
(11) **2 330 097** (51) **C07D 209/88** (84) LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (11) **2 330 343** (51) **F21V 19/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
BG 23.04.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
FI 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (11) **2 330 374** (51) **F28B 1/06**
HR 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
LT 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
NL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
PL 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
SE 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
(11) **2 330 109** (51) **C07F 7/00** (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
SI 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
(11) **2 330 150** (51) **C08K 5/47** (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
NL 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) (11) **2 330 400** (51) **G01N 1/20**
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
RS 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
SI 13.03.2013 (84) IS 13.03.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
(11) **2 330 159** (51) **C08L 101/02** (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
(11) **2 330 162** (51) **C09C 1/02** (84) AT 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) LT 12.06.2013
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
(11) **2 330 164** (51) **C09D 11/00** (84) AT 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) LT 12.06.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) LT 12.06.2013
BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) NO 19.09.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) NO 12.09.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) NO 12.09.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) NO 12.09.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) NO 12.09.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) NO 12.09.2013
(11) **2 330 318** (51) **F16H 19/04** (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
ES 12.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
(11) **2 330 319** (51) **F16H 55/08** (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013

- (11) **2 330 417** (51) *G01N 33/497* GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 330 431** (51) *G01R 31/36* (11) **2 330 559** (51) *G06T 11/00* (11) **2 330 795** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 330 432** (51) *G01R 33/09* (11) **2 330 560** (51) *G06T 11/40*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 330 436** (51) *G01S 17/87* (11) **2 330 608** (51) *H01H 25/04*
(84) AT 19.09.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LI 31.01.2013 (84) BE 19.09.2012 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
BG 19.12.2012 (84) CZ 19.09.2012 (84) EE 19.09.2012
DK 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
ES 30.12.2012 (84) IS 19.01.2013
GR 20.12.2012 (84) LT 19.09.2012
IT 19.09.2012 (84) MC 31.01.2013
LV 19.09.2012 (84) PL 19.09.2012
NL 19.09.2012 (84) RO 19.09.2012
PT 21.01.2013 (84) SI 19.09.2012
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 330 460** (51) *G03B 11/00* (11) **2 330 659** (51) *H01M 2/10*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) RS 20.02.2013 (84) SI 20.03.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 20.03.2013
RS 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 330 470** (51) *G05B 15/02* (11) **2 330 684** (51) *H01Q 1/24*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) ES 08.07.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 21.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 20.06.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) SI 27.03.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 330 530** (51) *G06F 21/00* (11) **2 330 752** (51) *H04B 3/20*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 330 536** (51) *A63F 1/06* (11) **2 330 783** (51) *H04L 25/02*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) AT 10.10.2012 (84) CH 31.12.2012
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) LI 31.12.2012 (84) BE 10.10.2012
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 10.01.2013 (84) CZ 10.10.2012
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) DK 10.10.2012 (84) EE 10.10.2012
GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) ES 21.01.2013 (84) FI 10.10.2012
LV 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) GR 11.01.2013 (84) IE 21.12.2012
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) IS 10.02.2013 (84) IT 10.10.2012
IS 10.02.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) LV 10.10.2012 (84) NL 10.10.2012
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 10.10.2012
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) PL 10.10.2012 (84) PT 11.02.2013
- (11) **2 330 919** (51) *A23G 3/00*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 330 966** (51) *A61B 1/24*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 330 968** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013

- (11) **2 330 990** (51) **A61B 17/54** GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 331 392** (51) **B63B 19/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 330 999** (51) **A61B 19/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 GR 16.04.2013 HR 16.01.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 NO 16.04.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 331 109** (51) **A61K 35/50** (11) **2 331 360** (51) **B60K 35/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
PT 30.09.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
- (11) **2 331 121** (51) **A61K 39/095** (11) **2 331 367** (51) **B60R 1/06**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 BE 31.12.2012 BG 14.02.2013
PT 09.09.2013 CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012 FI 14.11.2012
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 331 244** (51) **B01F 5/10** (11) **2 331 408** (51) **B65B 3/26**
(84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 NO 12.09.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 331 269** (51) **B08B 7/00** (11) **2 331 373** (51) **B60S 1/40**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 19.09.2013 EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 331 298** (51) **B25D 11/12** (11) **2 331 376** (51) **B60T 13/567**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 NO 24.07.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 331 314** (51) **B29C 49/42** (11) **2 331 382** (51) **B62D 3/06**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
PT 16.09.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 331 315** (51) **B29C 61/00** (11) **2 331 383** (51) **B62D 5/04**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 331 318** (51) **B29C 70/06** (11) **2 331 387** (51) **B62D 25/07**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 331 320** (51) **B29C 70/88** (11) **2 331 430** (51) **B65D 83/04**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013

(11) 2 331 431	(51) B65D 83/08	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
(11) 2 331 432	(51) B65G 45/12	(11) 2 331 553	(51) A61K 38/06	(11) 2 331 735	(51) D04B 1/24
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	BE 30.01.2013	EE 30.01.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	BG 30.04.2013	ES 11.05.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013			HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013			LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013			NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013			PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013			SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
SI 02.01.2013					
(11) 2 331 436	(51) B65G 49/06	(11) 2 331 612	(51) B29C 70/30	(11) 2 331 750	(51) D21F 9/00
(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013	HR 26.12.2012	IS 26.04.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
SK 26.12.2012		RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(11) 2 331 443	(51) B66B 1/46	(11) 2 331 661	(51) C10M 129/20	(11) 2 331 768	(51) A01G 1/00
(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 12.09.2013		EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
				ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(11) 2 331 446	(51) B66C 9/16	(11) 2 331 670	(51) C11D 3/40	(84) GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	LT 27.03.2013	HR 27.03.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 27.06.2013	LV 27.03.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	PT 19.08.2013		SE 27.03.2013	PT 29.07.2013
					SI 27.03.2013
(11) 2 331 447	(51) B66F 9/075	(11) 2 331 674	(51) C12N 1/00	(11) 2 331 783	(51) E05F 15/12
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013
BE 31.12.2012	BG 22.11.2012	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012		
EE 22.08.2012	FI 22.08.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(11) 2 331 795	(51) F01L 1/344
GR 23.11.2012	HR 22.08.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
IE 18.12.2012	IS 22.12.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	PT 30.09.2013	
MC 31.12.2012	NL 22.08.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013		
NO 22.11.2012	PL 22.08.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012		
PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(11) 2 331 798	(51) F01N 3/18
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012			(84) AT 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
				BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
(11) 2 331 516	(51) C07D 261/14	(11) 2 331 701	(51) C12P 21/00	BG 12.12.2012	EE 12.12.2012
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013	DK 12.12.2012	FI 12.12.2012
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	ES 23.03.2013	HR 12.12.2012
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 13.03.2013	LT 12.12.2012
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	IS 12.04.2013	NL 12.12.2012
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	LV 12.12.2012	NO 12.03.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	PT 22.07.2013	SI 20.03.2013	NO 12.03.2013	PT 12.04.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013			PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013			SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
				SK 12.12.2012	
(11) 2 331 521	(51) C07D 333/38	(11) 2 331 709	(51) C12Q 1/68	(11) 2 331 800	(51) F01P 5/06
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BG 16.04.2013	FI 16.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013			IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013			LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013			NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013			PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			SI 16.01.2013	
(11) 2 331 552	(51) C07D 498/08	(11) 2 331 723	(51) C23C 10/32	(11) 2 331 807	(51) F02M 51/06
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
NL 27.02.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	NO 19.09.2013	
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 331 837	(51) F16D 7/00
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
				BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
				FI 13.03.2013	GR 14.06.2013

HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 332 021	(51) G05D 1/00	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(11) 2 331 838	(51) F16D 43/22	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
PT 30.09.2013		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
(11) 2 331 851	(51) F16H 61/662	(11) 2 332 045	(51) H04L 1/00	(11) 2 332 166	(51) H01J 65/04
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	NO 19.09.2013	
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013		
		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 332 196	(51) H01M 2/04
(11) 2 331 858	(51) F16K 31/126	(11) 2 332 056	(51) G06F 15/16	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	PT 26.08.2013	
BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013		
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 332 218	(51) H01R 13/631
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 332 253	(51) H03H 9/24
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
SI 20.02.2013				ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
				NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 331 903	(51) F42B 5/045	(11) 2 332 076	(51) G06F 17/30	(11) 2 332 275	(51) H04J 13/10
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 04.07.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	LI 28.02.2013	BE 04.07.2012	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 04.10.2012	CY 04.07.2012	PT 09.09.2013	
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012		
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	EE 04.07.2012	ES 15.10.2012	(11) 2 332 301	(51) H04L 25/06
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	HR 04.07.2012	IS 04.11.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	MC 28.02.2013	NO 04.10.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
SI 02.01.2013		PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
		RO 04.07.2012	SE 04.07.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 331 923	(51) G01L 5/00	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012		
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013			(11) 2 332 303	(51) H04L 1/00
NO 19.09.2013		(11) 2 332 121	(51) G06T 11/00	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
		(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 331 925	(51) G01L 7/08	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013		
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 332 348	(51) H04W 4/02
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
SI 27.03.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
				LV 12.12.2012	NO 12.03.2013
(11) 2 331 984	(51) G01S 19/25	(11) 2 332 125	(51) G07D 11/00	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 2 332 362	(51) H04W 24/10
(11) 2 332 005	(51) G02F 1/153	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 332 383	(51) H04W 72/04
(11) 2 332 011	(51) G02B 27/02	(11) 2 332 132	(51) G08G 1/095	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SI 30.01.2013	
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012			(11) 2 332 394	(51) H05B 37/02
SK 26.12.2012		(11) 2 332 140	(51) G10L 19/16	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
		(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	NL 03.04.2013	LT 03.04.2013
(11) 2 332 018	(51) G05B 15/02	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013			SI 03.04.2013	
NO 12.09.2013					

(11) 2 332 422	(51) A23C 19/068	(11) 2 332 682	(51) B23D 17/06	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
(84) CZ 11.12.2012	(84) HR 12.12.2012	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	SK 05.12.2012	
HU 12.12.2012	IE 11.12.2012	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013		
IS 29.12.2012	MC 31.12.2012	PT 30.09.2013		(11) 2 332 746	(51) B60C 11/03
SK 29.08.2012				(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
				ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
				NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 332 437	(51) A45D 19/00	(11) 2 332 689	(51) B23K 37/047	(11) 2 332 764	(51) B60K 11/08
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
PT 02.09.2013		CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012		
		FI 05.12.2012	GR 06.03.2013		
		IS 05.04.2013	LT 05.12.2012		
		LV 05.12.2012	NL 05.12.2012		
		NO 05.03.2013	PT 05.04.2013		
		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012		
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012		
(11) 2 332 471	(51) A61B 17/068	(11) 2 332 691	(51) B23Q 41/02	(11) 2 332 781	(51) B60R 9/10
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013
				SI 13.02.2013	
(11) 2 332 506	(51) B60G 17/005	(11) 2 332 702	(51) B26D 1/18	(11) 2 332 808	(51) B62D 5/09
(84) AT 22.08.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LI 28.02.2013	BE 22.08.2012	NO 19.09.2013		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
BG 22.11.2012	CZ 22.08.2012			NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
EE 22.08.2012	ES 03.12.2012				
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012				
HR 22.08.2012	IS 22.12.2012				
IT 22.08.2012	LT 22.08.2012				
LV 22.08.2012	MC 28.02.2013				
NL 22.08.2012	PL 22.08.2012				
PT 24.12.2012	RO 22.08.2012				
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012				
(11) 2 332 551	(51) A61K 31/70	(11) 2 332 703	(51) B26D 1/26	(11) 2 332 820	(51) B63B 17/04
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
BE 09.01.2013	FI 09.01.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
GR 10.04.2013	NL 09.01.2013				
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013				
(11) 2 332 595	(51) A61M 5/142	(11) 2 332 716	(51) B29C 57/04	(11) 2 332 831	(51) B64C 25/52
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 18.07.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
LT 05.06.2013		LI 31.12.2012	BE 31.12.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		BG 18.10.2012	CY 18.07.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
		CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		EE 18.07.2012	FI 18.07.2012	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
		GR 19.10.2012	IE 18.12.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		IS 18.11.2012	LT 18.07.2012	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
		LV 18.07.2012	MC 31.12.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
		PL 18.07.2012	PT 19.11.2012	RS 02.01.2013	SE 02.01.2013
		RO 18.07.2012	SI 18.07.2012	SI 02.01.2013	
		SK 18.07.2012			
(11) 2 332 610	(51) A61M 39/10	(11) 2 332 727	(51) B41J 2/175	(11) 2 332 832	(51) B64D 1/22
(84) DK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013			ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013			GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013			NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			SI 27.03.2013	
(11) 2 332 613	(51) A61N 5/06	(11) 2 332 732	(51) B41J 29/393	(11) 2 332 841	(51) B65B 9/20
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 332 620	(51) A63B 69/00	(11) 2 332 735	(51) B41M 5/00	(11) 2 332 851	(51) B65D 47/24
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
SI 16.01.2013		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013
				SI 13.02.2013	
(11) 2 332 655	(51) B01L 9/00	(11) 2 332 741	(51) B44B 5/00	(11) 2 332 855	(51) B65D 85/804
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) CH 28.02.2013
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	LI 28.02.2013	DK 26.12.2012
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 05.12.2012	NO 05.03.2013		
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013		
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RO 05.12.2012	RS 05.12.2012		

GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 333 160	(51) E01F 15/08
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	SI 16.01.2013		(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013
MC 28.02.2013	PL 26.12.2012			LT 03.04.2013	PT 05.08.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(11) 2 333 029	(51) C09K 11/57	SI 03.04.2013	
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(11) 2 333 181	(51) E04B 1/86
SK 26.12.2012		BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
(11) 2 332 867	(51) B65G 47/84	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012		
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(11) 2 333 188	(51) E04D 3/08
SI 20.03.2013				(84) AT 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013
(11) 2 332 868	(51) B65G 53/52	(11) 2 333 039	(51) C11D 1/66	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 16.09.2013		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013			NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 333 041	(51) C11D 1/66	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
LV 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SI 06.03.2013	
PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013		
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 16.09.2013		(11) 2 333 226	(51) E06B 9/17
(11) 2 332 899	(51) C07C 51/235	(11) 2 333 123	(51) C22C 1/04	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	RS 02.01.2013	SE 02.01.2013
		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SI 02.01.2013	
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012		
		SK 26.12.2012		(11) 2 333 230	(51) E06B 9/80
(11) 2 332 914	(51) C07D 239/42	(11) 2 333 124	(51) C22C 9/04	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	PT 02.09.2013		FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			HR 19.12.2012	IS 19.04.2013
HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 333 133	(51) C23C 24/04	LV 19.12.2012	PT 19.04.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	RO 19.12.2012	RS 19.12.2012
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
SI 13.03.2013		GR 06.03.2013	GR 07.06.2013		
		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 333 240	(51) F01D 5/14
(11) 2 332 945	(51) C07F 7/18	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) CH 28.02.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013
LI 28.02.2013	DK 19.12.2012	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	SI 06.03.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
EE 19.12.2012	ES 30.03.2013			HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(11) 2 333 137	(51) D01H 5/72	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
LV 19.12.2012	MC 28.02.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013		
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 333 261	(51) F01N 3/20
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
(11) 2 333 009	(51) C08L 15/00	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
		SI 16.01.2013		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(11) 2 333 020	(51) C09C 1/00			LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(11) 2 333 138	(51) D03D 1/00	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013
		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	SI 16.01.2013	
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
(11) 2 333 025	(51) C09D 183/12	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 333 262	(51) F01N 3/20
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013			NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013				
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013				
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013				
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013				
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013				

(11) 2 333 268	(51) F01P 7/16	(11) 2 333 379	(51) F16H 25/24	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	SK 19.12.2012	
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013		
(11) 2 333 272	(51) F02B 37/12	(11) 2 333 386	(51) F16K 7/12	(11) 2 333 766	(51) G10K 11/16
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	NO 19.09.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013				
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 333 392	(51) F16L 59/02	(11) 2 333 780	(51) G11C 11/56
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013			EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 333 393	(51) F16M 11/14	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	GR 28.06.2013	LT 27.03.2013
		ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 333 290	(51) F02M 25/08	(11) 2 333 397	(51) F16N 11/08	(11) 2 333 800	(51) H01H 31/28
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	PT 02.09.2013	
		FI 20.03.2013	HR 20.03.2013		
(11) 2 333 293	(51) F02M 35/10	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 333 810	(51) H01J 61/54
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012			BG 16.04.2013	ES 27.04.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(11) 2 333 472	(51) F28D 7/10	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	NO 05.09.2013		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012			NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	(11) 2 333 506	(51) G01K 1/08	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	SI 16.01.2013	
RS 26.12.2012	SE 26.12.2012	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013		
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 333 823	(51) H01L 21/336
		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
(11) 2 333 296	(51) F02M 47/02	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013		
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 333 837	(51) H01L 27/32
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
(11) 2 333 297	(51) F02M 51/06			LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(11) 2 333 593	(51) G02B 6/036		
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 2 333 872	(51) H01M 2/10
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 333 907	(51) H01R 13/44
		PT 02.05.2013	RS 02.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
(11) 2 333 351	(51) F15B 11/05	(11) 2 333 594	(51) G02B 6/036	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
		PT 02.05.2013	RS 02.01.2013		
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 333 925	(51) H02H 9/04
(11) 2 333 374	(51) F16H 3/089	(11) 2 333 691	(51) G06K 7/10	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) IS 10.08.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	BG 02.04.2013	NO 10.07.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	EE 02.01.2013	NO 10.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		FI 02.01.2013	SI 10.04.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
		HR 02.01.2013		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(11) 2 333 376	(51) F16H 7/12	(11) 2 333 725	(51) G07C 1/28	LT 13.02.2013	NO 13.05.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	NL 13.02.2013	PT 13.06.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		ES 30.03.2013	FI 19.12.2012		
		GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	(11) 2 333 955	(51) H03K 7/08
(11) 2 333 378	(51) F16H 25/24	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
BG 13.06.2013	FI 13.03.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012		
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	PT 12.08.2013	PL 19.12.2012		
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013				
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013				

NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 334 027 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) H04L 29/06 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 334 206 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) A41C 3/00 (84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013
(11) 2 333 963 (84) IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) H03M 13/27 (84) LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 334 039 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) H04M 1/02 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 334 212 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) A43B 17/14 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 333 982 (84) AT 27.02.2013 NL 27.02.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) H04B 7/06 (84) DK 27.02.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(11) 2 334 044 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) H04M 1/725 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 334 249 (84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) A61B 18/18 (84) BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013
(11) 2 333 983 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) H04B 7/06 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 334 051 (84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) G06T 11/00 (84) NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 334 283 (84) AT 27.02.2013 NL 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(51) A61K 8/891 (84) DK 27.02.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013
(11) 2 333 993 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) H04J 3/06 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 334 099 (84) AT 19.12.2012 BE 19.12.2012 CZ 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 RS 19.12.2012 SI 19.12.2012	(51) H04R 25/00 (84) DK 19.12.2012 BG 19.03.2013 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(11) 2 334 364 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) A61M 25/095 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 333 004 (84) AT 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(51) H04L 7/00 (84) BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 334 112 (84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) H04W 16/00 (84) DK 09.01.2013 BG 09.04.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 2 334 389 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) B60C 29/02 (84) IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 334 010 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(51) H04L 12/24 (84) IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(11) 2 334 139 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	(51) H05B 3/06 (84) NL 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 334 457 (84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) B22F 3/15 (84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 334 011 (84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) H04L 12/24 (84) DK 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 334 160 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) H05K 7/14 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 334 461 (84) DK 05.12.2012 CZ 05.12.2012 FI 05.12.2012 HR 05.12.2012 LT 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(51) B23K 20/12 (84) BG 05.03.2013 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
(11) 2 334 011 (84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) H04L 12/24 (84) DK 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 334 169 (84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) A01K 1/01 (84) ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 334 468 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(51) B23Q 11/10 (84) IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
(11) 2 334 024 (84) DK 19.12.2012 CZ 19.12.2012 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 PL 19.12.2012 SI 19.12.2012	(51) H04L 29/06 (84) BG 19.03.2013 EE 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 RO 19.12.2012 SK 19.12.2012	(11) 2 334 186 (84) BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013	(51) A01N 49/00 (84) CZ 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 334 476 (84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013	(51) B26D 7/22 (84) BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013
(11) 2 334 011 (84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) H04L 12/24 (84) DK 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 334 194 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) A23F 5/44 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013		

- NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (11) **2 334 480**
(84) DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 334 486**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 334 487**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 334 491**
(84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 334 497**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 334 512**
(84) CH 31.12.2012
BE 31.12.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
NO 04.10.2012
RO 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 334 517**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B21J 15/02**
(84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **B29C 70/46**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **B29C 71/00**
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B32B 1/08**
(84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B41J 2/165**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B60R 1/02**
(84) LI 31.12.2012
BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
GR 05.10.2012
IE 23.12.2012
LT 04.07.2012
MC 31.12.2012
PT 05.11.2012
SI 04.07.2012
- (51) **B60R 19/24**
(84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 334 537**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 334 542**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 334 546**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 334 552**
(84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 334 555**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 334 558**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 334 559**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 334 561**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B62D 1/16**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B62K 19/34**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **B64C 1/12**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B64D 13/00**
(84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B64D 27/14**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B64D 33/04**
(84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **B64D 33/08**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **B65B 31/08**
(84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 334 581**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 334 589**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 334 600**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 334 612**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 334 657**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 334 678**
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NO 26.03.2013
RO 26.12.2012
- (11) **2 334 767**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 334 770**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 334 777**
(84) AT 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 334 806**
(84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **B65H 9/00**
(84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B81B 1/00**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C01B 33/44**
(84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **C03B 27/012**
(84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **C07D 261/20**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C07D 221/28**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PT 26.04.2013
SK 26.12.2012
- (51) **C10L 1/14**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C10M 141/10**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C11D 3/40**
(84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012

- (11) **2 335 357** (51) *H04B 1/18*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 335 381** (51) *H04L 12/18*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 335 389** (51) *H04L 29/06*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 335 431** (51) *H04W 12/06*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 335 439** (51) *H04W 4/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 335 441** (51) *H04W 52/32*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 335 456** (51) *H05B 35/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 335 466** (51) *A01C 5/06*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 335 490** (51) *A23F 5/10*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 335 504** (51) *A41B 11/04*
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 335 533** (51) *A47J 43/07*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 335 544** (51) *A47L 9/20*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 335 575** (51) *A61B 5/06*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 335 614** (51) *A61B 17/128*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 335 642** (51) *A61C 15/04*
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 335 646** (51) *A61F 2/02*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
MC 31.03.2013 NL 05.12.2012
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 335 650** (51) *A61F 2/28*
(84) AT 03.10.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 03.10.2012
BG 03.01.2013 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
IE 13.12.2012 IS 03.02.2013
LT 03.10.2012 MC 31.12.2012
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **2 335 661** (51) *A61F 13/02*
(84) DK 12.12.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IE 18.12.2012 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 335 759** (51) *A61M 11/02*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 NL 12.12.2012
PT 12.04.2013 SE 12.12.2012
- (11) **2 335 763** (51) *A61B 17/3203*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
IS 06.07.2013 LV 06.03.2013
- (11) **2 335 764** (51) *A61M 25/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 335 765** (51) *A61M 25/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 335 766** (51) *A61M 25/06*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 335 772** (51) *A61M 37/00*
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 335 774** (51) *A61N 1/05*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
NL 05.12.2012 PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
- (11) **2 335 784** (51) *A63B 53/04*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
- (11) **2 335 795** (51) *B01D 33/333*
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 335 800** (51) *B01D 46/42*
(84) IS 06.07.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 335 830** (51) *B04B 15/02*
(84) NL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 335 831** (51) *B05B 7/00*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013

- (11) **2 335 847** (51) **B22D 11/08** GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 19.08.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 335 861** (51) **B23K 13/01** (11) **2 335 947** (51) **B60C 11/12**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013 BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 335 867** (51) **B23Q 11/00** (11) **2 335 952** (51) **B60D 1/167**
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) AT 28.11.2012 (84) DE 02.07.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013 BE 28.11.2012 BG 28.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 EE 28.11.2012 ES 11.03.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 IE 17.12.2012 IT 28.11.2012
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 LT 28.11.2012 LV 28.11.2012
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013 MC 31.12.2012 NL 28.11.2012
SI 13.02.2013 NO 28.02.2013 PL 28.11.2012 RO 28.11.2012
SE 28.07.2013
- (11) **2 335 904** (51) **B29C 49/78** (84) AT 23.01.2013 (51) **B62D 6/00**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) DK 23.01.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 335 912** (51) **B29D 30/06** (11) **2 335 955** (51) **B60H 1/12**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 13.03.2013 IE 14.12.2012 GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.12.2012 LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
RO 12.12.2012 RS 12.12.2012 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 335 927** (51) **B41F 13/22** (11) **2 335 956** (51) **B60J 1/20**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 335 934** (51) **B41J 15/04** (11) **2 335 957** (51) **B60J 5/06**
(84) AT 24.10.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
LI 31.01.2013 BE 24.10.2012 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
BG 24.01.2013 EE 24.10.2012 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
DK 24.10.2012 GR 25.01.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
FI 24.10.2012 IS 24.02.2013 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
HR 24.10.2012 MC 31.01.2013 NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
LV 24.10.2012 NO 24.01.2013 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
NL 24.10.2012 PT 25.02.2013 RO 05.12.2012 RS 05.12.2012
PL 24.10.2012 SE 24.10.2012 SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
RO 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 335 937** (51) **B41M 5/26** (11) **2 335 958** (51) **B60J 10/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 PT 09.09.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 335 938** (51) **B41M 5/26** (11) **2 335 979** (51) **B60R 11/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 335 981** (51) **B60R 16/00**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 335 985** (51) **B60R 22/46**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 336 002** (51) **B62D 51/02**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 336 009** (51) **B62D 51/02**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 336 013** (51) **B62J 23/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 336 019** (51) **B63G 8/30**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 336 033** (51) **B65B 9/13**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 336 034** (51) **B65B 9/13**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013

- (11) **2 336 569** (51) **F04D 25/06**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 336 585** (51) **F16C 33/66**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 336 587** (51) **F16D 23/12**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 336 603** (51) **F16H 63/42**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 336 628** (51) **F16P 3/08**
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 336 644** (51) **F24C 15/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) RS 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 336 684** (51) **F25D 3/12**
(84) IS 03.08.2013 (84) NO 03.07.2013
- (11) **2 336 708** (51) **F41C 23/02**
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 336 711** (51) **F42B 14/06**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 336 733** (51) **G01F 3/18**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 336 744** (51) **G01M 5/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 336 773** (51) **G01N 33/53**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 336 777** (51) **G01N 33/569**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 336 816** (51) **G02B 13/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 336 833** (51) **G05B 11/36**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 336 841** (51) **G05F 1/573**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 336 931** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 336 945** (51) **G06K 17/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 336 973** (51) **G06T 7/20**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 336 981** (51) **G07C 7/00**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 336 998** (51) **G01C 21/26**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 337 009** (51) **G02F 1/1345**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 337 036** (51) **H01B 1/22**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 337 055** (51) **H01J 5/48**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 337 092** (51) **H01L 31/18**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 337 093** (51) **H01L 33/12**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 337 102** (51) **H01L 39/14**
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 337 105** (51) **H01M 2/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013

PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 337 267	(51) H04L 12/24	LV 12.09.2012	MC 28.02.2013
RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	NL 12.09.2012	PL 12.09.2012
SI 20.02.2013		NO 12.09.2013		PT 14.01.2013	RO 12.09.2012
(11) 2 337 111	(51) H01M 2/10	(11) 2 337 268	(51) H04L 12/24	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(11) 2 337 403	(51) H04M 3/38
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CH 28.02.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	LI 28.02.2013	DK 23.01.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
GR 06.03.2013	IE 16.12.2012	GR 06.03.2013	IE 18.12.2012	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
LV 05.12.2012	MC 31.12.2012	LV 05.12.2012	MC 31.12.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012		
(11) 2 337 113	(51) H01M 2/10	(11) 2 337 279	(51) H04L 12/721	(11) 2 337 432	(51) H05B 41/28
(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 337 442	(51) A01K 1/00
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SI 10.04.2013	
SI 13.03.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
(11) 2 337 150	(51) H01Q 1/24	(11) 2 337 282	(51) H04L 12/66	(11) 2 337 465	(51) A41F 1/00
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
GR 06.03.2013	IE 18.12.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
LV 05.12.2012	MC 31.12.2012	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012			SK 05.12.2012	
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012				
(11) 2 337 193	(51) H02K 35/02	(11) 2 337 284	(51) H04L 12/56	(11) 2 337 480	(51) A47J 31/36
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	BE 31.12.2012	BG 05.03.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
		GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	ES 30.03.2013	GR 20.03.2013
		IE 20.12.2012	IS 05.04.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
		LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	LV 19.12.2012	NO 19.03.2013
		MC 31.12.2012	NL 05.12.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
		NO 05.03.2013	PT 05.04.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
		RO 05.12.2012	RS 05.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012		
(11) 2 337 202	(51) H02M 3/156	(11) 2 337 292	(51) H04L 12/28	(11) 2 337 517	(51) A61B 19/00
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) PT 09.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BE 31.12.2012		BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
		CZ 05.12.2012		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
		GR 06.03.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
		IE 20.12.2012		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
		LT 05.12.2012		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
		MC 31.12.2012		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
		NO 05.03.2013		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
		RO 05.12.2012		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		SI 05.12.2012			
(11) 2 337 203	(51) H02M 3/157	(11) 2 337 297	(51) A63F 13/12	(11) 2 337 518	(51) A61C 8/00
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	NO 27.06.2013	SI 27.03.2013
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013		
		NL 20.02.2013	NO 20.05.2013		
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
(11) 2 337 218	(51) H03F 1/02	(11) 2 337 393	(51) H04W 24/02	(11) 2 337 525	(51) A61F 2/16
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012			PT 30.09.2013	
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012				
GR 27.03.2013	IS 26.04.2013				
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012				
NL 26.12.2012	PL 26.12.2012				
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012				
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012				
SK 26.12.2012					
(11) 2 337 235	(51) H04B 7/04	(11) 2 337 398	(51) H04W 36/04	(11) 2 337 530	(51) A61F 5/56
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 12.09.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	LI 28.02.2013	BE 12.09.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	BG 12.12.2012	CZ 12.09.2012		
		DK 12.09.2012	EE 12.09.2012		
		ES 23.12.2012	FI 12.09.2012		
		GR 13.12.2012	IS 12.01.2013		
		IT 12.09.2012	LT 12.09.2012		

- (11) **2 337 829** (51) *C09K 19/12* GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 SK 19.12.2012
- (11) **2 337 837** (51) *C12P 19/02* (11) **2 338 188** (51) *H01M 2/10*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) ES 12.08.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 NO 01.08.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 PT 02.09.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 337 871** (51) *C21D 9/00* (11) **2 338 190** (51) *H01M 2/16*
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 13.02.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 BG 13.05.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 337 880** (51) *C25C 7/08* (11) **2 338 204** (51) *H01M 10/0565*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) CZ 05.12.2012
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 06.03.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 EE 05.12.2012
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 ES 17.06.2012
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 GR 07.06.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 IS 06.07.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 LV 06.03.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 PT 08.07.2013
- (11) **2 337 882** (51) *D01D 5/098* (11) **2 338 229** (51) *H03M 1/12*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) NL 13.03.2013
NL 20.02.2013 EE 20.02.2013 BE 13.03.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013 BG 13.06.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 ES 24.06.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 FI 13.03.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 HR 13.03.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 LT 13.03.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 NO 13.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 337 909** (51) *E04B 5/02* (11) **2 338 239** (51) *H04W 72/04*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 EE 13.03.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 337 912** (51) *B08B 15/00* (11) **2 338 258** (51) *H04L 12/701*
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 ES 24.06.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 IS 13.07.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 LV 13.03.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 NO 13.06.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 13.03.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 337 928** (51) *F01C 21/08* (11) **2 338 272** (51) *H04L 29/06*
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) AT 12.12.2012
BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 BE 12.12.2012
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 BG 12.03.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 EE 12.12.2012
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 ES 23.03.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 GR 13.03.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 IS 12.12.2012
SI 13.02.2013
- (11) **2 337 934** (51) *F01N 5/02* (11) **2 338 280** (51) *H04N 7/18*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) EE 06.03.2013
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 ES 17.06.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2013 GR 07.06.2013
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 HR 06.03.2013
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 IS 06.07.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 LV 06.03.2013
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 NO 06.06.2013
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012 SE 06.03.2013
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 SI 06.03.2013
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
- (11) **2 337 965** (51) *F16D 55/224*
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012 FI 26.12.2013
- (11) **2 337 970** (51) *F16H 1/28*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 337 974** (51) *F16H 61/14*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 337 976** (51) *F16H 61/14*
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 337 980** (51) *F16K 39/02*
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 338 067** (51) *G01R 33/12*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 338 072** (51) *G02B 3/14*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 338 097** (51) *G06F 3/023*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 338 105** (51) *G06F 3/042*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012

NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 339 179	(51) F04C 18/356	(11) 2 339 316	(51) G01M 11/00
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 25.07.2012	(84) CH 28.02.2013
SI 23.01.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LI 28.02.2013	BE 25.07.2012
(11) 2 338 977	(51) C12N 1/20	(11) 2 339 185	(51) F15B 11/17	BG 25.10.2012	CY 25.07.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IT 25.07.2012	LT 25.07.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LV 25.07.2012	MC 28.02.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	NL 25.07.2012	NO 25.10.2012
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SI 13.02.2013		PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
RS 20.02.2013	SE 20.02.2013			RO 25.07.2012	SE 25.07.2012
SI 20.02.2013		(11) 2 339 186	(51) F16B 13/06	SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
		(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(11) 2 339 357	(51) G01P 15/08
(11) 2 338 993	(51) C12N 15/113	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013			NL 20.03.2013	BE 20.03.2013
(11) 2 339 087	(51) E04D 13/10	(11) 2 339 189	(51) F16B 25/10	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(84) IS 13.07.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	PT 16.09.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013			NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 339 208	(51) F16H 1/28	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	SI 20.03.2013	
RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	NO 05.09.2013			
SI 13.03.2013				(11) 2 339 378	(51) G01S 19/34
		(11) 2 339 214	(51) F16H 61/28	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(11) 2 339 097	(51) E05B 65/10	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
PT 30.09.2013				IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		(11) 2 339 215	(51) F16J 15/06	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 339 099	(51) E05C 9/04	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(84) DK 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 20.03.2013	
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013		
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 339 410	(51) G04B 9/00
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
NO 27.05.2013	PT 27.06.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 27.02.2013		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
		RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		SI 13.02.2013		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
				PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	
(11) 2 339 100	(51) E05C 9/04	(11) 2 339 233	(51) F21V 29/02	(11) 2 339 422	(51) G05D 16/10
(84) NL 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) NL 13.03.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
SI 13.02.2013		PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SI 13.03.2013	
(11) 2 339 131	(51) F01D 25/16	(11) 2 339 259	(51) F24F 11/047	(11) 2 339 453	(51) G06F 9/38
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	LT 05.06.2013		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013			NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		(11) 2 339 260	(51) F24F 13/068	(11) 2 339 473	(51) G06F 12/08
(11) 2 339 134	(51) F01M 9/10	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
(84) BG 09.08.2012	(84) CY 09.05.2012	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
CZ 15.12.2012	DK 09.05.2012	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013		
GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013		
HU 16.12.2012	IE 15.12.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		
IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013		
LV 09.05.2012	MC 31.12.2012				
NO 09.08.2012	PT 16.09.2013				
RO 09.05.2012	RS 09.05.2012	(11) 2 339 263	(51) F24J 3/08	(11) 2 339 504	(51) G06K 7/00
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
		EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
		ES 07.06.2013	GR 28.05.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013
		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
		PT 27.02.2013	PT 27.06.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
		SI 27.02.2013		PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
				RO 19.12.2012	RS 19.12.2012

SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(11) 2 339 710	(51) H02G 3/12	(11) 2 339 881	(51) H04W 4/16
SK 19.12.2012		(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013
(11) 2 339 536	(51) G06T 7/00			BG 13.06.2013	GR 14.06.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(11) 2 339 746	(51) H03F 1/02	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	NO 13.06.2013	SI 13.03.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013		
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 339 882	(51) H04W 48/08
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
RS 26.12.2012	SE 26.12.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012			LV 20.03.2013	PT 22.07.2013
		(11) 2 339 785	(51) H04W 76/02	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 339 570	(51) G09G 3/36	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013		
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 339 883	(51) H04W 48/08
NO 19.09.2013				(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(11) 2 339 574	(51) G10L 25/78	(11) 2 339 797	(51) H04L 12/725	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 339 887	(51) H04W 52/02
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
		SI 13.03.2013		ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
(11) 2 339 596	(51) H01F 7/08	(11) 2 339 831	(51) H04N 5/369	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012		
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	(11) 2 339 902	(51) H05K 1/14
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013		
		PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(11) 2 339 922	(51) A23B 7/153
(11) 2 339 602	(51) H01H 13/02	RO 12.12.2012	RS 12.12.2012	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013
(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	SK 12.12.2012		HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
PT 23.09.2013				LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
				SE 27.03.2013	
(11) 2 339 668	(51) H01M 2/04	(11) 2 339 839	(51) H04N 5/765		
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(11) 2 339 954	(51) A61B 5/00
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 339 669	(51) H01M 2/20	(11) 2 339 842	(51) H04N 5/783		
(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(11) 2 339 996	(51) A61F 2/76
NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
		RS 02.01.2013	SE 02.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		SI 02.01.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 339 703	(51) H01R 39/64	(11) 2 339 857	(51) H04N 13/04		
(84) AT 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(11) 2 339 997	(51) A61F 5/00
BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	LV 26.12.2012	NO 26.03.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
SI 20.02.2013		RO 26.12.2012	RS 26.12.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
		SK 26.12.2012		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(11) 2 339 709	(51) H02G 1/00	(11) 2 339 874	(51) H04L 12/14		
(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(11) 2 339 999	(51) A61F 5/03
BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013			NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
LV 06.03.2013	PT 08.07.2013				
RS 06.03.2013	SI 06.03.2013				

(11) 2 340 014	(51) A61K 9/00	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	SI 06.03.2013	
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
PT 26.08.2013		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 340 288	(51) C09J 7/02
(11) 2 340 016	(51) A61K 9/06	(11) 2 340 146	(51) B23Q 3/10	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	EE 12.12.2012	FI 12.12.2012
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
IS 23.05.2013	NL 23.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013		
SI 23.01.2013		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 340 292	(51) C09K 19/34
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
(11) 2 340 019	(51) A61K 9/28	(11) 2 340 149	(51) B24B 21/16	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	PT 30.09.2013	
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013		
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	(11) 2 340 322	(51) C25B 1/12
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	HR 12.12.2012	IS 12.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	NO 10.07.2013	SI 10.04.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013		
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(11) 2 340 360	(51) F01L 1/047
SI 27.03.2013		RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
				PT 30.09.2013	
(11) 2 340 066	(51) A61M 1/00	(11) 2 340 159	(51) B29C 70/52	(11) 2 340 367	(51) F02D 23/00
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	PT 02.09.2013			
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013				
(11) 2 340 075	(51) A61M 25/088	(11) 2 340 184	(51) B60N 2/70	(11) 2 340 368	(51) F03B 7/00
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013		
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013				
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 340 192	(51) B62D 15/02	(11) 2 340 370	(51) F04B 43/00
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
		PT 19.08.2013		CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
(11) 2 340 086	(51) A61N 7/02	(11) 2 340 196	(51) B62D 65/06	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013		
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013				
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013				
(11) 2 340 124	(51) B02C 15/00	(11) 2 340 203	(51) B64D 29/04	(11) 2 340 376	(51) F16D 3/223
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
NO 19.03.2013	PT 19.04.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012		
(11) 2 340 130	(51) B07B 1/46	(11) 2 340 205	(51) B64G 1/40	(11) 2 340 377	(51) F16D 65/12
(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	BG 23.04.2013	FI 23.01.2013	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
SI 10.04.2013		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
		LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 2 340 133	(51) B21B 35/04	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013				
PT 16.09.2013					
(11) 2 340 136	(51) B22C 1/06	(11) 2 340 279	(51) C08L 23/08	(11) 2 340 378	(51) F16F 15/12
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013

- (11) **2 340 386** (51) *F16K 99/00* RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 (11) **2 340 712** (51) *A01N 43/80*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 (84) ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
PT 30.09.2013 (11) **2 340 570** (51) *H01L 37/04* (84) NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 340 409** (51) *G01C 19/66* (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (11) **2 340 721** (51) *A23D 9/013*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 IE 21.12.2012 IS 12.04.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 MC 31.12.2012 NO 12.03.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 340 419** (51) *G01D 5/353* (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (11) **2 340 735** (51) *A45C 1/00*
(84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 NO 17.07.2013
- (11) **2 340 423** (51) *G01K 7/18* (84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (11) **2 340 742** (51) *A47B 57/04*
(84) BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 BE 31.12.2012 BG 05.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 GR 06.03.2013 IE 24.12.2012
LT 05.12.2012 MC 31.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
RS 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 340 426** (51) *G01L 19/14* (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (11) **2 340 744** (51) *A47C 17/58*
(84) NO 05.09.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 340 438** (51) *G01P 5/00* (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (11) **2 340 751** (51) *A47J 36/20*
(84) BG 13.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 340 426** (51) *G01L 19/14* (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (11) **2 340 761** (51) *A61B 3/10*
(84) NO 05.09.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) IS 29.09.2013
EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 340 530** (51) *G08B 25/01* (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
(84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 340 548** (51) *H01H 13/82* (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (11) **2 340 769** (51) *A61F 2/00*
(84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 BG 30.04.2013 FI 30.01.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 RS 30.01.2013 SE 30.01.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 SI 30.01.2013
- (11) **2 340 561** (51) *H01L 27/115* (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (11) **2 340 789** (51) *A61F 2/66*
(84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 PT 02.09.2013
- (11) **2 340 606** (51) *H02P 6/18* (84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (11) **2 340 800** (51) *B60G 17/005*
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 NO 24.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 19.08.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 340 621** (51) *H04B 7/06* (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (11) **2 340 710** (51) *A01N 25/04*
(84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 BG 20.06.2013
ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 GR 21.06.2013
HR 05.12.2012 IS 05.04.2013 HR 20.02.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012 LT 20.02.2013
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012 NL 20.02.2013
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 PL 20.02.2013
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012 RS 20.02.2013
SK 05.12.2012
- (11) **2 340 652** (51) *H04W 4/24* (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (11) **2 340 711** (51) *A01N 43/80*
(84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 340 700** (51) *A01B 71/04* (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (11) **2 340 711** (51) *A01N 43/80*
(84) BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 NO 24.07.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013

- (11) **2 340 867** (51) **A61M 16/16** EE 19.12.2012 ES 30.03.2013 PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 HR 19.12.2012 IE 30.12.2012
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
(11) **2 341 183** (51) **D06F 58/22**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 340 870** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 341 008** (51) **B65D 81/32**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 341 027** (51) **B66B 1/24**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.01.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 341 048** (51) **C07D 277/22**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 341 056** (51) **C07H 17/08**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 341 089** (51) **C08F 220/38**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 341 106** (51) **C08L 101/10**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 341 175** (51) **D04H 18/00**
(84) DK 12.12.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IE 20.12.2012 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
RS 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 341 181** (51) **D06F 58/20**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
- (11) **2 340 914** (51) **B23Q 17/22**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IE 27.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
MC 31.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
RS 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 340 925** (51) **B29C 67/00**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 340 933** (51) **B32B 27/08**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 340 934** (51) **B32B 27/34**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 340 951** (51) **B60K 1/04**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 340 956** (51) **B60K 15/04**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 340 995** (51) **F15D 1/12**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 341 003** (51) **B65D 75/58**
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 341 007** (51) **B65D 19/12**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
DE 02.07.2013 BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
- (11) **2 341 186** (51) **E01F 8/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 341 195** (51) **E03C 1/04**
(84) CH 28.02.2013 (84) LI 28.02.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 341 201** (51) **E05B 17/00**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 341 233** (51) **F02D 19/02**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 341 254** (51) **F16B 7/04**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RS 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 341 265** (51) **F16H 61/472**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013

RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
SI 20.03.2013		SI 06.03.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(11) 2 341 277	(51) F21V 29/00	(11) 2 341 464	(51) G06K 7/00	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) CH 31.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
NO 19.09.2013		LI 31.01.2013	BE 21.11.2012	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
(11) 2 341 308	(51) F28D 20/00	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	(11) 2 341 575	(51) H01M 10/04
BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	GR 22.02.2013	IT 21.11.2012	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	MC 31.01.2013	PL 21.11.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012		
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	(11) 2 341 580	(51) H01R 9/03
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SK 21.11.2012		(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
(11) 2 341 315	(51) G01C 21/34	(11) 2 341 469	(51) G06K 19/07	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
(84) AT 22.08.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
LI 31.12.2012	BE 22.08.2012	NO 19.09.2013		ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
DK 22.08.2012	GR 23.11.2012	(11) 2 341 471	(51) G06K 19/077	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
IE 27.12.2012	MC 31.12.2012	(84) DK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
PT 24.12.2012		BG 20.05.2013	HR 20.02.2013	MC 31.01.2013	NO 05.03.2013
(11) 2 341 319	(51) G01C 23/00	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	LV 20.02.2013		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013			SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 341 510	(51) H01B 1/06	(11) 2 341 593	(51) H02H 9/00
(11) 2 341 325	(51) G01H 3/00	(84) AT 31.10.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	LI 31.01.2013	BE 31.10.2012	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
DE 02.07.2013	BE 05.12.2012	BG 31.01.2013	CZ 31.10.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	ES 11.02.2013	GR 01.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	IT 31.10.2012	MC 31.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
IE 15.12.2012	IS 05.04.2013	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
MC 31.12.2012	NL 05.12.2012	(11) 2 341 512	(51) H01F 27/06	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	SI 16.01.2013	
RO 05.12.2012	RS 05.12.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 341 611	(51) H03L 1/00
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
SK 05.12.2012		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NL 20.03.2013	EE 20.03.2013
(11) 2 341 355	(51) G01R 31/317	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013
(11) 2 341 366	(51) G01S 13/78	(11) 2 341 515	(51) H01H 31/02	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
PT 16.09.2013		EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 341 615	(51) H03F 3/00
(11) 2 341 375	(51) G02B 6/00	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SI 20.02.2013		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 341 522	(51) H01H 71/14	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	SI 13.03.2013	
(11) 2 341 389	(51) A45C 11/38	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 341 616	(51) H03F 3/45
(84) ES 23.09.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
(11) 2 341 440	(51) H04L 12/801	(11) 2 341 555	(51) H01L 31/18	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NL 03.04.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 341 646	(51) H04B 17/00
(11) 2 341 458	(51) G06F 21/10	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	SI 03.04.2013		ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 341 568	(51) H01M 2/02	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 341 651	(51) H04J 14/08
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
LV 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 341 569	(51) H01M 2/10	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013
		BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	SI 03.04.2013	

- (11) **2 341 669** (51) *H04L 12/751*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 341 673** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 05.09.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 (84) BE 05.09.2012
BG 05.12.2012 (84) CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 (84) EE 05.09.2012
ES 16.12.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) IE 30.12.2012
IT 05.09.2012 (84) MC 31.12.2012
NL 05.09.2012 (84) PT 07.01.2013
RO 05.09.2012 (84) SE 05.09.2012
SI 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012
- (11) **2 341 691** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 341 717** (51) *H04Q 9/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 341 728** (51) *H04W 28/26*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 341 764** (51) *H05K 7/20*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 341 772** (51) *C07H 13/08*
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 341 803** (51) *A47J 31/20*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 341 806** (51) *A47J 31/44*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 341 807** (51) *A47J 43/27*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 341 834** (51) *A61B 6/10*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 341 917** (51) *A61K 36/42*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 341 955** (51) *A61M 1/00*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 341 963** (51) *A61M 5/50*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 341 996** (51) *B01D 3/08*
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 342 008** (51) *C10J 3/00*
(84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 342 036** (51) *B23D 43/02*
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 342 045** (51) *B23Q 9/00*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 342 048** (51) *B24B 13/005*
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 342 052** (51) *B25J 19/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 342 091** (51) *B60C 9/22*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 342 101** (51) *B60R 21/015*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 342 106** (51) *B60T 7/22*
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 342 113** (51) *B60W 40/02*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 342 131** (51) *B64G 1/10*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 342 141** (51) *B65D 75/36*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 342 148** (51) *B65G 13/06*
(84) BE 31.08.2012 (84) BG 18.10.2012
CY 18.07.2012 (84) CZ 18.07.2012
DK 18.07.2012 (84) EE 18.07.2012
ES 09.08.2012 (84) FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 (84) HR 18.07.2012
IE 08.08.2012 (84) IS 18.11.2012
LT 18.07.2012 (84) LV 18.07.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 18.07.2012
NO 18.10.2012 (84) PL 18.07.2012
PT 19.11.2012 (84) RO 18.07.2012
SI 18.07.2012 (84) SK 18.07.2012
- (11) **2 342 160** (51) *B81C 1/00*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012

- (11) **2 342 164** (51) *C02F 1/66* IS 06.06.2013 LT 06.02.2013 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013 LV 06.02.2013 NO 06.05.2013 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 PL 06.02.2013 PT 06.06.2013 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 SE 06.02.2013 SI 06.02.2013
- (11) **2 342 171** (51) *C07C 37/68* (11) **2 342 253** (51) *C08G 18/62* (11) **2 342 470** (51) *F16C 3/035*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
BE 26.12.2012 EE 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 NL 10.04.2013 (84) LT 10.07.2013
CZ 26.12.2012 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 PT 12.08.2013 NO 10.07.2013
ES 06.04.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 (84) SI 10.04.2013
GR 27.03.2013 LV 19.12.2012 NO 19.03.2013
IS 26.04.2013 LT 19.12.2012 PT 19.04.2013
LV 26.12.2012 NL 19.12.2012 SE 19.12.2012
PL 26.12.2012 NO 26.03.2013 RO 19.12.2012 SK 19.12.2012
RO 26.12.2012 PT 26.04.2013 SI 19.12.2012
- (11) **2 342 174** (51) *C07C 209/68* (11) **2 342 274** (51) *C08K 3/00*
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 NO 17.07.2013
- (11) **2 342 183** (51) *C07D 233/38* (11) **2 342 275** (51) *C08K 3/00*
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
FI 02.01.2013 HR 27.03.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
IS 02.05.2013 LV 27.03.2013
LV 02.01.2013 NO 27.06.2013
PL 02.01.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 342 191** (51) *C07D 401/12* (11) **2 342 310** (51) *C10L 1/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
NL 20.03.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 20.03.2013 BG 09.01.2013 FI 09.01.2013
FI 20.03.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
HR 20.03.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 20.03.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PT 22.07.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
SI 20.03.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 342 193** (51) *C07D 401/12* (11) **2 342 323** (51) *C12N 9/16*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 342 200** (51) *C07D 413/12* (11) **2 342 365** (51) *C22C 14/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 SI 06.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 342 236** (51) *C08F 220/06* (11) **2 342 418** (51) *E21B 10/46*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **2 342 242** (51) *C08F 242/00* (11) **2 342 426** (51) *F01D 9/02*
(84) AT 06.02.2013 (84) DK 06.02.2013 (84) AT 28.11.2012 (84) CH 28.02.2013
EE 06.02.2013 BG 30.04.2013 LI 28.02.2013 BE 28.11.2012
ES 17.05.2013 FI 30.01.2013 BG 28.02.2013 CZ 28.11.2012
GR 07.05.2013 HR 06.02.2013 DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
HR 06.02.2013 LT 28.11.2012 FI 28.11.2012 LT 28.11.2012
SI 28.11.2012 ES 11.03.2013 GR 01.03.2013 MC 28.02.2013
NO 28.02.2013
PL 28.11.2012 RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (11) **2 342 260** (51) *F04B 43/00* (11) **2 342 427** (51) *F01D 9/04*
(84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
BG 30.04.2013 ES 11.05.2013 NO 19.09.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
- (11) **2 342 272** (51) *F16D 13/70*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 PT 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 342 472** (51) *F16D 65/14*
(84) AT 02.01.2013 (84) NL 27.03.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 342 473** (51) *F16D 3/66*
(84) IS 27.07.2013 (84) BG 05.03.2013
EE 27.03.2013 CZ 05.12.2012
ES 08.07.2013 FI 05.12.2012
GR 28.06.2013 HR 05.12.2012
LT 27.03.2013 LT 05.12.2012
NO 27.06.2013 NL 05.12.2012
SI 27.03.2013 PT 29.07.2013
- (11) **2 342 477** (51) *F16H 3/66*
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 342 479** (51) *F16H 15/28*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 342 480** (51) *F16H 25/22*
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LV 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 342 525** (51) *F41A 9/37*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 342 538** (51) *G01D 4/00*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013

- (11) **2 342 545** (51) **G01L 1/16** LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
(84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
BG 30.04.2013 ES 11.05.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 342 682** (51) **G06K 19/077**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 342 701** (51) **G08B 17/107**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 342 736** (51) **H01K 1/14**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 342 776** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 342 801** (51) **H02K 1/14**
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 342 813** (51) **H02P 9/00**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 342 846** (51) **H04B 15/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 342 854** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 342 858** (51) **H04L 1/18**
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 342 877** (51) **H04L 25/03**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 342 878** (51) **H04L 27/18**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 342 879** (51) **H04L 27/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 342 887** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 342 952** (51) **G21G 1/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 342 960** (51) **B29C 45/14**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 342 993** (51) **A47B 83/02**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 343 022** (51) **A61B 18/14**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 343 027** (51) **A61F 2/01**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
MC 31.03.2013 NL 26.12.2012
PT 26.04.2013 SE 26.12.2012
- (11) **2 343 092** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
- (11) **2 342 545** (51) **G01L 1/16** LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
(84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
BG 30.04.2013 ES 11.05.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 342 553** (51) **C25D 5/18**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 342 576** (51) **G01S 19/30**
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 PL 05.12.2012
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 342 589** (51) **G02B 1/10**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 342 592** (51) **G02B 6/00**
(84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 342 593** (51) **G02B 27/09**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 342 596** (51) **G02B 27/09**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 342 603** (51) **G05B 17/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 342 681** (51) **G06K 19/073**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013

- LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 343 094**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 343 112**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 343 141**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 343 158**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
MC 31.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 343 162**
(84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 343 186**
(84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 343 197**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 343 212**
(84) CH 31.01.2013
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LT 21.11.2012
MC 31.01.2013
- NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A61M 5/142**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **B01D 25/172**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B22F 3/10**
(84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B25B 23/00**
(84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (51) **B25J 9/10**
(84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B41F 13/02**
(84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B42D 3/10**
(84) BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **B60L 13/00**
(84) LI 31.01.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
- PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **2 343 227**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 343 241**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 343 242**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 343 247**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 343 324**
(84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
- (11) **2 343 387**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 343 395**
(84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 343 404**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 343 422**
(84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 343 454**
(84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 343 462**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **B61C 17/00**
(84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B64G 1/16**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **B65B 3/06**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **B65D 85/804**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **C08F 8/00**
(84) LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C22C 1/04**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **C23C 4/12**
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **D03D 39/22**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **E05B 17/00**
(84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
SE 13.02.2013
- (51) **F03D 11/00**
(84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **F16C 29/02**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 343 497**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 343 511**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 343 514**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
- (11) **2 343 517**
(84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 343 524**
(84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 343 555**
(84) AT 13.03.2013
NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 343 559**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 343 575**
(84) AT 10.10.2012
BE 10.10.2012
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
HR 10.10.2012
IS 10.02.2013
LT 10.10.2012
MC 31.12.2012
PL 10.10.2012
- (51) **G06T 7/00**
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G01D 5/347**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G01D 11/24**
(84) ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G01F 5/00**
(84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G01J 5/34**
(84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G01P 3/36**
(84) IS 13.07.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G01R 23/00**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G01V 1/38**
(84) DE 02.07.2013
BG 10.01.2013
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
GR 11.01.2013
IE 15.12.2012
IT 10.10.2012
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PT 11.02.2013

RO 10.10.2012	RS 10.10.2012	(11) 2 343 869	(51) H04M 1/02	(11) 2 344 021	(51) A61B 5/145
SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
SK 10.10.2012		BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 343 612	(51) G05B 23/02	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
NO 19.09.2013		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(11) 2 343 614	(51) G05D 1/02	LV 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	NO 02.01.2013	NO 02.04.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	RS 02.01.2013	SE 02.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 343 659	(51) G06F 17/30	(11) 2 343 908	(51) H04Q 1/457	(11) 2 344 033	(51) A61B 5/02
(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	(11) 2 344 081	(51) A61F 2/28
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013
HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(11) 2 343 710	(51) G11C 19/28	SI 06.03.2013		NO 16.04.2013	PT 16.05.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(11) 2 343 931	(51) H04W 52/26	SI 16.01.2013	
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(11) 2 344 086	(51) A61F 2/38
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	NO 10.07.2013	SI 10.04.2013
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(11) 2 344 146	(51) A61K 31/5513
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	PT 19.08.2013	
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(11) 2 344 220	(51) A61M 1/28
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	RS 05.12.2012	SE 05.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
(11) 2 343 761	(51) H01M 4/62	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(11) 2 343 937	(51) H04W 72/04	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(11) 2 344 274	(51) B01F 17/00
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
(11) 2 343 796	(51) H02P 6/06	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(11) 2 343 987	(51) A23F 3/40	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
FI 20.03.2013	HR 20.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
SI 20.03.2013		ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 343 809	(51) H03M 1/08	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	(11) 2 344 303	(51) B25H 1/00
BE 30.01.2013	EE 30.01.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
BG 30.04.2013	FI 30.01.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	SK 05.12.2012		ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	(11) 2 343 992	(51) A23L 1/10	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
PT 30.05.2013	RS 30.01.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
(11) 2 343 813	(51) H04W 52/02	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(11) 2 344 327	(51) B31B 1/25
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	NO 12.09.2013	
(11) 2 343 858	(51) H04L 12/801	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(11) 2 344 329	(51) B32B 7/12
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
NO 19.09.2013		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
(11) 2 343 861	(51) H04L 27/26	(11) 2 344 008	(51) A47C 7/02	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 06.03.2013	GR 06.03.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	HR 05.12.2012	IS 05.04.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LV 20.03.2013	LV 05.12.2012
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	NO 20.06.2013	NL 20.03.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SE 20.03.2013	PT 22.07.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 344 339	(51) B32B 7/12
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
		RS 02.01.2013	SE 13.02.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
		SI 02.01.2013		CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
				FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
				HR 05.12.2012	IS 05.04.2013
				LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
				NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
				PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
				SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
				SK 05.12.2012	

- (11) **2 344 336** (51) **B41F 16/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 344 342** (51) **B42D 15/10**
(84) IS 03.08.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 344 350** (51) **B60C 11/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 344 352** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 344 354** (51) **B60H 3/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 344 356** (51) **B60K 35/00**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 344 359** (51) **B60L 11/18**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 344 386** (51) **G01C 21/00**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 344 388** (51) **B64F 1/36**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 344 397** (51) **B65D 39/00**
(84) IS 01.09.2013
- (11) **2 344 413** (51) **B67D 7/04**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 344 448** (51) **C07C 309/10**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 344 483** (51) **C07D 413/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 344 512** (51) **C07F 15/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NO 19.03.2013
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 344 515** (51) **C07J 1/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 344 516** (51) **C07K 1/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 344 525** (51) **C07K 14/47**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 344 529** (51) **C07K 14/665**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 344 554** (51) **C08F 220/10**
(84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NO 05.03.2013 PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
- (11) **2 344 560** (51) **C08G 18/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 344 570** (51) **C08J 3/09**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 344 589** (51) **C09B 31/153**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 344 607** (51) **C09K 11/06**
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 344 664** (51) **C12Q 1/22**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 344 665** (51) **C12Q 1/37**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 344 668** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 344 682** (51) **C25B 11/04**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
SI 20.03.2013

- (11) **2 344 688** (51) *D01D 4/02*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 344 691** (51) *A47G 9/02*
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 344 730** (51) *F01D 3/02*
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 344 734** (51) *F01N 3/20*
(84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 344 735** (51) *F01N 3/20*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 344 748** (51) *F02M 25/07*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 344 758** (51) *F03D 9/00*
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 344 771** (51) *F15B 1/08*
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 344 773** (51) *F15B 13/042*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 344 774** (51) *F15B 15/14*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 344 784** (51) *F16H 48/22*
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 344 787** (51) *F16J 15/32*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 344 804** (51) *F16L 55/035*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 344 806** (51) *F16M 13/04*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 344 825** (51) *F27B 1/00*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 344 827** (51) *F28D 15/02*
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 344 874** (51) *G01N 30/86*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 344 894** (51) *G01P 5/00*
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 344 901** (51) *G01S 3/14*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 344 931** (51) *G03H 1/18*
(84) IS 24.08.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 344 947** (51) *G06F 3/06*
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 04.07.2012
BG 04.10.2012 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
HR 04.07.2012 IS 04.11.2012
IT 04.07.2012 LT 04.07.2012
- LV 04.07.2012 MC 28.02.2013
NL 04.07.2012 NO 04.10.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **2 345 004** (51) *G06T 7/00*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 345 009** (51) *G07D 7/18*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 345 023** (51) *G09G 3/32*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 345 039** (51) *G21C 3/322*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 345 059** (51) *H01J 49/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 345 071** (51) *G11C 13/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 345 126** (51) *H02H 9/04*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 345 139** (51) *H02K 23/36*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 345 146** (51) *H02P 6/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 345 155** (51) *H03F 1/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013

- (11) **2 345 469** (51) **A63H 17/26**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 345 475** (51) **B01J 2/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 345 490** (51) **B21D 47/01**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 345 498** (51) **B23D 47/12**
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 345 515** (51) **B25J 9/16**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 345 523** (51) **B05B 11/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 345 531** (51) **B29C 70/46**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 345 550** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 345 551** (51) **B60K 17/28**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 345 558** (11) **2 345 560**
(84) IS 17.08.2013 (84) AT 20.03.2013
LT 17.04.2013 NL 20.03.2013
PT 19.08.2013 EE 20.03.2013
(11) **2 345 562** (84) IS 15.09.2013
(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013
ES 26.08.2013 NO 15.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 345 569** (51) **B62D 5/04**
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 345 575** (51) **B62D 57/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.01.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 345 590** (51) **B65D 5/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 345 594** (51) **B65D 25/28**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 345 605** (51) **B65G 1/04**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 345 622** (51) **B66F 9/22**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 345 634** (51) **C07C 227/42**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 345 670** (51) **B60R 9/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) ES 28.07.2013
BE 20.03.2013 NO 17.07.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 345 688** (51) **B60R 19/02**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 27.03.2013 BE 20.03.2013
EE 27.03.2013 BG 20.06.2013
ES 08.07.2013 FI 20.03.2013
GR 28.06.2013 HR 20.03.2013
LT 27.03.2013 LV 20.03.2013
NO 27.06.2013 PT 22.07.2013
SE 27.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 345 757** (51) **B60R 21/217**
(84) ES 30.09.2013 (84) IS 15.09.2013
NO 19.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 345 758** (51) **B62D 39/02**
(84) AT 19.09.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
IS 19.01.2013 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 MC 31.01.2013
NL 19.09.2012 NO 19.12.2012
PL 19.09.2012 PT 21.01.2013
RO 19.09.2012 SE 19.09.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **2 345 806** (51) **F02D 9/10**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 345 828** (51) **F16H 3/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 345 829** (51) **F16H 3/093**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 345 869** (51) **G01B 5/012**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013

- (11) **2 345 902** (51) *G01R 31/34*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
RS 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 345 927** (51) *G02F 1/1343*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 345 973** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 346 017** (51) *G09F 3/02*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 346 029** (51) *G10L 19/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 346 070** (51) *H01L 21/331*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 346 075** (51) *H01L 21/677*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 346 109** (51) *H01M 2/10*
(84) DE 02.07.2013 (84) BE 31.12.2012
BG 14.02.2013 (84) CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
IE 22.12.2012 IT 14.11.2012
LT 14.11.2012 LV 14.11.2012
MC 31.12.2012 NL 14.11.2012
NO 14.02.2013 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 RS 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 346 110** (51) *H01M 2/26*
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 346 162** (51) *H03F 1/30*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 346 172** (51) *H03M 3/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 346 195** (51) *H04J 14/02*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 346 202** (51) *H04W 72/04*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 346 205** (51) *H04L 29/06*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 346 208** (51) *H04L 12/66*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
- (11) **2 346 209** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 346 210** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 346 215** (51) *H04L 12/437*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 346 223** (51) *H04L 25/06*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 346 239** (51) *H04N 5/232*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RS 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 346 274** (51) *H04W 12/04*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 346 276** (51) *H04W 16/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
MC 28.02.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 346 294** (51) *H04W 72/00*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
- (11) **2 346 319** (51) *A01M 1/14*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 346 354** (51) *A23L 1/212*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 346 370** (51) *A45D 34/04*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 346 374** (51) *A47C 5/12*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 346 386** (51) *A61B 3/10*
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 346 387** (51) *A61B 5/024*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013

- (11) **2 346 389** (51) **A61B 5/00** FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 NO 12.03.2013 PL 12.12.2012 SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 346 401** (51) **A61B 5/053** (11) **2 346 691** (51) **B41J 2/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NO 05.03.2013 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 346 423** (51) **A61B 17/70** (11) **2 346 616** (51) **B05D 3/06**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013 NO 05.09.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **2 346 434** (51) **A61B 18/20** (11) **2 346 621** (51) **B08B 3/02**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 NO 05.09.2013 NO 01.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 346 441** (51) **A61F 2/16** (11) **2 346 625** (51) **B21B 37/26**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 PT 02.09.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 346 474** (51) **A61K 8/11** (11) **2 346 633** (51) **B23B 31/20**
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 346 539** (51) **A61L 27/14** (11) **2 346 642** (51) **B23P 11/02**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2012
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
SI 02.01.2013 SE 27.03.2013 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 346 540** (51) **A61L 27/14** (11) **2 346 648** (51) **B25C 1/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013 BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **2 346 581** (51) **A63B 22/02** (11) **2 346 651** (51) **B26B 19/04**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 346 584** (51) **A63C 19/06** (11) **2 346 657** (51) **B28B 3/20**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 346 599** (51) **B01J 13/10** (11) **2 346 670** (51) **B29C 67/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
- (11) **2 346 673** (51) **B29C 70/30**
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
- (11) **2 346 703** (51) **B60C 19/08**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 346 706** (51) **B60C 23/04**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 346 715** (51) **B60N 2/06**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 346 716** (51) **B60N 2/08**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 346 719** (51) **B60R 1/06**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 346 722** (51) **B60R 21/2165**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 346 727** (51) **B60T 17/08**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 346 731** (51) **B62H 1/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 346 733** (51) **B63H 5/125**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013

- (11) **2 346 740** (51) **B65D 19/12**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 346 745** (51) **B65D 71/06**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 346 759** (51) **B65H 1/12**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 346 762** (51) **B65H 26/00**
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 346 768** (51) **B66B 7/06**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 346 771** (51) **B66B 19/00**
(84) DK 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 346 796** (51) **C05D 9/02**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 346 812** (51) **C07C 231/12**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 346 816** (51) **C07C 255/07**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 346 818** (51) **C07C 311/08**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 346 819** (84) IS 10.08.2013
- (11) **2 346 820** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 346 833** (84) IS 27.07.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
- (11) **2 346 847** (84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 346 848** (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 346 861** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 346 876** (84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 346 890** (84) EE 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
- (11) **2 346 912** (84) AT 12.09.2012
BE 12.09.2012
CZ 12.09.2012
EE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
IS 12.01.2013
LT 12.09.2012
NL 12.09.2012
PL 12.09.2012
RO 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 346 819** (51) **C07C 317/14**
(84) IS 10.08.2013
- (11) **2 346 820** (51) **C07D 207/12**
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 346 833** (51) **C07D 231/56**
(84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 346 847** (51) **C07D 333/62**
(84) NO 15.08.2013
- (11) **2 346 848** (51) **C07D 401/04**
(84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 346 861** (51) **C07D 409/12**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 346 876** (51) **C07D 493/04**
(84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 346 890** (51) **C07H 19/06**
(84) BG 20.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 346 912** (51) **C08F 210/16**
(84) DE 01.06.2013
BG 12.12.2012
DK 12.09.2012
ES 23.12.2012
GR 13.12.2012
IE 05.11.2012
IT 12.09.2012
LV 12.09.2012
NO 12.12.2012
PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 346 947** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 346 972** (84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 346 982** (84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 347 017** (84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
- (11) **2 347 025** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (11) **2 347 041** (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 347 049** (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 347 054** (84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 347 056** (84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 347 070** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C09B 11/08** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C11C 3/04** (84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C12M 1/107** (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C14C 1/00** (84) EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C22C 29/08** (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **D01F 6/04** (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **D06F 75/18** (84) BG 09.04.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **E02F 9/22** (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **E02F 9/00** (84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **E05B 65/20** (84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013

- (11) **2 347 091** (51) **E21B 34/12** SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 SK 19.12.2012
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 347 094** (51) **E21B 43/20**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 347 098** (51) **F01C 9/00**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 347 104** (51) **F01N 3/20**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 347 123** (51) **F03B 17/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 347 133** (51) **F04C 29/12**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 347 141** (51) **F16C 29/04**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 347 145** (51) **F16F 15/12**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
- (11) **2 347 146** (51) **F16H 7/12**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 347 152** (51) **F16K 17/19**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 347 163** (51) **F16L 53/00**
(84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 347 192** (51) **F24J 2/07**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 347 193** (51) **F24J 2/14**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 347 218** (51) **G01B 21/04**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 347 219** (51) **G01C 19/66**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 GR 28.05.2013
FI 27.02.2013 IS 27.06.2013
HR 27.02.2013 LT 27.02.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 347 228** (51) **G01H 1/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 347 229** (51) **G01H 1/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 347 230** (51) **G01H 1/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 347 243** (51) **G01N 15/14**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 347 244** (51) **G01N 17/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 347 267** (51) **G01N 35/00**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
- (11) **2 347 270** (51) **G01R 15/16**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 347 278** (51) **G01S 5/02**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 347 411** (51) **G10L 19/14**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012

- (11) **2 347 419** (51) *G11C 11/16* RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 347 426** (51) *H01H 1/42*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 347 455** (51) *H01L 33/44*
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 347 481** (51) *H01S 5/183*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 347 488** (51) *H02B 13/035*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 347 501** (51) *H02P 1/40*
(84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 347 506** (51) *H03H 9/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 347 509** (51) *H03M 1/06*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
- (11) **2 347 540** (51) *H04L 9/14*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 347 562** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 347 586** (51) *H04N 7/20*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 347 619** (51) *H04W 28/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 347 639** (51) *H05K 1/14*
(84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 347 642** (51) *H05K 7/20*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 347 643** (51) *H05K 7/20*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 347 645** (51) *A01D 41/12*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 347 678** (51) *A47C 7/14*
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
- (11) **2 347 679** (51) *A47C 7/44*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 347 693** (51) *A61B 1/005*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 347 717** (51) *A61B 8/08*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 347 736** (51) *A61F 2/46*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 347 787** (51) *A61M 25/09*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 347 790** (51) *A61N 1/37*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 347 799** (51) *A63B 37/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 347 800** (51) *A63B 37/00*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012

GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(11) 2 347 889	(51) B29C 70/24	MC 31.01.2013	NL 26.12.2012
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
MC 31.01.2013	NL 12.12.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	RS 26.12.2012	SE 26.12.2012
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(11) 2 347 897	(51) B32B 27/18	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
RS 12.12.2012	SI 12.12.2012	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(11) 2 347 990	(51) B66F 9/12
SK 12.12.2012		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) DE 01.08.2013	(84) BG 19.12.2012
(11) 2 347 801	(51) A63B 37/00	PT 02.09.2013		DK 19.09.2012	EE 19.09.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(11) 2 347 911	(51) B41N 3/03	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	HR 19.09.2012	IS 19.01.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	IT 19.09.2012	LT 19.09.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	LV 19.09.2012	MC 31.01.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 347 913	(51) B42C 7/00	NL 19.09.2012	NO 19.12.2012
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	PL 19.09.2012	PT 21.01.2013
MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	RO 19.09.2012	SI 19.09.2012
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	SK 19.09.2012	
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	(11) 2 347 991	(51) B66F 9/22
SI 16.01.2013		LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(11) 2 347 832	(51) B05C 9/04	MC 31.01.2013	NL 19.12.2012	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(11) 2 348 069	(51) C08L 23/16
NO 29.08.2013		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(11) 2 347 837	(51) B21D 28/00	SK 19.12.2012		ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(11) 2 347 944	(51) F16H 55/28	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(11) 2 348 077	(51) C09D 5/16
PT 02.09.2013		ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
(11) 2 347 838	(51) B21D 51/26	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
BG 27.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 347 964	(51) B65D 6/18	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(11) 2 348 091	(51) C10G 1/08
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
(11) 2 347 846	(51) B23D 59/00	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	BE 31.12.2012	BG 05.03.2013
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LV 12.12.2012	NO 12.03.2013	GR 06.03.2013	IE 22.12.2012
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	RO 12.12.2012	RS 12.12.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	LV 05.12.2012	MC 31.12.2012
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	SK 12.12.2012		NO 05.03.2013	PT 05.04.2013
PL 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 347 968	(51) B65D 33/02	RO 05.12.2012	RS 05.12.2012
SI 09.01.2013		(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
(11) 2 347 853	(51) B23P 19/00	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	SK 05.12.2012	
(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	(11) 2 348 110	(51) C12N 15/11
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	HR 02.01.2013	IS 12.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
HR 05.12.2012	IS 05.04.2013	MC 31.01.2013	NO 12.03.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
MC 31.01.2013	NL 05.12.2012	RS 12.12.2012	SI 12.12.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	SK 12.12.2012		SI 27.03.2013	
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(11) 2 347 970	(51) B65D 75/32	(11) 2 348 148	(51) D06F 37/10
RS 05.12.2012	SE 05.12.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	NO 19.09.2013		NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
(11) 2 347 866	(51) B25J 9/16	(11) 2 347 982	(51) B65H 45/24	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	PT 09.09.2013		LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 347 983	(51) B65H 45/30	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	SI 27.03.2013	
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 348 149	(51) D06F 37/20
MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	(11) 2 347 989	(51) B66F 9/07	PT 30.09.2013	
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(11) 2 348 201	(51) F01M 11/12
(11) 2 347 874	(51) B27N 1/02	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	NO 05.09.2013	
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(11) 2 348 217	(51) F04C 18/12
		HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
		LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013

EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SI 23.01.2013		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 348 540	(51) H01L 31/0264	RS 26.12.2012	SE 26.12.2012
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	(84) NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	(11) 2 348 804	(51) H05K 13/00
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 19.09.2013	
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 348 812	(51) A01G 5/04
(11) 2 348 223	(51) F16D 1/02	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
(84) ES 14.07.2013	(84) IS 03.08.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 348 630	(51) H02P 21/12	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013
SI 03.04.2013		(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 348 240	(51) F16L 5/08	(84) CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(84) AT 08.08.2012	(84) CH 31.01.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	SI 20.03.2013	
LI 31.01.2013	BE 08.08.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(11) 2 348 829	(51) A01K 80/00
BG 08.11.2012	CY 08.08.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012	MC 31.01.2013	NL 12.12.2012	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
EE 08.08.2012	ES 19.11.2012	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
IS 08.12.2012	IT 08.08.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LT 08.08.2012	MC 31.01.2013	SK 12.12.2012		LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	(11) 2 348 664	(51) H04L 1/18	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PT 10.12.2012	RO 08.08.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 348 838	(51) A01N 31/04
SK 08.08.2012		PT 02.09.2013		(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
(11) 2 348 264	(51) F24J 2/52	(11) 2 348 675	(51) H04L 12/28	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
(84) DK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	PT 09.09.2013	
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	(11) 2 348 851	(51) A01N 43/16
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PT 02.09.2013	
MC 31.01.2013	NO 16.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 348 897	(51) A23N 15/06
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	EE 30.01.2013	BG 30.04.2013
(11) 2 348 278	(51) G01B 11/06	(11) 2 348 678	(51) H04L 12/24	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
NL 20.02.2013	EE 20.02.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	LV 30.01.2013	NO 30.04.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 348 901	(51) A41D 13/00
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013			NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 348 359	(51) G03F 7/00	(11) 2 348 699	(51) H04M 3/487	(11) 2 348 914	(51) A44B 18/00
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NO 12.09.2013		NL 03.04.2013	LT 03.04.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 348 765	(51) H04W 4/06	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(11) 2 348 376	(51) G05D 7/01	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	SI 03.04.2013	
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(11) 2 348 930	(51) A47J 31/36
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 16.09.2013		(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
PT 30.09.2013		(11) 2 348 779	(51) H04W 64/00	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
(11) 2 348 501	(51) G09G 3/28	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 348 914	(51) A44B 18/00
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NL 03.04.2013	LT 03.04.2013
(11) 2 348 502	(51) G09G 3/32	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(84) NL 03.04.2013	(84) IS 29.09.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 03.04.2013	
(11) 2 348 537	(51) H01L 31/02	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 348 935	(51) A47J 37/12
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	PT 16.05.2013	SI 16.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 348 801	(51) H05K 7/20	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
MC 31.01.2013	NO 23.04.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
		LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
				(11) 2 348 941	(51) A47L 15/42
				(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
				BE 13.02.2013	EE 13.02.2013

- BG 13.05.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 SE 13.02.2013
- (11) **2 348 943**
 (84) AT 09.01.2013
 BE 09.01.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 SE 09.01.2013
- (11) **2 348 964**
 (84) AT 15.05.2013
 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (11) **2 349 000**
 (84) AT 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 EE 13.03.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 LT 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 SE 13.03.2013
- (11) **2 349 003**
 (84) AT 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 SE 20.03.2013
- (11) **2 349 011**
 (84) ES 30.09.2013
 NO 19.09.2013
- (11) **2 349 138**
 (84) EE 20.02.2013
 DK 20.02.2013
 FI 20.02.2013
 HR 20.02.2013
 LT 20.02.2013
 NL 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 SE 20.02.2013
- (11) **2 349 141**
 (84) DK 05.12.2012
 CZ 05.12.2012
 ES 16.03.2013
 GR 06.03.2013
 IS 05.04.2013
 LV 05.12.2012
 NO 05.03.2013
 PT 05.04.2013
 SE 05.12.2012
 SK 05.12.2012
- (11) **2 349 169**
 (84) AT 29.05.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
- (11) **2 349 251**
 (84) AT 06.03.2013
 BE 06.03.2013
 BG 06.06.2013
- FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 PT 13.06.2013
 SI 13.02.2013
- (51) **A47L 15/42**
 (84) DK 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (51) **A61B 5/145**
 (84) IS 15.09.2013
 NO 15.08.2013
- (51) **A61B 5/151**
 (84) IS 13.07.2013
 BE 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 FI 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LV 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SI 13.03.2013
- (51) **A61B 5/22**
 (84) EE 20.03.2013
 FI 20.03.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SI 20.03.2013
- (51) **A61B 17/00**
 (84) LT 19.06.2013
- (51) **A61F 5/56**
 (84) BG 20.05.2013
 ES 31.05.2013
 GR 21.05.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 NO 20.05.2013
 PT 20.06.2013
 SI 20.02.2013
- (51) **A61F 6/04**
 (84) BG 05.03.2013
 EE 05.12.2012
 FI 05.12.2012
 HR 05.12.2012
 LT 05.12.2012
 NL 05.12.2012
 PL 05.12.2012
 RO 05.12.2012
 SI 05.12.2012
- (51) **A61H 3/02**
 (84) IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
- (51) **A61K 31/31**
 (84) NL 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 ES 17.06.2013
- FI 06.03.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 NO 06.06.2013
 SE 06.03.2013
- (11) **2 349 256**
 (84) AT 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 SE 23.01.2013
- (11) **2 349 291**
 (84) AT 05.12.2012
 BE 05.12.2012
 CZ 05.12.2012
 ES 16.03.2013
 GR 06.03.2013
 LT 05.12.2012
 NL 05.12.2012
 PL 05.12.2012
 RO 05.12.2012
 SI 05.12.2012
- (11) **2 349 297**
 (84) AT 15.05.2013
 ES 26.08.2013
 NO 15.08.2013
- (11) **2 349 425**
 (84) IS 01.09.2013
 NO 01.08.2013
- (11) **2 349 429**
 (84) AT 09.01.2013
 BE 09.01.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 SE 09.01.2013
- (11) **2 349 434**
 (84) AT 29.05.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
- (11) **2 349 511**
 (84) AT 05.12.2012
 BG 05.03.2013
 EE 05.12.2012
 GR 06.03.2013
 LT 05.12.2012
 NL 05.12.2012
 PL 05.12.2012
 SE 05.12.2012
 SK 05.12.2012
- (11) **2 349 528**
 (84) DK 26.12.2012
 CZ 26.12.2012
 ES 06.04.2013
 GR 27.03.2013
 IS 26.04.2013
 LV 26.12.2012
 NO 26.03.2013
 PT 26.04.2013
 SE 26.12.2012
 SK 26.12.2012
- (51) **A61K 31/4188**
 (84) DK 23.01.2013
 EE 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SI 23.01.2013
- (51) **A61K 35/28**
 (84) DK 05.12.2012
 BG 05.03.2013
 EE 05.12.2012
 FI 05.12.2012
 IS 05.04.2013
 LV 05.12.2012
 NO 05.03.2013
 PT 05.04.2013
 SE 05.12.2012
 SK 05.12.2012
- (51) **A61K 36/20**
 (84) IS 15.09.2013
 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (51) **A61M 16/04**
 (84) LT 01.05.2013
 PT 02.09.2013
- (51) **A61M 25/00**
 (84) DK 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (51) **A61M 25/00**
 (84) IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
- (51) **A63F 3/06**
 (84) DK 05.12.2012
 CZ 05.12.2012
 FI 05.12.2012
 IS 05.04.2013
 LV 05.12.2012
 NO 05.03.2013
 RO 05.12.2012
 SI 05.12.2012
- (51) **B01D 46/02**
 (84) BG 26.03.2013
 EE 26.12.2012
 FI 26.12.2012
 HR 26.12.2012
 LT 26.12.2012
 NL 26.12.2012
 NO 26.12.2012
 PL 26.12.2012
 RO 26.12.2012
 SI 26.12.2012
- (11) **2 349 542**
 (84) AT 20.02.2013
 BE 20.02.2013
 BG 20.05.2013
 FI 20.02.2013
 HR 20.02.2013
 LT 20.02.2013
 NL 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 SE 20.02.2013
- (11) **2 349 548**
 (84) AT 02.01.2013
 BE 02.01.2013
 CZ 02.01.2013
 ES 13.04.2013
 GR 03.04.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 NO 02.04.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
- (11) **2 349 597**
 (84) AT 03.04.2013
 NL 03.04.2013
 LT 03.04.2013
 PT 05.08.2013
- (11) **2 349 601**
 (84) AT 08.05.2013
 LT 08.05.2013
 PT 09.09.2013
- (11) **2 349 612**
 (84) DK 26.12.2012
 CZ 26.12.2012
 ES 06.04.2013
 HR 26.12.2012
 LT 26.12.2012
 NL 26.12.2012
 PL 26.12.2012
 RO 26.12.2012
 SK 26.12.2012
- (11) **2 349 650**
 (84) AT 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **2 349 656**
 (84) DK 13.02.2013
 EE 13.02.2013
 ES 24.05.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 SE 13.02.2013
- (11) **2 349 658**
 (84) AT 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 ES 17.06.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 NL 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SI 06.03.2013
- (11) **2 349 692**
 (84) IS 15.09.2013
- (51) **B01D 63/00**
 (84) DK 20.02.2013
 EE 20.02.2013
 ES 31.05.2013
 GR 21.05.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 NO 20.05.2013
 PT 20.06.2013
 SI 20.02.2013
- (51) **B01F 5/06**
 (84) DK 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 EE 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 HR 02.01.2013
 LT 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
- (51) **B08B 9/032**
 (84) IS 03.08.2013
 ES 14.07.2013
 NO 03.07.2013
 SI 03.04.2013
- (51) **B21D 22/21**
 (84) IS 08.09.2013
 NO 08.08.2013
- (51) **B22D 11/043**
 (84) BG 26.03.2013
 EE 26.12.2012
 GR 27.03.2013
 IS 26.04.2013
 LV 26.12.2012
 NO 26.03.2013
 PT 26.04.2013
 SI 26.12.2012
- (51) **B25C 1/00**
 (84) DK 23.01.2013
 EE 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
- (51) **B26B 19/04**
 (84) BE 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 PT 13.06.2013
 SI 13.02.2013
- (51) **B26B 21/22**
 (84) BE 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 FI 06.03.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 NO 06.06.2013
 SE 06.03.2013
- (51) **B29C 70/48**

- (11) **2 349 702** (51) **B29D 30/06** (11) **2 349 766** (51) **B60T 1/10** LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 (84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 349 707** (51) **B32B 3/10** (11) **2 349 831** (51) **B64C 11/38**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 349 719** (51) **B41C 1/10** (11) **2 349 855** (51) **B65D 25/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) PT 02.09.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) SE 12.12.2012
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) SK 12.12.2012
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 349 727** (51) **B41J 11/00** (11) **2 349 877** (51) **B65G 17/08**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) IS 22.09.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) LT 22.05.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) PT 23.09.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) NO 13.05.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 349 733** (51) **B41M 5/24** (11) **2 349 881** (51) **B65G 43/00**
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) PT 09.09.2013
HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **2 349 745** (51) **B60C 11/03** (11) **2 349 882** (51) **B65G 47/52**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
EE 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) PT 09.09.2013
FI 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
HR 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
LT 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) SE 13.02.2013
- (11) **2 349 746** (51) **B60C 11/03** (11) **2 349 884** (51) **B65G 47/64**
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 20.03.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
- (11) **2 349 754** (51) **B60H 1/00** (11) **2 349 887** (51) **B65G 69/04**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) IS 14.07.2013 (84) ES 03.08.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) SI 03.04.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 349 760** (51) **B60J 7/043** (11) **2 349 888** (51) **B65H 75/14**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
- (11) **2 349 766** (51) **B60K 11/10** (11) **2 349 893** (51) **B65H 29/16**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) LT 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) GR 14.05.2013 (84) NL 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) PL 12.12.2012
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012 (84) LT 13.02.2013 (84) RO 12.12.2012
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) SI 12.12.2012
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) PT 12.04.2013 (84) SE 12.12.2012
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 349 772** (51) **B60K 25/02** (11) **2 349 894** (51) **B65H 35/02**
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) LT 12.12.2012
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) LV 12.12.2012
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
SI 13.02.2013 (84) SE 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
SI 13.02.2013 (84) SK 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012
- (11) **2 349 777** (51) **B60P 1/02** (11) **2 349 895** (51) **B65J 27/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
- (11) **2 349 793** (51) **B26F 1/00** (11) **2 349 897** (51) **B65K 11/10**
(84) DK 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
EE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 12.12.2012 (84) PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
- (11) **2 349 815** (51) **B62D 3/12** (11) **2 349 821** (51) **B62H 3/00**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) FI 13.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
- (11) **2 349 817** (51) **B62D 5/12** (11) **2 349 823** (51) **B62K 11/10**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) NO 12.09.2013
CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) NO 12.09.2013
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) NO 12.09.2013
GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) NO 12.09.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012 (84) NO 12.09.2013
NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) NO 12.09.2013
PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013 (84) NO 12.09.2013
RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) NO 12.09.2013
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) NO 12.09.2013
- (11) **2 349 821** (51) **B62H 3/00** (11) **2 349 830** (51) **B64C 1/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
NL 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
BG 13.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) LT 27.03.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) LT 27.03.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 12.12.2012 (84) LT 12.06.2013 (84) LT 27.03.2013

(11) 2 350 440	(51) F01D 5/22	(11) 2 350 574	(51) G01F 1/32	(11) 2 350 981	(51) G07C 9/00
(84) DK 19.12.2012 CZ 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013 BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) DK 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013
(11) 2 350 461	(51) F15B 13/04	(11) 2 350 599	(51) G01M 3/20	(11) 2 351 016	(51) G10D 9/02
(84) DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013 NO 15.08.2013
(11) 2 350 479	(51) F16C 29/00	(11) 2 350 736	(51) G02F 1/1335	(11) 2 351 017	(51) G10H 1/00
(84) DK 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012	(84) AT 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) DK 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013
(11) 2 350 499	(51) F16H 61/14	(11) 2 350 746	(51) B21J 1/00	(11) 2 351 043	(51) G11C 16/34
(84) IS 20.07.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SI 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013	(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) NL 03.04.2013 IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
(11) 2 350 500	(51) F16H 63/20	(11) 2 350 791	(51) G06F 3/042	(11) 2 351 065	(51) H01J 61/44
(84) DK 12.12.2012 CZ 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) DK 05.12.2012 CZ 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 HR 05.12.2012 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
(11) 2 350 512	(51) F16L 5/04	(11) 2 350 862	(51) G06F 21/00	(11) 2 351 095	(51) H01L 31/0352
(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012 CZ 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
(11) 2 350 538	(51) F24J 2/52	(11) 2 350 927	(51) G06K 17/00	(11) 2 351 108	(51) H01L 31/0687
(84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(84) DK 12.12.2012 CZ 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 350 553	(51) F41H 1/02	(11) 2 350 977	(51) G06T 15/20	(11) 2 351 136	(51) H01M 8/12
(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) DK 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 SE 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013 CZ 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
(11) 2 350 564	(51) G01C 19/62				
(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013				

- (11) **2 351 140** (51) **H01M 10/44**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 351 157** (51) **H01R 13/52**
(84) DE 01.06.2013 (84) BE 30.11.2012
BG 24.01.2013 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 HR 24.10.2012
IE 24.11.2012 IS 24.02.2013
LV 24.10.2012 NL 24.10.2012
NO 24.01.2013 PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 351 202** (51) **H02P 6/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 351 203** (51) **H02P 6/18**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 351 221** (51) **H03K 19/007**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 351 225** (51) **H03M 1/10**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 351 249** (51) **H04B 7/155**
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 351 265** (51) **H04B 10/61**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 351 299** (51) **H04L 12/723**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 351 300** (51) **H04L 12/801**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 351 306** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 351 316** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 351 318** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 351 322** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 351 340** (51) **H04M 1/2755**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 351 345** (51) **H04M 15/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 351 363** (51) **H04N 5/781**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 351 382** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 351 386** (51) **H04W 4/02**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 351 439** (51) **H04B 1/00**
(84) AT 22.08.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 HR 22.08.2012
IE 16.12.2012 IS 22.12.2012
IT 22.08.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 MC 31.12.2012
NL 22.08.2012 NO 22.11.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 351 446** (51) **H04W 72/04**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 351 448** (51) **H04W 72/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 351 449** (51) **H04W 28/06**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 351 453** (51) **H04W 74/08**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 351 460** (51) **H05B 33/08**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 351 461** (51) **H05B 33/08**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013

(11) 2 351 466	(51) H05B 41/04	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	SI 27.02.2013	
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	MC 31.01.2013	NL 12.12.2012		
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	(11) 2 351 895	(51) E04F 10/06
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	NO 05.09.2013	
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013				
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 351 680	(51) B61L 23/04	(11) 2 351 898	(51) E04H 12/00
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
SI 02.01.2013		BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
		CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012		
(11) 2 351 474	(51) H05K 7/20	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	(11) 2 351 923	(51) F02D 35/00
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	MC 31.03.2013	PL 12.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
		SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
		SK 12.12.2012		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 351 475	(51) H05K 13/02	(11) 2 351 691	(51) B65D 33/00	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	RS 02.01.2013	SE 02.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	SI 02.01.2013	
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012		
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013			(11) 2 351 943	(51) B62M 6/65
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(11) 2 351 697	(51) B65D 88/12	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
SI 02.01.2013		(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
(11) 2 351 507	(51) A47L 15/42	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
NO 19.09.2013		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
(11) 2 351 517	(51) A61B 1/04	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	SI 13.03.2013		RS 12.12.2012	SE 12.12.2012
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013			SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013				
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013				
		(11) 2 351 732	(51) C07C 243/28	(11) 2 351 952	(51) F16J 15/32
(11) 2 351 530	(51) A61B 17/22	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 23.04.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 23.01.2013	ES 04.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 351 955	(51) F16L 27/103
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
MC 31.01.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	BG 23.04.2013	FI 23.01.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
SI 23.01.2013		(11) 2 351 736	(51) C14C 3/06	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013
		(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
		BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	SI 23.01.2013	
(11) 2 351 634	(51) B26D 7/26	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013		
(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 351 988	(51) G01C 21/16
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SI 03.04.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
				FR 02.01.2013	GR 03.04.2013
(11) 2 351 645	(51) B32B 27/08			HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	(11) 2 351 740	(51) C07D 213/26	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	MC 31.01.2013	NL 02.01.2013
(11) 2 351 654	(51) B60B 21/10	PT 26.08.2013		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013			PT 02.05.2013	RS 02.01.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 351 784	(51) C08J 3/22	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013		
		NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 352 000	(51) G01L 1/00
(11) 2 351 656	(51) B60G 7/00	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013			PT 30.09.2013	
PT 30.09.2013		(11) 2 351 843	(51) C12N 15/867		
		(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(11) 2 352 006	(51) G01M 17/007
(11) 2 351 657	(51) B60G 9/00			(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(11) 2 351 874	(51) C25C 7/00	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
NO 05.09.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
		NL 27.02.2013	EE 27.02.2013		
(11) 2 351 659	(51) B60H 1/00	BG 27.05.2013	FI 27.02.2013	(11) 2 352 013	(51) G01N 21/958
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012				

NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 352 906	(51) F01D 5/08
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SI 23.01.2013		(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.12.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013			CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
(11) 2 352 673	(51) B64D 27/14	(11) 2 352 774	(51) C08G 18/00	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013	GR 20.12.2012	IS 19.01.2013
EE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	LT 19.12.2012	NL 19.12.2012
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 21.01.2013	SI 19.12.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	SK 19.12.2012	
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013			(11) 2 352 916	(51) F03D 1/00
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 352 778	(51) C08G 77/04	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
SI 16.01.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
		NL 27.02.2013	BE 27.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(11) 2 352 674	(51) B64D 27/26	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
EE 16.01.2013	BG 16.04.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 352 927	(51) F16B 13/08
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013			(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 352 788	(51) C09J 133/06	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
SI 16.01.2013		(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
		BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	SI 10.04.2013	
(11) 2 352 681	(51) B65D 21/02	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013		
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 352 930	(51) F16D 3/70
NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013			(11) 2 352 934	(51) F16F 15/36
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 352 793	(51) C08L 63/00	(84) IS 27.07.2013	(84) BE 27.03.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	FI 27.03.2013	HR 27.03.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(11) 2 352 689	(51) B66B 5/00	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SI 27.03.2013	
(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 352 946	(51) F16L 59/22
SI 10.04.2013		SI 09.01.2013		(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
				ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
(11) 2 352 708	(51) C04B 28/24	(11) 2 352 833	(51) C12N 15/85	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(84) DK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(11) 2 352 953	(51) F24F 11/00
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SI 06.03.2013		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013			LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
				NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
(11) 2 352 732	(51) C07D 471/04	(11) 2 352 866	(51) D01G 19/16	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	SI 02.01.2013	
NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012		
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	(11) 2 352 983	(51) G01N 11/00
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
SI 20.02.2013		SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
		SK 05.12.2012		PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
(11) 2 352 769	(51) C08F 4/6592	(11) 2 352 872	(51) D04H 18/00	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013		
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 353 018	(51) G01R 31/317
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 352 771	(51) C08F 220/58	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
BG 23.04.2013	FI 23.01.2013	SI 16.01.2013		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013			NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 352 873	(51) D06F 37/22	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		

- (11) **2 353 028** (51) **G01S 13/75**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 353 053** (51) **G05D 1/06**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 353 054** (51) **G05D 23/19**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 353 055** (51) **G05D 23/24**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 353 159** (51) **G01S 11/14**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 353 177** (51) **H01L 21/268**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 353 242** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 353 244** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 353 252** (84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 353 264** (84) AT 14.11.2012
LI 31.12.2012
BG 14.02.2013
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IE 05.12.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **2 353 274** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 353 287** (84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 353 301** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 353 349** (84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 353 356** (84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 353 360** (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 353 364** (84) AT 13.03.2013
NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 353 365** (84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04L 12/14** (84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **H04L 27/26** (84) CH 31.12.2012
BE 14.11.2012
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 31.12.2012
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (51) **H04L 29/06** (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04N 5/232** (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04R 1/28** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H05K 7/20** (84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **A01C 7/00** (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A01C 15/00** (84) ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) **A01D 89/00** (84) IS 13.07.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A01D 90/00** (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 353 369** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 353 401** (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 353 415** (84) NL 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
- (11) **2 353 429** (84) NL 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 353 435** (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 353 443** (84) IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 353 475** (84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 353 504** (84) AT 16.01.2013
LI 28.02.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
MC 28.02.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 353 516** (84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 353 520** (84) ES 04.08.2013
- (51) **A01G 9/02** (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A23G 1/04** (84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A41F 9/02** (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A44C 9/00** (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A47B 43/02** (84) ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **A47B 88/04** (84) LT 08.05.2013
- (51) **A47J 37/06** (84) LT 01.05.2013
- (51) **A61N 5/10** (84) CH 28.02.2013
DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A61B 17/062** (84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
RS 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **A61B 17/04** (84) ES 04.08.2013

- (11) **2 353 606** (51) **A61K 38/00** RO 26.12.2012 RS 26.12.2012 (11) **2 353 879** (51) **B41M 5/035**
(84) AT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
DE 03.09.2013 BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 28.02.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 353 616** (51) **A61L 2/10** (11) **2 353 726** (51) **B05B 1/26**
(84) AT 10.10.2012 (84) DE 02.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
BE 10.10.2012 BG 10.01.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012 PT 02.09.2013
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 IE 24.12.2012
IS 10.02.2013 IT 10.10.2012
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 31.12.2012 NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
RS 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 353 641** (51) **A61N 1/362** (11) **2 353 732** (51) **E04F 21/20**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013 RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 353 645** (51) **A61B 18/18** (11) **2 353 749** (51) **B21H 3/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
MC 28.02.2013 PL 16.01.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
NO 16.04.2013 RS 16.01.2013 RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 353 669** (51) **A63B 71/06** (11) **2 353 751** (51) **B22D 11/126**
(84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
LT 20.03.2013 LV 16.01.2013 IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
NO 20.06.2013 NL 16.01.2013 LV 05.12.2012 MC 28.02.2013
RS 20.03.2013 PL 16.01.2013 NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
SI 20.03.2013 RS 16.01.2013 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **2 353 672** (51) **A63C 5/04** (11) **2 353 753** (51) **B22F 3/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 353 682** (51) **A63H 17/12** (11) **2 353 772** (51) **B23P 9/04**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 353 703** (51) **C04B 35/26** (11) **2 353 776** (51) **B23Q 1/64**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 353 717** (51) **B01L 3/00** (11) **2 353 782** (51) **B24C 1/10**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 NO 19.09.2013
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 28.02.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
- (11) **2 353 807** (51) **B26D 3/18** (11) **2 353 912** (51) **B60K 6/442**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 353 882** (51) **B41N 3/03**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 353 884** (51) **B60C 11/03**
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 353 886** (51) **B60C 11/12**
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 353 898** (51) **F24H 3/12**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 353 899** (51) **B60H 1/34**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 353 906** (51) **B60J 7/043**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013

- (11) **2 353 941** (51) **B60R 16/02** LV 05.12.2012 MC 28.02.2013 (11) **2 354 097** (51) **C02F 3/22**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
NO 19.09.2013 PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 353 955** (51) **B60V 3/02** (11) **2 354 035** (51) **B65D 77/04** (11) **2 354 121** (51) **C07C 69/96**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 (84) BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
PT 09.09.2013 NO 29.08.2013 (84) FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
NO 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
BG 13.02.2013 NL 13.02.2013 LV 13.02.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
GR 24.04.2013 (84) EE 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
IS 23.05.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) MC 31.01.2013
LV 23.01.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
NL 23.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
SE 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) RO 12.12.2012 (84) RS 12.12.2012
SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
- (11) **2 353 963** (51) **B61G 3/16** (11) **2 354 036** (51) **B65D 81/32** (11) **2 354 164** (51) **C07K 16/40**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
NO 05.09.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 12.12.2012 (84) FI 12.12.2012 (84) CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
BG 23.04.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012 (84) FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
IS 23.05.2013 (84) LV 12.12.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012
LV 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) NO 12.03.2013 (84) PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PT 12.04.2013 (84) RS 12.12.2012 (84) PL 26.12.2012
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) RS 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) PT 26.04.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 353 968** (51) **B62D 6/04** (11) **2 354 037** (51) **B65D 83/46** (11) **2 354 166** (51) **C08F 2/44**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
BG 23.04.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) NO 03.07.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) RS 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 353 970** (51) **B62D 13/00** (11) **2 354 049** (51) **B65G 13/12** (11) **2 354 191** (51) **C09C 1/02**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) PT 05.08.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
PT 15.07.2013 (84) RS 13.03.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 354 012** (51) **B65B 5/12** (11) **2 354 056** (51) **B65G 69/18** (11) **2 354 204** (51) **C09J 133/00**
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
FI 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) PT 05.08.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 354 016** (51) **B65B 41/12** (11) **2 354 064** (51) **B65H 7/12** (11) **2 354 241** (51) **C12Q 1/02**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NO 05.09.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BE 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) BG 20.05.2013
FI 16.01.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) RS 20.02.2013 (84) PT 20.02.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SE 20.02.2013
- (11) **2 354 021** (51) **B65D 17/28** (11) **2 354 070** (51) **B65H 59/24** (11) **2 354 252** (51) **C12Q 1/68**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 29.08.2012 (84) CH 31.01.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) BE 29.08.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 10.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) GR 30.11.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) SI 03.04.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) MC 31.01.2013
LV 26.12.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
PL 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
RO 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SI 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 29.08.2012
- (11) **2 354 022** (51) **B65D 17/34** (11) **2 354 072** (51) **B66B 5/04** (11) **2 354 296** (51) **D06F 39/00**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) ES 27.04.2013
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) PT 12.08.2013
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) SI 03.04.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LV 26.12.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
NL 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
PL 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
RO 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SI 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 29.08.2012
- (11) **2 354 024** (51) **B65D 21/02** (11) **2 354 072** (51) **B66B 5/04** (11) **2 354 324** (51) **E02D 29/12**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) ES 14.07.2013
DE 03.09.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013

(11) 2 354 327	(51) <i>E02F 3/30</i>	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(11) 2 354 345	(51) <i>E04B 1/10</i>	SI 20.03.2013		RS 20.02.2013	SE 20.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(11) 2 354 445	(51) <i>E21B 43/14</i>	(11) 2 354 567	(51) <i>F16B 13/14</i>
NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	PT 16.09.2013		PT 02.09.2013	
(11) 2 354 360	(51) <i>E04D 13/03</i>	(11) 2 354 483	(51) <i>F01N 1/08</i>	(11) 2 354 594	(51) <i>F16H 1/32</i>
(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	NO 19.09.2013		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013			NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 354 484	(51) <i>F01N 3/021</i>	(11) 2 354 598	(51) <i>B23B 31/26</i>
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			PT 09.09.2013	
(11) 2 354 363	(51) <i>E04D 13/16</i>	(11) 2 354 499	(51) <i>F02D 13/02</i>	(11) 2 354 702	(51) <i>F28D 9/00</i>
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
		BG 16.04.2013	EE 16.01.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
(11) 2 354 370	(51) <i>E04F 15/04</i>	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(84) IS 13.07.2013	(84) EE 13.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013		
BG 13.06.2013	GR 14.06.2013	LV 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 354 710	(51) <i>F24H 8/00</i>
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NO 16.04.2013	NL 16.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
NO 13.06.2013	RS 13.03.2013	PT 16.05.2013	PL 16.01.2013	NO 12.09.2013	
SI 13.03.2013		SE 16.01.2013	RS 16.01.2013		
			SI 16.01.2013		
(11) 2 354 382	(51) <i>E04H 15/36</i>	(11) 2 354 501	(51) <i>F02D 23/00</i>	(11) 2 354 802	(51) <i>G01S 19/23</i>
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) IS 06.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	NL 06.03.2013	BE 06.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	PT 30.09.2013	
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013		
IE 22.12.2012	IS 05.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(11) 2 354 826	(51) <i>G02B 6/44</i>
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
MC 31.12.2012	NL 05.12.2012	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NO 05.09.2013	
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013		
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	SI 06.03.2013		(11) 2 354 837	(51) <i>G02F 1/13357</i>
RS 05.12.2012	SE 05.12.2012			(84) AT 06.03.2013	(84) IS 06.07.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(11) 2 354 524	(51) <i>F02M 35/12</i>	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
		(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
(11) 2 354 386	(51) <i>E05B 15/04</i>	NL 20.03.2013	EE 20.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	HR 06.03.2013	LT 06.03.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013		
LV 19.12.2012	MC 28.02.2013	SI 20.03.2013		(11) 2 354 853	(51) <i>G03F 7/20</i>
NL 19.12.2012	NO 19.03.2013			(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(11) 2 354 530	(51) <i>F02M 61/04</i>	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
RO 19.12.2012	RS 19.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
SK 19.12.2012		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
		PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(11) 2 354 393	(51) <i>E05B 65/46</i>	(11) 2 354 563	(51) <i>F15B 20/00</i>	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013
(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	PT 16.09.2013		SI 02.01.2013	
(11) 2 354 409	(51) <i>E06B 1/02</i>	(11) 2 354 564	(51) <i>B66C 13/12</i>	(11) 2 354 854	(51) <i>G03F 7/32</i>
(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	SI 20.03.2013	
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	RS 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 354 924	(51) <i>H04L 12/24</i>
SI 13.02.2013				(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
				NO 12.09.2013	
(11) 2 354 438	(51) <i>E21B 25/18</i>	(11) 2 354 565	(51) <i>F16B 2/06</i>	(11) 2 354 975	(51) <i>G06F 17/30</i>
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
NL 20.03.2013	BE 20.03.2013	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		

- (11) **2 355 042** (51) *G06T 7/20* GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 SI 27.03.2013
PT 19.08.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
- (11) **2 355 054** (51) *G07D 3/00* (11) **2 355 232** (51) *H01M 10/50* (11) **2 355 392** (51) *H04L 1/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
NO 19.09.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 355 071** (51) *G08G 5/06* (11) **2 355 252** (51) *H01R 9/26* (11) **2 355 398** (51) *H04L 7/04*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) IS 01.07.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) SI 20.03.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 (84) PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
RS 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 355 075** (51) *G09F 9/33* (11) **2 355 260** (51) *H01R 13/621*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
FI 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
HR 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
LT 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
MC 28.02.2013 (84) PL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) SE 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 355 105** (51) *G11C 13/00* (11) **2 355 266** (51) *H01R 13/72*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 355 129** (51) *H01J 49/40* (11) **2 355 297** (51) *H02J 7/00*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 355 202** (51) *H01M 2/02* (11) **2 355 349** (51) *H03J 3/26*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
NL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
ES 01.07.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
GR 21.06.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) RS 23.01.2013
SI 20.03.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 355 203** (51) *H01M 2/02* (11) **2 355 352** (51) *H03K 7/08*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
ES 01.07.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
GR 21.06.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
HR 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
NO 20.06.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **2 355 231** (51) *H01M 10/50* (11) **2 355 357** (51) *H03M 1/06*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) NO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **2 355 578** (51) *H04W 36/02*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013

- (11) **2 355 636** (51) *H05K 7/14*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 355 661** (51) *A01N 43/653*
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 355 670** (51) *A23L 1/308*
(84) IS 27.07.2013 (84) HR 27.03.2013
- (11) **2 355 684** (51) *A47L 5/28*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 355 693** (51) *A61B 5/00*
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 355 698** (51) *A61B 5/04*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 355 734** (51) *A61B 18/14*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 355 753** (51) *A61F 2/50*
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 355 834** (51) *A61K 35/76*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 355 859** (51) *A61M 1/28*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 355 894** (51) *A61N 1/365*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 355 911** (51) *B01D 11/04*
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 355 938** (51) *B07C 3/06*
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 355 942** (51) *B21D 22/10*
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 355 952** (51) *B23K 26/08*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 355 958** (51) *B25J 18/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 355 986** (51) *B60C 15/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 355 988** (51) *B60G 9/00*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 355 989** (51) *B60G 11/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 356 000** (51) *B60S 1/08*
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
- GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 356 003** (51) *B60R 19/48*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 356 004** (51) *B60T 8/172*
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 356 007** (51) *B60W 50/08*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 356 011** (51) *B62B 9/28*
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 356 021** (51) *B64C 9/02*
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 356 022** (51) *B64C 17/04*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 356 028** (51) *B64D 29/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 356 031** (51) *B65C 9/18*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 356 039** (51) *B65D 25/20*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013

(11) 2 356 046 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B65G 19/28 (84) LT 19.06.2013	ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(11) 2 356 377 (84) EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) F23B 10/00 (84) BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 356 047 (84) IS 24.08.2013	(51) B65G 45/16 (84) LT 24.04.2013			(11) 2 356 394 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) F28G 7/00 (84) DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
(11) 2 356 049 (84) AT 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B65H 5/10 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 356 196 (84) DK 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) C09K 11/59 (84) EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 356 395 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) F28G 7/00 (84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(11) 2 356 050 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B65H 20/02 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 356 203 (84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) C10M 159/24 (84) LT 29.05.2013	(11) 2 356 399 (84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(51) F28G 7/00 (84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
(11) 2 356 055 (84) NL 06.03.2013 BG 06.06.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) B66B 7/06 (84) EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 356 206 (84) AT 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(51) C12M 1/00 (84) DK 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(11) 2 356 434 (84) AT 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) F42B 12/34 (84) IS 27.07.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 356 073 (84) IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(51) C01C 3/00 (84) LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 356 263 (84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) C21D 8/12 (84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(11) 2 356 439 (84) AT 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) G01N 25/14 (84) IS 27.07.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 356 085 (84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013	(51) C04B 41/90 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 356 339 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013	(51) F04B 53/16 (84) ES 28.07.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 356 442 (84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) G01N 30/34 (84) NL 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 356 105 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) C07D 401/10 (84) IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 356 343 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) F16B 7/18 (84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 356 443 (84) AT 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 27.03.2013	(51) G01N 33/18 (84) DK 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013
(11) 2 356 129 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) C07H 21/00 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 356 344 (84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(51) F16C 19/52 (84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 356 444 (84) AT 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 27.03.2013	(51) G01N 33/24 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
(11) 2 356 155 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) C08F 10/02 (84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 356 345 (84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(51) F16C 23/08 (84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 356 445 (84) AT 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 27.03.2013	(51) G01N 33/24 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
(11) 2 356 157 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) C08F 220/58 (84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 356 348 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) F16D 27/112 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 356 446 (84) AT 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 27.03.2013	(51) G01N 33/24 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
(11) 2 356 170 (84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012	(51) C08G 77/442 (84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012	(11) 2 356 356 (84) AT 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SI 20.03.2013	(51) F16K 1/44 (84) IS 20.07.2013 BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013	(11) 2 356 447 (84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 BG 13.05.2013	(51) G01N 33/24 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
		(11) 2 356 365 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) F16L 55/11 (84) LT 19.06.2013		

FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 356 681	(51) H01L 23/556	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 356 859	(51) H04W 52/02
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
SI 13.02.2013		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
(11) 2 356 478	(51) G01R 33/035	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
ES 06.04.2013	GR 27.03.2013			NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	(11) 2 356 704	(51) H01L 35/32	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	SK 19.12.2012	
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 356 867	(51) H04W 68/00
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
SK 26.12.2012		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
(11) 2 356 492	(51) G01V 1/28	(11) 2 356 707	(51) H01L 51/00	(11) 2 356 885	(51) H05B 33/08
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013		
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 356 907	(51) A22C 21/00
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) ES 19.08.2013	
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013		
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 356 927	(51) A47J 29/06
		SI 13.02.2013		(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013
(11) 2 356 495	(51) G01V 5/00	(11) 2 356 714	(51) H01M 8/02	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
PT 23.09.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	LV 20.02.2013	PL 20.02.2013
(11) 2 356 512	(51) G02F 7/00	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SI 20.02.2013	
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	SI 02.01.2013			
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012				
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	(11) 2 356 736	(51) H02K 35/00	(11) 2 357 048	(51) B21D 28/06
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	(84) DK 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013		
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(11) 2 357 062	(51) B26B 11/00
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
		NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
(11) 2 356 528	(51) G05B 19/418	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	SI 30.01.2013			
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013				
PT 26.08.2013					
(11) 2 356 535	(51) G06F 1/10	(11) 2 356 756	(51) H04B 7/06	(11) 2 357 083	(51) B41F 11/00
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
NL 27.02.2013	BE 27.02.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013			ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013			GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013			LV 05.12.2012	MC 31.01.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013			NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013			PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
				RS 05.12.2012	SE 05.12.2012
				SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
(11) 2 356 626	(51) G06T 7/00	(11) 2 356 784	(51) H04L 25/02	(11) 2 357 092	(51) B60B 17/00
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BZ 05.12.2012	BG 05.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012		
		ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	(11) 2 357 093	(51) B60C 9/18
		GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
(11) 2 356 645	(51) G09B 15/00	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013		
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012		
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(11) 2 357 095	(51) B60C 11/04
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013			(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013			NL 13.02.2013	BE 13.02.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013			EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
				GR 14.05.2013	IS 13.06.2013

- LT 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 SE 13.02.2013
- (11) **2 357 116**
 (84) DK 09.01.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 RS 09.01.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **2 357 129**
 (84) AT 17.04.2013
 LT 17.04.2013
 PT 19.08.2013
- (11) **2 357 132**
 (84) EE 06.03.2013
 ES 17.06.2013
 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 NO 06.06.2013
 SE 06.03.2013
- (11) **2 357 134**
 (84) AT 17.04.2013
 ES 28.07.2013
 NO 17.07.2013
- (11) **2 357 141**
 (84) AT 02.01.2013
 BE 02.01.2013
 CZ 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 HR 02.01.2013
 LT 02.01.2013
 MC 28.02.2013
 NO 02.04.2013
 SE 02.01.2013
- (11) **2 357 146**
 (84) IS 01.09.2013
 LT 01.05.2013
 PT 02.09.2013
- (11) **2 357 214**
 (84) AT 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 SE 23.01.2013
- (11) **2 357 282**
 (84) AT 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 EE 13.03.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 LT 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 RS 13.03.2013
 SI 13.03.2013
- (11) **2 357 283**
 (84) ES 23.09.2013
 NO 12.09.2013
- LV 13.02.2013
 PT 13.06.2013
 SI 13.02.2013
- (51) **B60W 10/06**
 (84) BG 09.04.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SE 09.01.2013
- (51) **B63B 21/54**
 (84) IS 17.08.2013
 NO 17.07.2013
- (51) **B64D 13/00**
 (84) BG 06.06.2013
 FI 06.03.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 NL 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SI 06.03.2013
- (51) **B64D 31/00**
 (84) IS 17.08.2013
 LT 17.04.2013
 PT 19.08.2013
- (51) **B65D 19/00**
 (84) DK 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 EE 02.01.2013
 GR 03.04.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
- (51) **B65G 47/14**
 (84) ES 12.08.2013
 NO 01.08.2013
- (51) **C09D 133/16**
 (84) DK 23.01.2013
 EE 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SI 23.01.2013
- (51) **E02B 7/16**
 (84) IS 13.07.2013
 BE 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 FI 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 LV 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SE 13.03.2013
- (51) **E02D 3/074**
 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 357 293**
 (84) AT 09.01.2013
 DE 03.09.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 MC 28.02.2013
 NO 09.04.2013
 RS 09.01.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **2 357 305**
 (84) DK 16.01.2013
 EE 16.01.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 NO 16.04.2013
 RS 16.01.2013
- (11) **2 357 325**
 (84) ES 23.09.2013
 NO 12.09.2013
- (11) **2 357 340**
 (84) AT 08.05.2013
 ES 19.08.2013
 NO 08.08.2013
- (11) **2 357 343**
 (84) AT 20.02.2013
 NL 20.02.2013
 EE 20.02.2013
 ES 31.05.2013
 GR 21.05.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 RS 20.02.2013
 SI 20.02.2013
- (11) **2 357 344**
 (84) ES 30.09.2013
 NO 19.09.2013
- (11) **2 357 384**
 (84) AT 03.04.2013
 NL 03.04.2013
 LT 03.04.2013
 PT 05.08.2013
- (11) **2 357 484**
 (84) NL 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 FI 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 SE 13.03.2013
- (11) **2 357 501**
 (84) AT 09.01.2013
 BE 09.01.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 MC 31.01.2013
 PL 09.01.2013
 RS 09.01.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **2 357 513**
 (84) AT 05.12.2012
 BE 05.12.2012
 CZ 05.12.2012
 ES 16.03.2013
- (51) **E04B 5/26**
 (84) DK 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PT 09.05.2013
 SE 09.01.2013
- (51) **E05D 15/06**
 (84) BG 16.04.2013
 GR 17.04.2013
 LT 16.01.2013
 NL 16.01.2013
 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013
- (51) **F01L 1/047**
 (84) LT 12.06.2013
- (51) **F02D 37/02**
 (84) IS 08.09.2013
 LT 08.05.2013
 PT 09.09.2013
- (51) **F02D 35/00**
 (84) DK 20.02.2013
 BE 20.02.2013
 BG 20.05.2013
 FI 20.02.2013
 HR 20.02.2013
 LT 20.02.2013
 NO 20.05.2013
 PT 20.06.2013
 SE 20.02.2013
- (51) **F02D 41/00**
 (84) LT 19.06.2013
- (51) **F16H 61/00**
 (84) IS 03.08.2013
 ES 14.07.2013
 NO 03.07.2013
 SI 03.04.2013
- (51) **G01R 31/02**
 (84) EE 13.03.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SI 13.03.2013
- (51) **G02B 6/10**
 (84) DE 01.08.2013
 BG 09.04.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SE 09.01.2013
- (51) **G02F 1/133**
 (84) DK 05.12.2012
 BG 05.03.2013
 EE 05.12.2012
 FI 05.12.2012
- GR 06.03.2013
 LT 05.12.2012
 NL 05.12.2012
 PL 05.12.2012
 RO 05.12.2012
 SI 05.12.2012
- IS 05.04.2013
 LV 05.12.2012
 NO 05.03.2013
 PT 05.04.2013
 SE 05.12.2012
 SK 05.12.2012
- (11) **2 357 525**
 (84) ES 23.09.2013
- (11) **2 357 528**
 (84) AT 12.12.2012
 BE 12.12.2012
 CZ 12.12.2012
 ES 23.03.2013
 GR 13.03.2013
 LT 12.12.2012
 NL 12.12.2012
 PT 12.04.2013
 SE 12.12.2012
 SK 12.12.2012
- (11) **2 357 605**
 (84) AT 16.01.2013
 BG 16.04.2013
 ES 27.04.2013
 GR 17.04.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 SE 16.01.2013
- (11) **2 357 627**
 (84) AT 31.10.2012
 LI 31.12.2012
 BG 31.01.2013
 DK 31.10.2012
 ES 11.02.2013
 IE 21.12.2012
 IT 31.10.2012
 LV 31.10.2012
 PL 31.10.2012
 RO 31.10.2012
 SK 31.10.2012
- (11) **2 357 647**
 (84) DK 02.01.2013
 CZ 02.01.2013
 ES 13.04.2013
 GR 03.04.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
- (11) **2 357 649**
 (84) AT 19.12.2012
 BE 19.12.2012
 CZ 19.12.2012
 ES 30.03.2013
 GR 20.03.2013
 LT 19.12.2012
 MC 31.01.2013
 NO 19.03.2013
 PT 19.04.2013
 RS 19.12.2012
 SI 19.12.2012
- (11) **2 357 700**
 (84) AT 24.04.2013
 ES 04.08.2013
 NO 24.07.2013
- (11) **2 357 755**
 (84) IS 01.09.2013
- (51) **A45C 11/38**
 (84) DK 12.12.2012
 BG 12.03.2013
 EE 12.12.2012
 FI 12.12.2012
 IS 12.04.2013
 LV 12.12.2012
 PL 12.12.2012
 RO 12.12.2012
 SI 12.12.2012
- (51) **G03F 1/36**
 (84) DK 12.12.2012
 BG 12.03.2013
 EE 12.12.2012
 FI 12.12.2012
 IS 12.04.2013
 LV 12.12.2012
 PL 12.12.2012
 RO 12.12.2012
 SI 12.12.2012
- (51) **G06T 5/00**
 (84) DK 16.01.2013
 EE 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 HR 16.01.2013
 LT 16.01.2013
 NO 16.04.2013
 PT 16.05.2013
 SI 16.01.2013
- (51) **G08B 27/00**
 (84) CH 31.12.2012
 BE 31.10.2012
 CZ 31.10.2012
 EE 31.10.2012
 GR 01.02.2013
 IS 28.02.2013
 LT 31.10.2012
 MC 31.12.2012
 PT 28.02.2013
 SI 31.10.2012
- (51) **G10L 15/14**
 (84) BG 02.04.2013
 EE 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 HR 02.01.2013
 LT 02.01.2013
 MC 31.01.2013
 NO 02.04.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
- (51) **G10L 19/08**
 (84) DK 19.12.2012
 BG 19.03.2013
 EE 19.12.2012
 FI 19.12.2012
 IS 19.04.2013
 LV 19.12.2012
 NL 19.12.2012
 PL 19.12.2012
 RO 19.12.2012
 SE 19.12.2012
 SK 19.12.2012
- (51) **H01M 8/04**
 (84) IS 24.08.2013
 LT 24.04.2013
 PT 26.08.2013
- (51) **H04L 12/66**
 (84) LT 01.05.2013

- (11) **2 357 783** (51) *H04N 5/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 357 785** (51) *H04N 5/225*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 357 786** (51) *H04N 5/225*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 357 788** (51) *H04N 5/232*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 357 793** (51) *H04N 5/232*
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 357 798** (51) *H04N 5/355*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 357 810** (51) *H04N 5/76*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 357 859** (51) *H04W 12/06*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 357 868** (51) *H04W 72/04*
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 358 241** (51) *A47G 1/20*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 358 245** (51) *A47J 31/42*
(84) BG 02.04.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 358 262** (51) *A61B 3/103*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 358 265** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 358 291** (51) *A61C 3/02*
(84) AT 31.10.2012 (84) DE 01.06.2013
BE 31.10.2012 BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 HR 31.10.2012
IE 18.11.2012 IS 28.02.2013
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
NL 31.10.2012 NO 31.01.2013
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 358 302** (51) *A61F 2/06*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 358 328** (51) *A61J 3/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 358 430** (51) *A61N 1/36*
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 358 442** (51) *A61Q 5/12*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 358 452** (51) *A63H 3/20*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 358 458** (51) *B01D 39/16*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 358 468** (51) *B01J 23/50*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 358 472** (51) *B01L 3/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 358 479** (51) *B04C 5/18*
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 358 487** (51) *B21F 1/00*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 358 494** (51) *B23F 5/20*
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 358 519** (51) *B29D 30/24*
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **2 358 520** (51) *B29D 30/30*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013

- (11) **2 358 549** (51) **B60H 1/00** PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 SI 02.01.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 358 550** (51) **B60H 1/00** (11) **2 358 659** (51) **C07C 209/68**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
SE 26.12.2012
- (11) **2 358 555** (51) **B60K 6/48** (11) **2 358 667** (51) **B01D 19/00**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) ES 14.07.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012 (84) SI 03.04.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 358 575** (51) **B60W 30/182** (11) **2 358 672** (51) **C07D 207/27**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 02.09.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 358 595** (51) **B65B 1/22** (11) **2 358 715** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 358 596** (51) **B65B 13/12** (11) **2 358 767** (51) **C08F 10/00** (11) **2 358 834** (51) **C09J 7/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
LT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
NO 20.06.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SE 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 358 598** (51) **B65B 23/12** (11) **2 358 787** (51) **C08G 65/00** (11) **2 358 839** (51) **C09K 8/588**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) BG 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 358 622** (51) **B65H 63/06** (11) **2 358 791** (51) **C08G 77/10** (11) **2 358 840** (51) **C09K 9/02**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
HR 23.01.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) HR 26.12.2012 (84) HR 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012
NL 23.01.2013 (84) NO 26.03.2013 (84) NL 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) NL 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 26.04.2013 (84) PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013 (84) PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
SE 23.01.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 23.01.2013 (84) SK 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
- (11) **2 358 645** (51) **C03B 7/086** (11) **2 358 796** (51) **C08J 9/00** (11) **2 358 886** (51) **C12P 7/16**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) FI 23.01.2013 (84) HR 23.01.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) NL 23.01.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) PL 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
- (11) **2 358 650** (51) **C04B 28/02** (11) **2 358 890** (51) **C12P 7/64**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) BE 27.03.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 28.03.2013 (84) HR 27.03.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 27.03.2013 (84) IS 27.03.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) NO 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) NO 27.03.2013 (84) GR 28.03.2013 (84) HR 27.03.2013

LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
(11) 2 358 906	(51) C12Q 1/68	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 359 105	(51) G01G 23/01
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 359 025	(51) F16F 13/10	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 26.08.2013		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
(11) 2 358 916	(51) C21D 1/20	(11) 2 359 040	(51) F16K 27/02	(11) 2 359 106	(51) G01H 1/00
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013
BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
BG 20.05.2013	FI 20.02.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013		
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(11) 2 359 129	(51) G01N 29/22
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	NO 12.03.2013	PT 12.04.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	PT 26.08.2013	
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012		
SI 20.02.2013				(11) 2 359 192	(51) G03F 7/20
(11) 2 358 927	(51) C25D 3/56	(11) 2 359 041	(51) F16K 31/122	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013			HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 359 067	(51) F24C 15/02	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	NO 19.09.2013		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013			SI 13.02.2013	
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 359 073	(51) F24J 2/22		
		(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(11) 2 359 193	(51) G03F 7/20
(11) 2 358 933	(51) D03D 15/00	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013
BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013
BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
NO 13.05.2013	PT 13.06.2013			PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
SI 13.02.2013		(11) 2 359 083	(51) F41A 7/08	SI 13.02.2013	
		(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	(11) 2 359 198	(51) G04B 19/16
(11) 2 358 934	(51) D03D 15/00	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013
BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SI 23.01.2013		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
NO 13.05.2013	PT 13.06.2013			PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
SI 13.02.2013		(11) 2 359 086	(51) F41A 7/08	SI 09.01.2013	
		(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	(11) 2 359 198	(51) G04B 19/16
(11) 2 358 962	(51) E05F 5/00	BG 23.04.2013	FI 23.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
(11) 2 358 983	(51) F01N 9/00	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
		(11) 2 359 094	(51) G01C 21/34	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
(11) 2 358 995	(51) B66D 1/60	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	SI 09.01.2013	
(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 2 359 216	(51) G06F 1/32
BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
GR 28.06.2013	LT 27.03.2013			EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
LV 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 359 095	(51) G01C 21/36	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
		(84) AT 28.11.2012	(84) CH 31.12.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(11) 2 359 005	(51) F04C 15/06	LI 31.12.2012	BE 28.11.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	ES 11.03.2013	FI 28.11.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		GR 01.03.2013	IE 23.12.2012		
(11) 2 359 022	(51) F16D 65/18	IT 28.11.2012	LT 28.11.2012	(11) 2 359 246	(51) G06F 11/22
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	LV 28.11.2012	MC 31.12.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	NL 28.11.2012	NO 28.02.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
		PL 28.11.2012	PT 28.03.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
				ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
				GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
				IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
				LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
				NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
				PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	

- (11) **2 359 300** (51) *G06F 21/00* LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 359 458** (51) *H02K 1/14*
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 359 565** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 359 309** (51) *G06K 9/00*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 359 311** (51) *G06T 7/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 359 460** (51) *H02K 29/03*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 359 588** (51) *H04N 5/365*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 359 317** (51) *G06K 19/06*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 359 467** (51) *H02P 6/18*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 359 605** (51) *H01S 5/022*
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 359 333** (51) *G06T 7/00*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 359 491** (51) *H04B 7/04*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 359 504** (51) *H04B 10/2507*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 359 506** (51) *H04B 17/00*
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 359 525** (51) *H04L 9/32*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 359 537** (51) *H04L 12/28*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 359 560** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 359 614** (51) *H04W 4/22*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 359 643** (51) *H04W 48/04*
(84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BG 08.11.2012
CY 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IE 17.12.2012
IS 08.12.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 31.12.2012
NO 08.11.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 359 652** (51) *H04W 68/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 359 379** (51) *H01H 71/10*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 359 431** (51) *H01M 8/22*
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
- (11) **2 359 671** (51) *H05K 9/00*
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013

PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	RS 05.12.2012	SE 05.12.2012	(11) 2 359 985	(51) B25B 13/46
SI 02.01.2013		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
(11) 2 359 677	(51) A01F 7/06	(11) 2 359 774	(51) A61F 2/24	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	BG 20.05.2013	FI 20.02.2013
NO 05.09.2013		BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(11) 2 359 713	(51) A47B 13/02	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 20.02.2013	
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 359 870	(51) A61L 2/07	(11) 2 359 990	(51) B26B 5/00
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
(11) 2 359 715	(51) A47B 88/04	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013		
PT 09.09.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 359 992	(51) B26D 1/16
(11) 2 359 719	(51) A47D 11/00	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	SI 20.03.2013		FI 12.12.2012	FI 12.12.2012
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013			GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
(11) 2 359 732	(51) A47L 13/16	(11) 2 359 883	(51) A61M 5/145	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) LT 22.05.2013	MC 28.02.2013	NL 12.12.2012
		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
(11) 2 359 733	(51) A47L 13/59	(84) ES 16.09.2013	(51) A61M 16/08	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	NO 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013	RS 12.12.2012	SE 12.12.2012
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013			SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
PT 30.09.2013		(11) 2 359 891	(51) A61M 25/10	(11) 2 360 016	(51) B32B 37/10
(11) 2 359 738	(51) A47L 15/42	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	BG 23.04.2013	FI 23.01.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	MC 28.02.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 360 027	(51) B60B 1/02
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012			LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	(11) 2 359 905	(51) A61N 5/10	PT 09.09.2013	
SK 12.12.2012		(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(11) 2 360 032	(51) B60C 7/10
		NO 19.09.2013		(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
(11) 2 359 743	(51) A61B 3/10	(11) 2 359 913	(51) A63C 5/03	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012			(11) 2 360 040	(51) B60H 1/00
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	(11) 2 359 932	(51) B01L 3/02	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013		
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 360 057	(51) B60R 5/04
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	(11) 2 359 969	(51) B23D 45/08	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
SK 05.12.2012		(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
		EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(11) 2 359 762	(51) A61B 18/14	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SI 03.04.2013	
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 360 065	(51) B60R 19/34
BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013
BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 19.08.2013	
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013			(11) 2 360 066	(51) B60R 21/18
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 359 970	(51) B23D 47/02	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
MC 31.03.2013	NO 06.06.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
SI 06.03.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 360 069	(51) B60R 22/28
(11) 2 359 764	(51) A61B 18/14	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	MC 31.01.2013	NL 09.01.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013			LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	(11) 2 359 971	(51) B23D 61/04	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
MC 31.01.2013	NL 05.12.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	NO 19.09.2013			
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012				

(11) 2 360 076	(51) B60T 8/36	(11) 2 360 157	(51) C07D 413/10	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) CH 31.12.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	LI 31.12.2012	BE 21.11.2012		
PT 19.08.2013		BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	(11) 2 360 392	(51) F16H 3/093
		DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
(11) 2 360 085	(51) B62D 55/04	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	IE 15.12.2012	LT 21.11.2012	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	LV 21.11.2012	MC 31.12.2012		
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013	(11) 2 360 393	(51) F16H 7/02
SI 03.04.2013		RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	(84) NL 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
		SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
				NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 2 360 087	(51) B62L 3/02	(11) 2 360 195	(51) C08F 292/00	(11) 2 360 398	(51) F16H 63/36
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
PT 09.09.2013		BG 20.05.2013	ES 31.05.2013		
		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 360 399	(51) F16H 61/12
(11) 2 360 093	(51) B64C 25/10	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 2 360 400	(51) F16J 15/24
(11) 2 360 095	(51) B64D 11/06	(11) 2 360 282	(51) C21C 5/52	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
NL 20.03.2013	EE 20.03.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	SI 03.04.2013	
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013		
HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(11) 2 360 404	(51) F16K 35/02
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	PT 02.09.2013	
		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012		
(11) 2 360 106	(51) B65D 83/08	(11) 2 360 294	(51) C23C 18/16	(11) 2 360 411	(51) F16L 37/088
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013
NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	NO 15.08.2013		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013			PT 19.08.2013	
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 360 297	(51) C30B 25/14	(11) 2 360 422	(51) F21S 8/08
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013
LV 20.02.2013	PL 20.02.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013		
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 360 425	(51) F21S 8/12
SI 20.02.2013				(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
				BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 360 114	(51) B81C 99/00	(11) 2 360 299	(51) D01G 1/04	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	GR 23.01.2013	IS 23.05.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013
LV 12.12.2012	MC 28.02.2013	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012			(11) 2 360 449	(51) G01C 19/56
				(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
				BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 360 125	(51) C03B 9/00	(11) 2 360 305	(51) D05B 1/10	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013			LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 360 346	(51) E21B 17/08	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
MC 28.02.2013	NL 23.01.2013	PT 09.09.2013		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013				
PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	(11) 2 360 364	(51) F02D 41/06		
SI 23.01.2013		(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013		
		NO 12.09.2013			
				(11) 2 360 455	(51) G01D 5/14
(11) 2 360 126	(51) C03B 9/353	(11) 2 360 385	(51) F16D 65/00	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) LI 28.02.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	BG 20.09.2012	CY 20.06.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
		EE 20.06.2012	ES 01.10.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
		FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
(11) 2 360 151	(51) C07D 309/28	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	LV 26.12.2012	MC 28.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	MC 28.02.2013	NL 20.06.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012		
SI 10.04.2013					

RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	(11) 2 360 578	(51) G06F 9/44	(11) 2 360 792	(51) H01R 13/28
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
(11) 2 360 485	(51) G01R 31/00	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 360 614	(51) G06F 21/00	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 360 627	(51) G06K 19/07	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(11) 2 360 835	(51) H03D 7/16
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
SI 16.01.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
(11) 2 360 488	(51) G01R 31/317	(11) 2 360 637	(51) G06T 3/40	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	LV 05.12.2012	MC 28.02.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	(11) 2 360 837	(51) H03G 3/30
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	RO 19.12.2012	RS 19.12.2012	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
SI 23.01.2013		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 2 360 489	(51) G01R 33/09	(11) 2 360 638	(51) G06T 5/00	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013
(11) 2 360 496	(51) G01V 1/38	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
DE 03.09.2013	BE 19.12.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 360 858	(51) H04B 10/25
EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	NO 19.09.2013	
HR 19.12.2012	IS 19.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 360 882	(51) H04L 25/03
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(11) 2 360 656	(51) G08G 5/00	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
MC 28.02.2013	NL 19.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
RO 19.12.2012	RS 19.12.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 360 883	(51) H04L 27/26
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	(11) 2 360 680	(51) G10L 11/04	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
SK 19.12.2012		(84) DK 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	NL 10.04.2013	LT 10.04.2013
(11) 2 360 535	(51) G04B 5/16	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	SI 10.04.2013	
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(11) 2 360 897	(51) H04M 1/02
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	HR 26.12.2012	IE 30.12.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LV 26.12.2012	MC 31.12.2012	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013
LV 05.12.2012	MC 28.02.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(11) 2 360 684	(51) G10L 21/038	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
(11) 2 360 547	(51) G05F 3/30	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 2 360 898	(51) H04M 1/02
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(11) 2 360 775	(51) H03F 3/195	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
(11) 2 360 572	(51) G06F 3/06	(84) NL 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 360 789	(51) H01R 9/03	LV 12.12.2012	MC 28.02.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	RS 12.12.2012	SE 12.12.2012
MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 360 937	(51) H04Q 1/14	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012		
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013		
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013				

CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(11) 2 361 179	(51) B29C 70/30	(11) 2 361 290	(51) C09K 19/30
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013
NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	PT 23.09.2013		PT 23.09.2013	
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012				
SK 19.12.2012					
(11) 2 360 943	(51) H04R 25/00	(11) 2 361 185	(51) B41F 31/02	(11) 2 361 300	(51) C11D 3/386
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	NL 27.02.2013	BE 27.02.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
		FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
		HR 19.12.2012	IS 19.04.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
		LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
		PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012		
				(11) 2 361 324	(51) C25B 11/06
				(84) IS 10.08.2013	(84) LT 10.04.2013
				SI 10.04.2013	
				(11) 2 361 349	(51) F02D 41/00
				(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
				BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012
				EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
				FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
				IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
				LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
				NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
				PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
				SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
				SK 05.12.2012	
				(11) 2 361 370	(51) G01F 1/26
				(84) AT 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
				BE 13.02.2013	EE 13.02.2013
				BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
				ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
				GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
				IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
				LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
				PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
				SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
				(11) 2 361 438	(51) H01L 21/225
				(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
				ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
				NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
				(11) 2 361 442	(51) H01L 37/04
				(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013
				EE 30.01.2013	BG 30.04.2013
				FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
				HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
				LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
				NO 30.04.2013	PT 30.05.2013
				SI 30.01.2013	
				(11) 2 361 443	(51) H02N 2/18
				(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
				EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
				FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
				HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
				LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
				NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
				PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
				(11) 2 361 446	(51) H01M 8/06
				(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
				CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
				FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
				HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
				LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
				NO 02.04.2013	PT 02.05.2013
				SE 02.01.2013	SI 02.01.2013

- (11) **2 361 447** (51) *H01M 12/06* LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 MC 28.02.2013 NL 16.01.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NO 12.09.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 361 448** (51) *H01Q 1/12* (11) **2 361 495** (51) *A01F 29/10*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (11) **2 361 675** (51) *B01J 3/04*
(84) BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 SI 10.04.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SI 20.02.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 361 455** (51) *H02K 9/28* (11) **2 361 504** (51) *A01N 43/36*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (11) **2 361 704** (51) *B22F 3/105*
(84) NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 LI 31.01.2013 EE 30.01.2013 HR 02.01.2013 GR 03.04.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 BG 30.04.2013 IS 30.05.2013 LT 02.01.2013 IS 02.05.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 MC 28.02.2013 LV 02.01.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 MC 28.02.2013 PL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 NO 27.06.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 27.03.2013 SE 27.03.2013 MC 31.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 361 466** (51) *H04L 12/24* (11) **2 361 537** (51) *A47H 1/12*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 DE 03.09.2012 BE 12.12.2012 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 EE 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 HR 12.12.2012 IS 12.04.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 MC 28.02.2013 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 20.03.2013
SI 09.01.2013 SE 09.01.2013 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 361 490** (51) *B62D 53/02* (11) **2 361 539** (51) *A47J 31/42*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (11) **2 361 719** (51) *B23K 35/02*
(84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 PT 09.09.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 361 492** (51) *A01C 7/04* (11) **2 361 564** (51) *A61B 17/28*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 BE 19.12.2012 BG 19.03.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 (84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 HR 19.12.2012
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 LT 19.12.2012 NO 12.03.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 NO 12.03.2013
NO 09.04.2013 PL 16.01.2013 LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 12.04.2013
PT 09.05.2013 RS 16.01.2013 PL 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 12.04.2013
SI 09.01.2013 RS 09.01.2013 SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 RS 12.12.2012 SI 12.12.2012
- (11) **2 361 493** (51) *A01D 34/44* (11) **2 361 572** (51) *A61B 17/80*
(84) AT 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (11) **2 361 746** (51) *B29C 45/28*
(84) NL 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013 PT 19.08.2013 NO 17.07.2013 BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
LT 06.03.2013 HR 06.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
NO 06.06.2013 LV 06.03.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
RS 06.03.2013 PT 08.07.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
SI 06.03.2013 SE 06.03.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 MC 28.02.2013 NO 19.03.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 PT 15.07.2013 RS 13.03.2013 PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 RO 19.12.2012 RS 19.12.2012
SI 09.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 361 494** (51) *A01D 43/073* (11) **2 361 610** (51) *A61K 9/08*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (11) **2 361 751** (51) *B29C 67/00*
(84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 FI 06.03.2013 GR 14.06.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 MC 28.02.2013 NO 19.03.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013 PT 15.07.2013 RS 13.03.2013 PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
SI 06.03.2013 SE 06.03.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 RO 19.12.2012 RS 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 361 646** (51) *A61M 5/142*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013

- (11) **2 361 791** (51) **B60C 25/132**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 361 795** (51) **B60G 5/04**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 361 798** (51) **B60K 17/356**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 361 800** (51) **B60N 2/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 361 816** (51) **B62D 1/184**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 361 830** (51) **B64C 25/40**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 361 832** (51) **B64D 43/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 361 847** (51) **B65D 77/06**
(84) AT 31.10.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
IE 05.12.2012 IS 28.02.2013
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
MC 31.12.2012 NL 31.10.2012
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 361 849** (51) **B65D 81/34**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 361 872** (51) **B66F 9/07**
(84) IS 13.07.2013 (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 361 897** (51) **C04B 35/80**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 361 905** (51) **C07D 237/24**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 361 957** (51) **C09D 201/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 361 960** (51) **C09K 11/64**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 361 964** (51) **C11D 3/39**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 28.02.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 362 074** (51) **F01L 1/344**
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 362 088** (51) **F02M 35/10**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 362 099** (51) **F04B 39/10**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 362 120** (51) **F16J 15/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 362 128** (51) **F16L 21/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 362 147** (51) **F23R 3/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 28.02.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 362 173** (51) **F27B 3/08**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 362 192** (51) **G01F 9/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 362 267** (51) **G03F 7/004**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 362 268** (51) **G03F 7/004**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 362 351** (51) **G06T 7/20**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 362 362** (51) **G07F 15/00**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
- (11) **2 362 363** (51) **G07F 15/00**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
- (11) **2 362 388** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 362 398** (51) **G11C 11/417**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 362 402** (51) **H01H 3/16**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 362 403** (51) **H01H 13/30**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013

IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 362 663	(51) H04N 13/04	(11) 2 362 821	(51) B29B 17/04
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
SI 02.01.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
		HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 362 836	(51) B60C 25/138
(11) 2 362 493	(51) H01R 13/11	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013			BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	(11) 2 362 735	(51) A22B 7/00	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	AS 09.08.2013	LT 08.05.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
LV 26.12.2012	MC 31.01.2013			SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	(11) 2 362 736	(51) A23D 7/00	(11) 2 362 920	(51) D02G 3/32
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013
RO 26.12.2012	RS 26.12.2012	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
SK 26.12.2012		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
(11) 2 362 506	(51) H02B 13/025	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	LV 26.12.2012	NO 26.03.2013	SI 27.03.2013	
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012		
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	(11) 2 362 934	(51) F28D 7/10
SI 03.04.2013		SK 26.12.2012		(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013
				BE 30.01.2013	EE 30.01.2013
(11) 2 362 540	(51) H03B 5/12	(11) 2 362 737	(51) A23G 9/34	BG 30.04.2013	ES 11.05.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
PT 19.08.2013		CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
		FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
(11) 2 362 554	(51) H04B 3/54	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012		
PT 19.08.2013		PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(11) 2 362 965	(51) G10L 19/22
		SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
(11) 2 362 571	(51) H04L 5/00	SK 05.12.2012		BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013			BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 362 741	(51) A45D 40/10	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
		BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 2 362 585	(51) H04L 12/413	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012		
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	(11) 2 362 974	(51) H01R 13/629
		NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
(11) 2 362 586	(51) H04L 12/46	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	SK 05.12.2012		PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013				
(11) 2 362 587	(51) H04L 29/12	(11) 2 362 772	(51) A61K 31/194	(11) 2 362 978	(51) H02J 3/18
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	EE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 2 362 609	(51) H04L 29/12	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
(11) 2 362 635	(51) H04N 5/00	SI 23.01.2013		PT 02.05.2013	SI 02.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013				
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 362 814	(51) B07B 1/15	(11) 2 362 980	(51) H02J 7/34
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
SI 03.04.2013		ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	PT 02.09.2013	
		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013		
(11) 2 362 636	(51) H04N 5/232	(11) 2 362 815	(51) B21D 5/02	(11) 2 362 991	(51) H04N 21/40
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	EE 12.12.2012	FI 12.12.2012	EE 23.01.2013	BG 23.04.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(11) 2 362 657	(51) H04N 7/26	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	SI 12.12.2012		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013			SI 23.01.2013	

- (11) **2 363 013** (51) **A01B 49/02** FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
(84) IS 17.08.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 363 020** (51) **A01K 5/015** (11) **2 363 233** (51) **B23D 59/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 PT 09.09.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 363 035** (51) **A44B 19/36** (11) **2 363 242** (51) **B24B 55/10**
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LT 01.05.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PT 02.09.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 SI 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 363 037** (51) **A45C 5/14** (11) **2 363 252** (51) **B25J 15/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013 NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
ES 31.05.2013 HR 20.02.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
GR 21.05.2013 IS 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 363 040** (51) **A47B 47/02** (11) **2 363 277** (51) **B29D 24/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
NL 20.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 20.03.2013 GR 14.06.2013
HR 20.03.2013 LT 13.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 363 045** (51) **A47D 7/00** (11) **2 363 278** (51) **B30B 9/26**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013 NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 363 100** (51) **A61F 5/37** (11) **2 363 309** (51) **B60G 17/052**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) DK 06.02.2013 (84) NL 06.02.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 EE 06.02.2013 BG 06.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 GR 07.05.2013 FI 06.02.2013 HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013 MC 28.02.2013
LV 06.02.2013 NO 06.05.2013 PL 06.02.2013
PT 06.06.2013 SI 06.02.2013
- (11) **2 363 104** (51) **A61F 13/00** (11) **2 363 322** (51) **B60R 9/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 363 185** (51) **B01D 24/00** (11) **2 363 324** (51) **B60R 13/04**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 08.08.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 PT 26.08.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 363 191** (51) **B01D 39/20** (11) **2 363 339** (51) **B62K 25/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
NO 19.09.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 363 223** (51) **B23B 31/16** (11) **2 363 347** (51) **E05C 3/10**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
PT 16.09.2013 ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013
GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013
MC 31.03.2013 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 363 230** (51) **B23D 45/04** (11) **2 363 354** (51) **B65D 83/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 20.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 IS 19.04.2013
IS 19.12.2012 LT 19.12.2012
HR 19.12.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 28.02.2013 NO 19.03.2013
RS 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 363 370** (51) **B66C 1/58**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 363 381** (51) **C03B 17/06**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 28.02.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 RS 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 363 420** (51) **C08F 8/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 363 448** (51) **C10G 11/18**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 363 476** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 363 493** (51) **C12N 15/863**
(84) AT 14.11.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 14.11.2012
BG 14.02.2013 CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 IT 14.11.2012
MC 28.02.2013 NL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 363 524** (51) **D06F 37/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 363 555** (51) **E05B 35/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 363 560** (51) **E05D 3/12**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013

CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	ES 08.07.2013	GR 28.06.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013				
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(11) 2 363 712	(51) G01N 35/00	(11) 2 363 979	(51) H04L 12/18
SI 02.01.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
(11) 2 363 580	(51) F01L 3/08	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013			FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
(11) 2 363 584	(51) F02B 37/007	(11) 2 363 722	(51) G01R 33/09	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 363 980	(51) H04L 12/24
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	(84) ES 23.09.2013	
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		
		PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	(11) 2 363 985	(51) H04L 25/02
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
(11) 2 363 593	(51) F02M 55/02	(11) 2 363 746	(51) G03B 21/16	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
(11) 2 363 615	(51) F16D 65/092	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	MC 31.03.2013	NL 12.12.2012
(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
BE 30.01.2013	EE 30.01.2013	MC 31.01.2013	NL 09.01.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
BG 30.04.2013	ES 11.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	SK 12.12.2012	
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013			(11) 2 364 006	(51) H04M 1/725
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	(11) 2 363 769	(51) G05B 19/042	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	NO 19.09.2013	
		CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012		
(11) 2 363 616	(51) F16D 65/56	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(11) 2 364 050	(51) H04W 68/02
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	MC 31.03.2013	NL 12.12.2012	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	SK 12.12.2012		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013			RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 363 844	(51) G08B 17/10	SI 06.03.2013	
		(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013		
(11) 2 363 623	(51) F16K 31/40	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 364 055	(51) H04W 76/06
(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
BE 31.12.2012	BG 22.11.2012			BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	(11) 2 363 845	(51) G08C 17/00	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012
HR 22.08.2012	IE 16.12.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
IS 22.12.2012	IT 22.08.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LV 12.12.2012	MC 28.02.2013
LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
MC 31.12.2012	NL 22.08.2012	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
NO 22.11.2012	PL 22.08.2012	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	RS 12.12.2012	SE 12.12.2012
PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
(11) 2 363 624	(51) F16L 1/20	(11) 2 363 935	(51) H02J 7/00	(11) 2 364 078	(51) A01G 9/10
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
PT 30.09.2013		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 363 666	(51) F25B 9/04	(11) 2 363 950	(51) H02P 8/36	(11) 2 364 080	(51) A01K 27/00
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(11) 2 363 698	(51) G01M 1/10	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013			GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	(11) 2 363 965	(51) H04B 7/26	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	(84) NL 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013

- (11) **2 364 097** (51) **A23G 9/38**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 364 101** (51) **A24D 1/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 364 103** (51) **A47D 13/10**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 364 129** (51) **A61F 2/58**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 364 131** (51) **A61F 5/01**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 364 133** (51) **A61F 5/055**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 364 160** (51) **A61K 38/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 EE 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 364 166** (51) **A61K 38/48**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 364 170** (51) **A61L 17/04**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 364 172** (51) **A61M 5/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 364 189** (51) **A63F 13/12**
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 364 196** (51) **B01D 39/16**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 364 226** (51) **B08B 9/055**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 364 243** (51) **B25J 9/16**
(84) AT 01.08.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 01.08.2012
BG 01.11.2012 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 IE 03.12.2012
IS 01.12.2012 IT 01.08.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 31.12.2012 NL 01.08.2012
NO 01.11.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 RO 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 364 258** (51) **E05C 19/02**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 364 261** (51) **B62J 1/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 364 263** (51) **B65B 1/36**
(84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 364 266** (51) **B65B 51/14**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 364 267** (51) **B65D 6/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 364 278** (51) **C03C 8/14**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 364 295** (51) **C07D 207/14**
(84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
NL 27.02.2013 BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 BG 27.05.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 364 306** (51) **C07D 401/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 364 321** (51) **C07K 5/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 364 333** (51) **C08J 3/20**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 364 353** (51) **C11D 17/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 364 358** (51) **C12N 9/42**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 364 374** (51) **C21D 10/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 364 381** (51) **C25B 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 364 383** (51) **D01G 27/00**
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012

NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	(11) 2 364 451	(51) G01S 5/00	(11) 2 364 570	(51) H04W 8/00
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 2 364 386	(51) D06F 81/00	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013			SI 13.02.2013	
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013				
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 364 456	(51) G02B 27/02	(11) 2 364 572	(51) H05B 37/02
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) LI 31.12.2012
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	BE 31.12.2012	BG 17.01.2013
		EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012
(11) 2 364 394	(51) E21B 33/127	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	EE 17.10.2012	ES 28.01.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	GR 18.01.2013	HR 17.10.2012
		LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	IE 04.12.2012	IS 17.02.2013
(11) 2 364 397	(51) E21B 44/00	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	IT 17.10.2012	LT 17.10.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	LV 17.10.2012	MC 31.12.2012
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	NL 17.10.2012	NO 17.01.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	PT 18.02.2013	RO 17.10.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			SE 17.10.2012	SI 17.10.2012
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013			SK 17.10.2012	
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 364 466	(51) G05B 19/418	(11) 2 364 578	(51) H05B 41/36
LV 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 2 364 399	(51) E21D 11/08	SI 03.04.2013		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013			IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
FI 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 364 477	(51) G06F 9/54	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
NO 27.06.2013	SE 27.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 364 403	(51) F04D 25/08	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013		
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013				
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013				
		(11) 2 364 483	(51) G06K 7/08	(11) 2 364 618	(51) A47C 23/00
(11) 2 364 407	(51) F16H 7/08	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 05.12.2012	MC 31.03.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012			RO 05.12.2012	RS 05.12.2012
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	(11) 2 364 489	(51) G06T 1/00	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	SK 05.12.2012	
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013		
SK 19.12.2012		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
(11) 2 364 408	(51) F16H 25/22	(11) 2 364 500	(51) H01H 3/02	(11) 2 364 636	(51) A47L 15/50
(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 12.09.2013		NO 19.09.2013	
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013				
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 364 562	(51) H04W 36/00	(11) 2 364 649	(51) A61B 17/068
PT 08.07.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 364 429	(51) G01B 11/25	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013			FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(11) 2 364 566	(51) H04W 52/34	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013			PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 364 569	(51) H04W 4/02	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 05.09.2012	(84) DE 01.06.2013		
SI 13.03.2013		BE 30.11.2012	BG 05.12.2012	(11) 2 364 654	(51) A61B 17/34
		CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
(11) 2 364 430	(51) G01B 21/04	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012	BG 06.03.2013	EE 06.03.2013
(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	BE 06.03.2013	ES 17.06.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	HR 05.09.2012	IE 30.11.2012	BG 06.06.2013	GR 07.06.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	IS 05.01.2013	IT 05.09.2012	FI 06.03.2013	IS 06.07.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	HR 06.03.2013	LV 06.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NL 05.09.2012	NO 05.12.2012	LT 06.03.2013	NO 06.06.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	PL 05.09.2012	PT 07.01.2013	MC 31.03.2013	NO 06.06.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	RO 05.09.2012	SE 05.09.2012	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SI 05.09.2012	SK 05.09.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
SI 02.01.2013					

- (11) **2 364 655** (51) **A61B 17/42** EE 19.12.2012 HR 19.12.2012 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 LV 19.12.2012 PL 19.12.2012 MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 09.09.2013 RO 19.12.2012 RS 19.12.2012 PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 364 677** (51) **A61F 2/90** (11) **2 364 789** (51) **B21D 5/02** (11) **2 364 867** (51) **B60G 21/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 (84) ES 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 GR 14.06.2013 NL 13.03.2013 SI 13.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 364 707** (51) **A61K 31/4725** (84) IS 27.07.2013 (51) **B23D 61/02** (11) **2 364 889** (51) **B60T 1/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013
(11) **2 364 709** (51) **A61K 9/107** (84) AT 28.11.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) IS 27.07.2013 (51) **B23K 9/10** (11) **2 364 891** (51) **B60W 30/08**
(84) AT 28.11.2012 (84) BE 28.11.2012 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
LI 31.12.2012 ES 11.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 24.08.2013
DK 28.11.2012 GR 01.03.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
FI 28.11.2012 IT 28.11.2012 NO 08.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) NO 24.07.2013
IE 29.12.2012 NL 28.11.2012 PT 09.09.2013
MC 31.12.2012 NL 28.11.2012 SE 28.11.2012
- (11) **2 364 712** (51) **A61K 35/74** (84) AT 16.01.2013 (51) **B25B 5/06** (11) **2 364 912** (51) **B64F 1/36**
(84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) IS 24.08.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) ES 16.05.2013 (84) ES 04.08.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013 HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) ES 04.08.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NO 24.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 364 752** (51) **A63B 37/00** (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (51) **B28B 3/00** (11) **2 364 919** (51) **B65D 5/50**
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) ES 04.08.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) PT 26.08.2013
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) ES 04.08.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 04.08.2013
LV 12.12.2012 MC 31.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 04.08.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 04.08.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) ES 04.08.2013
RO 12.12.2012 RS 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 (84) LV 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 364 753** (51) **A63B 37/00** (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (51) **B31B 19/74** (11) **2 364 929** (51) **B65D 85/68**
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
BE 12.12.2012 EE 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
CZ 12.12.2012 FI 12.12.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) EE 05.12.2012
ES 23.03.2013 HR 12.12.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) HR 05.12.2012
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
MC 31.03.2013 NL 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NL 05.12.2012
PT 12.04.2013 RS 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
RS 12.12.2012 SK 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
SK 12.12.2012
- (11) **2 364 778** (51) **B01L 9/06** (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (51) **B32B 37/08** (11) **2 364 933** (51) **B65G 1/04**
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
BE 12.12.2012 EE 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
CZ 12.12.2012 FI 12.12.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
ES 23.03.2013 HR 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) HR 05.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
MC 31.03.2013 NL 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NL 05.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PT 12.04.2013 RS 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
RS 12.12.2012 SK 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
SK 12.12.2012
- (11) **2 364 785** (51) **A61M 15/08** (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (51) **B32B 37/08** (11) **2 364 946** (51) **B66B 1/34**
(84) AT 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) ES 14.07.2013
BE 12.12.2012 EE 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
CZ 12.12.2012 FI 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
ES 23.03.2013 HR 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) HR 05.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
MC 31.03.2013 NL 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NL 05.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PT 12.04.2013 RS 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
RO 12.12.2012 SI 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
RS 12.12.2012 SK 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
SK 12.12.2012
- (11) **2 364 786** (51) **B07C 1/00** (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (51) **B41J 2/14** (11) **2 365 010** (51) **C08F 210/02**
(84) AT 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
CZ 19.12.2012 GR 20.03.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) FI 23.01.2013
IS 19.04.2013 HR 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
NL 19.12.2012 LT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
PT 19.04.2013 NO 19.03.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
RS 19.12.2012 RO 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
- (11) **2 364 851** (51) **B41J 2/14** (84) AT 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
(84) AT 06.03.2013 NL 06.03.2013 BE 06.03.2013
(84) NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
(84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013

LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	BG 30.04.2013	FI 30.01.2013	(11) 2 365 332	(51) G01N 33/569
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013		
SI 23.01.2013		LV 30.01.2013	MC 31.03.2013		
(11) 2 365 021	(51) C08G 77/26	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	(11) 2 365 373	(51) G02B 26/12
(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013			ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
PT 09.09.2013				NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
				PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 365 029	(51) C08G 63/80	(11) 2 365 193	(51) F01L 1/344	(11) 2 365 386	(51) G02F 1/1362
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) LT 22.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013			EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
				FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 365 037	(51) C09D 7/00	(11) 2 365 205	(51) F02M 51/06	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	MC 31.01.2013	NO 09.04.2013
PT 30.09.2013		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
				SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 365 049	(51) C10M 129/54	(11) 2 365 214	(51) F03D 7/02		
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013		
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013		
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
(11) 2 365 077	(51) C12N 15/11	(11) 2 365 226	(51) F15B 11/044	(11) 2 365 389	(51) G03F 7/095
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
		PT 23.09.2013		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
				FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 2 365 109	(51) C23C 28/02	(11) 2 365 230	(51) F16G 5/18	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013
PT 02.09.2013		PT 26.08.2013		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
				PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 365 125	(51) D06P 1/00	(11) 2 365 232	(51) F16H 61/02		
(84) AT 06.03.2013	(84) IS 06.07.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013		
BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	BE 30.01.2013	EE 30.01.2013		
BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	BG 30.04.2013	ES 11.05.2013		
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(11) 2 365 396	(51) G03G 15/08
HR 06.03.2013	LT 06.03.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	MC 31.03.2013	NL 30.01.2013	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013
RS 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
		PT 30.05.2013	RS 30.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
		SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
				PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
				SI 16.01.2013	
(11) 2 365 145	(51) E04B 1/24	(11) 2 365 242	(51) F21S 8/04		
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(11) 2 365 412	(51) G05D 7/06
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) AT 03.10.2012	(84) CH 28.02.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PT 16.09.2013		LI 28.02.2013	BE 03.10.2012
				BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012
				DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
(11) 2 365 150	(51) E04B 5/36	(11) 2 365 249	(51) F23J 11/12	ES 14.01.2013	FI 03.10.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	GR 04.01.2013	IS 03.02.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	IT 03.10.2012	LT 03.10.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PT 30.09.2013		MC 28.02.2013	NL 03.10.2012
				PL 03.10.2012	PT 04.02.2013
				RO 03.10.2012	SE 03.10.2012
				SI 03.10.2012	SK 03.10.2012
(11) 2 365 154	(51) E04C 5/08	(11) 2 365 267	(51) F26B 1/00		
(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013		
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013		
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013		
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013		
MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013		
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013		
PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013		
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
(11) 2 365 157	(51) E04F 13/08	(11) 2 365 284	(51) G01C 21/26	(11) 2 365 460	(51) G06F 21/00
(84) DK 13.02.2013	(84) EE 13.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) PT 23.09.2013	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
BG 13.05.2013	ES 24.05.2013			BG 04.10.2012	CY 04.07.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013			CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013			EE 04.07.2012	ES 15.10.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013			FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
MC 31.03.2013	NO 13.05.2013			HR 04.07.2012	IS 04.11.2012
NO 23.04.2013	PT 13.06.2013			IT 04.07.2012	LT 04.07.2012
PT 23.05.2013	SI 13.02.2013			LV 04.07.2012	MC 31.01.2013
SE 13.02.2013				NL 04.07.2012	NO 04.10.2012
				PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
				RO 04.07.2012	SE 04.07.2012
				SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
(11) 2 365 159	(51) E04G 21/32	(11) 2 365 305	(51) G01J 3/42		
(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(11) 2 365 475	(51) G07C 9/00
BE 30.01.2013	EE 30.01.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013
		EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		
		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013		
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013		
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		

(11) 2 365 479	(51) G09F 13/22	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013				
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 365 794	(51) A61F 13/00	(11) 2 365 903	(51) B29D 30/06
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013		
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 365 913	(51) B60G 3/10
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	SI 20.03.2013		(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013			BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
		(11) 2 365 831	(51) A61L 15/58	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 2 365 511	(51) H01J 3/02	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013			PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
		(11) 2 365 849	(51) A63G 9/12	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 365 571	(51) H01M 10/05	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013		
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 2 365 921	(51) B60R 21/268
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 30.09.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
		(11) 2 365 865	(51) B01D 53/58	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
(11) 2 365 687	(51) H04M 3/46	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013			(11) 2 365 922	(51) F16H 55/28
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 365 866	(51) B01D 53/60	(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		SI 02.01.2013			
(11) 2 365 727	(51) H05B 3/58	(11) 2 365 888	(51) B22D 17/32	(11) 2 365 924	(51) B62D 43/02
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
PT 02.09.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	FI 02.01.2013	HR 02.01.2013
(11) 2 365 744	(51) A01N 25/30	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013			PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 2 365 892	(51) B23Q 11/10	SI 02.01.2013	
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013		
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 365 927	(51) B62K 19/34
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	PT 30.09.2013		(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013			LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			PT 26.08.2013	
		(11) 2 365 898	(51) B26B 21/40	(11) 2 365 931	(51) B66C 17/20
(11) 2 365 764	(51) A45D 2/00	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	NO 01.08.2013	
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013		
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 365 937	(51) C01B 3/38
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SI 27.03.2013			
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013			(11) 2 365 944	(51) C03B 5/033
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013			(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013
SI 02.01.2013				LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
		(11) 2 365 901	(51) B29C 35/08	PT 19.08.2013	
(11) 2 365 767	(51) A47C 17/00	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013		
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013		
BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 365 967	(51) C07D 263/14
BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
		(11) 2 365 902	(51) B31D 3/02	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(11) 2 365 787	(51) A61C 13/00	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013		
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	(11) 2 365 980	(51) C07K 5/08
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013		

- (11) **2 365 985** (51) **C07K 14/745**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 365 990** (51) **C08F 210/16**
(84) IS 27.07.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 365 995** (51) **C08L 23/06**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 366 011** (51) **C11D 3/382**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 366 012** (51) **C11D 3/382**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 366 020** (51) **C12N 5/071**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 366 057** (51) **E21B 29/02**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 366 059** (51) **E21D 23/03**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 366 060** (51) **F01D 5/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 366 065** (51) **F02D 31/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 366 067** (51) **F03G 7/08**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 366 072** (51) **F16D 55/28**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 366 075** (51) **F16L 15/00**
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 366 089** (51) **G01B 5/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 366 114** (51) **G06T 17/05**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 366 117** (51) **G01S 7/02**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 366 135** (51) **G06F 3/044**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 366 148** (51) **G06F 11/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 366 151** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 366 156** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 366 170** (51) **G06T 1/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 366 172** (51) **G06T 11/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 366 176** (51) **G08B 7/06**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 366 214** (51) **H01S 3/067**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 366 233** (51) **H04L 9/32**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 366 237** (51) **G06F 12/14**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 366 239** (51) **H04L 27/34**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013

- (11) **2 366 247** (51) *H04N 5/217*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 366 265** (51) *H04W 72/08*
(84) AT 10.10.2012 (84) DE 01.06.2013
BE 10.10.2012 BG 10.01.2013
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 IE 11.11.2012
IS 10.02.2013 IT 10.10.2012
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
NL 10.10.2012 NO 10.01.2013
PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
RO 10.10.2012 SE 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 366 272** (51) *A01B 73/00*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 366 276** (51) *A01D 34/90*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 366 298** (51) *A42B 3/18*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 366 305** (51) *A45C 13/42*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
RS 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 366 311** (51) *A47C 21/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 366 312** (51) *A47D 13/02*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 366 324** (51) *A47L 15/50*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 366 365** (51) *A61F 2/50*
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 366 369** (51) *A61G 3/08*
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 366 384** (51) *A61K 9/48*
(84) AT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 PT 05.08.2013
- (11) **2 366 413** (51) *A61M 5/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 366 444** (51) *B01D 46/24*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 366 457** (51) *B04B 1/10*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 366 461** (51) *B07B 4/02*
(84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 366 474** (51) *B22D 2/00*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 366 497** (51) *B24B 27/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 366 512** (51) *B23D 47/02*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 366 515** (51) *B27G 19/02*
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 366 533** (51) *B29C 73/22*
(84) AT 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
NL 06.03.2013 BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 366 539** (51) *B32B 1/08*
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 366 545** (51) *B41C 1/10*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
HR 05.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.03.2013 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 366 548** (51) *B41J 2/14*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 366 567** (51) *B60G 17/00*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 366 572** (51) *B60J 7/12*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.03.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
RS 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 366 576** (51) *B60K 7/00*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 366 597** (51) *B60W 10/06*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 366 598** (51) *B60W 10/30*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 366 600** (51) *B61K 11/00*
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 BG 30.04.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RS 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 366 601** (51) *B62D 1/19*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 366 602** (51) *B62D 1/19*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 366 610** (51) *B62H 3/10*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 366 611** (51) *B62J 1/08*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 366 612** (51) *B62J 6/02*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 366 629** (51) *B65B 35/16*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 366 648** (51) *B65H 45/18*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013

- (11) **2 366 652** (51) *B66B 1/24* (11) **2 366 762** (51) *C10M 141/12* (11) **2 366 977** (51) *G01D 5/34*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 366 666** (51) *C01F 11/02* (11) **2 366 769** (51) *C11D 7/02*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) NO 08.08.2013
BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) NO 08.08.2013
IS 16.05.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 366 686** (51) *C07D 233/02* (11) **2 366 785** (51) *C12N 15/09*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 366 692** (51) *C07D 233/60* (11) **2 366 818** (51) *D01H 7/88*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
LV 20.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) PL 19.12.2012
PT 20.06.2013 (84) RS 20.02.2013 (84) NO 19.03.2013 (84) RO 19.12.2012
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) PT 19.04.2013 (84) SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 366 694** (51) *C25D 3/38* (11) **2 366 827** (51) *D06F 58/08* (11) **2 367 074** (51) *G04B 3/04*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 366 724** (51) *C08F 285/00* (11) **2 366 868** (51) *E21B 43/16* (11) **2 367 079** (51) *G04B 21/08*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) MC 31.03.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.05.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 366 739** (51) *C08L 63/02* (11) **2 366 917** (51) *F16G 13/04* (11) **2 367 091** (51) *G06F 1/32*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012 (84) NL 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) FI 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) HR 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) LT 13.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) RS 23.01.2013
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PT 16.01.2013 (84) SE 23.01.2013
RS 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 366 749** (51) *C09J 7/02* (11) **2 366 925** (51) *F16K 31/00* (11) **2 367 094** (51) *G06F 3/033*
(84) AT 05.12.2012 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LI 28.02.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) ES 04.08.2013 (84) PT 26.08.2013
CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) MC 31.03.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) RS 19.12.2012 (84) SI 10.04.2013
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012 (84) PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) RS 19.12.2012 (84) SI 10.04.2013
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) RO 19.12.2012 (84) RS 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SE 13.03.2013
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 366 750** (51) *C09J 153/00* (11) **2 366 943** (51) *F21V 8/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) PT 19.08.2013

(11) 2 367 235	(51) H01R 13/453	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	SI 03.04.2013		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(11) 2 367 413	(51) H05K 7/20	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
ES 30.03.2013	GR 20.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 367 546	(51) A61K 31/167
LV 19.12.2012	MC 28.02.2013	BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013
NL 19.12.2012	PL 19.12.2012	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	LT 06.03.2013	PT 08.07.2013	PT 09.09.2013	
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 2 367 593	(51) A61N 1/05
(11) 2 367 268	(51) H02K 7/09	(11) 2 367 415	(51) A01K 1/00	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
PT 09.09.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 367 286	(51) H03G 3/32	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	SI 27.03.2013		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	(11) 2 367 443	(51) A23L 1/015	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 367 616	(51) B01J 8/18
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PT 16.09.2013	
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 367 635	(51) B02C 18/00
SI 20.02.2013		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
(11) 2 367 296	(51) H04B 7/26	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 12.09.2013	
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 367 641	(51) B07B 1/46
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 367 451	(51) A24C 5/34	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	EE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	DK 23.01.2013	FI 23.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 2 367 303	(51) H04B 10/158	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 367 642	(51) B08B 9/032
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	(11) 2 367 462	(51) A47C 27/10	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013	BG 27.06.2013	HR 27.03.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	(11) 2 367 472	(51) A61B 5/0215	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
LV 26.12.2012	MC 31.01.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 367 648	(51) B22D 11/106
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	(84) EE 02.01.2013	(84) HR 02.01.2013
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
RO 26.12.2012	RS 26.12.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LV 02.01.2013	
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 367 649	(51) B22D 11/106
SK 26.12.2012		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(84) EE 02.01.2013	(84) HR 02.01.2013
(11) 2 367 304	(51) H04B 10/2513	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LV 02.01.2013	
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 367 521	(51) A61K 8/26	(11) 2 367 651	(51) B22D 41/56
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 02.01.2013	(84) HR 02.01.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(11) 2 367 323	(51) H04L 12/46	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 367 663	(51) B25F 5/00
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
(11) 2 367 335	(51) H04L 29/06	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	SI 27.03.2013		(11) 2 367 691	(51) B41M 7/00
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	(11) 2 367 530	(51) A61K 9/08	(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(11) 2 367 536	(51) A61K 9/20	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 367 692	(51) B42D 15/00
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013
(11) 2 367 370	(51) H04W 8/00	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013		
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013				

FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NL 12.12.2012	PT 12.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 367 726	(51) B65C 9/40	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	(84) DK 12.12.2012	(84) EE 12.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 367 696	(51) B42F 21/06	(84) FI 12.12.2012	(84) IE 17.12.2012	(11) 2 367 793	(51) C07D 213/64
(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	IS 12.04.2013	MC 31.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	NL 12.12.2012	PT 12.04.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 03.04.2013		(11) 2 367 728	(51) B65D 19/06	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
(11) 2 367 703	(51) B60K 35/00	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 2 367 733	(51) B65D 77/20	(11) 2 367 794	(51) C07D 213/74
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	EE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NO 23.04.2013	SE 23.01.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
(11) 2 367 707	(51) B60P 1/64	SI 23.01.2013		PT 09.05.2013	SI 09.01.2013
(84) IS 10.08.2013	(84) ES 21.07.2013	(11) 2 367 746	(51) B66B 5/00	(11) 2 367 807	(51) C07D 295/135
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013
(11) 2 367 712	(51) B62D 21/14	(11) 2 367 770	(51) C04B 20/10	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
NL 27.02.2013	BE 27.02.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 367 809	(51) C07D 309/40
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 367 782	(51) C07C 209/88	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
(11) 2 367 716	(51) B62L 3/02	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
(84) AT 03.10.2012	(84) CH 31.12.2012	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
LI 31.12.2012	BE 03.10.2012	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
GR 04.01.2013	HR 03.10.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 367 827	(51) C07D 487/04
IE 24.12.2012	IS 03.02.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	SI 13.02.2013		BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
MC 31.12.2012	NL 03.10.2012	(11) 2 367 784	(51) A61K 31/122	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
NO 03.01.2013	PL 03.10.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
PT 04.02.2013	RO 03.10.2012	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
SK 03.10.2012		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(11) 2 367 721	(51) B64F 5/00	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 367 829	(51) C07D 487/04
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	SI 02.01.2013		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 367 786	(51) C07D 205/04	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
SI 27.03.2013		BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
(11) 2 367 723	(51) B65B 13/02	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SI 27.02.2013	
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 367 829	(51) C07D 487/14
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
(11) 2 367 724	(51) B65B 13/06	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 367 792	(51) C07D 209/46	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(11) 2 367 725	(51) B65C 9/22	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
(84) DK 12.12.2012	(84) EE 12.12.2012	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
FI 12.12.2012	IE 17.12.2012	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SI 02.01.2013	
IS 12.04.2013	MC 31.12.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 367 862	(51) C08F 14/26
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
				BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
				BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
				FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
				HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
				LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
				NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
				PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
				SE 23.01.2013	SI 23.01.2013

GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 368 415	(51) A01C 7/04
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	EE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	SI 06.03.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
SK 26.12.2012				GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(11) 2 368 216	(51) G06K 9/62	(11) 2 368 371	(51) H04R 1/10	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	BG 27.05.2013	ES 24.06.2013	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SI 20.02.2013	
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 368 421	(51) A01G 13/02
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 19.08.2013	
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
SK 26.12.2012				(11) 2 368 458	(51) A47C 1/00
(11) 2 368 217	(51) G06K 19/077	(11) 2 368 388	(51) H04W 36/00	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	NL 20.03.2013	EE 20.03.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LV 20.03.2013	MC 31.03.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 20.03.2013	
SI 02.01.2013				(11) 2 368 486	(51) A61B 1/04
(11) 2 368 253	(51) G21C 13/02	(11) 2 368 389	(51) H04W 48/16	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) CH 31.12.2012	NL 20.03.2013	BE 20.03.2013
EE 16.01.2013	BG 16.04.2013	LI 31.12.2012	DK 12.12.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	GR 13.03.2013	IE 23.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
SI 16.01.2013		LV 12.12.2012	MC 31.12.2012	SI 20.03.2013	
(11) 2 368 279	(51) F25B 21/04	(84) AT 12.12.2012	(84) CH 31.12.2012		
(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	LI 31.12.2012	DK 12.12.2012	(11) 2 368 490	(51) A61B 5/0205
EE 30.01.2013	BG 30.04.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	GR 13.03.2013	IE 23.12.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
PT 30.05.2013	SI 30.01.2013	LV 12.12.2012	MC 31.12.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
(11) 2 368 297	(51) H01S 3/00	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
NL 27.03.2013	EE 27.03.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	SI 16.01.2013	
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013				
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 368 391	(51) H04W 52/42	(11) 2 368 513	(51) A61B 18/22
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) DK 13.02.2013	(84) EE 13.02.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	LI 31.12.2012	BE 21.11.2012	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SI 27.03.2013		DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
		ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(11) 2 368 298	(51) H01S 3/139	GR 22.02.2013	HR 21.11.2012	MC 31.03.2013	NL 13.02.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	IE 19.12.2012	IT 21.11.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	MC 31.12.2012	NO 21.02.2013	SI 13.02.2013	
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013		
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	(11) 2 368 530	(51) A61F 2/46
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013			NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 2 368 393	(51) H04W 52/34		
		(84) AT 19.09.2012	(84) CH 31.12.2012	(11) 2 368 538	(51) A61J 17/00
(11) 2 368 306	(51) H02K 7/06	BG 19.12.2012	BE 19.09.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) LI 31.01.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	DK 19.09.2012	CZ 19.09.2012	BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012
NO 19.09.2013		ES 30.12.2012	EE 19.09.2012	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
		GR 20.12.2012	FI 19.09.2012	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013
(11) 2 368 319	(51) H02K 19/34	IE 18.12.2012	HR 19.09.2012	IS 03.02.2013	LT 03.10.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	LT 19.09.2012	IS 19.01.2013	LV 03.10.2012	MC 31.01.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	MC 31.12.2012	LV 19.09.2012	NO 03.10.2012	PL 03.10.2012
		NO 19.12.2012	NL 19.09.2012	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012
		PT 21.01.2013	PL 19.09.2012		
		SE 19.09.2012	RO 19.09.2012		
		SK 19.09.2012	SI 19.09.2012		
		(11) 2 368 402	(51) H04W 74/08		
		(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013		
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013		
		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013		
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		

SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	(11) 2 368 719	(51) B41N 6/00	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
SK 03.10.2012		(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	MC 31.03.2013	NL 05.12.2012
(11) 2 368 592	(51) A61M 16/00	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 368 722	(51) B60B 21/06	RS 05.12.2012	SE 05.12.2012
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) CH 31.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
(11) 2 368 596	(51) A61M 25/02	LI 31.12.2012	DK 05.12.2012	(11) 2 368 813	(51) B65F 1/10
(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
PT 09.09.2013		ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(11) 2 368 614	(51) A63H 18/16	GR 06.03.2013	IE 17.12.2012	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LV 20.03.2013	MC 31.03.2013
NO 05.09.2013		MC 31.12.2012	NL 05.12.2012	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
(11) 2 368 616	(51) B01D 46/00	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(11) 2 368 826	(51) B65H 31/18
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(84) ES 02.09.2013	(84) LT 22.05.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	(11) 2 368 757	(51) B60P 1/02	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(11) 2 368 827	(51) B65H 37/04
GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	PT 09.09.2013		LT 05.06.2013	
LV 12.12.2012	MC 28.02.2013	(11) 2 368 763	(51) B60R 5/04	(11) 2 368 830	(51) B66B 9/08
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BE 30.01.2013	EE 30.01.2013
RO 12.12.2012	RS 12.12.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BG 30.04.2013	ES 11.05.2013
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
SK 12.12.2012		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
(11) 2 368 642	(51) B05B 15/12	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 368 765	(51) B60R 9/06	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	SI 30.01.2013	
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NO 12.09.2013		(11) 2 368 832	(51) B66F 9/075
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 368 780	(51) B61D 25/00	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	NO 05.09.2013	
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 368 847	(51) C01B 33/035
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013
(11) 2 368 650	(51) B21D 7/16	(11) 2 368 788	(51) B62D 53/04	BG 27.05.2013	FI 27.02.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(11) 2 368 656	(51) B23B 5/16	PT 26.08.2013		LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(11) 2 368 791	(51) B63H 20/14	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	RS 27.02.2013	SE 27.02.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	SI 27.02.2013	
ES 30.03.2013	GR 20.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 368 850	(51) C01G 45/00
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
NL 19.12.2012	NO 16.04.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
PT 19.04.2013	PT 16.05.2013	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
RS 19.12.2012	SE 16.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
SK 19.12.2012		PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	LV 26.12.2012	MC 31.01.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
(11) 2 368 657	(51) B23B 51/02	(11) 2 368 798	(51) B64F 5/00	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) IS 06.07.2013	(84) EE 06.03.2013	RO 26.12.2012	RS 26.12.2012
NO 05.09.2013		BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
(11) 2 368 668	(51) B25B 13/46	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(11) 2 368 852	(51) C02F 1/32
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	MC 31.03.2013	NO 06.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(11) 2 368 711	(51) B41F 33/00	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	PT 02.09.2013	
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	SI 06.03.2013		(11) 2 368 879	(51) C07D 213/26
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	(11) 2 368 799	(51) B64F 5/00	(84) AT 21.11.2012	(84) CH 28.02.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	LI 28.02.2013	BE 21.11.2012
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	PT 09.09.2013		DK 21.11.2012	EE 21.11.2012
LV 05.12.2012	MC 31.03.2013	(11) 2 368 807	(51) B65D 5/74	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	GR 22.02.2013	IT 21.11.2012
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	MC 28.02.2013	NL 21.11.2012
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013

RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	RS 12.12.2012	SE 12.12.2012
SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
(11) 2 368 917	(51) C08C 1/12	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 369 167	(51) F02M 69/00
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 369 034	(51) C23C 14/24	(11) 2 369 202	(51) F16H 61/00
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(84) DK 30.01.2013	(84) EE 30.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	BG 30.04.2013	ES 11.05.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	MC 31.03.2013	NL 30.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013
SI 09.01.2013		PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(11) 2 368 922	(51) C08F 210/06	SI 30.01.2013		PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
(84) BE 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(11) 2 369 049	(51) D06F 37/30	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(11) 2 369 205	(51) F16J 15/24
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
MC 31.03.2013	NO 13.06.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	SI 03.04.2013	
PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 369 222	(51) F17D 1/17
(11) 2 368 923	(51) C08F 220/06	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	DE 03.09.2013	BG 16.04.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 2 368 926	(51) C08G 18/28	(11) 2 369 054	(51) D21H 19/44	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) ES 02.09.2013	(84) LT 22.05.2013	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	MC 28.02.2013	PL 16.01.2013
(11) 2 368 935	(51) C08J 7/04	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
(84) NL 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(11) 2 369 242	(51) F24D 3/10
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LV 19.12.2012	MC 28.02.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	EE 26.12.2012	FI 26.12.2012
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
MC 31.03.2013	NO 20.05.2013	RO 19.12.2012	RS 19.12.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	LV 26.12.2012	MC 31.03.2013
RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	SK 19.12.2012		NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
SI 20.02.2013		(11) 2 369 136	(51) F01D 5/34	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
(11) 2 368 950	(51) C09D 183/04	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	RS 26.12.2012	SE 26.12.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	(11) 2 369 264	(51) F24J 2/46
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(11) 2 369 304	(51) G01D 5/36
LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	MC 31.03.2013	NL 19.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
NL 16.01.2013	NO 19.03.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
SE 16.01.2013	PT 19.04.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
(11) 2 368 954	(51) C09J 133/08	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	(11) 2 369 147	(51) F01N 3/021	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) IS 06.07.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
SI 03.04.2013		NL 06.03.2013	BE 06.03.2013	LV 26.12.2012	MC 31.03.2013
(11) 2 368 966	(51) C09K 19/20	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	RO 26.12.2012	RS 26.12.2012
PT 16.09.2013		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
(11) 2 368 972	(51) C11D 1/825	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	SK 26.12.2012	
(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 369 352	(51) G01P 15/093
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	SI 06.03.2013		(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
(11) 2 369 005	(51) C12P 21/00	(11) 2 369 157	(51) F02D 11/02	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
(11) 2 369 028	(51) C23C 8/24	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	MC 31.03.2013	NL 19.12.2012
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	MC 31.01.2013	NL 12.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
		NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
		PT 12.04.2013	RO 12.12.2012		

- (11) **2 369 408** (51) **G03B 3/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 369 435** (51) **G05B 23/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 369 450** (51) **G06F 3/041**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 369 455** (51) **G06F 3/044**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 369 482** (51) **G06F 11/07**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 369 485** (51) **G06F 11/20**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 369 556** (51) **G07D 11/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) MC 31.03.2013
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 369 558** (51) **G07F 11/42**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 369 562** (51) **G08B 5/38**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 369 571** (51) **G09G 3/32**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 369 602** (51) **H01F 27/32**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 369 738** (51) **G01S 13/56**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 369 760** (51) **H04B 7/155**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 (84) MC 31.03.2013
NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 369 786** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 369 787** (51) **H04W 76/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 369 791** (51) **H04L 12/46**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
RS 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 369 871** (51) **H04W 36/22**
(84) AT 22.08.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 (84) CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012
ES 03.12.2012 (84) FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 (84) HR 22.08.2012
IS 22.12.2012 (84) IT 22.08.2012
LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 22.08.2012
NO 22.11.2012 (84) PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 (84) RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 (84) SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 369 872** (51) **H04W 36/22**
(84) AT 22.08.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 (84) CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012
ES 03.12.2012 (84) FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 (84) HR 22.08.2012
IS 22.12.2012 (84) IT 22.08.2012
LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 22.08.2012
NO 22.11.2012 (84) PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 (84) RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 (84) SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 369 897** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 369 907** (51) **A01B 69/00**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 369 913** (51) **A01K 1/015**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 369 947** (51) **A23L 1/30**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 369 955** (51) **A45D 27/22**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 (84) PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 369 958** (51) **A47C 20/04**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 369 963** (51) **A47J 31/46**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 369 964** (51) **A47J 31/54**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013

- NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 369 965** (51) **A47J 37/06**
- (84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 369 967** (51) **A47J 37/06**
- (84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 369 994** (51) **A61B 6/00**
- (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 370 011** (51) **A61B 17/70**
- (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 370 034** (51) **A61F 9/007**
- (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 370 044** (51) **A61J 3/07**
- (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 370 050** (51) **A61K 8/49**
- (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 370 101** (51) **A61K 39/39**
- (84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 370 123** (51) **A61M 1/32**
- (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 370 151** (51) **A61N 1/05**
- (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 370 153** (51) **A61N 1/05**
- (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 370 174** (51) **A61N 1/375**
- (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 370 184** (51) **A63B 21/005**
- (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 370 193** (51) **B01D 15/18**
- (84) AT 14.11.2012 (84) DE 02.07.2013
BE 14.11.2012 BG 14.02.2013
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
HR 14.11.2012 IE 04.12.2012
IT 14.11.2012 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 MC 31.12.2012
NL 14.11.2012 NO 14.02.2013
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **2 370 223** (51) **B23B 51/02**
- (84) DK 05.12.2012 (84) BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 RO 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 370 236** (51) **B26B 5/00**
- (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 370 258** (51) **B41J 2/05**
- (84) AT 21.11.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 21.11.2012
BG 21.02.2013 CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012
- GR 22.02.2013
IE 30.12.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **2 370 261** (51) **B41J 3/407**
- (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 370 270** (51) **B44C 5/04**
- (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
- (11) **2 370 274** (51) **B60C 13/02**
- (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 370 275** (51) **B60C 15/04**
- (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 370 277** (51) **B60C 25/12**
- (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 370 280** (51) **B60H 1/00**
- (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 370 283** (51) **B60K 1/04**
- (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 370 293** (51) **B60P 3/00**
- (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 370 305** (51) **B62D 1/08**
- (84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013

- LT 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 SE 09.01.2013
- (11) **2 370 308**
 (84) IS 29.09.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
- (11) **2 370 309**
 (84) IS 03.08.2013
 NL 03.04.2013
 PT 05.08.2013
- (11) **2 370 315**
 (84) DK 09.01.2013
 EE 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 SE 09.01.2013
- (11) **2 370 337**
 (84) AT 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LV 27.03.2013
 PT 29.07.2013
 SI 27.03.2013
- (11) **2 370 338**
 (84) ES 23.09.2013
 NO 12.09.2013
- (11) **2 370 341**
 (84) AT 22.05.2013
 LT 22.05.2013
 PT 23.09.2013
- (11) **2 370 342**
 (84) AT 27.03.2013
 EE 27.03.2013
 ES 08.07.2013
 GR 28.06.2013
 LT 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 SI 27.03.2013
- (11) **2 370 368**
 (84) AT 20.03.2013
 EE 20.03.2013
 FI 20.03.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 SI 20.03.2013
- (11) **2 370 379**
 (84) AT 13.03.2013
 EE 13.03.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SI 13.03.2013
- (11) **2 370 397**
 (84) DK 16.01.2013
 EE 16.01.2013
 GR 17.04.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
- LV 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (51) **B62D 53/08**
 (84) ES 09.09.2013
 NO 29.08.2013
- (51) **B62D 55/30**
 (84) LT 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 SI 03.04.2013
- (51) **B64C 1/06**
 (84) BG 09.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (51) **B66B 17/12**
 (84) IS 27.07.2013
 EE 27.03.2013
 ES 08.07.2013
 GR 28.06.2013
 LT 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 SE 27.03.2013
- (51) **B66B 17/12**
 (84) LT 12.06.2013
- (51) **C01B 3/10**
 (84) IS 22.09.2013
 NO 22.08.2013
- (51) **B67D 1/07**
 (84) IS 27.07.2013
 BG 27.06.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LV 27.03.2013
 SE 27.03.2013
- (51) **C03B 9/16**
 (84) NL 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 SE 20.03.2013
- (51) **C07C 5/333**
 (84) BE 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 FI 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 SE 13.03.2013
- (51) **C07C 231/24**
 (84) BG 16.04.2013
 FI 16.01.2013
 HR 16.01.2013
 LT 16.01.2013
 NO 16.04.2013
- PL 16.01.2013
 SI 16.01.2013
- (11) **2 370 405**
 (84) AT 01.05.2013
 LT 01.05.2013
 PT 02.09.2013
- (11) **2 370 456**
 (84) IS 24.08.2013
- (11) **2 370 480**
 (84) AT 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 SE 23.01.2013
- (11) **2 370 487**
 (84) AT 06.03.2013
 BE 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 FI 06.03.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 NO 06.06.2013
 SE 06.03.2013
- (11) **2 370 489**
 (84) DK 02.01.2013
 CZ 02.01.2013
 ES 13.04.2013
 GR 03.04.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
- (11) **2 370 541**
 (84) AT 20.02.2013
 BE 20.02.2013
 BG 20.05.2013
 FI 20.02.2013
 HR 20.02.2013
 LT 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 SE 20.02.2013
- (11) **2 370 617**
 (84) DK 26.12.2012
 CZ 26.12.2012
 FI 26.12.2012
 HR 26.12.2012
 LT 26.12.2012
 NL 26.12.2012
 PT 26.04.2013
 SE 26.12.2012
 SK 26.12.2012
- (11) **2 370 651**
 (84) DK 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 PT 27.06.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **2 370 687**
 (84) DK 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 GR 24.04.2013
- PT 16.05.2013
- (51) **C07D 209/08**
 (84) IS 01.09.2013
 NO 01.08.2013
- (51) **C07K 14/415**
 (84) NO 24.07.2013
- (51) **C08F 14/26**
 (84) DK 23.01.2013
 EE 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SI 23.01.2013
- (51) **C08G 18/10**
 (84) NL 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 ES 17.06.2013
 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SI 06.03.2013
- (51) **C08G 18/28**
 (84) BG 02.04.2013
 EE 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 HR 02.01.2013
 LT 02.01.2013
 NO 02.04.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
- (51) **C04B 28/14**
 (84) DK 20.02.2013
 EE 20.02.2013
 ES 31.05.2013
 GR 21.05.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (51) **C30B 11/00**
 (84) BG 26.03.2013
 EE 26.12.2012
 GR 27.03.2013
 IS 26.04.2013
 LV 26.12.2012
 PL 26.12.2012
 RO 26.12.2012
 SI 26.12.2012
- (51) **E04G 21/24**
 (84) EE 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
 NL 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 SE 27.02.2013
- (51) **F02M 69/04**
 (84) EE 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
- IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **2 370 688**
 (84) DK 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 SE 23.01.2013
- (51) **F02M 69/04**
 (84) EE 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **2 370 691**
 (84) IS 27.07.2013
 GR 28.06.2013
 LT 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 SI 27.03.2013
- (51) **F03B 17/06**
 (84) EE 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LV 27.03.2013
 PT 29.07.2013
- (11) **2 370 701**
 (84) AT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 EE 13.02.2013
 ES 24.05.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 SE 13.02.2013
- (51) **F16C 7/02**
 (84) DK 13.02.2013
 BE 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 PT 13.06.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 370 702**
 (84) AT 15.05.2013
 ES 26.08.2013
 NO 15.08.2013
- (51) **F16C 7/02**
 (84) IS 15.09.2013
 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (11) **2 370 708**
 (84) AT 09.01.2013
 BE 09.01.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (51) **F16G 5/16**
 (84) DK 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 SE 09.01.2013
- (11) **2 370 712**
 (84) AT 13.03.2013
 EE 13.03.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SI 13.03.2013
- (51) **F16H 55/56**
 (84) BE 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 FI 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 SE 13.03.2013
- (11) **2 370 714**
 (84) DK 12.12.2012
 CZ 12.12.2012
 ES 23.03.2013
 GR 13.03.2013
 IS 12.04.2013
 LV 12.12.2012
 NO 12.03.2013
 PT 12.04.2013
 SE 12.12.2012
 SK 12.12.2012
- (51) **F16K 11/07**
 (84) BG 12.03.2013
 EE 12.12.2012
 FI 12.12.2012
 HR 12.12.2012
 LT 12.12.2012
 NL 12.12.2012
 PL 12.12.2012
 RO 12.12.2012
 SI 12.12.2012
- (11) **2 370 720**
 (84) ES 23.09.2013
 NO 12.09.2013
- (51) **E21B 19/087**
 (84) LT 12.06.2013

- (11) **2 370 727** (51) **F21S 8/04**
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 370 743** (51) **F24C 15/20**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 370 784** (51) **G01C 21/26**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 370 828** (51) **G01S 19/25**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 370 841** (51) **G02B 6/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 370 845** (51) **G02B 7/00**
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 370 848** (51) **G02B 27/34**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 370 861** (51) **G03G 15/01**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 370 971** (51) **H04R 3/04**
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 370 972** (84) AT 27.02.2013
NL 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 370 978** (84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 370 986** (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 371 014** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 371 026** (84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 371 062** (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 371 086** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 371 090** (84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 371 099** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 371 100** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
- (11) **2 370 972** (84) AT 27.02.2013
NL 27.02.2013
EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **G11B 5/127**
(84) DK 27.02.2013
BE 27.02.2013
BG 27.05.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G21C 3/42**
(84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H01J 9/26**
(84) ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (51) **H01L 51/00**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **H01M 10/50**
(84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H03K 17/955**
(84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 12/26**
(84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 25/03**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H04L 25/14**
(84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
- PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 371 102** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (51) **H04L 27/36**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 371 107** (84) AT 24.10.2012
LI 31.12.2012
BG 24.01.2013
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IE 19.12.2012
IT 24.10.2012
MC 31.12.2012
NO 24.01.2013
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (51) **H04L 29/08**
(84) CH 31.12.2012
BE 24.10.2012
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
HR 24.10.2012
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **2 371 158** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **H04W 24/08**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 371 164** (84) AT 21.11.2012
LI 31.12.2012
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
NO 21.02.2013
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (51) **H04W 80/04**
(84) CH 31.12.2012
BE 21.11.2012
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
IE 19.12.2012
LT 21.11.2012
MC 31.12.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (11) **2 371 186** (84) AT 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H05H 1/34**
(84) DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 371 194** (84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A01B 73/06**
(84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 371 198** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **A01D 34/74**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 371 203** (84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
MC 31.03.2013
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
- (51) **A01D 42/00**
(84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012

RS 12.12.2012	SE 12.12.2012	(11) 2 371 329	(51) A61F 9/01	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
(11) 2 371 206	(51) A01G 9/10	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	SI 23.01.2013	
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	PT 02.09.2013		(11) 2 371 511	(51) B29C 45/14
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 371 331	(51) A61F 13/02	(84) IS 06.07.2013	(84) NL 06.03.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013
(11) 2 371 216	(51) A01N 1/02	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	MC 31.03.2013	NO 19.03.2013	MC 31.03.2013	NO 06.06.2013
GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	PL 19.12.2012	RO 19.12.2012	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	RS 19.12.2012	SE 19.12.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012		
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	(11) 2 371 349	(51) A61K 8/36	(11) 2 371 541	(51) B41J 19/16
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
RS 12.12.2012	SE 12.12.2012	LI 28.02.2013	BE 29.08.2012	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	BG 29.11.2012	CZ 29.08.2012		
(11) 2 371 248	(51) A47J 36/02	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	(11) 2 371 556	(51) B41J 2/36
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	MC 28.02.2013	NL 29.08.2012	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	PT 31.12.2012	RO 29.08.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	SK 29.08.2012		GR 27.03.2013	IS 26.04.2013
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(11) 2 371 350	(51) A61K 8/44	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
LV 12.12.2012	MC 31.03.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	PT 26.08.2013		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(11) 2 371 356	(51) A61K 9/16	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012		
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	(11) 2 371 559	(51) B41J 3/407
(11) 2 371 249	(51) A47J 37/07	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012		
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	MC 31.03.2013	NL 19.12.2012	(11) 2 371 560	(51) B41J 3/54
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) CH 31.12.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	LI 31.12.2012	BE 16.05.2012
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	BG 16.08.2012	CY 16.05.2012
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SK 19.12.2012		CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 371 398	(51) A61L 27/04	EE 16.05.2012	ES 27.08.2012
SI 20.02.2013		(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	HR 16.05.2012	IE 25.12.2012
(11) 2 371 269	(51) A61B 3/024	PT 16.09.2013		IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013			LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	(11) 2 371 437	(51) B01D 11/02	MC 31.12.2012	NL 16.05.2012
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 371 574	(51) B41M 7/02
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
(11) 2 371 279	(51) A61B 5/024	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	SI 20.02.2013			
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 371 444	(51) B01D 53/50	(11) 2 371 577	(51) B60B 1/04
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
(11) 2 371 314	(51) A61B 18/12	BG 20.05.2013	GR 21.05.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	RS 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
				LV 05.12.2012	MC 31.03.2013
(11) 2 371 327	(51) A61F 9/008	(11) 2 371 500	(51) B26D 5/00	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	NO 05.09.2013		RS 05.12.2012	SE 05.12.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013			SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 371 507	(51) B29B 17/00	(11) 2 371 581	(51) C08K 5/5435
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) IS 06.07.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	EE 23.01.2013	BG 23.04.2013	NL 06.03.2013	BE 06.03.2013
MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
				NO 06.06.2013	PT 08.07.2013

- (11) **2 371 766** (51) **C01F 11/18**
(84) EE 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013
- (11) **2 371 787** (51) **C04B 35/20**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 371 794** (51) **C07C 17/25**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 371 906** (51) **C09B 47/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 371 913** (51) **C09D 133/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 371 925** (51) **C09K 9/02**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.03.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 371 939** (51) **C12M 1/00**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 371 991** (51) **C23C 14/24**
(84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 371 992** (51) **C23C 14/34**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 371 994** (51) **C23C 24/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 372 034** (51) **B23D 23/00**
(84) DK 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 372 055** (51) **G07C 9/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 372 125** (51) **F02B 37/04**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 372 131** (51) **F02B 25/14**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 372 140** (51) **F02M 55/02**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.03.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 372 146** (51) **F03D 1/06**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 RS 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 372 154** (51) **F04B 27/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 372 169** (51) **F15B 19/00**
(84) DK 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 372 170** (51) **F16B 2/22**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.03.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 372 183** (51) **F16D 65/14**
(84) AT 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
NL 06.03.2013 BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 372 184** (51) **F16F 9/32**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 372 188** (51) **F16H 1/32**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 372 202** (51) **F16K 31/05**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 372 207** (51) **F16L 5/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 372 208** (51) **F16L 15/04**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 372 279** (51) **F26B 13/10**
(84) DK 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013

(11) 2 372 288	(51) F28F 1/02	(11) 2 372 402	(51) G01V 1/38	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
BG 26.03.2013	EE 26.12.2012			SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(11) 2 372 486	(51) G05F 1/67	SK 12.12.2012	
HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(11) 2 372 604	(51) G06K 9/00
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
MC 31.03.2013	NL 26.12.2012			ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
NO 26.03.2013	PT 26.04.2013	(11) 2 372 551	(51) G06F 11/14	PT 19.08.2013	
RO 26.12.2012	RS 26.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(11) 2 372 614	(51) G06K 19/073
SE 26.12.2012	SK 26.12.2012	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) FI 13.03.2013
		CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(11) 2 372 615	(51) G06K 19/077
(11) 2 372 294	(51) F41A 17/50	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	NL 13.03.2013	BE 13.03.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	RO 19.12.2012	RS 19.12.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
SI 20.03.2013		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	SI 13.03.2013	
		SK 19.12.2012			
(11) 2 372 296	(51) F42B 12/06	(11) 2 372 552	(51) G06F 11/14	(11) 2 372 644	(51) G06T 7/00
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
		CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
(11) 2 372 327	(51) G01J 5/02	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
NO 12.09.2013		IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
		LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	LV 26.12.2012	MC 28.02.2013
(11) 2 372 330	(51) G01M 3/06	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
(84) DK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	RO 19.12.2012	RS 19.12.2012	RO 26.12.2012	RS 26.12.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013			SK 26.12.2012	
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013				
MC 31.03.2013	NL 16.01.2013				
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013				
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013				
SI 16.01.2013					
(11) 2 372 336	(51) G01M 99/00	(11) 2 372 553	(51) G06F 11/14	(11) 2 372 652	(51) G06T 7/00
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	BE 30.01.2013	EE 30.01.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	BG 30.04.2013	ES 11.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		FI 30.01.2013	GR 01.05.2013		
		HR 30.01.2013	IS 30.05.2013		
		LT 30.01.2013	LV 30.01.2013		
		NO 30.04.2013	PL 30.01.2013		
		PT 30.05.2013	SE 30.01.2013		
		SI 30.01.2013			
(11) 2 372 362	(51) G01N 33/574	(11) 2 372 554	(51) G06F 11/18	(11) 2 372 699	(51) G10L 19/00
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 20.03.2013	MC 31.03.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
MC 31.03.2013	NO 27.06.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	MC 31.03.2013	NL 19.12.2012
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	SI 20.03.2013		NO 19.03.2013	NO 19.12.2012
SI 27.03.2013				PT 19.04.2013	PL 19.12.2012
				SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
				SK 19.12.2012	
(11) 2 372 379	(51) G01R 31/3185	(11) 2 372 564	(51) G06F 13/40	(11) 2 372 707	(51) G10L 21/02
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	LV 13.03.2013	MC 31.03.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	MC 31.03.2013	NO 19.03.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	SI 13.03.2013	
		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012		
(11) 2 372 399	(51) G01V 1/30	(11) 2 372 598	(51) G06K 7/00	(11) 2 372 755	(51) H01L 21/60
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	MC 31.03.2013	NO 20.06.2013
MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	MC 31.03.2013	NL 12.12.2012		
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013				
RS 09.01.2013	SE 09.01.2013				
SI 09.01.2013					

PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 372 985 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) H04M 1/23 (84) LT 12.06.2013	(11) 2 373 212 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(51) A61B 5/00 (84) DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 372 793 (84) AT 12.12.2012 BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(51) H01L 33/48 (84) DK 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 RS 12.12.2012 SI 12.12.2012	(11) 2 373 001 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) H04N 5/225 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 373 220 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) A61B 5/11 (84) LT 19.06.2013
(11) 2 372 810 (84) DK 30.01.2013 BG 30.04.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 MC 31.03.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013	(51) H01M 2/10 (84) EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 RS 30.01.2013 SI 30.01.2013	(11) 2 373 067 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) H04S 3/00 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 373 226 (84) IS 27.07.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013	(51) A61B 17/06 (84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 372 892 (84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 MC 31.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) H02M 5/458 (84) EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 373 068 (84) CH 28.02.2013 BE 07.11.2012 CZ 07.11.2012 EE 07.11.2012 GR 08.02.2013 IS 07.03.2013 LV 07.11.2012 NO 07.02.2013 PT 07.03.2013 SI 07.11.2012	(51) H04W 4/00 (84) LI 28.02.2013 BG 07.02.2013 DK 07.11.2012 FI 07.11.2012 HR 07.11.2012 LT 07.11.2012 MC 28.02.2013 PL 07.11.2012 RO 07.11.2012 SK 07.11.2012	(11) 2 373 228 (84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) A61B 17/06 (84) LT 08.05.2013
(11) 2 372 915 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) H03K 17/975 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 373 091 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) H04W 28/08 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 373 237 (84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) A61B 17/80 (84) LT 05.06.2013
(11) 2 372 949 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) H04L 12/12 (84) DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(11) 2 373 080 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) H04W 24/10 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 373 258 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) A61F 2/26 (84) LT 12.06.2013
(11) 2 372 952 (84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 EE 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NO 09.04.2013 SE 09.01.2013	(51) H04L 12/24 (84) DK 09.01.2013 BG 09.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 373 091 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) H04W 28/08 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 373 282 (84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) A61K 8/26 (84) DK 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013
(11) 2 372 965 (84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) H04L 29/06 (84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 373 131 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) H05K 1/02 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 373 354 (84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) A61L 27/18 (84) NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013
(11) 2 372 976 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) H04L 29/08 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 373 136 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 EE 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 28.02.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(51) H05K 3/30 (84) DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 2 373 358 (84) DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 SI 27.02.2013	(51) A61M 1/16 (84) NL 27.02.2013 BG 27.05.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013
(11) 2 372 976 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) H04L 29/08 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 373 176 (84) AT 05.12.2012 BE 05.12.2012 CZ 05.12.2012 FI 05.12.2012 HR 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(51) A23D 7/00 (84) DK 05.12.2012 BG 05.03.2013 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 IE 29.12.2012 LT 05.12.2012 MC 31.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(11) 2 373 371 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) A61M 1/00 (84) DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
(11) 2 372 976 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) H04L 29/08 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 373 191 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) C08L 23/08 (84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 373 371 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) A61M 1/00 (84) DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013

(11) 2 373 396	(51) B01D 46/04	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) DK 30.01.2013	(84) EE 30.01.2013	SI 16.01.2013		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
BG 30.04.2013	ES 11.05.2013			SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(11) 2 373 488	(51) B41J 2/16	(11) 2 373 537	(51) B62M 11/14
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	BE 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
(11) 2 373 401	(51) F01K 13/00	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
NO 19.09.2013		SI 27.02.2013			
(11) 2 373 405	(51) B01D 53/94	(11) 2 373 489	(51) B41J 11/00	(11) 2 373 544	(51) B65B 23/20
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	GR 21.06.2013	HR 21.03.2013
LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 373 427	(51) B05B 5/08	(11) 2 373 493	(51) B42D 15/10	(11) 2 373 549	(51) B65D 23/08
(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 07.11.2012	(84) DE 02.07.2013
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	BE 31.12.2012	BG 07.02.2013
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 07.11.2012	DK 07.11.2012
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	EE 07.11.2012	ES 18.02.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 07.11.2012	GR 08.02.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	HR 07.11.2012	IE 08.12.2012
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	IS 07.03.2013	IT 07.11.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 07.11.2012	LV 07.11.2012
				MC 31.12.2012	NL 07.11.2012
(11) 2 373 437	(51) B21C 23/00	(11) 2 373 497	(51) B60C 11/03	(84) BE 27.03.2013	PL 07.11.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	RO 07.11.2012
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	SI 07.11.2012
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	ES 08.07.2013	HR 27.03.2013	GR 14.05.2013	
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	GR 28.06.2013	LT 27.03.2013	IS 13.06.2013	
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	IS 27.07.2013	NL 27.03.2013	LV 13.02.2013	
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	PT 13.06.2013	
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	NO 27.06.2013	SI 27.03.2013	SE 07.11.2012	
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	SE 27.03.2013		SK 07.11.2012	
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012				
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012				
(11) 2 373 439	(51) B21C 23/21	(11) 2 373 498	(51) B60C 11/03	(11) 2 373 567	(51) B66C 3/00
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
FI 02.01.2013	HR 02.01.2013				
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 373 501	(51) B60C 11/11	(11) 2 373 588	(51) C02F 1/56
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	PT 16.09.2013		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
SI 02.01.2013				HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
				LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(11) 2 373 449	(51) B22F 1/00	(11) 2 373 512	(51) B60K 15/035	NO 20.05.2013	PT 20.06.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013		
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 373 600	(51) C07C 17/23
		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
		NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	PT 26.08.2013	
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
(11) 2 373 467	(51) B28B 5/02	(11) 2 373 515	(51) B60K 11/08	(11) 2 373 601	(51) C07D 313/04
(84) DK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) DE 01.06.2013	(84) BE 30.11.2012
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	NL 27.02.2013	BE 27.02.2013	BG 21.02.2013	CZ 21.11.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IE 30.11.2012	IT 21.11.2012
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013	NL 01.06.2013	NO 21.02.2013
				PL 21.11.2012	PT 21.03.2013
				RO 21.11.2012	SE 21.11.2012
				SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
(11) 2 373 476	(51) B29C 73/22	(11) 2 373 523	(51) B60R 21/20	(11) 2 373 608	(51) C07C 51/08
(84) AT 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	NL 20.03.2013	BE 20.03.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013		
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013				
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013				

- CZ 05.12.2012
FI 05.12.2012
IE 17.12.2012
LT 05.12.2012
MC 31.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 374 004**
(84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IE 16.12.2012
LT 05.12.2012
MC 31.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 374 111**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 374 112**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (11) **2 374 113**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 374 116**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 374 124**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 374 126**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **G01N 33/68**
(84) DE 02.07.2013
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **G07D 7/12**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G07D 7/12**
(84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G07D 11/00**
(84) EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G08B 13/24**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **G10L 19/00**
(84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **G10L 21/02**
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 374 127**
(84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 374 135**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 374 137**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 374 177**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 374 202**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 374 216**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 374 217**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 374 222**
(84) AT 29.08.2012
LI 31.12.2012
BG 29.11.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IE 22.12.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 374 230**
(84) AT 29.08.2012
LI 31.12.2012
BE 29.08.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
- (51) **G10L 21/02**
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G21F 9/14**
(84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G21F 9/16**
(84) IS 27.07.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H01M 4/86**
(84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **H02K 49/10**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H04B 7/00**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04B 7/00**
(84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04B 7/04**
(84) CH 31.12.2012
BE 29.08.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IS 29.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.12.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **H04B 17/00**
(84) CH 31.12.2012
DE 02.07.2013
BG 29.11.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
- FI 29.08.2012
GR 30.11.2012
HR 29.08.2012
IE 09.12.2012
IS 29.12.2012
IT 29.08.2012
LV 29.08.2012
MC 31.12.2012
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SE 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 374 239**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 374 241**
(84) AT 29.08.2012
LI 31.12.2012
BG 29.11.2012
DK 29.08.2012
ES 10.12.2012
GR 30.11.2012
IE 22.12.2012
LT 29.08.2012
MC 31.12.2012
PL 29.08.2012
RO 29.08.2012
SK 29.08.2012
- (11) **2 374 244**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 374 246**
(84) AT 03.10.2012
LI 31.01.2013
BG 03.01.2013
DK 03.10.2012
ES 14.01.2013
GR 04.01.2013
IS 03.02.2013
LV 03.10.2012
NL 03.10.2012
PL 03.10.2012
RO 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 374 270**
(84) AT 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 374 284**
(84) AT 24.10.2012
LI 31.12.2012
BG 24.01.2013
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
- (51) **H04L 7/00**
(84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H04L 12/26**
(84) CH 31.12.2012
BE 29.08.2012
CZ 29.08.2012
EE 29.08.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
IS 29.12.2012
LV 29.08.2012
NO 29.11.2012
PT 31.12.2012
SI 29.08.2012
- (51) **H04W 40/12**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04L 12/56**
(84) CH 31.01.2013
BE 03.10.2012
CZ 03.10.2012
EE 03.10.2012
FI 03.10.2012
HR 03.10.2012
LT 03.10.2012
MC 31.01.2013
NO 03.01.2013
PT 04.02.2013
SE 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (51) **H04N 5/232**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H04Q 11/00**
(84) CH 31.12.2012
BE 24.10.2012
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
HR 24.10.2012

- (11) **2 374 597** (51) **B29C 45/50** GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 (11) **2 374 719** (51) **B65B 51/06**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
NO 19.09.2013 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 26.12.2012 PL 26.12.2012 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 374 602** (51) **B29C 55/02** (84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (51) **B65D 33/20**
EE 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
HR 19.12.2012 LT 19.12.2012 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 FI 13.03.2013 ES 24.06.2013
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 HR 13.03.2013 GR 14.06.2013
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012 LT 13.03.2013 IS 13.07.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 374 631** (51) **B60B 3/04** (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (51) **B60K 17/28** (84) LT 22.05.2013
(84) NL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) PT 23.09.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) LT 22.05.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 (11) **2 374 678** (51) **B60W 20/00**
LV 20.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (11) **2 374 728** (51) **B65D 55/16**
PT 22.07.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
SI 20.03.2013 SE 20.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 374 632** (51) **B60B 5/02** (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (51) **B29C 65/00** (84) LT 12.06.2013
(84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) ES 23.09.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 NO 12.09.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 (11) **2 374 736** (51) **B65D 88/54**
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 (84) BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
SI 16.01.2013
- (11) **2 374 634** (51) **B60B 21/10** (84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (51) **B61G 5/06** (84) DK 23.01.2013
(84) NL 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) CZ 26.12.2012
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
ES 06.04.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
MC 31.03.2013 NO 13.06.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
GR 27.03.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
IS 26.04.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
RS 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 374 635** (51) **B60B 35/10** (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (51) **B62D 15/02** (84) BG 16.04.2013
(84) BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 27.04.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (84) GR 17.04.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 (84) IS 16.05.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 (84) LV 16.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 374 639** (51) **B60G 21/05** (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (51) **B62J 17/04** (84) BE 27.03.2013
(84) NO 19.09.2013
- (11) **2 374 642** (51) **B60H 1/34** (84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (51) **B63B 27/24** (84) NL 13.02.2013
(84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) BG 13.05.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013 (84) FI 13.02.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013 (84) HR 13.02.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 (84) IS 13.06.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013 (84) LV 13.02.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 (84) NL 27.03.2013
RO 19.12.2012 RS 19.12.2013 (84) NO 27.06.2013
SE 19.12.2012 SI 19.12.2013 (84) PT 29.07.2013
SK 19.12.2012
- (11) **2 374 643** (51) **B60J 5/04** (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (51) **B65B 7/16** (84) BE 06.03.2013
(84) BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 (84) GR 07.06.2013
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 (84) HR 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 374 644** (51) **B60J 5/10** (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 374 649** (51) **B60K 17/28** (84) AT 22.05.2013 (84) LT 22.05.2013
(84) NO 22.08.2013
- (11) **2 374 685** (51) **B61G 5/06** (84) DK 23.01.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
BG 23.04.2013 (84) GR 24.04.2013
FI 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
HR 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
LT 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
NL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
PL 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 374 695** (51) **B62D 15/02** (84) BG 16.04.2013
(84) DK 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
EE 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
FI 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
HR 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
LT 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 16.04.2013
NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 374 700** (51) **B62J 17/04** (84) BE 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) HR 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 27.03.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 374 711** (51) **B63B 27/24** (84) NL 13.02.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) GR 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 374 717** (51) **B65B 7/16** (84) BE 06.03.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
FI 06.03.2013 (84) HR 06.03.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 374 750** (51) **B66F 11/04** (84) BE 05.12.2012
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 374 751** (51) **B66F 11/04** (84) DK 02.01.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BE 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
FI 02.01.2013 (84) HR 02.01.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
IS 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
LT 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SI 02.01.2013

(11) 2 374 774	(51) C04B 35/83	(11) 2 375 054	(51) F02M 69/02	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
EE 23.01.2013	BG 23.04.2013				
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 375 084	(51) F15B 15/14	(11) 2 375 146	(51) F21V 21/30
GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BE 30.01.2013	EE 30.01.2013
SI 23.01.2013		PT 02.09.2013		BG 30.04.2013	ES 11.05.2013
				FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
(11) 2 374 775	(51) C04B 38/00	(11) 2 375 089	(51) F16C 17/12	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
				RS 30.01.2013	SE 30.01.2013
				SI 30.01.2013	
(11) 2 374 788	(51) C07C 217/28	(11) 2 375 090	(51) F16C 25/06	(11) 2 375 193	(51) F25B 31/00
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
NL 03.04.2013	LT 03.04.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 09.09.2013		BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
SI 03.04.2013				FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
				HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(11) 2 374 799	(51) C07D 233/90	(11) 2 375 092	(51) F16C 33/66	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	SI 06.03.2013	
		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		
(11) 2 374 898	(51) G01N 27/30	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013		
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 375 208	(51) F28D 1/03
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
PT 19.08.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
				EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
(11) 2 374 917	(51) D01F 6/46	(11) 2 375 104	(51) F16H 19/02	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	LV 05.12.2012	MC 31.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013			PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013			SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013				
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013				
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013				
(11) 2 374 929	(51) D21F 1/00	(11) 2 375 116	(51) F16K 31/124	(11) 2 375 214	(51) F41H 5/013
(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	BG 13.06.2013	GR 14.06.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
SI 03.04.2013		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
		GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
		IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	SI 13.03.2013	
(11) 2 374 973	(51) E05D 11/00	LV 26.12.2012	MC 31.03.2013		
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	(11) 2 375 240	(51) G01N 21/64
		PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
		RO 26.12.2012	RS 26.12.2012	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	PT 26.08.2013	
		SK 26.12.2012			
(11) 2 374 986	(51) E06C 1/12	(11) 2 375 118	(51) F16L 11/04	(11) 2 375 268	(51) G01V 1/36
(84) DK 26.12.2012	(84) BE 26.12.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
EE 26.12.2012	FI 26.12.2012	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	LV 05.12.2012	MC 31.03.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	NL 05.12.2012	PL 05.12.2012
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	RS 05.12.2012	SE 05.12.2012
		SK 19.12.2012		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
(11) 2 375 021	(51) F01N 3/022	(11) 2 375 131	(51) F21S 8/02	(11) 2 375 287	(51) B41C 1/10
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	NO 12.09.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013				
(11) 2 375 049	(51) F02M 37/22	(11) 2 375 134	(51) F21S 8/02	(11) 2 375 330	(51) G06F 11/10
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) IS 06.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013		
GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	HR 06.03.2013	LT 06.03.2013		
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013		
LV 12.12.2012	MC 31.03.2013				
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013				
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013				
RO 12.12.2012	RS 12.12.2012				
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012				
SK 12.12.2012					

FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	SI 09.01.2013		MC 28.02.2013	NO 23.04.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 375 581	(51) H04B 7/06	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
MC 28.02.2013	NL 16.01.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	(11) 2 375 715	(51) H04M 3/42
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	LT 05.06.2013	
(11) 2 375 363	(51) G06K 19/077	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012		
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 2 375 762	(51) H04N 13/00
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SK 26.12.2012		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
(11) 2 375 389	(51) G08B 13/19	(11) 2 375 587	(51) H04B 7/26	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013		
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 375 588	(51) H04B 7/26	(11) 2 375 778	(51) H04R 3/02
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
NO 13.05.2013	HR 13.02.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
PT 13.06.2013	PL 13.02.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
SE 13.02.2013	RS 13.02.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
	SI 13.02.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013
(11) 2 375 390	(51) G08B 25/12	(11) 2 375 633	(51) H04L 12/18	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013		
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 375 781	(51) H04R 25/00
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BG 13.03.2013	EE 13.03.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	BE 13.06.2013	ES 24.06.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
		SI 23.01.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(11) 2 375 399	(51) G09G 3/32	(11) 2 375 642	(51) H04L 12/28	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PT 23.09.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013		
(11) 2 375 430	(51) H01H 3/50	(11) 2 375 647	(51) H04L 12/46	(11) 2 375 794	(51) H04W 4/16
(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) AT 28.11.2012	(84) CH 31.12.2012	(84) AT 03.10.2012	(84) DE 01.06.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	LI 31.12.2012	BE 28.11.2012	BE 03.10.2012	BG 03.01.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012	CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	EE 03.10.2012	ES 14.01.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	ES 11.03.2013	FI 28.11.2012	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	GR 01.03.2013	IE 19.12.2012	HR 03.10.2012	IE 02.11.2012
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	IT 28.11.2012	LT 28.11.2012	IS 03.02.2013	IT 03.10.2012
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	LV 28.11.2012	MC 31.12.2012	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
		NL 28.11.2012	PL 28.11.2012	NL 03.10.2012	NO 03.01.2013
(11) 2 375 438	(51) H01J 9/42	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SK 28.11.2012		SI 03.10.2012	SK 03.10.2012
PT 30.09.2013					
(11) 2 375 479	(51) C07C 51/41	(11) 2 375 675	(51) H04L 29/06	(11) 2 375 795	(51) H04W 8/04
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
FI 27.03.2013	HR 27.03.2013	PT 02.09.2013		CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013			ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 375 677	(51) H04L 29/06	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
SI 27.03.2013		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	NL 12.12.2012	PL 12.12.2012
		PT 30.09.2013		PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
(11) 2 375 482	(51) H01M 8/04	(11) 2 375 705	(51) H04M 1/03	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(11) 2 375 833	(51) H04W 52/08
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	LI 28.02.2013	DK 23.01.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	BE 05.12.2012	FI 05.12.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	GR 06.03.2013	NL 05.12.2012
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 05.04.2013	SE 05.12.2012
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013		
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013				
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013				

- (11) **2 375 873** (51) **H05B 39/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 375 888** (51) **A01J 25/00**
(84) EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 375 893** (51) **A01N 25/04**
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 FI 20.02.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 375 905** (51) **A01N 47/02**
(84) CH 31.12.2012 (84) LI 31.12.2012
DK 05.12.2012 BE 31.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
HR 05.12.2012 IE 16.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 375 924** (51) **A41C 3/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 375 938** (51) **A47C 1/032**
(84) AT 19.09.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
IS 19.01.2013 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 MC 28.02.2013
NL 19.09.2012 NO 19.12.2012
PL 19.09.2012 PT 21.01.2013
RO 19.09.2012 SE 19.09.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **2 375 956** (51) **A47L 13/12**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 375 980** (51) **A61B 5/107**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 375 981** (51) **A61B 5/103**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 375 985** (51) **A61B 5/151**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 375 997** (51) **A61B 17/064**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 376 022** (51) **A61F 2/01**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 376 055** (51) **A61K 8/33**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
- (11) **2 376 103** (51) **A61K 38/13**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.01.2013 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 376 177** (51) **A61B 18/12**
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 376 192** (51) **A61N 1/378**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 376 195** (51) **A61N 5/10**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 376 222** (51) **B01J 23/14**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 376 239** (51) **B06B 1/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
- IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 376 243** (51) **B22D 11/18**
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 376 257** (51) **B24B 7/17**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 376 291** (51) **B43K 5/00**
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 376 292** (51) **B44C 5/04**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 376 296** (51) **B60C 9/20**
(84) AT 14.11.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 14.11.2012
BG 14.02.2013 CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
IE 22.12.2012 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 MC 31.12.2012
NL 14.11.2012 NO 14.02.2013
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **2 376 298** (51) **B60C 11/04**
(84) AT 24.10.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 CZ 24.10.2012
DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 HR 24.10.2012
IE 19.12.2012 IS 24.02.2013
LV 24.10.2012 MC 31.12.2012
NL 24.10.2012 NO 24.01.2013
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 376 299** (51) **B60C 27/10**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013

- PL 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 376 309**
(84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 376 317**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 376 328**
(84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 376 445**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 376 446**
(84) AT 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 376 470**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 376 482**
(84) NL 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 376 483**
(84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 376 507**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- PT 12.04.2013
SK 12.12.2012
- (51) **B60N 2/44**
(84) NL 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
SE 20.02.2013
- (51) **B60T 7/06**
(84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B64C 3/22**
(84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07C 323/65**
(84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **C07C 409/10**
(84) DK 13.02.2013
BG 13.05.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C07D 333/20**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **C07D 409/06**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C07D 409/12**
(84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07F 9/40**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 376 516**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 376 540**
(84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 376 568**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 376 570**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 376 577**
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 376 592**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 376 650**
(84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 376 679**
(84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 376 685**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **C07H 21/00**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C08F 2/00**
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C08L 23/08**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C08L 23/16**
(84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **C09B 47/067**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **C09K 9/02**
(84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (51) **C30B 11/00**
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **D01G 25/00**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 376 715**
(84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 376 728**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 376 734**
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 376 741**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 376 760**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 376 779**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 376 794**
(84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 376 806**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 376 808**
(84) AT 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
- (51) **E02F 3/92**
(84) IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B60R 25/00**
(84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **E05F 5/00**
(84) NL 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **E21B 33/038**
(84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **F02D 29/02**
(84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **F03D 11/02**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **F16B 21/02**
(84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **F16H 57/08**
(84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IE 09.12.2012
LT 05.12.2012
MC 31.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **F16H 55/06**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
GR 24.04.2013

HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 376 962	(51) G02B 6/44	(11) 2 377 112	(51) G09F 9/33
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(11) 2 376 812	(51) F16H 61/02	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
NO 12.09.2013		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
		SI 13.02.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 376 816	(51) F16H 61/04	(11) 2 376 968	(51) G02B 27/01	(11) 2 377 117	(51) G10D 3/16
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	EE 16.01.2013	BG 16.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013		
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(11) 2 377 133	(51) H01F 38/18
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
MC 31.01.2013	NL 09.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
SI 09.01.2013		SI 16.01.2013			
(11) 2 376 823	(51) F16L 25/01	(11) 2 376 986	(51) G04B 5/02	(11) 2 377 137	(51) H01H 35/26
(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	NO 19.09.2013	
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013		
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 377 175	(51) H01L 35/32
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 19.09.2013	
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013		
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SI 06.03.2013		(11) 2 377 211	(51) H01S 5/065
				(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
(11) 2 376 837	(51) F21V 17/16	(11) 2 377 026	(51) G06F 13/16	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) AT 07.11.2012	(84) CH 31.12.2012	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LI 31.12.2012	BE 07.11.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BG 07.02.2013	CZ 07.11.2012	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	ES 18.02.2013	FI 07.11.2012	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	GR 08.02.2013	HR 07.11.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IE 19.12.2012	IS 07.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LT 07.11.2012	LV 07.11.2012		
		MC 31.12.2012	NL 07.11.2012	(11) 2 377 220	(51) H02J 3/00
(11) 2 376 855	(51) F25D 29/00	NO 07.02.2013	PL 07.11.2012	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	PT 07.03.2013	RO 07.11.2012	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SE 07.11.2012	SI 07.11.2012	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	SK 07.11.2012		ES 31.05.2013	GR 21.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013			HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 377 100	(51) H01Q 1/32	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	SI 20.02.2013	
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			(11) 2 377 225	(51) F03D 11/00
				(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
(11) 2 376 911	(51) G01N 33/487	(11) 2 377 108	(51) G08B 13/24	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	BG 20.05.2013	FI 20.02.2013
BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 377 255	(51) H04B 7/155
(11) 2 376 912	(51) G01N 33/49	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 28.11.2012	(84) CH 31.01.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	SI 02.01.2013		LI 31.01.2013	BE 28.11.2012
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013			BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012
PT 19.08.2013				DK 28.11.2012	EE 28.11.2012
				ES 11.03.2013	FI 28.11.2012
(11) 2 376 942	(51) G01T 1/29	(11) 2 377 111	(51) G08G 1/01	GR 01.03.2013	IT 28.11.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.03.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	MC 31.01.2013	NO 28.02.2013
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	PL 28.11.2012	PT 28.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
LV 27.03.2013	NO 12.03.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012		
NO 27.06.2013	PT 12.04.2013	MC 31.01.2013	NL 12.12.2012	(11) 2 377 256	(51) H04J 3/06
SE 27.03.2013	PT 29.07.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
	SI 27.03.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
		SE 12.12.2012	SI 12.12.2012		
		SK 12.12.2012			

- (11) **2 377 694** (51) **B60C 1/00** BG 24.01.2013 CZ 24.10.2012
(84) AT 09.01.2013 DK 24.10.2012 EE 24.10.2012
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 ES 04.02.2013 FI 24.10.2012
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 25.01.2013 IE 07.12.2012
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 24.10.2012 MC 31.12.2012
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 NL 24.10.2012 PL 24.10.2012
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013 SK 24.10.2012
- (11) **2 377 700** (51) **B60G 21/06** (11) **2 377 779** (51) **B65F 1/14**
(84) AT 05.06.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
LT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 23.01.2013
NO 05.09.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
SI 09.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) PL 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
- (11) **2 377 705** (51) **B60J 7/00** (11) **2 377 784** (51) **B65G 15/26**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NO 12.09.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
NO 03.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
SI 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 377 711** (51) **B60K 25/02** (11) **2 377 787** (51) **B65G 23/44**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
NO 12.09.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 21.06.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 377 727** (51) **B60R 5/04** (11) **2 377 789** (51) **B65G 47/90**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) NO 12.09.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 377 737** (51) **B60T 13/74** (11) **2 377 796** (51) **B66C 9/18**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) PT 19.08.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SI 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **2 377 739** (51) **B61C 9/52** (11) **2 377 797** (51) **B66C 13/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
EE 12.12.2012 (84) FI 12.12.2012 (84) CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) HR 05.12.2012
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) IE 24.12.2012 (84) IS 05.04.2013
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012 (84) MC 31.12.2012 (84) NL 05.12.2012
RS 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 377 751** (51) **B62K 25/28** (11) **2 377 800** (51) **B66C 23/16**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 377 757** (51) **B64C 3/20** (11) **2 377 807** (51) **B66F 9/075**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 377 765** (51) **B65B 63/08** (11) **2 377 822** (51) **C03B 33/037**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 377 773** (51) **B65D 65/26** (11) **2 377 822** (51) **C03B 33/037**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 377 776** (51) **B65D 81/34** (11) **2 377 822** (51) **C03B 33/037**
(84) AT 24.10.2012 (84) CH 31.12.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LI 31.12.2012 (84) BE 24.10.2012 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 377 824** (51) **C03B 37/018**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 377 898** (51) **C08K 3/22**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 377 909** (51) **C09K 19/20**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 377 931** (51) **C12N 9/42**
(84) AT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 377 970** (51) **C23F 17/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 377 982** (51) **D06F 35/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 377 999** (51) **E01C 19/48**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 378 001** (51) **E02D 7/16**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 378 007** (51) **E02F 9/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 378 042** (51) **E05B 65/46**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 378 059** (51) **E21D 23/16**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013

IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	SI 27.03.2013	
NO 05.03.2013	PT 05.04.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012		
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	(11) 2 378 436	(51) G06F 17/30
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
(11) 2 378 060	(51) E21D 23/26	(11) 2 378 180	(51) F16L 55/32	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	PT 09.09.2013			
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013			(11) 2 378 452	(51) G06F 21/00
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(11) 2 378 190	(51) F21V 7/00	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
NO 05.03.2013	PT 05.04.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	PT 09.09.2013		ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012			GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
				IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
(11) 2 378 091	(51) F01N 3/021	(11) 2 378 264	(51) G01N 11/00	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
NO 12.09.2013		EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
(11) 2 378 108	(51) F02M 55/02	(84) GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	SK 19.12.2012	
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
NO 19.09.2013		LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 378 492	(51) G07D 11/00
		PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
(11) 2 378 109	(51) F02M 61/18	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013			BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 378 272	(51) A61B 5/00	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013			PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 378 293	(51) G01R 1/20	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
SI 20.03.2013		(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	SI 23.01.2013	
		CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012		
(11) 2 378 135	(51) F15B 13/042	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(11) 2 378 526	(51) H01B 3/30
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	NL 13.03.2013	BE 13.03.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	LV 19.12.2012	MC 31.03.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	MC 31.03.2013	NO 13.06.2013
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012			PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(11) 2 378 304	(51) G01R 31/36	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
RS 19.12.2012	SE 19.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012		
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	(11) 2 378 565	(51) H01L 31/045
		CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
		ES 05.12.2012	FI 05.12.2012	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
(11) 2 378 152	(51) F16D 65/097	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	BG 06.06.2013	FI 06.03.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	RO 05.12.2012	RS 05.12.2012	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SK 05.12.2012			
MC 28.02.2013	NL 23.01.2013			(11) 2 378 590	(51) H01M 2/02
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 378 380	(51) G05B 19/048	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
		ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
		GR 13.03.2013	HR 12.12.2012		
(11) 2 378 171	(51) F16K 11/074	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(11) 2 378 603	(51) H01M 10/44
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012		
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	(11) 2 378 658	(51) H03F 1/02
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013			(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 378 413	(51) G06F 9/445	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
MC 31.03.2013	NL 13.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	GR 01.07.2013	GR 21.06.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 20.07.2013	LT 20.03.2013
PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		HR 27.03.2013	LT 27.03.2013		
(11) 2 378 177	(51) F16L 15/08	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 378 668	(51) H03M 1/12
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012			(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013			BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012				
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012				

BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	(11) 2 378 812	(51) H04W 48/10	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013				
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013				
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013				
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
(11) 2 378 669	(51) H04B 1/04			(11) 2 378 918	(51) A45D 40/24
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(11) 2 378 817	(51) H04W 52/02	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013			ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 378 826	(51) H04W 72/12	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
SI 27.03.2013		BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013
		BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013		
		SI 13.03.2013			
(11) 2 378 688	(51) H04L 25/02	(11) 2 378 827	(51) H04W 72/12	(11) 2 378 927	(51) A47F 11/10
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
BG 23.04.2013	FI 23.01.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	ES 30.03.2013	GR 20.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012		
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	LV 19.12.2012	NO 19.03.2013	(11) 2 378 940	(51) A47L 9/19
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	RO 19.12.2012	SI 19.12.2012	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
SI 23.01.2013		SK 19.12.2012		PT 02.09.2013	
(11) 2 378 707	(51) H04L 9/32	(11) 2 378 831	(51) H04W 76/04	(11) 2 378 941	(51) A47L 11/40
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NL 20.03.2013	BE 20.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013		
(11) 2 378 714	(51) H04L 12/28	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 378 965	(51) A61B 5/08
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013
PT 30.09.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
(11) 2 378 733	(51) H04N 21/61	(11) 2 378 849	(51) H05K 7/14	(11) 2 378 971	(51) A61B 6/00
(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
BE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013			ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
				GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
				IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
				LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
				PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
				SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 378 746	(51) H04M 1/2745	(11) 2 378 853	(51) A01D 78/10	(11) 2 378 974	(51) A61B 6/03
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013		
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
(11) 2 378 779	(51) H04N 13/04	(11) 2 378 855	(51) A01D 78/10	(11) 2 378 997	(51) A61C 7/00
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	NO 19.09.2013	
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		
SI 03.04.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013		
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013		
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
(11) 2 378 791	(51) H04R 19/01	(11) 2 378 899	(51) A23L 1/29	(11) 2 379 007	(51) A61F 2/16
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
CZ 19.12.2012	GR 20.03.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	BG 23.04.2013	FI 23.01.2013
FI 19.12.2012	IS 19.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
HR 19.12.2012	LV 19.12.2012	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
LT 19.12.2012	PL 19.12.2012	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
NO 19.03.2013	RO 19.12.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
PT 19.04.2013	SI 19.12.2012	SI 27.03.2013		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
SE 19.12.2012				SI 23.01.2013	
SK 19.12.2012					
(11) 2 378 797	(51) H04W 72/00	(11) 2 378 917	(51) A45D 34/04	(11) 2 379 023	(51) A61F 5/56
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) DK 06.02.2013	(84) EE 06.02.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	BG 06.05.2013	ES 17.05.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013
		ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	HR 06.02.2013	IS 06.06.2013
		GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	LT 06.02.2013	LV 06.02.2013
		IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	NO 06.05.2013	PL 06.02.2013
		LV 05.12.2012	MC 31.01.2013	PT 06.06.2013	SE 06.02.2013
		NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	SI 06.02.2013	
		PL 05.12.2012	PT 05.04.2013		

- (11) **2 379 029** (51) **A61F 9/007**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 379 071** (51) **C07D 471/04**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 379 081** (51) **A61K 31/56**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 379 111** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 379 172** (51) **A61N 5/10**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 379 211** (51) **B01F 11/00**
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 379 246** (51) **B21D 53/10**
(84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 379 249** (51) **B22D 17/20**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 379 250** (51) **B22D 17/20**
(84) IS 13.07.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 379 251** (51) **B22D 17/20**
(84) IS 20.07.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 379 269** (51) **B23K 1/008**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 379 286** (51) **B25J 19/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 379 294** (51) **B29B 7/18**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 379 296** (51) **B29C 33/64**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 379 301** (51) **B29C 45/16**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 379 303** (51) **B29C 49/48**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 379 307** (51) **B29C 59/04**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 379 345** (51) **B60C 9/07**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 379 347** (51) **B60C 9/20**
(84) AT 06.02.2013 (84) DK 06.02.2013
EE 06.02.2013 BG 06.05.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 NO 06.05.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
SE 06.02.2013 SI 06.02.2013
- (11) **2 379 349** (51) **B60C 11/04**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 379 350** (51) **B60C 11/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 379 352** (51) **B60C 11/11**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 379 354** (51) **B60C 15/06**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 379 355** (51) **B60C 15/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 379 356** (51) **B60C 15/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 379 358** (51) **B60J 7/22**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 379 360** (51) **B60K 11/08**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 379 379** (51) **B60T 7/04**
(84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013

PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 379 428	(51) B65G 17/24	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(11) 2 379 384	(51) B60T 10/02	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 379 429	(51) B65G 33/14	(11) 2 379 542	(51) C07D 413/14
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 02.09.2013		BG 13.05.2013	FI 13.02.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 379 430	(51) A47B 49/00	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) EE 31.12.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		HR 10.12.2012	LT 09.12.2012	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
		SI 10.12.2012		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(11) 2 379 386	(51) B60T 13/26			SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(11) 2 379 440	(51) B81C 1/00	(11) 2 379 603	(51) C08F 2/22
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013		
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	PT 19.08.2013		(11) 2 379 655	(51) C09D 175/06
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012			(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013
NO 12.03.2013	PT 12.04.2013	(11) 2 379 465	(51) C03C 25/00	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
RO 12.12.2012	SI 12.12.2012	(84) BG 02.04.2013	(84) EE 02.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
SK 12.12.2012		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(11) 2 379 388	(51) B60T 13/74	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
(84) DK 27.02.2013	(84) NL 27.02.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SI 02.01.2013			
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013			(11) 2 379 656	(51) C09D 175/06
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 379 469	(51) C04B 35/00	(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	BG 27.05.2013	ES 07.06.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 2 379 392	(51) B60W 30/184	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013			(11) 2 379 692	(51) C12M 1/00
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 379 479	(51) B01D 19/04	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NO 19.09.2013		CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013			ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
		(11) 2 379 484	(51) C07C 69/587	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
(11) 2 379 402	(51) B62M 11/06	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	IE 22.12.2012	IS 05.04.2013
(84) DK 12.12.2012	(84) BE 31.12.2012	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012			MC 31.12.2012	NL 05.12.2012
EE 12.12.2012	FI 12.12.2012	(11) 2 379 487	(51) C07C 209/72	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
GR 13.03.2013	IE 21.12.2012	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	BG 23.04.2013	FI 23.01.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
LV 12.12.2012	MC 31.12.2012	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	SK 05.12.2012	
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 379 718	(51) C12N 15/10
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
SK 12.12.2012		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NL 20.03.2013	BE 20.03.2013
				EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(11) 2 379 407	(51) B64D 11/04	(11) 2 379 488	(51) C07C 213/10	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
PT 02.09.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	SI 20.03.2013	
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
(11) 2 379 418	(51) B65D 25/00	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 379 751	(51) C12Q 1/68
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	SI 20.02.2013		EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
BG 06.06.2013	ES 17.06.2013			FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 379 491	(51) C07C 231/06	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	SI 20.03.2013	
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013		
		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 379 755	(51) C21C 5/30
(11) 2 379 426	(51) B65D 88/16	(11) 2 379 536	(51) C07D 409/12	(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
				IS 13.06.2013	LT 13.02.2013

LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 379 868	(51) F02D 41/20	(11) 2 379 928	(51) F16L 37/091
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 19.08.2013	
(11) 2 379 796	(51) D07B 1/16			(11) 2 379 937	(51) F21V 5/00
(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	(11) 2 379 879	(51) F03D 9/00	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
EE 30.01.2013	BG 30.04.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	PT 16.09.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013			LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LV 30.01.2013	NO 30.04.2013			NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013			SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013				
		(11) 2 379 887	(51) F04B 39/00	(11) 2 379 954	(51) F24J 2/46
(11) 2 379 799	(51) D21F 1/02	(84) IS 10.08.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
ES 23.03.2013	GR 13.03.2013	SI 10.04.2013		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
HR 12.12.2012	IS 12.04.2013			LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(11) 2 379 890	(51) F04C 2/10	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 379 999	(51) G01M 3/38
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
		(11) 2 379 897	(51) F16B 39/02	(11) 2 380 011	(51) G01N 25/48
(11) 2 379 800	(51) D21F 1/02	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NO 19.09.2013	
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013		
ES 23.03.2013	GR 13.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 380 017	(51) G01N 33/28
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012			SI 03.04.2013	
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012				
SK 12.12.2012					
		(11) 2 379 899	(51) F16B 39/38	(11) 2 380 039	(51) G01S 19/14
(11) 2 379 805	(51) D21F 3/08	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
(84) DK 05.12.2012	(84) BE 05.12.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	LV 26.12.2012	MC 31.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
NL 05.12.2012	PL 05.12.2012	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	SI 13.02.2013	
		SI 26.12.2012	SK 26.12.2012		
		(11) 2 379 900	(51) F16L 3/127	(11) 2 380 167	(51) G10L 19/00
(11) 2 379 833	(51) E06B 9/06	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013			GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013			IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013			LV 02.01.2013	MC 31.01.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013			NO 02.04.2013	PT 02.05.2013
SI 06.03.2013				SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		(11) 2 379 912	(51) F16H 7/24	(11) 2 380 193	(51) H01L 23/48
(11) 2 379 838	(51) E21B 33/12	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013			ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013			GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013			LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013			NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
LV 20.02.2013	PL 20.02.2013			PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013			RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
SI 20.02.2013				SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
		(11) 2 379 847	(51) F01D 9/04	(11) 2 380 203	(51) H01L 31/0216
(11) 2 379 847	(51) F01D 9/04	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	NO 12.09.2013		NL 20.02.2013	BE 20.02.2013
				EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
				FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
				HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
				LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		(11) 2 379 850	(51) F01L 1/047		
(11) 2 379 850	(51) F01L 1/047	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013		
(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013		
ES 24.06.2013	HR 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 13.03.2013		
GR 14.06.2013	LT 13.03.2013	IS 13.07.2013	NL 13.03.2013		
IS 13.07.2013	NL 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013		
LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	NO 13.06.2013	SI 13.03.2013		
NO 13.06.2013	SI 13.03.2013	SE 13.03.2013			
SE 13.03.2013					

- (11) **2 380 480** (51) **A47L 15/44**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 380 483** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 380 527** (51) **A61F 2/44**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 380 530** (51) **A61F 5/01**
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 380 547** (51) **A61H 23/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 380 549** (51) **A61J 7/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 380 601** (51) **A61L 27/24**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 380 611** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 380 613** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 380 623** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 380 630** (51) **A61N 5/10**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 380 638** (51) **A63B 69/18**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 380 655** (51) **B01F 13/04**
(84) NL 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 380 656** (51) **B01F 13/04**
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 380 666** (51) **B02C 15/00**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 380 675** (51) **B21D 7/04**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 380 677** (51) **B21D 51/44**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 380 693** (51) **B23K 26/08**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 RS 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 380 698** (51) **B23Q 17/24**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 380 699** (51) **B23Q 39/04**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 380 701** (51) **B24B 9/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 380 721** (51) **B29C 33/38**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 380 722** (51) **B29C 45/20**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 380 723** (51) **B29C 45/27**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 380 725** (51) **B29C 61/06**
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 380 727** (51) **B29C 65/74**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 380 736** (51) **B32B 43/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013

HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(11) 2 380 813	(51) B65B 69/00	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 381 036	(51) E02D 23/00
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(11) 2 380 759	(51) B60C 23/06	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	NO 19.09.2013	
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 2 381 045	(51) E04C 5/16
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
(11) 2 380 763	(51) B60J 7/02	(11) 2 380 815	(51) B65D 6/18	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) EE 13.02.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
NO 12.09.2013		BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
(11) 2 380 766	(51) B60K 28/06	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 381 105	(51) F04B 15/02
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	SI 13.02.2013		IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012			LV 19.12.2012	NO 19.03.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(11) 2 380 820	(51) B65D 41/34	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	RO 19.12.2012	RS 19.12.2012
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
RS 26.12.2012	SE 26.12.2012	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	SK 19.12.2012	
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 381 107	(51) F04B 43/02
(11) 2 380 768	(51) B60L 11/00	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
PT 23.09.2013		RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
		SI 23.01.2013		GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
(11) 2 380 769	(51) B60L 11/18	(11) 2 380 830	(51) B65G 15/50	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	RO 05.12.2012	RS 05.12.2012
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012		
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(11) 2 381 108	(51) F04B 43/02
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	NO 12.09.2013	
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	RS 26.12.2012	SE 26.12.2012		
RS 26.12.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(11) 2 381 118	(51) F16C 29/06
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012			(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
		(11) 2 380 856	(51) C03B 37/014	NO 05.09.2013	
(11) 2 380 777	(51) B60R 9/058	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(11) 2 381 122	(51) F16D 65/56
(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
BE 30.01.2013	EE 30.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 12.09.2013	
BG 30.04.2013	ES 11.05.2013				
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(11) 2 380 954	(51) C11D 1/00	(11) 2 381 131	(51) F16H 7/08
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
SI 30.01.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
		LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
		SI 06.03.2013		NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
(11) 2 380 797	(51) B62D 1/185	(11) 2 381 010	(51) C23C 14/06	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	SK 26.12.2012	
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013		
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 381 134	(51) F16H 61/02
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
(11) 2 380 807	(51) B63B 27/14	(11) 2 381 011	(51) C23C 14/24	MC 31.03.2013	NL 12.12.2012
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
NO 19.09.2013		BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
		CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	RS 12.12.2012	SI 12.12.2012
(11) 2 380 808	(51) B63B 35/38	(84) ES 16.03.2013	(84) FI 05.12.2012	SK 12.12.2012	
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	GR 06.03.2013	NL 05.12.2012		
NO 19.09.2013					

- (11) **2 381 136** (51) *F16H 55/06*
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.03.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
RS 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 381 145** (51) *F16J 15/34*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 381 147** (51) *F16K 27/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 381 151** (51) *F16L 5/08*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 381 153** (51) *F16L 41/06*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 381 179** (51) *F24D 3/14*
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 381 205** (51) *F41G 7/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 381 224** (51) *G01F 1/60*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 381 262** (51) *G01R 15/12*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 381 304** (51) *G02F 1/1339*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 381 338** (51) *G06F 3/01*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 381 419** (51) *G06T 7/20*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 381 442** (51) *G11B 7/24*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 RS 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 381 479** (51) *H01L 27/32*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 381 503** (51) *B29C 47/10*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 381 504** (51) *H01M 2/04*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 381 505** (51) *H01M 2/10*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 381 506** (51) *H01M 2/10*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.03.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
RS 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 381 519** (51) *H01M 6/30*
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
- LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 381 570** (51) *H02M 3/338*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2012 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 381 582** (51) *H03M 13/11*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 381 583** (51) *H03M 13/11*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 381 815** (51) *F16B 5/01*
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 381 816** (51) *A47C 3/026*
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 381 822** (51) *A47J 31/06*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 381 826** (51) *A47J 43/07*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 381 872** (51) *A61B 17/70*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
DE 02.07.2013 BE 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IE 17.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 381 876** (51) *A61B 19/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013

- (11) **2 381 911** (51) **A61J 1/06** PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
- (11) **2 381 994** (51) **A61M 16/06**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 382 020** (51) **A63C 9/08**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 382 052** (51) **B05B 7/24**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 382 058** (51) **B07C 3/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
- (11) **2 382 097** (51) **B42D 15/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 382 100** (51) **B60B 21/12**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 382 116** (51) **B60S 1/16**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 382 118** (51) **B60W 40/06**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 382 122** (51) **B62D 5/04**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 382 124** (51) **B63B 27/24**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) MC 31.01.2013
- (11) **2 382 132** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 382 139** (84) IS 13.07.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 382 140** (84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 382 147** (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 382 162** (84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 382 163** (84) IS 29.09.2013
- (11) **2 382 211** (84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 382 213** (84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 382 222** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B65B 9/04** (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B65D 41/34** (84) NL 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (51) **B65D 47/28** (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B65G 57/03** (84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C02F 1/44** (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **C02F 9/00** (84) LT 29.05.2013
- (51) **C07D 413/14** (84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **C07D 471/04** (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 382 225** (84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PT 19.04.2013
SI 19.12.2012
- (51) **C08F 210/02** (84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
RO 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 382 271** (84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IE 28.12.2012
LT 12.12.2012
MC 31.12.2012
NO 12.03.2013
SI 12.12.2012
- (51) **C08L 83/04** (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
HR 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 382 272** (84) IS 27.07.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C08L 83/04** (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 382 280** (84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **C09K 8/508** (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 31.01.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 382 299** (84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C11D 3/40** (84) IS 13.07.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 382 336** (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C23C 22/00** (84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 382 340** (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61L 31/14** (84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013

- (11) **2 382 348** (51) *D06F 75/10* IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (11) **2 382 690** (51) *H01R 4/50*
(84) DK 05.12.2012 (84) BE 31.12.2012 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 DE 01.08.2013 BG 19.03.2013
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 SI 06.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
GR 06.03.2013 IE 07.12.2012 (11) **2 382 546** (51) *G06F 12/02* (84) AT 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 LV 19.12.2012 LT 19.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.12.2012 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 NL 19.12.2012 MC 31.01.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 RO 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 (11) **2 382 599** (51) *G06T 7/00* (84) RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 (84) AT 12.12.2012 (51) *G06T 7/00* (84) DK 12.12.2012 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (11) **2 382 695** (51) *H01S 3/038*
(84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 ES 21.07.2013 LT 10.04.2013
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 (11) **2 382 704** (51) *H02P 7/28*
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
SI 12.12.2012 SK 12.12.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 382 350** (51) *D06F 79/02* (84) AT 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
(84) DK 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013 BG 20.05.2013 GR 21.05.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
- (11) **2 382 351** (51) *D06M 16/00* (84) AT 31.10.2012 (84) DE 01.06.2013
(84) BE 31.10.2012 (84) BG 31.01.2013 BE 31.10.2012
CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012 BG 31.01.2013
EE 31.10.2012 ES 11.02.2013 DK 31.10.2012
FI 31.10.2012 GR 11.02.2013 ES 11.02.2013
HR 31.10.2012 IE 20.11.2012 GR 11.02.2013
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012 HR 20.03.2013
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012 LV 20.03.2013
NO 31.01.2013 PL 31.10.2012 NO 20.06.2013
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012 SI 20.03.2013
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
- (11) **2 382 351** (51) *D06M 16/00* (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
(84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 ES 01.07.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 GR 21.06.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 LT 20.03.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 NO 20.06.2013
- (11) **2 382 608** (51) *G08B 21/12* (84) IS 20.07.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BE 20.03.2013 ES 01.07.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 382 609** (51) *G08G 1/16* (84) NL 13.02.2013
(84) DK 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 382 618** (51) *G10K 9/22* (84) BG 09.04.2013
(84) DK 09.01.2013 (84) BE 09.04.2013 ES 20.04.2013
EE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 382 376** (51) *F01D 9/04* (84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
(84) NL 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 382 396** (51) *F16B 19/02* (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
(84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 IS 29.09.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 382 418** (51) *F21V 33/00* (84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
(84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 382 433** (51) *F26B 15/10* (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
(84) NL 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013 IS 03.08.2013
NO 03.07.2013 SI 03.04.2013 LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 382 481** (51) *G01R 33/022* (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
(84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 BG 16.04.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 FI 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 HR 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013 LT 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 MC 31.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 NO 16.04.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 382 545** (51) *G06F 11/14* (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
(84) BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 NL 06.03.2013
BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 EE 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 ES 17.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 HR 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 LT 06.03.2013
NO 06.06.2013 NO 06.03.2013 NL 06.03.2013
SE 06.03.2013 SE 06.03.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 382 815** (51) *H04L 29/06* (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
(84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 BG 12.03.2013
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 EE 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 02.01.2013 FI 12.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 HR 02.01.2013
LV 12.12.2012 MC 31.01.2013 LT 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 MC 31.01.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 NO 12.03.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 PT 12.04.2013
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 SE 12.12.2012
- (11) **2 382 816** (51) *H04W 28/08* (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
(84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 BG 19.03.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 EE 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 FI 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 HR 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 LT 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012 NL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 NO 19.03.2013
SE 19.12.2012 SK 19.12.2012 PT 19.04.2013
SI 19.12.2012
- (11) **2 382 840** (51) *H04W 16/26* (84) AT 31.10.2012 (84) CH 31.12.2012
(84) LI 31.12.2012 (84) BE 31.10.2012 CH 31.12.2012
BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012

- DK 31.10.2012
ES 11.02.2013
GR 01.02.2013
IE 30.12.2012
LT 31.10.2012
MC 31.12.2012
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 382 848**
(84) AT 14.11.2012
LI 31.12.2012
BG 14.02.2013
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IE 31.12.2012
LT 14.11.2012
MC 31.12.2012
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 382 854**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 382 862**
(84) AT 03.04.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 382 897**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 382 902**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 382 925**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- EE 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
IS 28.02.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (51) **H05F 3/02**
(84) CH 31.12.2012
BE 14.11.2012
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
FR 14.11.2012
IT 14.11.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (51) **A01D 41/14**
(84) NL 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A47G 7/04**
(84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
- (51) **A47G 1/10**
(84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **A47J 43/07**
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **A61B 17/072**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 382 945**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 383 001**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 383 002**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 383 006**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 383 012**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 383 025**
(84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 383 041**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 383 047**
(84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
RO 05.12.2012
- (51) **A61F 2/01**
(84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A61M 1/16**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A61M 1/32**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A61M 5/14**
(84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61M 25/10**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **A63C 9/086**
(84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B05B 1/30**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (51) **B05B 15/06**
(84) BG 05.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
PT 05.04.2013
RS 05.12.2012
- (11) **2 383 058**
(84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 383 059**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 383 071**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 383 088**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 383 108**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 383 128**
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 383 134**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 383 139**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 383 145**
(84) AT 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 383 165**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B23B 31/167**
(84) ES 14.07.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B23B 31/20**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B23Q 11/00**
(84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **B28D 5/00**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **B31B 1/98**
(84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
- (51) **B60G 21/055**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **B60J 7/12**
(84) ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B60K 6/36**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B60P 7/08**
(84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B62D 1/184**
(84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013

- (11) **2 383 171** (51) **B62D 43/10**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
RS 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 383 176** (51) **B62K 25/12**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 383 182** (51) **B64C 25/40**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 383 190** (51) **B65D 1/42**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
- (11) **2 383 191** (51) **B65D 5/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 383 199** (51) **B65D 51/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 383 205** (51) **B65D 1/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 383 208** (51) **B65G 1/04**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
RS 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 383 314** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 26.12.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IE 28.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.12.2012
NL 26.12.2012 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 383 396** (51) **E03C 1/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 383 452** (51) **F02C 9/18**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 383 456** (51) **F02K 1/72**
(84) AT 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
NL 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 383 459** (51) **F02M 47/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 383 482** (51) **F16C 37/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 383 483** (51) **F16D 3/20**
(84) AT 19.09.2012 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 DE 01.08.2013
BE 19.09.2012 BG 19.12.2012
CZ 19.09.2012 DK 19.09.2012
EE 19.09.2012 ES 30.12.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
IS 19.01.2013 IT 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
MC 31.01.2013 NL 19.09.2012
PL 19.09.2012 PT 21.01.2013
RO 19.09.2012 SE 19.09.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **2 383 484** (51) **F16D 43/18**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 383 485** (51) **F16D 65/092**
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 383 490** (51) **F16F 15/121**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 383 491** (51) **F16H 57/04**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 383 492** (51) **F16H 61/688**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 383 496** (51) **F16K 27/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
ES 20.04.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 383 503** (51) **F16L 47/32**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 383 515** (51) **F23R 3/28**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 383 539** (51) **F42C 9/14**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 RS 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 383 576** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 383 600** (51) **G02B 21/24**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 383 622** (51) **G05B 19/042**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 383 623** (51) **G05B 19/042**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 383 633** (51) **G06F 3/033**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013

FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 383 841	(51) H01R 13/66	(11) 2 383 944	(51) H04L 12/70
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	EE 30.01.2013	BG 30.04.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	(11) 2 383 961	(51) G06Q 30/02
		LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
(11) 2 383 656	(51) G06F 13/16	MC 31.03.2013	NL 30.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
		PT 30.05.2013	RS 30.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 383 658	(51) G06F 13/10	SI 30.01.2013		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) CH 31.01.2013			LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
LI 31.01.2013	DK 12.12.2012	(11) 2 383 873	(51) H02M 3/156	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	NO 19.09.2013		RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012			SI 09.01.2013	
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(11) 2 383 886	(51) H03F 1/32		
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(11) 2 383 964	(51) H04M 1/02
MC 31.01.2013	NL 12.12.2012	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
(11) 2 383 659	(51) G06F 13/10	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	LV 19.12.2012	NO 19.03.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	SI 06.03.2013		PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
PT 09.09.2013				RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
		(11) 2 383 892	(51) H03M 1/18	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(11) 2 383 713	(51) G08G 1/0967	(84) AT 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013		
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	(11) 2 383 971	(51) H04N 1/00
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
PT 30.09.2013		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013		
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 384 034	(51) H04L 29/08
(11) 2 383 714	(51) G08G 5/00	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013				
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 383 898	(51) H04M 3/30	(11) 2 384 066	(51) H04W 52/02
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013		
RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 384 068	(51) H04B 17/00
SI 13.03.2013		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(11) 2 383 747	(51) G11C 16/12	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	PT 02.09.2013	
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013			(11) 2 384 076	(51) H04W 72/08
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(11) 2 383 899	(51) H04B 3/46	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	FI 02.01.2013	HR 02.01.2013
NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	HR 13.03.2013	IS 06.07.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
RO 19.12.2012	RS 19.12.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
SK 19.12.2012		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SI 02.01.2013	
(11) 2 383 773	(51) H01L 21/306	(11) 2 383 915	(51) H04B 17/00	(11) 2 384 129	(51) A41D 19/00
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) EE 13.02.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
				IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(11) 2 383 810	(51) H01L 41/22	(11) 2 383 922	(51) H04L 1/16	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	PT 13.06.2013	SI 13.02.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013		
PT 26.08.2013		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 384 132	(51) A47J 27/08
		SI 06.03.2013		(84) DK 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(11) 2 383 816	(51) H01L 51/50	(11) 2 383 932	(51) H04L 12/18	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	FI 09.01.2013	HR 09.01.2013
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012		
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	(11) 2 384 133	(51) A47J 31/36
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013
		SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013

HR 27.03.2013 LV 27.03.2013	LT 27.03.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 384 267 (84) DK 20.02.2013 BG 20.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) B26D 1/00 (84) EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 384 345 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) C08G 59/24 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 384 134 (84) IS 03.08.2013 SI 03.04.2013	(51) A47J 31/36 (84) LT 03.04.2013	(11) 2 384 275 (84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) B29C 70/34 (84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 384 378 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) D06F 75/40 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 384 164 (84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) A61C 17/38 (84) NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 384 283 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) B41K 1/00 (84) ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 384 383 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 NO 13.05.2013 SI 13.02.2013	(51) E04C 3/14 (84) NL 13.02.2013 BG 13.05.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 PT 13.06.2013
(11) 2 384 177 (84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) A61F 13/15 (84) NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 384 292 (84) DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) B60R 1/00 (84) BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 384 395 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) F01N 3/022 (84) LT 19.06.2013
(11) 2 384 188 (84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(51) A61K 9/107 (84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 384 306 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013	(51) B65G 17/36 (84) EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 384 399 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013	(51) F04D 17/12 (84) NL 13.02.2013 BG 13.05.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 384 215 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) A61M 16/06 (84) IS 10.08.2013 ES 21.07.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 384 307 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B67D 3/04 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 384 404 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) F16H 61/12 (84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013
(11) 2 384 234 (84) AT 31.10.2012 BE 31.10.2012 CZ 31.10.2012 EE 31.10.2012 FI 31.10.2012 HR 31.10.2012 IS 28.02.2013 LT 31.10.2012 MC 31.12.2012 NO 31.01.2013 RO 31.10.2012 SI 31.10.2012	(51) B01D 39/20 (84) DE 02.07.2013 BG 31.01.2013 DK 31.10.2012 ES 11.02.2013 GR 01.02.2013 IE 24.12.2012 IT 31.10.2012 LV 31.10.2012 NL 31.10.2012 PT 28.02.2013 SE 31.10.2012 SK 31.10.2012	(11) 2 384 319 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) C07D 203/08 (84) IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 384 422 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) G01D 4/00 (84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 384 247 (84) NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) B21D 37/16 (84) BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 384 328 (84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) C07D 487/14 (84) DK 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 384 488 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) G06N 3/04 (84) LT 19.06.2013
(11) 2 384 248 (84) DK 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) B21F 27/12 (84) EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 384 333 (84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) C07H 17/08 (84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 384 495 (84) EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) G07C 1/30 (84) BG 06.06.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 PT 08.07.2013
(11) 2 384 257 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B23P 19/00 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 384 342 (84) DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.01.2013 PL 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) C08F 8/30 (84) EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013	(11) 2 384 526 (84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) H01S 3/23 (84) EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
		(11) 2 384 342 (84) DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.01.2013 PL 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) C08F 8/30 (84) EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013	(11) 2 384 586 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) H04R 5/033 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
		(11) 2 384 342 (84) DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.01.2013 PL 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) C08F 8/30 (84) EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013	(11) 2 384 613 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013	(51) A01D 41/14 (84) DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013

- NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 384 617** (51) **A01F 15/08**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 384 645** (51) **A23D 9/007**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
RS 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 384 669** (51) **A47C 23/00**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 384 699** (51) **A61B 5/151**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 384 721** (51) **A61D 17/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 384 723** (51) **A61F 2/34**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 384 726** (51) **A61F 5/37**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 384 771** (51) **A61L 9/03**
(84) AT 23.01.2013 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 384 774** (51) **A61L 27/16**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 384 787** (51) **A61N 1/365**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 384 798** (51) **A63J 1/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 384 800** (51) **B01D 15/36**
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 384 809** (51) **B01J 8/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 384 819** (51) **B05B 1/16**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 384 824** (51) **B07C 5/04**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 384 835** (51) **B21D 37/16**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 384 839** (51) **B23B 31/28**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 384 850** (51) **B23P 19/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
RS 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 384 860** (51) **B25D 17/04**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 384 862** (51) **B25G 1/10**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 384 866** (51) **B26D 1/00**
(84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 384 878** (51) **B29C 45/20**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 384 901** (51) **B42D 15/00**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 384 904** (51) **B44D 3/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 384 907** (51) **B60B 35/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 384 908** (51) **B60B 35/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 384 909** (51) **B60B 35/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 384 911** (51) **B60C 23/06**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 384 921** (51) **B60K 26/02**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012

ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	SI 23.01.2013		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012				
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	(11) 2 385 014	(51) B66F 9/24	(11) 2 385 266	(51) F16D 48/06
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 384 927	(51) B60N 2/68	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013		
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 385 268	(51) F16D 65/14
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013
		SI 27.03.2013		BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
(11) 2 384 939	(51) B60R 21/13	(11) 2 385 047	(51) C07D 401/12	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
PT 19.08.2013		PT 30.09.2013		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
				RS 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 384 945	(51) B60W 10/06	(11) 2 385 077	(51) C08G 77/06	(11) 2 385 277	(51) F16J 15/10
(84) AT 18.07.2012	(84) CH 28.02.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
LI 28.02.2013	BE 18.07.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	NO 12.09.2013	
BG 18.10.2012	CY 18.07.2012	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012		
CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	(11) 2 385 345	(51) G01C 19/66
EE 18.07.2012	ES 29.10.2012	GR 27.03.2013	LT 26.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	IS 26.04.2013	NO 26.03.2013	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013
HR 18.07.2012	IS 18.11.2012	LV 26.12.2012	PT 26.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
IT 18.07.2012	LT 18.07.2012	PL 26.12.2012	RS 26.12.2012	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
LV 18.07.2012	MC 28.02.2013	RO 26.12.2012	SI 26.12.2012	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
NL 18.07.2012	NO 18.10.2012	SE 26.12.2012		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
PL 18.07.2012	PT 19.11.2012	SK 26.12.2012		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
RO 18.07.2012	SE 18.07.2012			PT 09.05.2013	RS 09.01.2013
SI 18.07.2012	SK 18.07.2012			SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		(11) 2 385 089	(51) C09J 133/00	(11) 2 385 357	(51) G01H 9/00
(11) 2 384 959	(51) B62J 1/16	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
SI 06.03.2013		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
		RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	RS 26.12.2012	SE 26.12.2012
		SI 16.01.2013		SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(11) 2 384 971	(51) B64C 27/00	(11) 2 385 090	(51) C09J 133/00	(11) 2 385 396	(51) G01V 11/00
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
		(11) 2 385 179	(51) E03F 7/06	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 384 974	(51) B64F 1/32	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
NO 05.09.2013		BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
(11) 2 384 981	(51) B65B 31/02	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SI 09.01.2013	
(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013		
		RS 13.03.2013	SI 13.03.2013		
(11) 2 385 000	(51) B65G 1/08	(11) 2 385 201	(51) E05C 17/46	(11) 2 385 447	(51) G06F 3/044
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	NO 19.09.2013		ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013			NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013				
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 385 213	(51) E21B 47/022	(11) 2 385 448	(51) G06F 3/044
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(11) 2 385 001	(51) F41A 9/09	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LV 20.03.2013		SI 06.03.2013			
		(11) 2 385 265	(51) F16D 43/10	(11) 2 385 466	(51) G06F 11/16
(11) 2 385 004	(51) B65G 33/26	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013
BG 23.04.2013	GR 24.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
FI 23.01.2013	IS 23.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
HR 23.01.2013	LV 23.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
LT 23.01.2013	NO 23.04.2013				
NL 23.01.2013					

- MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 385 486** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 385 523** (51) **G11B 5/60**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 385 532** (51) **H01B 7/08**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 385 542** (51) **H01J 37/147**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 385 543** (51) **H01J 49/42**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 385 544** (51) **H01L 21/335**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 385 611** (51) **H02K 7/116**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 385 614** (51) **H02K 1/30**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 385 641** (51) **H04J 3/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 385 656** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012 (84) FI 12.12.2012
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PT 12.04.2013 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 385 678** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 22.08.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) BE 22.08.2012
BG 22.11.2012 (84) CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012
ES 03.12.2012 (84) FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 (84) HR 22.08.2012
IS 22.12.2012 (84) IT 22.08.2012
LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012
MC 28.02.2013 (84) NO 22.11.2012
PL 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
RO 22.08.2012 (84) SE 22.08.2012
SI 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012
- (11) **2 385 691** (51) **H04M 3/42**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 385 712** (51) **H04W 72/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 385 738** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 385 749** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 385 754** (51) **A01D 46/28**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 385 755** (51) **A01D 69/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 385 808** (51) **A61F 2/18**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 385 874** (51) **B01D 53/52**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 385 880** (51) **B05B 1/20**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 385 900** (51) **B41J 2/14**
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 385 909** (51) **B60L 11/18**
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 385 919** (51) **B65D 77/06**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 (84) GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 385 945** (51) **C07D 487/04**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013

- (11) **2 385 954** (51) **C07K 14/76** GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 (11) **2 386 222** (51) **A45F 3/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 385 956** (51) **C08F 210/02** (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (11) **2 386 223** (51) **A47B 46/00**
(84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 385 995** (51) **G23C 24/10** (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (11) **2 386 224** (51) **A47C 7/38**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
SI 20.03.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 386 002** (51) **E02F 3/92** (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (11) **2 386 225** (51) **A47C 7/40**
(84) LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 386 005** (51) **E04B 1/94** (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (11) **2 386 245** (51) **A61B 5/02**
(84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) CH 28.02.2013
PT 02.09.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) DK 19.12.2012
BE 20.03.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
BG 20.06.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
FI 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
HR 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 19.12.2012
SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 386 017** (51) **F01N 3/20** (84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (11) **2 386 217** (51) **A43B 23/14**
(84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PT 12.04.2013 (84) RS 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 386 031** (51) **F16D 27/112** (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (11) **2 386 218** (51) **A45D 1/28**
(84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) PT 12.04.2013 (84) PT 08.07.2013
PL 12.12.2012 (84) RO 12.12.2012 (84) RS 12.12.2012 (84) SE 06.03.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012 (84) SE 06.03.2013
- (11) **2 386 041** (51) **F16L 55/027** (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (11) **2 386 219** (51) **A45D 2/00**
(84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 01.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 386 042** (51) **F17C 1/00** (84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (11) **2 386 220** (51) **A45D 2/00**
(84) BG 20.06.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
LV 20.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) PT 09.05.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 386 076** (51) **E02F 3/90** (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (11) **2 386 326** (51) **A61M 5/315**
(84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 386 078** (51) **G06F 1/26** (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (11) **2 386 331** (51) **A62D 3/33**
(84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
- (11) **2 386 140** (51) **H03J 3/20** (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (11) **2 386 342** (51) **B01D 46/24**
(84) BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 386 143** (51) **H03M 1/60** (84) IS 29.09.2013 (84) NL 03.04.2013
(84) LT 29.05.2013 (84) PT 05.08.2013
- (11) **2 386 156** (51) **H04L 5/00** (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
(84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
- (11) **2 386 158** (51) **H04L 12/24** (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
(84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 386 174** (51) **H04W 36/08** (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
(84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
- (11) **2 386 199** (51) **A01D 34/66** (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
(84) NO 05.09.2013
- (11) **2 386 217** (51) **A43B 23/14** (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
(84) BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) RS 12.12.2012
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
- (11) **2 386 218** (51) **A45D 1/28** (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
(84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
NO 06.06.2013 (84) RS 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
RS 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 386 219** (51) **A45D 2/00** (84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
(84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 386 220** (51) **A45D 2/00** (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
(84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 386 223** (51) **A47B 46/00** (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
(84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 386 224** (51) **A47C 7/38** (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
(84) BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 386 225** (51) **A47C 7/40** (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
(84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 386 245** (51) **A61B 5/02** (84) AT 19.12.2012 (84) CH 28.02.2013
(84) LI 28.02.2013 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 19.12.2012
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 386 326** (51) **A61M 5/315** (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
(84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 386 331** (51) **A62D 3/33** (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
(84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 386 342** (51) **B01D 46/24** (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
(84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 386 387** (51) **B25J 9/02** (84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
(84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 386 397** (51) **B29B 15/12** (84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
(84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013

- (11) **2 386 405** (51) *B29C 67/00*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 386 406** (51) *B29D 30/24*
(84) IS 06.07.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 386 412** (51) *B41F 16/00*
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 386 431** (51) *B60C 23/06*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.01.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 RS 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 386 432** (51) *B60D 5/00*
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 386 438** (51) *B60K 15/05*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 386 444** (51) *B60P 3/04*
(84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 FI 06.03.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 386 458** (51) *B61L 5/18*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 386 478** (51) *B63H 11/107*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 386 481** (51) *B63H 25/46*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 386 482** (51) *B63H 25/46*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 386 494** (51) *B65D 25/06*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 RS 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 386 497** (51) *B65D 50/04*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 386 507** (51) *B65H 1/30*
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 386 512** (51) *B65H 29/04*
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 386 517** (51) *B66C 23/64*
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 386 520** (51) *B67D 7/52*
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 386 537** (51) *C07C 69/145*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
- NO 16.04.2013 PL 16.05.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 386 591** (51) *C08G 77/52*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 386 598** (51) *C08K 5/098*
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 386 600** (51) *C08K 5/29*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 386 656** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 386 665** (51) *C22C 9/06*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 386 699** (51) *E04D 13/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 386 737** (51) *F01N 3/20*
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 RS 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 386 739** (51) *F01N 3/28*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 386 745** (51) *F02M 45/08*
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013

- (11) **2 386 760** (51) **F04B 49/10**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 386 785** (51) **F16K 24/04**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 386 806** (51) **F24H 9/20**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 386 878** (51) **G01S 19/34**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 386 925** (51) **G05D 1/06**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RS 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 386 928** (51) **G05F 1/455**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 386 956** (51) **G06F 11/36**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 387 000** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 387 018** (51) **G08G 5/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 387 059** (51) **H01H 71/02**
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 387 087** (51) **H01M 2/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 387 092** (51) **H01M 8/18**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 387 100** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 387 106** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 387 130** (51) **H02K 1/18**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 387 133** (51) **H02K 7/118**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
- ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 387 150** (51) **H03F 3/30**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 387 175** (51) **H04L 1/16**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
RS 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 387 212** (51) **H04M 1/02**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 387 277** (51) **H04W 52/24**
(84) AT 19.12.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 (84) PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 (84) RO 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 387 278** (51) **H04W 52/16**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 (84) LV 26.12.2012
NL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 387 281** (51) **H04W 72/08**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 387 288** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 387 289** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013

(11) 2 387 321	(51) A23G 1/36	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 387 484	(51) B24B 23/02	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(11) 2 387 667	(51) F04B 7/00
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 387 499	(51) B29D 30/00	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
SI 06.03.2013		(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 2 387 339	(51) A47J 43/14	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(84) EE 06.03.2013	(84) IS 06.07.2013	PT 26.08.2013		SI 20.03.2013	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 387 500	(51) B29D 30/20	(11) 2 387 674	(51) F16D 25/0638
(11) 2 387 341	(51) A47J 31/44	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
(84) EE 06.03.2013	(84) IS 06.07.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 387 501	(51) B29D 30/70	(84) IS 15.09.2013	
(11) 2 387 345	(51) A47L 15/42	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	LT 15.05.2013	
(84) DK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	PT 16.09.2013	
BG 20.05.2013	FI 20.02.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(11) 2 387 685	(51) F17C 3/02
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 387 506	(51) B41J 11/00	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	NL 13.03.2013	EE 13.03.2013	EE 19.12.2012	FI 19.12.2012
NO 20.05.2013	PT 20.06.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LV 19.12.2012	MC 31.01.2013
(11) 2 387 348	(51) A61B 1/005	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	RO 19.12.2012	SI 19.12.2012
NO 19.09.2013		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	SK 19.12.2012	
(11) 2 387 351	(51) A61B 5/00	SI 13.03.2013		(11) 2 387 706	(51) G01M 13/02
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(11) 2 387 508	(51) B42B 9/00	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
NO 19.09.2013		(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
(11) 2 387 379	(51) A61F 2/95	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 387 736	(51) G03G 15/00
NL 20.03.2013	BE 20.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SI 06.03.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 387 540	(51) B65G 47/84	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
SI 20.03.2013		(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 387 385	(51) A61J 7/00	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 387 758	(51) G06F 19/24
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	PT 30.09.2013		(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 387 582	(51) C07K 14/755	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 387 392	(51) A61K 9/14	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 387 806	(51) H01M 4/66
BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	PT 19.08.2013		(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
BG 20.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 387 599	(51) C09B 7/08	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
(11) 2 387 448	(51) B01D 53/14	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 387 807	(51) C08G 73/06
EE 16.01.2013	BG 16.04.2013	SI 20.03.2013		(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 387 648	(51) E04F 21/22	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	BG 27.06.2013	HR 27.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 27.06.2013	SI 27.03.2013	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 387 656	(51) F01N 3/025	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
(11) 2 387 476	(51) B21F 45/24	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(11) 2 387 835	(51) H04N 21/436
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
LV 19.12.2012	NO 19.03.2013	LV 19.12.2012	MC 31.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
				HR 13.03.2013	LT 13.03.2013
				LV 13.03.2013	NO 13.06.2013

PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 388 002	(51) A61K 31/429	(11) 2 388 167	(51) B60R 25/02
(11) 2 387 840	(51) H04L 25/02	(84) AT 13.03.2013 NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LV 13.03.2013 SE 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 388 858	(51) A61M 11/06	(11) 2 388 172	(51) B61C 17/00
(84) AT 12.12.2012 BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(51) H04W 52/36 (84) DK 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 MC 31.01.2013 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013 BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) DK 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
(11) 2 387 860	(51) H04W 64/00	(11) 2 388 035	(51) A61M 11/06	(11) 2 388 204	(51) B65D 43/02
(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 SE 20.03.2013	(84) DK 09.01.2013 BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
(11) 2 387 880	(51) A01K 87/06	(11) 2 388 078	(51) B05D 1/00	(11) 2 388 206	(51) B65D 43/16
(84) AT 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 SE 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
(11) 2 387 913	(51) A47C 3/026	(11) 2 388 105	(51) B23Q 11/10	(11) 2 388 215	(51) B65G 21/20
(84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 05.12.2012 BG 05.03.2013 FI 05.12.2012 HR 05.12.2012 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012	(84) IS 20.07.2013 BG 20.06.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013
(11) 2 387 935	(51) A47L 15/42	(11) 2 388 112	(51) B25J 15/06	(11) 2 388 218	(51) B65G 57/22
(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 PT 09.09.2013	(84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013	(84) DK 19.12.2012 CZ 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 RS 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 HR 19.12.2012 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 387 951	(51) A61B 17/00	(11) 2 388 113	(51) B26B 5/00	(11) 2 388 223	(51) B65H 49/06
(84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 387 974	(51) A61F 2/38	(11) 2 388 114	(51) B26D 1/62	(11) 2 388 229	(51) B66F 9/07
(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) DK 05.12.2012 CZ 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 MC 31.03.2013 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 RS 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
(11) 2 387 979	(51) A61F 7/00	(11) 2 388 115	(51) B26D 5/16	(11) 2 388 244	(51) C06B 25/18
(84) AT 16.01.2013 LI 28.02.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 MC 28.02.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) CH 28.02.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(84) LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013

- (11) **2 388 287** (51) *C08J 9/00*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 388 293** (51) *C08K 3/22*
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 388 294** (51) *C08K 5/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 388 340** (51) *C12Q 1/70*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 388 355** (51) *C25D 5/10*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 388 362** (51) *D03J 1/14*
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 388 457** (51) *F02D 9/16*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
RS 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 388 464** (51) *F02F 7/00*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 388 467** (51) *F02M 47/02*
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 388 468** (51) *F02M 55/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 388 469** (84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 388 481** (84) AT 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 388 491** (84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 388 492** (84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 388 496** (84) AT 13.03.2013
NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 388 519** (84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
- (11) **2 388 552** (84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 388 554** (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) *F02M 55/00* (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) *F04B 17/04* (84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) *F16D 43/08* (84) NL 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) *F16F 1/12* (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) *F16H 7/12* (84) IS 13.07.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
HR 13.03.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) *F22B 37/24* (84) LT 03.04.2013
- (51) *G01C 17/28* (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
IS 13.06.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) *G01D 4/00* (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 388 556** (84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 388 556** (84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 388 601** (84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 388 614** (84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RS 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 388 625** (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 388 633** (84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 388 649** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 388 674** (84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 388 682** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) *G01D 5/244* (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) *G01N 33/86* (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) *G01R 29/26* (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) *G01S 7/481* (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (51) *G02B 5/30* (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) *G02B 15/06* (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) *G03F 7/20* (84) LT 19.06.2013
- (51) *G05D 1/02* (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) *G06F 3/033* (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013

- (11) **2 388 760** (51) *G08G 5/04*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 388 778** (51) *G10L 15/14*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 388 779** (51) *G10L 19/00*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 388 857** (51) *H01Q 1/32*
(84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 388 875** (51) *H02G 3/18*
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 388 913** (51) *H03F 3/45*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 388 928** (51) *H04B 1/28*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 388 934** (51) *H04B 10/10*
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 RS 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 388 960** (51) *H04L 12/40*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 RS 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 388 983** (51) *H04M 11/06*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 389 034** (51) *H04W 36/26*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 389 043** (51) *H04L 12/66*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 389 049** (51) *H05K 1/14*
(84) AT 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
NL 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 389 061** (51) *A01D 41/127*
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 389 076** (51) *A23L 1/29*
(84) AT 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 389 091** (51) *A47L 13/16*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 389 110** (51) *A61B 5/11*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
- LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 389 139** (51) *A61F 2/16*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 389 256** (51) *B05D 7/14*
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 389 264** (51) *B23B 31/12*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.01.2013 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 389 277** (51) *B26B 21/60*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 389 278** (51) *B26B 21/60*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 389 293** (51) *B41F 31/15*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 389 296** (51) *B60C 5/04*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 389 323** (51) *B65D 41/10*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 389 324** (51) *B65D 43/02*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 389 332** (51) *B65H 75/24*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 389 338** (51) *C01B 31/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 389 339** (51) *C01B 31/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 389 340** (51) *C01B 33/035*
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013

- LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 389 400**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
MC 31.01.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 389 402**
(84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 389 407**
(84) AT 12.12.2012
LI 31.01.2013
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 389 464**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 389 467**
(84) AT 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
MC 31.01.2013
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 389 510**
(84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 389 511**
(84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 389 512**
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
- LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **C08G 18/08**
(84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **C08G 18/10**
(84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C08G 77/388**
(84) CH 31.01.2013
DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
LT 12.12.2012
MC 31.01.2013
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **D02G 3/18**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **D02G 3/18**
(84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **F03D 7/02**
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F03D 9/00**
(84) ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **F03D 9/00**
(84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
- NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 389 523**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 389 525**
(84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 389 533**
(84) AT 28.11.2012
LI 31.01.2013
BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LT 28.11.2012
MC 31.01.2013
NO 28.02.2013
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (11) **2 389 544**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 389 545**
(84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 389 554**
(84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 389 578**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 389 609**
(84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 389 611**
(84) DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012
FI 12.12.2012
HR 12.12.2012
- PT 05.08.2013
- (51) **F16D 13/48**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F16H 25/12**
(84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **F17C 13/04**
(84) CH 31.01.2013
DE 01.08.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
HR 28.11.2012
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PL 28.11.2012
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (51) **F24F 5/00**
(84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
MC 31.01.2013
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **F24F 5/00**
(84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F26B 1/00**
(84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G01N 27/72**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G02C 7/06**
(84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **G02C 7/02**
(84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 26.12.2012
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- LT 12.12.2012
LV 12.12.2012
MC 31.01.2013
NL 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 389 675**
(84) DK 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (11) **2 389 687**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 389 723**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 389 724**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 389 769**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 389 823**
(84) AT 19.12.2012
BG 19.03.2013
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
RS 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 389 826**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 389 839**
(84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 389 876**
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 389 900**
(84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (51) **G21F 5/008**
(84) EE 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
PL 16.01.2013
- (51) **H01L 27/16**
(84) ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **H02P 13/00**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **H03C 3/00**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04Q 3/00**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **A42B 3/14**
(84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **A44C 5/10**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **A47C 1/025**
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61B 17/072**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **A61F 2/30**
(84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013

- (11) **2 389 901** (51) **A61F 2/30** FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 389 902** (51) **A61F 2/44** (11) **2 390 068** (51) **B25J 15/10**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 BG 30.04.2013 ES 11.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
- (11) **2 389 918** (51) **A61H 35/04** (84) AT 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 IS 13.06.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 LV 13.02.2013 NO 30.04.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SE 30.01.2013
- (11) **2 389 938** (51) **A61K 31/4178** (11) **2 390 093** (51) **B32B 27/32**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 389 942** (51) **A61K 38/16** (84) AT 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 HR 23.01.2013 NO 22.08.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 NO 20.06.2013
- (11) **2 389 961** (51) **A61M 1/00** (84) AT 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 06.03.2013 BG 06.06.2013
BG 23.04.2013 HR 23.01.2013 FI 06.03.2013
GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 23.05.2013 NL 23.01.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 389 965** (51) **A61M 1/00** (84) AT 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BE 19.12.2012 DK 19.12.2012 NL 13.02.2013 BG 13.05.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 GR 14.05.2013 FI 13.02.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 IS 13.06.2013 HR 13.02.2013
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 MC 31.03.2013 NO 13.05.2013
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 13.06.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 RS 13.02.2013
PL 19.12.2012 SE 19.12.2012 SK 19.12.2013 SE 13.02.2013
RO 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **2 389 985** (51) **A62C 2/06** (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
(84) DK 19.12.2012 CZ 19.12.2012 EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
BG 19.03.2013 FI 19.12.2012 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
EE 19.12.2012 GR 14.05.2013 IS 07.06.2013 HR 06.03.2013
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013 NO 06.03.2013 SE 06.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 RS 06.03.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012 SI 06.03.2013
- (11) **2 389 989** (51) **A63B 23/04** (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) NL 03.04.2013 ES 14.07.2013 (84) BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 GR 21.05.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 NO 06.03.2013
- (11) **2 389 994** (51) **B01D 46/04** (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 (84) BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 GR 21.05.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 NO 06.03.2013
- (11) **2 389 999** (51) **B01F 3/04** (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 (84) NL 20.02.2013 EE 20.02.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 NO 20.05.2013 NO 20.06.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 390 007** (51) **B05B 5/025** (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) NL 13.02.2013 BE 13.02.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 21.05.2013 GR 21.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 390 015** (51) **B09B 3/00** (84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
(84) BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 NL 13.02.2013 BE 13.02.2013 EE 20.02.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013 IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
- (11) **2 390 028** (51) **B23B 51/02** (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
(84) BE 19.12.2012 BG 19.03.2013 BE 13.02.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 BG 13.05.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012 FI 13.02.2013
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012 IS 13.06.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012
LV 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012
NO 19.03.2013 SI 19.12.2012
- (11) **2 390 042** (51) **B23K 26/04** (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
(84) NL 13.02.2013 BE 13.02.2013 NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013 BE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 ES 24.05.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 GR 14.05.2013
LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 LT 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 390 043** (51) **B23K 26/04** (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) BE 20.02.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
BG 20.05.2013 GR 21.05.2013 GR 21.05.2013
FI 20.02.2013 IS 13.06.2013 IS 06.07.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 LV 06.03.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 NO 06.06.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 390 044** (51) **B23K 26/04** (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) NL 13.02.2013 BE 13.02.2013 NL 20.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 20.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 ES 31.05.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 GR 21.05.2013
LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 IS 20.06.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 PL 20.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 390 067** (51) **B25J 15/02** (84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
(84) EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 (84) NL 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 GR 21.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 IS 20.06.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 NO 20.05.2013
- (11) **2 390 120** (51) **B60G 15/12** (84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
(84) LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 390 121** (51) **B60G 17/015** (84) IS 06.07.2013 (84) RS 06.03.2013

- (11) **2 390 122** (51) **B60H 1/00** LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 (11) **2 390 391** (51) **D01H 5/32**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 GR 20.03.2013 NL 19.12.2012
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 16.12.2012 SI 19.12.2012
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 19.12.2012
- (11) **2 390 134** (51) **B60Q 1/06** (11) **2 390 399** (51) **D06F 37/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
NO 26.03.2013 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 390 139** (51) **B60Q 3/04** (11) **2 390 203** (51) **B65D 79/02**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
ES 30.03.2013 FI 19.12.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
GR 20.03.2013 HR 19.12.2013 IS 16.05.2013 IS 16.05.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012 LV 16.01.2013 LV 16.01.2013
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 NO 16.04.2013 NO 16.04.2013
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012 PT 16.05.2013 PT 16.05.2013
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 390 144** (51) **B60R 21/213** (11) **2 390 211** (51) **B65H 16/10**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 390 158** (51) **B61L 1/18** (11) **2 390 217** (51) **B66B 1/40**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 390 166** (51) **B62D 21/06** (11) **2 390 233** (51) **C02F 1/68**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 27.04.2013 LT 24.04.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 390 174** (51) **B63H 20/10** (11) **2 390 295** (51) **C09D 127/12**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 390 175** (51) **B63H 25/22** (11) **2 390 374** (51) **C22C 1/05**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 06.03.2013 SE 06.03.2013 RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 390 180** (51) **B64C 27/14** (11) **2 390 390** (51) **D01H 5/26**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 390 405** (51) **D06F 58/20**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 390 406** (51) **D06P 5/30**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 390 408** (51) **D21C 5/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 390 470** (51) **F01K 7/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 390 477** (51) **F01M 13/02**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 390 489** (51) **F02D 41/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013

- (11) **2 390 505** (51) *F04B 41/02*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 390 515** (51) *F16B 37/02*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 390 519** (51) *F16C 13/00*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 RS 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 390 524** (51) *F16D 41/08*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 390 534** (51) *F16H 57/04*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 390 542** (51) *F16K 31/365*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 390 546** (51) *F16L 25/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 390 614** (51) *F41B 11/646*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 390 617** (51) *F42B 3/113*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 390 645** (51) *G01M 11/00*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 390 664** (51) *G01N 33/542*
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 390 670** (51) *G01P 5/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 390 692** (51) *G02F 1/1333*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 390 719** (51) *G02F 1/35*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 390 734** (51) *G04G 9/00*
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 390 738** (51) *G05B 19/4103*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 390 789** (51) *G06F 11/25*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 390 791** (51) *G06F 13/38*
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 390 843** (51) *G06T 15/40*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 390 851** (51) *G08B 13/183*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 390 885** (51) *H01F 41/12*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 390 935** (51) *H01L 33/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 390 941** (51) *H01M 2/10*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 390 946** (51) *H01M 2/20*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 390 954** (51) *H01P 5/18*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 390 967** (51) *H01R 13/66*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 390 980** (51) *H02H 1/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013

- NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
(11) **2 391 001**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 391 058**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 391 065**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 391 075**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 391 076**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 391 081**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 391 087**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 391 101**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 391 108**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 391 155**
(84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
- PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
(51) **H03D 3/00**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H04L 12/18**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H04L 12/28**
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 12/58**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **H04L 12/58**
(84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H04M 1/725**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04N 1/04**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **H04W 24/02**
(84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
- GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 391 160**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 391 169**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 391 173**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 391 175**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 391 187**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 391 203**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 391 204**
(84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 391 224**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 391 226**
(84) AT 21.11.2012
BE 21.11.2012
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
GR 22.02.2013
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PL 21.11.2012
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 391 243**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H04W 24/10**
(84) ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **H04W 72/04**
(84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H04W 74/08**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H04W 76/02**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H05B 33/22**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A01K 1/01**
(84) ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **A01K 5/02**
(84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A23G 9/32**
(84) EE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A23K 1/17**
(84) DE 01.08.2013
BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
FI 21.11.2012
LT 21.11.2012
MC 31.01.2013
NO 21.02.2013
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) **A47B 96/02**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 391 283**
(84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 391 310**
(84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 391 312**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 391 357**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 391 392**
(84) AT 13.03.2013
NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 391 404**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (11) **2 391 438**
(84) DK 30.01.2013
BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 391 467**
(84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 391 471**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
- (51) **A61B 17/30**
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61F 2/966**
(84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61F 2/90**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **A61K 9/70**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C11D 3/50**
(84) IS 13.07.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61M 1/28**
(84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B01D 53/26**
(84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B21H 3/02**
(84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B23B 31/113**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SI 06.03.2013

- (11) **2 391 770** (51) *D21G 9/00* NO 12.03.2013 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013 SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.01.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 391 775** (51) *E02D 29/02* (11) **2 391 908** (51) *G01S 7/41*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 ES 27.03.2013 BG 27.06.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 LT 27.03.2013 NO 06.06.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 16.01.2012 SI 27.03.2013
- (11) **2 391 816** (51) *F03B 13/18* (11) **2 392 003** (51) *G10L 19/00*
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) CH 31.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) DK 02.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
SI 16.01.2013 SI 02.01.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 391 818** (51) *H02J 3/18* (11) **2 392 037** (51) *H01L 45/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
BE 27.03.2013 ES 27.03.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
FI 27.03.2013 LT 27.03.2013 SE 12.12.2012
HR 27.03.2013 NL 27.03.2013 SK 12.12.2012
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
NO 27.06.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 391 835** (51) *F16D 65/12* (11) **2 392 046** (51) *H01M 8/10*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
NO 05.09.2013 ES 23.03.2013 EE 12.12.2012
GR 13.03.2013 FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 391 844** (51) *F16K 31/40* (11) **2 392 070** (51) *H02P 21/14*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 BG 06.06.2013 GR 07.06.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
- (11) **2 391 875** (51) *G01N 21/84* (11) **2 392 089** (51) *H04J 14/02*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 14.11.2012 (84) CH 31.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013 LI 31.01.2013 BE 14.11.2012
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 BG 14.02.2013 CZ 14.11.2012
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
LV 23.01.2013 MC 31.01.2013 GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 IT 14.11.2012 LT 14.11.2012
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 LV 14.11.2012 MC 31.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 NO 14.02.2013 PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (11) **2 391 898** (51) *G01R 27/26* (11) **2 392 098** (51) *H04L 12/18*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
NO 19.09.2013 BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 NL 12.12.2012
MC 31.01.2013 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
- (11) **2 392 127** (51) *H04M 3/48*
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 392 147** (51) *H04R 3/00*
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 392 151** (51) *H04R 9/04*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
DE 01.08.2013 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.01.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 392 152** (51) *H04R 25/00*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 28.02.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 392 206** (51) *A01F 15/07*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 392 212** (51) *A21C 1/14*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 392 217** (51) *A24F 47/00*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
- (11) **2 392 224** (51) *A45D 40/00*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 392 227** (51) *A47B 46/00*
(84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013

- RS 20.03.2013 SE 20.03.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 (11) **2 392 537** (51) **B66C 23/70**
SI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
(11) **2 392 228** (51) **A47B 55/02** LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013 PT 22.07.2013 RS 20.03.2013 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
PT 16.09.2013 (11) **2 392 442** (51) **B29B 13/02** LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) IS 24.08.2013 MC 28.02.2013 NL 19.12.2012
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 NO 19.03.2013 NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
(11) **2 392 464** (51) **B41J 11/00** RS 19.12.2012 SK 19.12.2012
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (11) **2 392 539** (51) **B66F 9/075**
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
(11) **2 392 483** (51) **B60J 1/00** ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
(84) IS 29.09.2013 (84) PT 30.09.2013 GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
(11) **2 392 492** (51) **B60P 1/44** IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 RS 19.12.2012 SE 19.12.2012
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 (11) **2 392 540** (51) **B66F 9/075**
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 16.05.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
(11) **2 392 503** (51) **B62B 9/24** (84) AT 05.06.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
(84) BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
ES 26.04.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 NO 26.03.2013
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NO 26.03.2013
IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013
PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 RS 26.12.2012 SI 26.12.2012
SE 26.12.2012 SK 26.12.2012 (11) **2 392 504** (51) **B62D 21/15**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (11) **2 392 607** (51) **C03C 27/12**
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 06.07.2013
(11) **2 392 264** (51) **A61B 8/08** (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 06.07.2013
(84) ES 16.09.2013 (84) BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 06.03.2013
NO 05.09.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 ES 17.06.2013
(11) **2 392 265** (51) **A61B 17/04** (84) ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 NO 26.03.2013
PT 30.09.2013 (84) ES 09.09.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
IS 26.04.2013 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 RS 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012 (11) **2 392 277** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
(11) **2 392 277** (51) **A61B 17/70** (84) AT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
(11) **2 392 280** (51) **A61B 18/12** (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
(84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 (11) **2 392 344** (51) **A61K 38/48**
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
SI 13.03.2013 (84) NO 19.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) PL 19.12.2012
(84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
(84) SK 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
(11) **2 392 407** (51) **B05B 9/08** (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) ES 28.07.2013
BG 26.03.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) LT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 (11) **2 392 520** (51) **B65D 41/26**
LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 (84) ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SK 26.12.2012 (11) **2 392 519** (51) **B65D 5/22** (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
LT 17.04.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 (11) **2 392 525** (51) **B65G 1/07**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
(11) **2 392 437** (51) **B26D 3/16** (84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
(84) BE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013

GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	SK 26.12.2012		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012			IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	(11) 2 392 798	(51) F02C 7/224	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
RS 12.12.2012	SE 12.12.2012	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013		
		PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(11) 2 392 952	(51) G02B 6/00
(11) 2 392 713	(51) D04H 1/54			(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(11) 2 392 819	(51) F03D 7/02	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	HR 12.12.2012	IS 12.04.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SI 03.04.2013		LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013			NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 2 392 836	(51) F16L 3/205	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
RS 09.01.2013	SE 09.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
SI 09.01.2013		EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013		
(11) 2 392 715	(51) D05B 93/00	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 392 967	(51) G03B 21/62
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NO 12.09.2013	
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	SI 06.03.2013			
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013			(11) 2 393 007	(51) G06F 9/445
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 392 842	(51) F16K 7/06	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013			FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 392 880	(51) F27B 17/00	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
SI 23.01.2013		(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(11) 2 392 722	(51) D06F 58/20	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SI 27.03.2013	
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 393 040	(51) G06K 9/00
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013			PT 19.08.2013	
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 392 881	(51) F25B 39/00		
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(11) 2 393 071	(51) G08B 13/08
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 392 736	(51) E02D 29/14	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 393 072	(51) G08B 17/10
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
PT 23.09.2013		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013
				GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(11) 2 392 746	(51) E04D 3/35	(11) 2 392 887	(51) F41A 9/05	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) IS 06.07.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	LV 06.03.2013		PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013			SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 392 888	(51) F41A 19/46		
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 2 393 084	(51) G11B 27/10
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
(11) 2 392 760	(51) E06B 9/264	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 393 096	(51) H01H 9/44
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
PT 16.09.2013				FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
		(11) 2 392 895	(51) G01B 11/24	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 392 793	(51) F01N 13/18	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
PT 02.09.2013		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	SI 13.02.2013	
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
(11) 2 392 796	(51) F02C 6/00	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 393 107	(51) H01L 29/786
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013			BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	(11) 2 392 914	(51) G01N 21/05	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012			LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	(11) 2 392 938	(51) G01S 3/808	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013		

- RS 16.01.2013 SE 16.01.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 (11) **2 393 399** (51) **A47C 27/22**
SI 16.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 393 139** (51) **H01M 2/10**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 393 145** (51) **H01M 2/22**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 393 173** (51) **H02B 11/28**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 393 175** (51) **H02G 3/14**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 393 192** (51) **H02M 3/158**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 393 223** (51) **H04B 10/07**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 393 233** (51) **H04L 5/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 393 263** (51) **H04M 1/02**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
- (11) **2 393 278** (51) **H04N 5/225**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
PL 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 393 291** (51) **H04N 7/10**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 393 337** (51) **H05B 3/84**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 393 346** (51) **A01F 15/07**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 393 371** (51) **A23G 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 393 373** (51) **A23G 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 393 374** (51) **A23G 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 393 375** (51) **A23G 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 393 377** (51) **A23G 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 393 378** (51) **A23G 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 393 402** (51) **A47H 15/02**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
HR 05.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 28.02.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 393 431** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 393 435** (51) **A61B 17/16**
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
IE 16.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.12.2012 NO 05.03.2013
RO 05.12.2012 RS 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 393 524** (51) **A61L 15/42**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 393 546** (51) **A61M 31/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 393 581** (51) **B01F 7/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 393 588** (51) **B01J 19/30**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 393 603** (51) **B05B 3/02**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.01.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 393 635** (51) **B25D 17/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013

LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 393 683	(51) B60J 7/00	(11) 2 393 739	(51) B65G 27/34
MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LI 28.02.2013	DK 02.01.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
SI 09.01.2013		CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
(11) 2 393 636	(51) B25J 9/00	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LV 19.12.2012	MC 28.02.2013
(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013		
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012			(11) 2 393 747	(51) B66C 1/02
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(11) 2 393 684	(51) B60J 7/043	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) CH 28.02.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
SK 26.12.2012		LI 28.02.2013	BE 05.09.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
		BG 05.12.2012	CZ 05.09.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
(11) 2 393 640	(51) B26F 1/20	DK 05.09.2012	EE 05.09.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	ES 16.12.2012	FI 05.09.2012	LV 19.12.2012	MC 28.02.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
PT 02.09.2013		IS 05.01.2013	IT 05.09.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
		LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
(11) 2 393 647	(51) B29C 49/00	MC 28.02.2013	NL 05.09.2012	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	NO 05.12.2012	PL 05.09.2012		
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 07.01.2013	RO 05.09.2012	(11) 2 393 749	(51) B67D 1/08
		SE 05.09.2012	SI 05.09.2012	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
		SK 05.09.2012		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(11) 2 393 660	(51) B32B 38/18			PT 02.09.2013	
(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	(11) 2 393 685	(51) B60K 1/04		
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(11) 2 393 758	(51) C02F 9/04
ES 30.03.2013	GR 20.03.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	PT 09.09.2013		BG 16.04.2013	FI 16.01.2013
LV 19.12.2012	MC 31.01.2013			GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	(11) 2 393 688	(51) B60L 11/02	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	LV 16.01.2013	MC 31.01.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
SK 19.12.2012		PT 02.09.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 393 662	(51) B41F 7/30	(11) 2 393 690	(51) B60N 2/58	(11) 2 393 765	(51) C07C 7/20
(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	PT 16.09.2013		EE 26.12.2012	FI 26.12.2012
SI 10.04.2013				GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
				IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
(11) 2 393 663	(51) B41J 2/14	(11) 2 393 693	(51) B60R 19/26	LV 26.12.2012	MC 28.02.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	NL 20.03.2013	EE 20.03.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SK 26.12.2012	
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013		
(11) 2 393 673	(51) B60C 9/20	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
(84) AT 28.11.2012	(84) CH 31.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 393 772	(51) C07C 211/36
LI 31.12.2012	BE 28.11.2012			(84) DK 13.02.2013	(84) EE 13.02.2013
BG 28.02.2013	CZ 28.11.2012	(11) 2 393 702	(51) B62D 15/02	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013
DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
ES 11.03.2013	FI 28.11.2012	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
GR 01.03.2013	IE 22.12.2012	PT 26.08.2013		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
LT 28.11.2012	LV 28.11.2012			NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
MC 31.12.2012	NO 28.02.2013	(11) 2 393 708	(51) B63H 21/14	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
PL 28.11.2012	PT 28.03.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	SI 13.02.2013	
RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012		
SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	(11) 2 393 774	(51) C07C 227/16
		IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
		LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 393 674	(51) B26D 3/00	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	BG 23.04.2013	FI 23.01.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
PT 19.08.2013				LV 23.01.2013	MC 28.02.2013
				NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
				PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
				SI 23.01.2013	
(11) 2 393 677	(51) B60G 17/016	(11) 2 393 709	(51) B63J 99/00	(11) 2 393 802	(51) C07D 401/12
(84) DK 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BE 23.01.2013	LT 08.05.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013			BG 23.04.2013	PT 09.09.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 393 722	(51) B65D 25/10	GR 24.04.2013	
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	IS 23.05.2013	
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	LV 23.01.2013	
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 23.04.2013	
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	PT 23.05.2013	
				SI 23.01.2013	

(11) 2 393 817	(51) C07D 493/04	(11) 2 393 883	(51) C09C 1/04	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	SK 26.12.2012	
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013		
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013			(11) 2 393 996	(51) E02F 9/22
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 393 900	(51) C09K 11/06	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SI 27.03.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	SI 03.04.2013	
(11) 2 393 834	(51) C07K 14/79	(11) 2 393 911	(51) B02C 18/10	(11) 2 394 004	(51) E04D 13/147
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) EE 28.02.2013	(84) IS 16.05.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 05.02.2013	MC 28.02.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
PT 19.08.2013				PT 19.08.2013	
(11) 2 393 840	(51) C08F 2/00	(11) 2 393 948	(51) C22C 1/00	(11) 2 394 019	(51) E21B 33/12
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 02.09.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 2 393 844	(51) C08F 10/06	(11) 2 393 953	(51) C23C 2/06	(11) 2 394 034	(51) F01N 3/035
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012			ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	(11) 2 393 957	(51) C23C 14/22	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
LV 26.12.2012	MC 28.02.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	LV 26.12.2012	MC 28.02.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
SK 26.12.2012		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
(11) 2 393 859	(51) C08G 18/10	(11) 2 393 967	(51) D02G 3/18	(11) 2 394 055	(51) F03G 7/06
(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013		
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 394 063	(51) F15B 15/28
LV 05.12.2012	MC 31.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
NO 05.03.2013	PT 05.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	PT 30.09.2013	
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
(11) 2 393 873	(51) H01M 8/02	(11) 2 393 972	(51) D04H 1/42	(11) 2 394 068	(51) F16D 37/02
(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
BE 30.01.2013	EE 30.01.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	NO 12.09.2013	
BG 30.04.2013	ES 11.05.2013	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013		
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 394 072	(51) F16D 65/12
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
MC 28.02.2013	NL 30.01.2013	MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
SI 30.01.2013		SI 16.01.2013		LV 26.12.2012	MC 31.01.2013
				NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
				PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
				RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
				SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(11) 2 393 877	(51) C08L 25/04	(11) 2 393 979	(51) D06P 1/44	(11) 2 394 080	(51) F16K 15/14
(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	EE 16.01.2013	BG 16.04.2013	NL 20.03.2013	EE 20.03.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
MC 31.01.2013	NL 05.12.2012	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NO 20.06.2013	SE 20.03.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	SI 20.03.2013	
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013		
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	SI 16.01.2013			
SK 05.12.2012					
(11) 2 393 878	(51) C08L 25/04	(11) 2 393 983	(51) D21H 21/44	(11) 2 394 082	(51) F16K 31/50
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	DE 03.09.2013	BG 26.03.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
LV 12.12.2012	MC 31.01.2013	HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	LV 16.01.2013	MC 31.01.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	MC 28.02.2013	NL 26.12.2012	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
SK 12.12.2012		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	SI 16.01.2013	

(11) 2 394 090	(51) <i>F16L 59/135</i>	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(11) 2 394 450	(51) <i>H04W 4/14</i>	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	NO 19.03.2013	PT 19.04.2013
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	RO 19.12.2012	RS 19.12.2012
MC 28.02.2013	NO 26.03.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013		
RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013	(11) 2 394 563	(51) <i>A47L 15/50</i>
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
		MC 28.02.2013	NO 19.03.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
(11) 2 394 162	(51) <i>G01N 33/36</i>	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	PT 23.09.2013	
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012		
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	SK 19.12.2012			
PT 02.09.2013					
(11) 2 394 237	(51) <i>G06K 19/06</i>	(11) 2 394 456	(51) <i>H04W 16/14</i>	(11) 2 394 565	(51) <i>A61B 1/015</i>
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
NO 19.09.2013		ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 394 264	(51) <i>G10G 5/00</i>	(11) 2 394 473	(51) <i>H04W 52/34</i>	(11) 2 394 575	(51) <i>A61B 5/11</i>
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013			BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013			CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013			ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013			GR 27.03.2013	PT 26.04.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013			RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
(11) 2 394 273	(51) <i>H01B 5/10</i>	(11) 2 394 474	(51) <i>H04W 56/00</i>	(11) 2 394 582	(51) <i>A61B 8/12</i>
(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
SI 03.04.2013		EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
		FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
		HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
		LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
		MC 28.02.2013	NL 26.12.2012	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
		NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	RO 12.12.2012	RS 12.12.2012
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
		SK 26.12.2012		SK 12.12.2012	
(11) 2 394 287	(51) <i>H01H 83/14</i>	(11) 2 394 484	(51) <i>H04W 72/12</i>	(11) 2 394 583	(51) <i>A61B 17/02</i>
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) CH 28.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	LI 28.02.2013	DK 02.01.2013	ES 21.07.2013	LT 10.04.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	CZ 02.01.2013	ES 13.04.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013		
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013		
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	MC 28.02.2013	NO 02.04.2013		
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
(11) 2 394 298	(51) <i>H01L 21/8249</i>	(11) 2 394 492	(51) <i>H05B 6/02</i>	(11) 2 394 590	(51) <i>A61B 17/225</i>
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013			HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
				LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
				NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
				RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
				SI 06.03.2013	
(11) 2 394 309	(51) <i>B64D 41/00</i>	(11) 2 394 498	(51) <i>H05H 7/00</i>	(11) 2 394 591	(51) <i>A61B 17/29</i>
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
PT 19.08.2013		PT 19.08.2013		LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
				PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 394 411	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 394 499	(51) <i>H05K 1/02</i>	(11) 2 394 612	(51) <i>A61F 5/00</i>
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	PT 30.09.2013		LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012			PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013				
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012				
MC 31.01.2013	NL 05.12.2012				
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012				
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012				
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012				
SK 05.12.2012					
(11) 2 394 449	(51) <i>H04W 48/16</i>	(11) 2 394 557	(51) <i>A47L 15/42</i>	(11) 2 394 614	(51) <i>A61F 5/41</i>
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	PT 09.09.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013			HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012			LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
LV 05.12.2012	MC 28.02.2013			NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013			SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
NO 05.03.2013					
PT 05.04.2013					
SE 05.12.2012					
SK 05.12.2012					

- (11) **2 394 618** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 394 622** (51) **A61G 5/06**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 394 638** (51) **A61K 9/00**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
- (11) **2 394 677** (51) **A61F 13/15**
(84) DK 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 394 680** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 394 683** (51) **A61M 5/178**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 394 728** (51) **B01D 46/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 394 735** (51) **B01J 8/06**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 394 740** (51) **B01L 3/00**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 394 769** (51) **B23D 53/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 394 789** (51) **B24D 13/16**
(84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 394 795** (51) **B25D 17/06**
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 394 798** (51) **B25G 3/38**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 394 800** (51) **B25J 15/02**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 394 807** (51) **B29D 30/32**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 394 816** (51) **B41M 5/24**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 394 822** (51) **B60C 9/26**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 394 825** (51) **B60C 15/00**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PT 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
RS 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 394 826** (51) **B60C 19/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 394 830** (51) **B60H 1/32**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 394 833** (51) **B60J 1/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 394 850** (51) **B60Q 1/06**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RS 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 394 869** (51) **B60R 21/207**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 394 872** (51) **B60T 7/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 394 878** (51) **B61D 17/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 394 885** (51) **B62D 25/08**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RS 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 394 886** (51) **B62D 29/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 394 908** (51) **B63H 23/24**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 394 913** (51) **B64C 25/40**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013

NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 395 347	(51) G01N 27/02
PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SI 13.03.2013		NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
(11) 2 394 915	(51) B65B 3/00	(11) 2 395 153	(51) E02D 3/12	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013		
PT 19.08.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 395 404	(51) H04L 29/06
(11) 2 394 932	(51) B65D 85/816	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
NO 05.09.2013		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 09.09.2013	
(11) 2 394 975	(51) C04B 37/02	(11) 2 395 214	(51) F02C 7/24	(11) 2 395 457	(51) G06K 7/10
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	BG 13.06.2013	FI 13.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PT 19.08.2013		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(11) 2 394 994	(51) C07D 213/74	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013			(11) 2 395 484	(51) G07D 1/02
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 395 243	(51) F04B 39/06	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 13.06.2013	FI 13.06.2013
PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
(11) 2 395 008	(51) C07F 7/08	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012				
EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	(11) 2 395 251	(51) F16B 25/10	(11) 2 395 488	(51) G08B 5/22
FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
LV 05.12.2012	MC 31.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013		
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013			(11) 2 395 489	(51) G08B 17/107
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(11) 2 395 260	(51) F16H 7/08	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
		BG 13.06.2013	ES 24.06.2013		
(11) 2 395 015	(51) C07K 14/47	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 395 492	(51) G08C 17/02
(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	BG 26.03.2013	CZ 26.12.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	EE 26.12.2012	ES 06.04.2013
LV 06.03.2013	PT 08.07.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
SI 06.03.2013				HR 26.12.2012	IS 26.04.2013
				LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
(11) 2 395 028	(51) C08F 2/00	(11) 2 395 262	(51) F16H 57/028	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	RO 26.12.2012	RS 26.12.2012
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	SK 26.12.2012	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013				
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 395 264	(51) F16H 59/10	(11) 2 395 521	(51) H01F 41/02
SI 06.03.2013		(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
(11) 2 395 056	(51) C09D 11/00	PT 30.09.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013			HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 395 295	(51) F24H 3/04	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	SI 27.03.2013	
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013		
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 395 543	(51) H01L 21/033
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	EE 16.01.2013	BG 16.04.2013
SI 09.01.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
				GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(11) 2 395 128	(51) C23C 28/00	(11) 2 395 327	(51) G01D 5/14	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NO 05.09.2013		BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
		BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
(11) 2 395 137	(51) D01F 8/16	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(84) IS 13.07.2013	(84) NL 13.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 395 561	(51) H01L 31/048
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SI 08.03.2013		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
HR 13.03.2013	LT 13.03.2013			GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
				IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
				LV 06.03.2013	NO 06.06.2013

PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	(11) 2 395 847	(51) A23C 11/00	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 2 395 577	(51) H01M 2/36	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	(11) 2 395 860	(51) A24F 19/14	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013
FI 06.03.2013	HR 06.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	SI 23.01.2013	
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	(11) 2 395 864	(51) A42B 3/12	(11) 2 395 949	(51) A61F 2/46
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
(11) 2 395 582	(51) H01M 4/505	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 05.09.2013	
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	PT 19.08.2013		(11) 2 395 959	(51) A61F 13/02
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 395 865	(51) A42B 3/14	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013
(11) 2 395 676	(51) H04B 3/32	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	SI 03.04.2013		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 395 875	(51) A47B 21/00	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	SI 09.01.2013	
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 395 970	(51) A61K 9/00
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 03.04.2013		ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
(11) 2 395 705	(51) H04L 12/26	(11) 2 395 878	(51) A47C 7/18	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(84) AT 20.06.2012	(84) CH 31.01.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(11) 2 395 973	(51) A61K 9/06
LI 31.01.2013	DE 01.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013
BE 20.06.2012	BG 20.09.2012	(11) 2 395 881	(51) A47G 19/22	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	SI 03.04.2013	
DK 20.06.2012	EE 20.06.2012	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 396 003	(51) A61K 31/517
ES 01.10.2012	FI 20.06.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	(11) 2 395 888	(51) A47J 43/08	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	NL 27.03.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 396 015	(51) A61K 35/74
MC 31.01.2013	NL 20.06.2012	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 396 020	(51) A61K 38/10
SK 20.06.2012		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
(11) 2 395 707	(51) H04L 12/46	(11) 2 395 891	(51) A47L 5/36	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 12.09.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
PT 02.09.2013		(11) 2 395 893	(51) A47L 9/00	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(11) 2 395 708	(51) H04L 12/66	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	PT 30.09.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
PT 16.09.2013		(11) 2 395 894	(51) A47L 11/282	(11) 2 396 072	(51) A61N 1/05
(11) 2 395 729	(51) H04L 29/08	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) GR 07.06.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 395 905	(51) A61B 5/00	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(11) 2 396 100	(51) B01D 46/24
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
(11) 2 395 820	(51) H05K 1/02	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 396 148	(51) B25J 9/00
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
NL 20.03.2013	BE 20.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 396 151	(51) B26D 1/30
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
MC 31.03.2013	NO 20.06.2013	SI 16.01.2013		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	(11) 2 395 912	(51) A61B 5/05	PT 30.09.2013	
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(11) 2 396 153	(51) B27K 7/00
(11) 2 395 846	(51) A23C 9/152	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	DE 03.09.2013	BE 09.01.2013
EE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 395 918	(51) A61B 6/06	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	FI 09.01.2013	HR 09.01.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013			LV 09.01.2013	MC 28.02.2013
NO 23.04.2013	PT 23.05.2013				
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013				

NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 396 230	(51) F16F 15/04	(11) 2 396 287	(51) C04B 35/628
PL 09.01.2013	SE 09.01.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
SI 09.01.2013		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
(11) 2 396 161	(51) B29C 45/72	PT 16.09.2013		BG 06.06.2013	FI 06.03.2013
(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	(11) 2 396 242	(51) B65D 77/22	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(11) 2 396 178	(51) G02B 5/18	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	SI 06.03.2013	
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 396 310	(51) C07D 307/93
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	MC 31.01.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NL 03.04.2013	LT 03.04.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
MC 28.02.2013	NL 16.01.2013	SI 09.01.2013		SI 03.04.2013	
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 396 243	(51) B65D 77/22	(11) 2 396 320	(51) C07D 407/14
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
SI 16.01.2013		NO 19.09.2013		ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
(11) 2 396 180	(51) B44F 1/02	(11) 2 396 244	(51) B65D 77/22	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(11) 2 396 336	(51) C07D 493/10
EE 23.01.2013	BG 23.04.2013	NO 19.09.2013		(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 396 250	(51) B65D 85/60	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 396 346	(51) C07K 14/47
MC 28.02.2013	NO 23.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
SI 23.01.2013		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
(11) 2 396 182	(51) B60C 27/12	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	(11) 2 396 353	(51) C08F 214/26
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
SI 03.04.2013		SI 09.01.2013		BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
(11) 2 396 192	(51) B60N 2/02	(11) 2 396 256	(51) B65G 17/06	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	PT 30.09.2013		MC 28.02.2013	NO 23.04.2013
(11) 2 396 200	(51) B60T 1/087	(11) 2 396 265	(51) B66C 23/82	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 396 354	(51) C08F 214/26
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 03.04.2013		ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 396 266	(51) B66C 23/82	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	(11) 2 396 358	(51) C08G 18/81
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013
(11) 2 396 204	(51) B60T 13/26	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	BG 23.04.2013	FI 23.01.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	SI 03.04.2013		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
NO 12.09.2013		(11) 2 396 267	(51) B66D 1/30	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(11) 2 396 205	(51) B60T 11/26	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	LV 23.01.2013	MC 31.01.2013
(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	SI 23.01.2013	
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	(11) 2 396 385	(51) C09K 11/02
LT 20.03.2013	LV 27.03.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
(11) 2 396 214	(51) B62D 23/00	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 396 269	(51) B67C 7/00	LV 19.12.2012	NO 19.03.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BE 31.12.2012	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
(11) 2 396 227	(51) B65B 41/16	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	RO 19.12.2012	RS 19.12.2012
(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	SK 19.12.2012	
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	IE 14.12.2012	IS 05.04.2013	(11) 2 396 430	(51) C12Q 1/68
SI 03.04.2013		LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
		MC 31.12.2012	NO 05.03.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
		PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		SE 05.12.2012	SI 05.12.2012		
		SK 05.12.2012			

- (11) **2 396 434** (51) **C21C 1/08**
(84) AT 28.11.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 28.11.2012
BG 28.02.2013 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
FI 28.11.2012 LT 28.11.2012
LV 28.11.2012 MC 28.02.2013
NL 28.11.2012 NO 28.02.2013
RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **2 396 441** (51) **C22C 47/14**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
EE 05.12.2012 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.01.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **2 396 461** (51) **D05C 17/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 396 466** (51) **D21F 1/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 396 469** (51) **D21F 5/02**
(84) DK 12.12.2012 (84) BE 31.12.2012
BG 12.03.2013 EE 12.12.2012
GR 13.03.2013 IE 22.12.2012
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 396 477** (51) **E03C 1/28**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
- (11) **2 396 487** (51) **E05B 63/12**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
DE 03.09.2013 BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 396 488** (51) **E05C 19/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 396 491** (51) **E06C 7/44**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 396 492** (51) **E06C 7/44**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 396 508** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 396 523** (84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
MC 31.01.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 396 526** (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (11) **2 396 527** (84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 396 564** (84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 396 572** (84) NL 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 396 588** (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (11) **2 396 589** (84) AT 05.12.2012
DE 03.09.2013
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
MC 28.02.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **E02F 3/88** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **F01N 3/28** (84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **F02C 7/14** (84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F02C 9/52** (84) IS 20.07.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16D 13/75** (84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **F16H 61/24** (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F17C 3/02** (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F17C 5/06** (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 396 594** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **F21V 23/04** (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 396 602** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **F24F 9/00** (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 396 628** (84) AT 12.12.2012
LI 28.02.2013
DE 03.09.2013
BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
HR 12.12.2012
LT 12.12.2012
MC 28.02.2013
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SE 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (51) **G01D 5/48** (84) CH 28.02.2013
DK 12.12.2012
BE 12.12.2012
CZ 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NL 12.12.2012
PL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 396 635** (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G01G 19/44** (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 396 636** (84) AT 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G01L 1/14** (84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 396 645** (84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **G01N 21/67** (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 396 682** (84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C09D 11/10** (84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 396 700** (84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G03F 7/20** (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 396 768** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **G06T 7/00** (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013

- (11) **2 396 802** (51) *H01J 9/32*
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 396 857** (51) *H01R 11/28*
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 396 866** (51) *H02J 3/38*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 396 877** (51) *H02M 1/00*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 396 883** (51) *H02P 3/04*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 396 889** (51) *H03M 1/06*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 396 910** (51) *H04B 7/185*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
- (11) **2 396 951** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 396 958** (51) *H04M 9/08*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 396 981** (51) *H04W 4/12*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 396 988** (51) *H04W 24/06*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 396 994** (51) *H04W 36/38*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 396 995** (51) *H04W 36/00*
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 397 000** (51) *H04W 48/12*
(84) AT 12.12.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2012 DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 28.02.2013 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 397 002** (51) *H04W 52/02*
(84) AT 13.02.2013 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 28.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 397 015** (51) *H04W 48/06*
(84) AT 31.10.2012 (84) CH 28.02.2013
LI 28.02.2013 BE 31.10.2012
BG 31.01.2013 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 HR 31.10.2012
IS 28.02.2013 IT 31.10.2012
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
MC 28.02.2013 NL 31.10.2012
NO 31.01.2013 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 397 020** (51) *H05K 7/14*
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 397 051** (51) *A47G 29/14*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 397 056** (51) *A47J 31/54*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 397 079** (51) *A61B 17/072*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 397 103** (51) *A61C 1/08*
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 397 111** (51) *A61F 2/46*
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
- FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 397 150** (51) *A61K 38/16*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 397 191** (51) *A62B 35/00*
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 397 251** (51) *B23Q 1/00*
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 397 253** (51) *B23Q 11/12*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 397 292** (51) *B28B 3/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 397 307** (51) *B29C 51/02*
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 397 312** (51) *B29C 70/84*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 397 314** (51) *B29D 30/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 397 321** (51) *B32B 7/12*
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 397 329** (51) *B41J 2/175*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013

- (11) **2 397 330** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 397 334** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 397 335** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 397 340** (51) **B60B 35/04**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 397 341** (51) **B60C 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 397 344** (51) **B60C 11/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 397 347** (51) **B60C 19/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 397 352** (51) **B60J 5/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 397 355** (51) **B60K 6/48**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 397 356** (51) **B60K 15/01**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 397 364** (51) **B60P 7/08**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 397 365** (51) **B60P 7/15**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 397 370** (51) **B60R 7/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 397 371** (51) **B60R 7/06**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 397 374** (51) **B60R 16/02**
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 397 385** (51) **B60W 10/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 397 399** (51) **B63B 27/14**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 RS 19.12.2012
SE 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 397 422** (51) **B65D 83/42**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 RS 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 397 425** (51) **B65G 47/18**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 397 428** (51) **B65G 57/03**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 397 435** (51) **B66C 1/66**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 397 465** (51) **C07D 211/22**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
RS 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 397 470** (51) **C07D 233/90**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 397 517** (51) **C08L 23/10**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 397 518** (51) **C04B 28/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 397 530** (51) **C09J 5/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013

NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 397 642	(51) E06B 3/96	(11) 2 397 738	(51) F16L 5/04
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(11) 2 397 533	(51) C09J 175/04	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	(11) 2 397 739	(51) F16L 19/065
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(84) DK 12.12.2012	(84) BE 12.12.2012
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	EE 12.12.2012	FI 12.12.2012
(11) 2 397 539	(51) C11D 3/37	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	HR 12.12.2012	IS 12.04.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	SE 12.12.2012	SK 12.12.2012	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 397 661	(51) F01L 1/34	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	RS 12.12.2012	SE 12.12.2012
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 397 671	(51) F02C 3/28	(11) 2 397 740	(51) F16L 19/10
SI 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
(11) 2 397 565	(51) C12Q 1/68	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 2 397 587	(51) H05K 1/02	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013
BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013	PT 13.06.2013	SI 13.02.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	RO 26.12.2012	SE 26.12.2012	(11) 2 397 753	(51) F21V 29/00
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(11) 2 397 673	(51) F02B 25/14	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
MC 31.03.2013	NL 12.12.2012	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 397 807	(51) F41G 11/00
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(11) 2 397 691	(51) F03D 11/02	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
RS 12.12.2012	SE 12.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(11) 2 397 598	(51) D06F 37/28	PT 09.09.2013	(11) 2 397 708	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013	(11) 2 397 711	(51) F16B 45/02	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) ES 28.07.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	EE 09.01.2013	NO 17.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 397 808	(11) 2 397 808	(51) F41H 11/16
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	HR 09.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	LT 09.01.2013	EE 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	NL 09.01.2013	FI 20.02.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	PL 09.01.2013	HR 20.02.2013	GR 21.06.2013	IS 20.06.2013
(11) 2 397 600	(51) D06F 39/00	SE 09.01.2013	IS 20.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(11) 2 397 715	LV 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
NL 03.04.2013	LT 03.04.2013	(84) DK 09.01.2013	PT 22.07.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 397 819	(11) 2 397 819	(51) G01C 21/36
SI 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	FI 09.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
(11) 2 397 630	(51) E05D 5/06	HR 09.01.2013	ES 26.08.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	LT 09.01.2013	NO 15.08.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	NL 09.01.2013	(11) 2 397 863	(11) 2 397 863	(51) G01R 31/36
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 09.04.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NO 09.04.2013	BG 12.03.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PT 09.05.2013	EE 12.12.2012	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SI 09.05.2013	FI 12.12.2012	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	NO 09.01.2013	IS 12.04.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NO 09.04.2013	LV 12.12.2012	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012
PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	PT 09.05.2013	NO 12.03.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
(11) 2 397 635	(51) E05F 1/12	SE 09.01.2013	PT 12.04.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(11) 2 397 717	RS 12.12.2012	RS 12.12.2012	SE 12.12.2012
BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	(84) IS 17.08.2013	SI 12.12.2012	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	LT 17.04.2013	(11) 2 397 870	(11) 2 397 870	(51) G01T 1/164
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	PT 19.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	(11) 2 397 719	NL 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	(84) AT 17.04.2013	NO 03.07.2013	NO 03.07.2013	NO 03.07.2013
LV 05.12.2012	NL 05.12.2012	ES 28.07.2013	SI 03.04.2013	SI 03.04.2013	SI 03.04.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	NO 17.07.2013	(11) 2 397 882	(11) 2 397 882	(51) G02B 26/10
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	(11) 2 397 726	(84) AT 05.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	(84) DK 16.01.2013	BG 05.03.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012
SK 05.12.2012		BG 16.04.2013	EE 05.12.2012	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013
		FI 16.01.2013	FI 05.12.2012	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
		HR 16.01.2013	GR 06.03.2013	GR 06.03.2013	
		LT 16.01.2013	IS 05.04.2013	IS 05.04.2013	
		NL 16.01.2013	LV 05.12.2012	LV 05.12.2012	
		NO 16.01.2013	NO 05.03.2013	NO 05.03.2013	
		PL 16.01.2013	PT 05.04.2013	PT 05.04.2013	
		SE 16.01.2013	SE 05.12.2012	SE 05.12.2012	
			SI 05.12.2012	SI 05.12.2012	

- IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
RS 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 397 887**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 397 888**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 397 896**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 397 909**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 397 918**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 397 948**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 397 969**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 397 976**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **G02F 1/13357**
(84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G03B 5/02**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (51) **G03G 15/00**
(84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **G03G 21/18**
(84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **G06F 13/40**
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G06K 9/00**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
- (51) **G06K 19/077**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 398 034**
(84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 398 071**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 398 102**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 398 104**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 398 106**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 398 116**
(84) AT 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (11) **2 398 119**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 398 148**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 398 174**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 398 176**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **H01H 83/12**
(84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **H01L 31/068**
(84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H01M 4/88**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H01M 8/04**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H01M 10/42**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H01R 13/74**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **H01S 3/30**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H03M 3/04**
(84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04J 11/00**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 398 177**
(84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 398 206**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 398 209**
(84) AT 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 398 271**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 398 272**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 398 276**
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 398 277**
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (51) **H04L 1/00**
(84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) DK 20.02.2013
BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H04W 24/10**
(84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04W 28/14**
(84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H04W 36/00**
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012

(11) 2 398 296	(51) H05B 6/10	(11) 2 398 511	(51) A61L 17/04	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	MC 28.02.2013	NL 09.01.2013
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	PT 19.08.2013		PT 09.05.2013	SI 09.01.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013				
(11) 2 398 310	(51) A01K 1/01	(11) 2 398 518	(51) A61L 27/30	(11) 2 398 640	(51) B32B 5/00
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 05.09.2013	
PT 16.09.2013					
(11) 2 398 311	(51) A01K 1/01	(11) 2 398 525	(51) A61L 31/10	(11) 2 398 658	(51) B60C 23/04
(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
PT 09.09.2013		CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
		ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
		GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
		IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	MC 31.01.2013	NL 09.01.2013
		LV 05.12.2012	MC 28.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
		NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
		PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	SI 09.01.2013	
		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012		
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012		
(11) 2 398 318	(51) A01N 37/52	(11) 2 398 529	(51) A61M 1/28	(11) 2 398 663	(51) B60K 6/365
(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
DE 03.09.2013	BE 05.12.2012	BE 30.01.2013	EE 30.01.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	BG 30.04.2013	ES 11.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
EE 05.12.2012	GR 06.03.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	SI 03.04.2013	
HR 05.12.2012	IS 05.04.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013		
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	(11) 2 398 674	(51) B32B 5/22
MC 28.02.2013	NL 05.12.2012	MC 28.02.2013	NL 30.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012	PT 30.05.2013	SI 30.01.2013		
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012			(11) 2 398 676	(51) B60R 21/0132
SK 05.12.2012				(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013
				NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 398 327	(51) A01N 43/90	(11) 2 398 541	(51) A61L 29/06	(11) 2 398 679	(51) B60S 1/38
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	PT 02.09.2013		PT 30.09.2013	
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013				
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012				
LV 19.12.2012	MC 28.02.2013				
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012				
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012				
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012				
SK 19.12.2012					
(11) 2 398 328	(51) A01N 63/04	(11) 2 398 557	(51) A61N 5/06	(11) 2 398 684	(51) B60T 8/32
(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
NO 17.07.2013		BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	NO 12.09.2013	
		BG 13.06.2013	FI 13.03.2013		
		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013		
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013		
		RS 13.03.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013			
(11) 2 398 333	(51) A22C 13/00	(11) 2 398 579	(51) B01J 3/03	(11) 2 398 695	(51) B63B 21/50
(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
NO 01.08.2013		BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
		HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
		SI 20.03.2013		LV 19.12.2012	PL 19.12.2012
				PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
				SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
				SK 19.12.2012	
(11) 2 398 346	(51) A42B 1/24	(11) 2 398 623	(51) B23Q 3/08	(11) 2 398 716	(51) B65D 41/32
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	DE 03.09.2013	BG 19.03.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	LV 19.12.2012	PL 19.12.2012
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SI 13.03.2013		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
				SK 19.12.2012	
(11) 2 398 353	(51) A61G 5/10	(11) 2 398 634	(51) B29C 49/64	(11) 2 398 727	(51) B65H 54/54
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
		PT 16.09.2013		PT 19.08.2013	
(11) 2 398 355	(51) A47C 1/032	(11) 2 398 635	(51) B29C 65/12		
(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013		
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013		
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
(11) 2 398 406	(51) A61B 17/30				
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013				
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013				
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013				

- (11) **2 398 728** (51) **B65H 63/032** (11) **2 398 924** (51) **C21B 7/12** (11) **2 399 049** (51) **F16H 61/70**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
NL 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) PT 02.09.2013
SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 398 786** (51) **C07D 309/10** (11) **2 398 940** (51) **D01D 5/08** (11) **2 399 053** (51) **F16K 37/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
LV 12.12.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SE 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 398 787** (51) **C07D 333/12** (11) **2 398 943** (51) **D01D 10/00** (11) **2 399 064** (51) **F21S 2/00**
(84) EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
DK 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) NO 17.07.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
NO 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
SI 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
- (11) **2 398 822** (51) **C07K 14/755** (11) **2 398 962** (51) **D21G 9/00** (11) **2 399 087** (51) **F25B 21/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 09.04.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 19.03.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 09.04.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) NO 19.03.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 09.04.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) NO 19.03.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 09.04.2013
SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) NO 19.03.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 09.04.2013
- (11) **2 398 831** (51) **C08F 2/00** (11) **2 398 970** (51) **E02F 3/40** (11) **2 399 103** (51) **G01G 11/00**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
- (11) **2 398 835** (51) **C08G 18/08** (11) **2 398 972** (51) **E04B 2/70** (11) **2 399 104** (51) **G01H 1/00**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) HR 05.12.2012 (84) IS 05.04.2013
MC 28.02.2013 (84) NO 19.03.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 05.12.2012
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) NO 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
SE 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 398 862** (51) **C09D 4/00** (11) **2 399 011** (51) **F01N 3/025** (11) **2 399 107** (51) **G01K 15/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CH 28.02.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) BE 09.01.2013
NO 03.07.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
- (11) **2 398 863** (51) **C09D 163/00** (11) **2 399 019** (51) **F02M 37/22** (11) **2 399 109** (51) **B82Y 15/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) ES 14.07.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
- (11) **2 398 923** (51) **C21B 5/06** (11) **2 399 036** (51) **F15B 11/00** (11) **2 399 119** (51) **G01N 21/84**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) NO 03.07.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
LV 26.12.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
NO 26.03.2013 (84) NO 26.12.2012 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 398 923** (51) **C21B 5/06** (11) **2 399 047** (51) **F16H 57/00** (11) **2 399 146** (51) **G01S 7/02**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) ES 17.08.2013
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
LV 26.12.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
NO 26.03.2013 (84) NO 26.12.2012 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 398 923** (51) **C21B 5/06** (11) **2 399 048** (51) **F16H 57/02** (11) **2 399 170** (51) **G03F 7/20**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012 (84) GR 20.03.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) HR 19.12.2012 (84) GR 24.04.2013
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) HR 19.12.2012 (84) GR 24.04.2013
LV 26.12.2012 (84) MC 28.02.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) GR 24.04.2013
NO 26.03.2013 (84) NO 26.12.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) GR 24.04.2013
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) GR 24.04.2013
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) GR 24.04.2013

HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 399 961	(51) C08L 83/04	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		GR 20.03.2013	HR 19.12.2012		
(11) 2 399 794	(51) B60T 17/00	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(11) 2 400 083	(51) E05B 15/16
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	LV 19.12.2012	NO 19.03.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	RO 19.12.2012	RS 19.12.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013			LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
MC 31.03.2013	NO 09.04.2013			NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 2 399 962	(51) C09B 67/00	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
RS 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		NL 13.02.2013	BE 13.02.2013		
(11) 2 399 801	(51) B61K 7/02	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(11) 2 400 124	(51) F01N 3/08
(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
PT 26.08.2013		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		LV 13.02.2013	NO 13.05.2013		
(11) 2 399 810	(51) B62J 17/06	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 400 125	(51) F01N 3/20
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013			LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 2 399 965	(51) C09D 11/10	PT 09.09.2013	
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013		
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 400 143	(51) F02M 37/18
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
RS 09.01.2013	SE 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 09.01.2013		
SI 09.01.2013				(11) 2 400 178	(51) F16D 69/04
		(11) 2 399 984	(51) C12M 1/42	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
(11) 2 399 811	(51) B62K 5/08	(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SI 20.03.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013				
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 400 033	(51) C12Q 1/48	(11) 2 400 184	(51) F16H 3/72
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
		NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
		EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
(11) 2 399 818	(51) B63B 21/44	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 400 185	(51) F16H 3/00
(84) DK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
BG 16.04.2013	FI 16.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 20.02.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
NO 16.04.2013	PT 16.05.2013			HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
SI 16.01.2013				LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		(11) 2 400 045	(51) C30B 15/10	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
(11) 2 399 832	(51) B65B 61/18	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	SI 06.03.2013	
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		
				(11) 2 400 188	(51) F16H 61/04
(11) 2 399 848	(51) B65G 47/68	(11) 2 400 065	(51) E03B 3/03	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013				
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 400 070	(51) E03D 9/08	(11) 2 400 281	(51) G01J 5/02
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	PT 23.09.2013	
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 400 301	(51) G01N 33/53
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
(11) 2 399 941	(51) C08F 2/44	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 400 340	(51) G02F 1/13
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	SI 13.02.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
				BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
(11) 2 399 956	(51) C08L 33/02	(11) 2 400 072	(51) E04B 1/76	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		

LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	RS 12.12.2012	SE 12.12.2012
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	(11) 2 400 579	(51) H01M 10/50	(11) 2 400 682	(51) H04L 1/00
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(11) 2 400 383	(51) G06F 3/14	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
BE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 400 728	(51) H04M 1/02
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) ES 23.09.2013	
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 400 745	(51) H04N 5/445
(11) 2 400 387	(51) G06F 9/445	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 400 580	(51) H01M 2/14	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
SI 13.03.2013		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(11) 2 400 394	(51) G06F 11/14	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	SI 20.02.2013	
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
(11) 2 400 398	(51) G06F 13/42	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 400 746	(51) H04N 21/4782
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	SI 20.02.2013		(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	(11) 2 400 582	(51) H01M 4/04	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
(11) 2 400 426	(51) G06F 21/36	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 400 749	(51) H04N 7/14
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	SI 23.01.2013		(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(11) 2 400 594	(51) H01R 4/36	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013		
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 26.08.2013		(11) 2 400 810	(51) H04W 74/08
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 400 598	(51) H01R 11/09	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
SI 13.03.2013		NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 2 400 436	(51) G06K 19/077	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 400 613	(51) H02G 3/12	SI 02.01.2013	
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(11) 2 400 866	(51) A41D 13/02
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
SI 20.03.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
(11) 2 400 470	(51) G07F 19/00	(11) 2 400 643	(51) H02M 3/158	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(11) 2 400 874	(51) A47J 31/44
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
(11) 2 400 486	(51) G10K 5/00	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	PT 02.09.2013	
BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 400 877	(51) A47L 15/42
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) DK 30.01.2013	(84) EE 30.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	BG 30.04.2013	FI 30.01.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 400 659	(51) H02P 29/02	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	MC 28.02.2013	NL 30.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	NO 30.04.2013	PT 30.05.2013
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
SI 16.01.2013		FI 12.12.2012	GR 13.03.2013		
(11) 2 400 578	(51) H01M 2/04	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(11) 2 400 879	(51) A61B 1/018
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012
		PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	EE 12.12.2012	FI 12.12.2012
				GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
				LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
				MC 28.02.2013	NO 12.03.2013

RS 26.12.2012	SE 26.12.2012	(11) 2 402 476	(51) C23C 14/06	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(11) 2 402 209	(51) B60N 2/56	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) ES 16.09.2013		PT 30.09.2013		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 402 218	(51) B60R 16/02	(11) 2 402 490	(51) D04B 15/34	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	(11) 2 402 639	(51) F16L 37/091
BG 20.06.2013	FI 20.03.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
		RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
		SI 13.02.2013		SI 20.03.2013	
(11) 2 402 230	(51) B62B 3/06	(11) 2 402 491	(51) D04B 15/58	(11) 2 402 640	(51) F16L 37/14
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	EE 16.01.2013	BG 16.04.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 2 402 249	(51) B64D 17/38	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
PT 19.08.2013		LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SI 16.01.2013	
		RS 13.02.2013	SE 13.02.2013		
		SI 13.02.2013			
(11) 2 402 257	(51) B65D 5/00	(11) 2 402 515	(51) E03C 1/04	(11) 2 402 642	(51) F16L 51/02
(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	BG 20.05.2013	FI 20.02.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
SI 03.04.2013		IS 20.06.2013	LV 20.02.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
		NO 20.05.2013	SI 20.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
				LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
				PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
				SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 402 259	(51) B65D 21/02	(11) 2 402 551	(51) E21B 33/06	(11) 2 402 705	(51) F41J 5/06
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 03.04.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LV 20.03.2013	PT 22.07.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
SI 20.03.2013				NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
				PT 29.07.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 402 279	(51) B60L 5/40	(11) 2 402 555	(51) E21B 47/12	(11) 2 402 708	(51) G01B 5/00
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013
BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	BE 30.01.2013	EE 30.01.2013
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	BG 30.04.2013	FI 30.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013			GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013			IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013			NO 30.04.2013	PT 30.05.2013
RS 16.01.2013	SI 16.01.2013			SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
(11) 2 402 329	(51) C07D 401/02	(11) 2 402 577	(51) F02B 37/00	(11) 2 402 714	(51) G01B 21/04
(84) ES 02.09.2013	(84) LT 22.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
PT 23.09.2013		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 402 352	(51) C07F 7/21	(11) 2 402 587	(51) F02M 51/06	(11) 2 402 745	(51) G01N 29/265
(84) EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
SI 27.03.2013		LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
		PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		SE 19.12.2012	SI 19.12.2012		
		SK 19.12.2012			
(11) 2 402 407	(51) C09J 7/02	(11) 2 402 598	(51) F03D 7/02	(11) 2 402 762	(51) C07K 16/44
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
NO 19.09.2013		BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
				PT 09.09.2013	
(11) 2 402 434	(51) C12N 5/00				
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013				
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013				
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013				
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013				
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013				
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013				
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013				
RS 09.01.2013	SE 09.01.2013				
SI 09.01.2013					

- (11) **2 402 774** (51) **G01R 31/08** ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 402 777** (51) **G01R 33/00** (11) **2 402 975** (51) **H01J 35/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 LT 08.05.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 402 785** (51) **G01S 19/20** (11) **2 403 031** (51) **H01M 2/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 402 792** (51) **G01V 3/30** (11) **2 403 169** (51) **H04J 14/02**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 402 826** (51) **G03G 15/00** (11) **2 403 170** (51) **H04J 14/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013 NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 402 837** (51) **G06F 1/26** (11) **2 403 171** (51) **H04J 14/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 402 907** (51) **G06T 7/00** (11) **2 403 183** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 402 922** (51) **G08C 17/02** (11) **2 403 205** (51) **H04L 29/06**
(84) DK 06.02.2013 (84) EE 06.02.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
BG 06.05.2013 ES 17.05.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
FI 06.02.2013 GR 07.05.2013 PT 23.09.2013
HR 06.02.2013 IS 06.06.2013
LT 06.02.2013 LV 06.02.2013
NL 06.02.2013 NO 06.05.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
SE 06.02.2013 SI 06.02.2013
- (11) **2 402 956** (51) **H01B 3/20** (11) **2 403 209** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013 EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
HR 23.01.2013 IS 27.07.2013 IS 27.03.2013 LT 27.03.2013
LT 23.01.2013 LV 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 NO 27.03.2013 PT 29.07.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 27.03.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 402 969** (51) **H01H 33/90** (11) **2 403 210** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 403 222** (51) **H04M 1/02** (11) **2 403 270** (51) **H04R 1/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 403 283** (51) **H04W 12/06** (11) **2 403 292** (51) **H04W 28/18**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 20.02.2013 PL 20.02.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
SI 20.02.2013 SE 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 403 296** (51) **H04W 36/26** (11) **2 403 318** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012 PL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 PT 16.05.2013
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 403 323** (51) **H05K 1/02** (11) **2 403 328** (51) **A01F 15/08**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 403 331** (51) **A01M 7/00** (11) **2 403 331** (51) **A01M 7/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013

- (11) **2 403 343** (51) **A01N 57/20**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 403 358** (51) **A23L 1/236**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.03.2013
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 403 387** (51) **A47J 31/44**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 403 389** (51) **A47K 10/44**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 403 406** (51) **A01K 29/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 403 415** (51) **A61B 17/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
- (11) **2 403 418** (51) **A61B 17/16**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 403 445** (51) **A61F 13/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 403 468** (51) **A61H 33/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 403 540** (51) **A61L 2/00**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 403 545** (51) **A61L 27/16**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
- (11) **2 403 595** (51) **A61N 1/372**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
ES 27.04.2013 (84) NO 26.03.2013
GR 17.04.2013 RO 26.12.2012
IS 16.05.2013 SI 26.12.2012
LV 16.01.2013 SK 26.12.2012
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 403 632** (51) **B01F 3/12**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 403 633** (51) **B01F 5/06**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 403 644** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 403 659** (51) **B06B 1/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 403 673** (51) **B23C 5/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 403 681** (51) **B23Q 1/32**
(84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.01.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2013 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 403 690** (51) **B25J 9/04**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 403 705** (51) **B29C 70/32**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 403 711** (51) **B32B 1/08**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 403 722** (51) **B60B 1/10**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 403 724** (51) **B60C 11/13**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
MC 28.02.2013 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 403 729** (51) **B60J 7/05**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 403 749** (51) **B63H 5/125**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 403 751** (51) **B63H 5/125**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 403 754** (51) **B64C 1/06**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 403 785** (51) **B65G 43/10**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 403 811** (51) **C03B 23/025**
(84) DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
NO 19.03.2013 SI 19.12.2012
- (11) **2 403 827** (51) **C07C 319/22**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
- (11) **2 403 855** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 403 869** (51) **A61K 38/17**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 403 891** (51) **C08G 18/83**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 403 904** (51) **C08K 5/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 403 916** (51) **C09J 7/02**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 28.02.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012

- (11) **2 403 917** (51) **C08G 77/20**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 403 970** (51) **C22C 38/18**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 403 993** (51) **D21G 3/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 404 001** (51) **E03F 5/04**
(84) BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 404 011** (51) **E04F 13/08**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 404 039** (51) **B23P 6/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 404 044** (51) **F01N 3/20**
(84) EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 404 072** (51) **F16D 3/224**
(84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 404 083** (51) **F16H 61/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 404 091** (51) **F16K 31/60**
(84) NL 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 404 094** (51) **F16L 19/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 404 119** (51) **F24F 13/32**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 404 186** (51) **G01R 31/36**
(84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
MC 31.01.2013 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 404 219** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 404 222** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 404 226** (51) **G05B 19/05**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 404 234** (51) **G06F 7/53**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 404 251** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 404 287** (51) **G07F 5/26**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
- FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 404 301** (51) **H01B 13/08**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 404 344** (51) **H01Q 1/12**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 404 375** (51) **H02P 3/22**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 404 401** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 404 410** (51) **H04L 12/40**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 404 466** (51) **H04W 48/16**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 404 468** (51) **H04W 52/52**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 404 481** (51) **H05B 6/72**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 404 482** (51) **H05B 6/72**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 404 511** (51) **A23N 15/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013

PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 404 723	(51) B27B 33/14	(11) 2 404 794	(51) B60T 1/14
(11) 2 404 529	(51) A47C 27/08	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013
(84) IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(84) LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 404 724	(51) B28B 11/04	(11) 2 404 797	(51) B60T 11/20
(11) 2 404 539	(51) A47L 15/42	(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013
(84) NL 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 404 735	(51) B29C 47/90	(11) 2 404 798	(51) B60T 11/22A
(84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 404 741	(51) B29C 65/18	(84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(11) 2 404 563	(51) A61B 17/70	(84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 404 809	(51) B62D 21/02
(84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013 LT 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013 ES 21.07.2013 PT 12.08.2013	(11) 2 404 745	(51) B29D 99/00	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013	(84) IS 01.09.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 404 568	(51) A61C 5/00	(84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 404 811	(51) B62D 21/02
(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 404 761	(51) B41J 2/45	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 404 573	(51) A61F 2/14	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 404 820	(51) B63B 15/00
(84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 404 766	(51) B60C 1/00	(84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013 BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013
(11) 2 404 580	(51) A61F 6/22	(84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 404 850	(51) B65G 47/14
(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 404 769	(51) B60C 11/04	(84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 404 629	(51) A61M 1/36	(84) AT 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013	(11) 2 404 859	(51) B66B 13/26
(84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 404 773	(51) B60J 7/06	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 404 639	(51) A61N 1/37	(84) DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013	(11) 2 404 861	(51) B66C 13/50
(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 PT 30.09.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013	(11) 2 404 774	(51) B60J 7/06	(84) DK 30.01.2013 BG 30.04.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PT 30.01.2013 SE 30.01.2013	(84) EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013
(11) 2 404 647	(51) B01D 11/02	(84) DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(11) 2 404 909	(51) C07D 277/46
(84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 404 782	(51) B60R 5/04	(84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 404 701	(51) B24B 23/00	(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(11) 2 404 909	(51) C07D 277/46
(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 404 773	(51) B60J 7/06	(84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 404 703	(51) B24B 35/00	(84) DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013	(11) 2 404 909	(51) C07D 277/46
(84) DK 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 404 782	(51) B60R 5/04	(84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013

- (11) **2 404 914** (51) **C07D 317/18**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 404 924** (51) **C07F 7/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 404 962** (51) **C08K 5/10**
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 405 032** (51) **C23C 30/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 405 033** (51) **C25D 1/08**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 405 049** (51) **D06F 33/02**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
RS 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **2 405 054** (51) **D06F 93/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 405 058** (51) **E01F 9/011**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
- (11) **2 405 107** (51) **F01L 1/344**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 405 123** (51) **F02M 21/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 405 126** (51) **F02M 61/14**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 405 127** (51) **F02M 61/18**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 405 134** (51) **F03D 9/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 405 154** (51) **F16F 9/06**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 405 156** (51) **F16H 3/10**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
RS 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 405 157** (51) **F16H 3/72**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 405 159** (51) **F16H 61/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 405 160** (51) **F16H 61/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 405 161** (51) **F16H 61/14**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 405 169** (51) **F16L 3/10**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 405 176** (51) **F17C 9/02**
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 405 189** (51) **F21V 14/02**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 405 198** (51) **F23N 5/12**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 405 235** (51) **G01B 5/28**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 405 278** (51) **B60Q 11/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 405 287** (51) **G01S 17/58**
(84) AT 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 405 293** (51) **G02B 15/177**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 405 302** (51) **G03G 5/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013

HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 405 627	(51) H04L 29/06
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
SI 16.01.2013		SI 20.02.2013			
(11) 2 405 332	(51) G06F 3/043	(11) 2 405 514	(51) H01M 4/86	(11) 2 405 630	(51) H04M 1/00
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 09.09.2013		SI 03.04.2013	
(11) 2 405 362	(51) G06F 13/40	(11) 2 405 521	(51) H01M 10/0525	(11) 2 405 631	(51) H04M 1/57
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013		
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 405 662	(51) H04N 13/00
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013			ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
				GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
				IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
				LV 26.12.2012	NO 26.03.2013
				PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
				SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
				SK 26.12.2012	
(11) 2 405 365	(51) G06F 17/30	(11) 2 405 536	(51) H01R 11/28	(11) 2 405 675	(51) H04R 29/00
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
NO 19.09.2013		CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
		LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
		SI 02.01.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 405 382	(51) G06K 9/36	(11) 2 405 575	(51) H03K 7/08	(11) 2 405 696	(51) H04W 84/04
(84) AT 08.05.2013	(84) PT 09.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 19.12.2012
				BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012
				DK 19.12.2012	EE 19.12.2012
				ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
				GR 20.03.2013	HR 19.12.2012
				IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
				LV 19.12.2012	MC 28.02.2013
				NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
				PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
				RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
				SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(11) 2 405 406	(51) B60W 40/09	(11) 2 405 576	(51) H03K 17/96	(11) 2 405 701	(51) H04W 72/08
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) EE 13.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LT 27.03.2013	IS 27.07.2013
		NO 13.05.2013	NO 13.05.2013	NO 27.06.2013	LV 27.03.2013
		PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	SE 27.03.2013	PT 29.07.2013
		SE 13.02.2013			SI 27.03.2013
(11) 2 405 408	(51) G07D 11/00	(11) 2 405 587	(51) H04B 3/23	(11) 2 405 713	(51) H05B 6/12
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012
NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	HR 27.03.2013	LT 26.12.2012
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	LT 13.02.2013	SE 27.03.2013	IS 26.04.2013	NL 26.12.2012
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	NL 13.02.2013		LV 26.12.2012	NO 26.03.2013
RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	PT 13.06.2013		NO 26.04.2013	PT 26.04.2013
SI 13.02.2013		SE 13.02.2013		SE 26.12.2012	RO 26.12.2012
				SK 26.12.2012	SI 26.12.2012
(11) 2 405 413	(51) G08B 13/191	(11) 2 405 616	(51) H04W 28/02	(11) 2 405 718	(51) H05B 33/08
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
NL 20.02.2013	BE 20.02.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	GR 21.05.2013	
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	IS 20.06.2013	
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LV 20.02.2013	
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	MC 31.03.2013	NO 23.04.2013	PL 20.02.2013	
PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	BG 20.05.2013	
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	GR 21.05.2013	
				IS 20.06.2013	
				LT 20.02.2013	
				LV 20.02.2013	
				NO 20.05.2013	
				PT 20.06.2013	
				SE 20.02.2013	
				SI 20.02.2013	
(11) 2 405 417	(51) G08G 5/00	(11) 2 405 617	(51) H04L 12/64	(11) 2 405 718	(51) H05B 33/08
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
NO 12.09.2013		BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	BE 20.02.2013	EE 23.01.2013
		BG 20.05.2013	FI 20.02.2013	BG 20.05.2013	
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	GR 21.05.2013	
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 20.06.2013	
		LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	LV 20.02.2013	
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PL 20.02.2013	
		SE 23.01.2013	SI 20.02.2013	SE 20.02.2013	
				SI 20.02.2013	
(11) 2 405 439	(51) G11C 11/16				
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013				
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013				
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013				
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013				
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013				
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013				
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013				
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013				
SI 23.01.2013					
(11) 2 405 460	(51) H01J 37/147				
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013				
BE 20.02.2013	EE 20.02.2013				
BG 20.05.2013	ES 31.05.2013				

BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	(11) 2 405 873	(51) A61F 13/15	(11) 2 406 041	(51) B25J 9/16
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PT 19.08.2013		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013				
PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	(11) 2 405 874	(51) A61F 13/15	(11) 2 406 043	(51) B26D 1/00
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
		(84) ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
		(84) NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PT 16.09.2013	
(11) 2 405 736	(51) A01F 15/18				
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013				
(84) NO 05.09.2013					
(11) 2 405 744	(51) A01N 25/30	(11) 2 405 875	(51) A61F 13/15	(11) 2 406 047	(51) B29B 9/12
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	NO 19.09.2013	
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	FI 12.12.2012	IS 12.04.2013		
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012		
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	MC 31.03.2013	NO 12.03.2013		
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013		
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	RO 12.12.2012	SI 12.12.2012		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SK 12.12.2012			
(11) 2 405 752	(51) A01N 43/40	(11) 2 405 911	(51) A61K 31/4025	(11) 2 406 053	(51) B29C 45/50
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	DK 16.01.2013	ES 27.04.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
		LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
		NO 06.06.2013	SI 06.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(11) 2 405 783	(51) A45C 7/00	(11) 2 405 924	(51) A61K 33/00	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) BG 19.03.2013	(84) CZ 19.12.2012	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
PT 26.08.2013		GR 20.03.2013	IS 19.04.2013	SI 16.01.2013	
		LT 19.12.2012	LV 19.12.2012		
(11) 2 405 784	(51) A46D 1/00	MC 31.03.2013	NL 19.12.2012		
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	RO 19.12.2012	SI 19.12.2012		
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	SK 19.12.2012			
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013				
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013				
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013				
LV 13.03.2013	MC 31.03.2013				
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013				
RS 13.03.2013	SE 13.03.2013				
SI 13.03.2013					
(11) 2 405 785	(51) A47B 49/00	(11) 2 405 972	(51) A61P 9/00	(11) 2 406 087	(51) B60B 7/00
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
		LV 06.03.2013	MC 31.03.2013		
		NO 06.06.2013	SI 06.03.2013		
(11) 2 405 802	(51) A61B 5/00	(11) 2 406 012	(51) F01D 15/00	(11) 2 406 088	(51) B60C 11/04
(84) BG 05.03.2013	(84) CZ 05.12.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013			GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012			IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
MC 31.03.2013	NL 05.12.2012			LV 26.12.2012	NO 26.03.2013
NO 05.03.2013	PL 05.12.2012			PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
PT 05.04.2013	RO 05.12.2012			RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
SE 05.12.2012	SI 05.12.2012			SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
SK 05.12.2012					
(11) 2 405 829	(51) A61B 17/12	(11) 2 406 024	(51) B22D 11/06	(11) 2 406 091	(51) B60J 1/17
(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
		DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	PT 16.09.2013	
		GR 27.03.2013	HR 26.12.2012		
		IS 26.04.2013	LT 26.12.2012		
		LV 26.12.2012	MC 28.02.2013		
		NL 26.12.2012	NO 26.03.2013		
		PL 26.12.2012	PT 26.04.2013		
		RO 26.12.2012	SE 26.12.2012		
		SI 26.12.2012	SK 26.12.2012		
(11) 2 405 838	(51) A61B 17/70	(11) 2 406 026	(51) B22D 11/126	(11) 2 406 092	(51) B60J 7/05
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) EE 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	DK 30.01.2013	ES 11.05.2013	NO 05.09.2013	
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013		
		HR 30.01.2013	IS 30.05.2013		
		LT 30.01.2013	LV 30.01.2013		
		MC 31.03.2013	NL 30.01.2013		
		NO 30.04.2013	PL 30.01.2013		
		PT 30.05.2013	SE 30.01.2013		
		SI 30.01.2013			
(11) 2 405 847	(51) A61B 19/00	(11) 2 406 032	(51) B23K 9/32	(11) 2 406 093	(51) B60J 7/08
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013			PT 19.08.2013	
(11) 2 405 872	(51) A61F 13/15			(11) 2 406 104	(51) B60Q 1/32
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013			(84) BE 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013			BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013			FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
				HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
				LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
				MC 31.03.2013	NO 16.04.2013
				PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013

- (11) **2 406 107** (51) **B60R 11/02**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 406 110** (51) **B60R 22/34**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 406 113** (51) **B60T 13/52**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 406 120** (51) **B62D 7/14**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 406 123** (51) **B62K 19/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 406 128** (51) **B63H 9/04**
(84) AT 26.12.2012 (84) BE 26.12.2012
BG 26.03.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.03.2013
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 406 133** (51) **B64D 27/20**
(84) AT 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 406 155** (51) **B65G 15/08**
(84) AT 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012
EE 26.12.2012 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.03.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 406 157** (51) **B65G 17/34**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 406 184** (51) **C01B 37/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 406 190** (51) **C02F 11/10**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 406 206** (51) **C07C 39/42**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
EE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 406 212** (51) **C07C 209/22**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 406 242** (51) **C07D 307/77**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 406 261** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 406 270** (51) **C07H 5/02**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 406 295** (51) **C08F 218/08**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 406 307** (51) **C08J 9/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 28.02.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 406 309** (51) **C08K 5/134**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 406 310** (51) **C08K 5/20**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 406 336** (51) **C09D 183/04**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 406 340** (51) **C09J 133/00**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 406 342** (51) **C09K 8/88**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 406 417** (51) **D02G 3/44**
(84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 HR 05.12.2012
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 406 433** (51) **E01C 3/00**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 406 438** (51) **B32B 1/06**
(84) IS 03.08.2013 (84) NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 406 440** (51) **E04D 13/04**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 406 463** (51) **F01D 5/14**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 406 472** (51) **F01N 3/20**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 406 476** (51) **F02B 77/02**
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.03.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012

(11) 2 406 477	(51) F02C 7/20	(11) 2 406 526	(51) F16H 57/08	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
(84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) EE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	
(11) 2 406 481	(51) F02D 41/06	(11) 2 406 529	(51) E03C 1/04	(11) 2 406 632	(51) G01N 33/53
(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 MC 31.03.2013 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 406 493	(51) F03D 3/00	(11) 2 406 530	(51) F16L 37/14	(11) 2 406 648	(51) G01R 33/09
(84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 28.02.2013 NO 09.04.2013 SE 09.01.2013	(84) DE 03.09.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) EE 30.01.2013 DK 30.01.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 MC 31.03.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(84) EE 30.01.2013 DK 30.01.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 MC 31.03.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013
(11) 2 406 495	(51) B01D 63/00	(11) 2 406 551	(51) F25B 30/06	(11) 2 406 661	(51) G01S 19/43
(84) IS 27.07.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 406 502	(51) F15B 1/26	(11) 2 406 571	(51) F28D 9/00	(11) 2 406 687	(51) G03F 7/09
(84) NL 27.02.2013 BG 27.05.2013 ES 07.06.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013
(11) 2 406 512	(51) F16D 1/08	(11) 2 406 573	(51) F28F 3/08	(11) 2 406 694	(51) G05D 3/10
(84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 MC 31.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) DK 26.12.2012 CZ 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 MC 31.03.2013 NO 26.03.2013 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
(11) 2 406 514	(51) F16D 23/02	(11) 2 406 602	(51) G01K 1/02	(11) 2 406 720	(51) G06F 13/42
(84) BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 31.03.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) AT 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 406 515	(51) F16D 23/12	(11) 2 406 604	(51) G01K 1/16	(11) 2 406 757	(51) G06M 1/16
(84) EE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 28.02.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) AT 31.10.2012 BE 31.12.2012 CZ 31.10.2012 EE 31.10.2012 FI 31.10.2012 HR 31.10.2012 IS 28.02.2013 LT 31.10.2012 MC 31.12.2012 NO 31.01.2013 PT 28.02.2013 SE 31.10.2012 SK 31.10.2012	(84) DE 02.07.2013 BG 31.01.2013 DK 31.10.2012 ES 11.02.2013 GR 01.02.2013 IE 28.12.2012 IT 31.10.2012 LV 31.10.2012 NL 31.10.2012 PL 31.10.2012 RO 31.10.2012 SI 31.10.2012
(11) 2 406 522	(51) F16H 1/12	(11) 2 406 622	(51) G01N 27/406	(11) 2 406 784	(51) G10D 13/02
(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) AT 16.01.2013 EE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) AT 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
(11) 2 406 529	(51) F16H 1/12	(11) 2 406 626	(51) G01N 33/50	(11) 2 406 792	(51) G21F 9/30
(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) EE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013	(84) BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013	(84) AT 19.12.2012 CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 GR 20.03.2013 LV 19.12.2012 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012 SI 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013 DK 19.12.2012 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 MC 28.02.2013 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SK 19.12.2012
(11) 2 406 522	(51) F16H 1/12	(11) 2 406 626	(51) G01N 33/50	(11) 2 406 806	(51) H01F 7/08
(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) EE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013	(84) BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013

(11) 2 406 838	(51) H01M 2/10	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 406 858	(51) H01S 3/06	(11) 2 407 005	(51) H05B 3/06	(11) 2 407 191	(51) A61M 1/36
(84) AT 23.01.2013 EE 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 28.02.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 MC 31.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) AT 12.12.2012 BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
(11) 2 406 886	(51) H03M 1/18	(11) 2 407 011	(51) H05B 41/00	(11) 2 407 200	(51) A61M 25/00
(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(11) 2 406 895	(51) H04B 7/185	(11) 2 407 022	(51) A01D 43/08	(11) 2 407 234	(51) B01F 3/08
(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) NL 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013 BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
(11) 2 406 921	(51) H04L 12/413	(11) 2 407 031	(51) A23G 1/21	(11) 2 407 241	(51) B01J 35/04
(84) AT 23.01.2013 EE 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 31.03.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 SE 06.03.2013
(11) 2 406 964	(51) H04R 3/00	(11) 2 407 059	(51) A47C 7/44	(11) 2 407 248	(51) B05B 7/20
(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 406 975	(51) H04W 12/06	(11) 2 407 067	(51) A47J 31/18	(11) 2 407 251	(51) B06B 1/04
(84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013
(11) 2 406 992	(51) H04W 52/02	(11) 2 407 113	(51) A61B 10/02	(11) 2 407 255	(51) B09B 3/00
(84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 MC 31.03.2013 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NO 16.04.2013 SE 16.01.2013
(11) 2 406 994	(51) H04W 52/24	(11) 2 407 126	(51) A61F 2/16	(11) 2 407 271	(51) B23Q 1/70
(84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013
(11) 2 406 995	(51) H04W 36/38	(11) 2 407 129	(51) A61F 5/44	(11) 2 407 288	(51) B27M 3/04
(84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013 BG 09.04.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NO 09.04.2013	(84) DK 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013
(11) 2 407 095	(51) H05B 3/06	(11) 2 407 143	(51) A61K 8/02	(11) 2 407 301	(51) B32B 3/12
(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013	(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 407 099	(51) H05B 3/06	(11) 2 407 151	(51) A61K 8/02	(11) 2 407 319	(51) B60B 5/02
(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013

- (11) **2 407 333** (51) **B60K 11/08** IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 (11) **2 407 603** (51) **E03D 11/14**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 407 339** (51) **B60L 7/10** (11) **2 407 394** (51) **B65D 83/00**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
HR 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
RO 12.12.2012 RS 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
- (11) **2 407 344** (51) **B60P 7/06** (11) **2 407 399** (51) **B65G 1/08** (11) **2 407 657** (51) **F02D 41/04**
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 NO 19.09.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 407 353** (51) **D03D 1/02** (11) **2 407 411** (51) **B66B 5/00** (11) **2 407 677** (51) **F16C 11/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 06.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 FI 27.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
ES 08.07.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 HR 06.03.2013 GR 07.06.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 27.06.2013 SE 27.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 27.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 407 355** (51) **B60T 7/20** (11) **2 407 413** (51) **B66D 3/04** (11) **2 407 702** (51) **F16L 37/36**
(84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 407 374** (51) **B63J 1/00** (11) **2 407 414** (51) **B60L 11/18** (11) **2 407 787** (51) **G01N 33/574**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013 GR 07.06.2013 HR 16.01.2013 GR 28.06.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 HR 06.03.2013 LT 16.01.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
RO 19.12.2012 RS 19.12.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013
SE 19.12.2012 SI 19.12.2013
- (11) **2 407 385** (51) **B65B 19/12** (11) **2 407 415** (51) **B67B 3/20** (11) **2 407 796** (51) **G01R 33/30**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 RS 16.01.2013 SE 16.01.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 407 387** (51) **B65B 27/12** (11) **2 407 491** (51) **C08F 8/12** (11) **2 407 821** (51) **G02F 1/13363**
(84) AT 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 NO 12.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 407 388** (51) **B65B 43/46** (11) **2 407 502** (51) **C08G 83/00** (11) **2 407 823** (51) **G02F 1/139**
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 NO 19.09.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
- (11) **2 407 527** (51) **C09K 11/79** (11) **2 407 565** (51) **C22C 1/02** (11) **2 407 833** (51) **G04B 35/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 15.09.2013
- (11) **2 407 600** (51) **E02F 9/22** (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 15.09.2013

- LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 407 839** (51) *G05B 19/042*
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 407 845** (51) *G05B 19/418*
(84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 407 848** (51) *G05D 21/02*
(84) AT 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 407 849** (51) *G05D 23/13*
(84) AT 30.01.2013
EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 407 873** (51) *G06F 3/048*
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 407 927** (51) *G06T 7/00*
(84) AT 30.01.2013
EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 407 949** (51) *G08B 29/14*
(84) ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 407 965** (51) *G10L 21/02*
(84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013
DK 12.12.2012
ES 23.03.2013
GR 13.03.2013
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
SI 12.12.2012
- (11) **2 408 048** (51) *H01M 8/00*
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 408 068** (51) *H01R 9/24*
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
- NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 408 113** (51) *H03M 3/02*
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 408 118** (51) *H04B 1/30*
(84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 408 125** (51) *H04B 10/145*
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 408 134** (51) *H04L 1/16*
(84) AT 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 408 150** (51) *H04L 12/43*
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 408 160** (51) *H04L 27/36*
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 408 162** (51) *H04W 72/12*
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 408 168** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 408 270** (51) *H05B 37/02*
(84) DK 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
RS 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (11) **2 408 279** (51) *H05K 1/02*
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 408 289** (51) *A01B 3/46*
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 408 292** (51) *A01G 9/08*
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 408 301** (51) *A01N 43/40*
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 408 311** (51) *A23C 9/142*
(84) AT 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 408 334** (51) *A46D 3/00*
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 408 340** (51) *A47J 31/44*
(84) AT 20.02.2013
EE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 408 341** (51) *A47J 43/046*
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 408 343** (51) *A47J 43/28*
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 408 370** (51) *A61B 5/15*
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 408 392** (51) *A61C 8/00*
(84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 408 450** (51) *A61K 31/4245*
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
- (84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (84) LT 05.06.2013
- (84) LT 15.05.2013
- (84) LT 19.06.2013
- (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (84) ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (84) NL 20.02.2013
BG 20.05.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (84) DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013

(11) 2 408 846	(51) C08G 77/54	(11) 2 408 958	(51) D06F 35/00	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
(84) EE 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) EE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	SI 06.03.2013	
DK 16.01.2013	ES 27.04.2013	DK 23.01.2013	ES 04.05.2013		
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 409 042	(51) F15B 21/04
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	NO 23.04.2013	PT 23.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
SI 16.01.2013				IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
				LV 02.01.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 408 859	(51) C08L 27/18	(11) 2 408 964	(51) D21F 5/02	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
(84) BG 12.03.2013	(84) CZ 12.12.2012	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	ES 13.04.2013	GR 03.04.2013		
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 409 045	(51) F16C 19/34
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) EE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
MC 31.03.2013	NL 12.12.2012	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	DK 23.01.2013	ES 04.05.2013
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	SI 02.01.2013		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
SK 12.12.2012				MC 31.03.2013	NL 23.01.2013
				NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(11) 2 408 889	(51) C11D 3/00	(11) 2 408 974	(51) E02F 7/06	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
(84) BG 26.03.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SI 23.01.2013	
EE 26.12.2012	FI 26.12.2012	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013		
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013		
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012				
LV 26.12.2012	MC 31.03.2013	(11) 2 408 990	(51) E06B 3/667	(11) 2 409 048	(51) F16D 48/06
NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	PT 09.09.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
SK 26.12.2012					
(11) 2 408 893	(51) C11D 3/20	(11) 2 409 002	(51) F01D 9/04	(11) 2 409 058	(51) F16K 11/074
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013		
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
		LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 409 061	(51) F16K 31/56
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) BG 26.03.2013	(84) CZ 26.12.2012
		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012
		SI 13.02.2013		ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
				GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
				IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
				LV 26.12.2012	MC 31.03.2013
				NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
				PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
				RO 26.12.2012	SE 26.12.2012
				SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(11) 2 408 942	(51) C22C 28/00	(11) 2 409 014	(51) F02M 59/06	(11) 2 409 069	(51) F16N 7/30
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013			NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 2 408 943	(51) C22C 33/02	(11) 2 409 022	(51) F03D 1/06	(11) 2 409 108	(51) F41A 5/26
(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	EE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
		DK 23.01.2013	ES 04.05.2013	PT 09.09.2013	
		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013		
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013		
		MC 31.03.2013	NL 23.01.2013		
		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013		
		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013		
		SI 23.01.2013			
(11) 2 408 944	(51) C23C 14/06	(11) 2 409 024	(51) F03D 3/00	(11) 2 409 109	(51) F41A 19/45
(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013		
LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	LV 13.03.2013	MC 31.03.2013		
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013		
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 13.03.2013			
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
(11) 2 408 949	(51) C23C 30/00	(11) 2 409 040	(51) F15B 1/02	(11) 2 409 114	(51) G01B 7/00
(84) DK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	BG 13.06.2013	FI 13.03.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LV 13.03.2013	MC 31.03.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	NO 13.06.2013	SI 13.03.2013
PL 16.01.2013	SI 16.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013		

- (11) **2 409 127** (51) **G01M 1/22**
(84) EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 409 141** (51) **G01N 21/77**
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 409 146** (51) **G01N 33/14**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 409 191** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 409 203** (51) **G05B 19/423**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 409 230** (51) **G06F 11/07**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 409 298** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 409 305** (51) **H01C 7/13**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 409 345** (51) **H01M 2/10**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 409 367** (51) **H01R 43/048**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 409 396** (51) **H02P 7/00**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 409 397** (51) **H02P 7/00**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 409 398** (51) **H02P 13/06**
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 409 430** (51) **H04B 10/50**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 409 442** (51) **H04L 1/06**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 409 458** (51) **H04L 12/437**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 409 462** (51) **H04B 7/06**
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 409 469** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 409 470** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 409 514** (51) **H04W 28/22**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 409 516** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 409 528** (51) **H04W 52/12**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 409 538** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.03.2013 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 409 558** (51) **A01C 7/08**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 409 559** (51) **A01C 17/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 409 563** (51) **A01F 29/10**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 409 576** (51) **A23G 9/12**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013

NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	RO 05.12.2012	SI 05.12.2012
RS 30.01.2013	SE 30.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SK 05.12.2012	
SI 30.01.2013		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
(11) 2 409 584	(51) A23N 12/02	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 409 864	(51) B60H 1/00
(84) IS 13.07.2013	(84) EE 13.03.2013	(11) 2 409 786	(51) B07C 1/04	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	EE 13.02.2013	BE 13.02.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	ES 24.05.2013	BG 13.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	GR 14.05.2013	FI 13.02.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	IS 13.06.2013	HR 13.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LV 13.02.2013	LT 13.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
		PT 13.02.2013	NO 13.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 409 587	(51) A41H 5/01	SI 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 409 875	(51) B60K 35/00
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(11) 2 409 792	(51) B21D 19/00	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	(84) BG 05.03.2013	(84) CZ 05.12.2012	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) DK 05.12.2012	EE 05.12.2012	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	(11) 2 409 876	(51) B60N 2/28
(11) 2 409 599	(51) A45C 11/00	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
PT 02.09.2013		PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(11) 2 409 601	(51) A47B 95/04	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 409 793	(51) B21D 22/02	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	RS 20.03.2013	SI 20.03.2013
SI 10.04.2013		(84) NO 05.09.2013		(11) 2 409 881	(51) B60R 21/38
(11) 2 409 608	(51) A47J 31/06	(11) 2 409 819	(51) B26D 7/26	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
(11) 2 409 611	(51) A47J 31/44	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
NO 03.07.2013	SI 03.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(11) 2 409 612	(51) A47J 31/44	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 409 831	(51) B32B 5/02	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	SI 02.01.2013	
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 409 898	(51) B62D 5/04
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SI 16.01.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(11) 2 409 623	(51) A47L 9/00	(11) 2 409 839	(51) B41M 1/10	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PT 19.08.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 2 409 925	(51) B65D 17/32
(11) 2 409 635	(51) A61B 1/06	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	LV 27.03.2013	MC 31.03.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	HR 19.12.2012	IS 19.04.2013
(11) 2 409 649	(51) A61B 8/06	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(11) 2 409 857	(51) B60B 33/00	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
(11) 2 409 651	(51) A61B 17/00	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 409 926	(51) B65D 23/06
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	NL 20.02.2013	EE 20.02.2013
(11) 2 409 735	(51) A63B 47/00	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(11) 2 409 785	(51) B07C 1/04	(11) 2 409 860	(51) B60D 5/00	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	(11) 2 409 932	(51) B65D 85/804
		LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
				ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
				NO 08.08.2013	PT 09.09.2013

- (11) **2 409 939** (51) **B65H 45/101**
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
HR 05.12.2012 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 RS 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 410 009** (51) **C08K 5/53**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 410 020** (51) **C08L 77/06**
(84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 410 027** (51) **C09D 11/10**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 410 069** (51) **C22C 38/00**
(84) AT 19.09.2012 (84) CH 31.12.2012
LI 31.12.2012 BE 19.09.2012
BG 19.12.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
ES 30.12.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 IE 03.12.2012
IS 19.01.2013 IT 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
MC 31.12.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **2 410 083** (51) **D01G 1/04**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 410 084** (51) **D03J 1/00**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 RS 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 410 092** (84) IS 20.07.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 410 111** (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 410 122** (84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 410 123** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 410 124** (84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 410 140** (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 410 144** (84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 410 145** (84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 410 159** (84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 410 184** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) **E02D 3/12** (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **E05B 37/00** (84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **E21B 43/119** (84) ES 16.09.2013
- (51) **E21B 43/119** (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
- (51) **E21B 43/119** (84) ES 16.09.2013
- (51) **F01M 11/02** (84) ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (51) **F01N 3/023** (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F01N 3/023** (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
RS 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **F02D 41/06** (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F04D 19/04** (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 410 187** (84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 410 195** (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 410 199** (84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 410 200** (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 410 201** (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 410 204** (84) AT 16.01.2013
EE 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 410 206** (84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 410 207** (84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
NO 13.06.2013
- (51) **F04D 29/62** (84) BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
RS 06.03.2013
- (51) **F16D 43/21** (84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16F 1/44** (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **F16F 1/44** (84) NL 20.02.2013
BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **F16F 1/44** (84) NL 20.02.2013
BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **F16F 15/02** (84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **F16H 3/00** (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **F16H 3/74** (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013

RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 410 477 (84) AT 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(51) G06Q 10/10 (84) BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 410 651 (84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) H02P 6/00 (84) LT 05.06.2013
(11) 2 410 209 (84) IS 27.07.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013	(51) F16H 57/04 (84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 410 511 (84) AT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) G09G 3/36 (84) ES 12.08.2013	(11) 2 410 657 (84) AT 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) H01H 21/02 (84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013
(11) 2 410 210 (84) IS 27.07.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) F16H 57/04 (84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 410 514 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 PT 30.09.2013	(51) G10L 17/00 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013	(11) 2 410 704 (84) AT 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) H04L 12/58 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 410 218 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) F16K 11/078 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 410 516 (84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) G10L 19/00 (84) DK 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 410 782 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) H04W 24/00 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 410 291 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) G01B 21/04 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 410 523 (84) AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(51) G10L 19/00 (84) DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(11) 2 410 794 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(51) H04W 48/02 (84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 410 300 (84) AT 20.02.2013 NL 20.02.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013	(51) G01F 1/84 (84) DK 20.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013	(11) 2 410 533 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) H01B 3/30 (84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 410 807 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) H04W 72/12 (84) DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
(11) 2 410 320 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) G01N 27/12 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 410 585 (84) AT 13.03.2013 NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) H01L 39/12 (84) IS 13.07.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 410 812 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) H04W 84/04 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 410 372 (84) AT 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(51) G02C 13/00 (84) DK 23.01.2013 BG 23.04.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 410 634 (84) DK 12.12.2012 CZ 12.12.2012 FI 12.12.2012 HR 12.12.2012 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(51) H02K 3/52 (84) BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(11) 2 410 834 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(51) A01C 15/02 (84) DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013
(11) 2 410 400 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) G06F 3/01 (84) LT 12.06.2013	(11) 2 410 638 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) H02M 1/14 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 410 839 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) A01L 7/04 (84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013
(11) 2 410 410 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) G06F 3/044 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 410 646 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) H02K 5/173 (84) ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 410 863 (84) AT 06.02.2013 BE 06.02.2013 BG 06.05.2013 ES 17.05.2013 GR 07.05.2013 IS 06.06.2013 LV 06.02.2013 NO 06.05.2013 PT 06.06.2013 SI 06.02.2013	(51) A21C 9/04 (84) NL 06.02.2013 EE 06.02.2013 DK 06.02.2013 FI 06.02.2013 HR 06.02.2013 LT 06.02.2013 MC 31.03.2013 PL 06.02.2013 SE 06.02.2013
(11) 2 410 462 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(51) G06K 7/10 (84) DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013				

- (11) **2 410 865** (51) **A23G 3/00**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 410 881** (51) **A24D 3/02**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 410 888** (51) **A44C 5/24**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 410 964** (51) **A61F 13/15**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 410 965** (51) **A61F 13/15**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 410 970** (51) **A61J 3/07**
(84) EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 411 123** (51) **B01D 53/50**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 411 153** (51) **B02C 18/00**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 411 159** (51) **B05B 9/03**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 411 163** (51) **B06B 1/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 411 182** (51) **B24B 39/04**
(84) NL 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 411 187** (51) **B25G 1/10**
(84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 411 188** (51) **B25G 1/10**
(84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 411 190** (51) **B25J 15/02**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 411 199** (51) **B29C 45/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 411 211** (51) **B32B 3/24**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 411 218** (51) **B32B 17/10**
(84) IS 13.07.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 411 228** (51) **B41F 13/54**
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.03.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 411 230** (51) **B42D 7/00**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 411 233** (51) **A45D 34/04**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 411 238** (51) **B60K 15/077**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 411 247** (51) **B60R 21/215**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 411 252** (51) **B60S 1/38**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 411 263** (51) **B62D 55/21**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 411 264** (51) **B62D 55/21**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 411 266** (51) **B63B 21/00**
(84) AT 05.06.2013
- (11) **2 411 273** (51) **B64D 11/00**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 411 275** (51) **B64D 11/06**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 411 280** (51) **B64D 13/00**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 411 287** (51) **B65B 5/02**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 411 289** (51) **B65B 11/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 411 290** (51) **B65B 51/30**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 411 292** (51) **B65B 65/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013

- (11) **2 411 303** (51) **B65D 83/08** PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 SI 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 411 319** (51) **B67B 7/18**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 411 320** (51) **B65G 47/84**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 411 350** (51) **C07C 1/24**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 411 355** (51) **C07C 33/12**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 411 378** (51) **C07D 339/06**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.03.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 411 384** (51) **C07D 413/12**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
EE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 411 429** (51) **F16G 5/20**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
- (11) **2 411 436** (51) **C08G 18/40**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 411 437** (51) **C08G 18/66**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 411 438** (51) **C08G 18/78**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 411 448** (51) **C08G 65/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 411 454** (51) **C08J 5/00**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 411 464** (51) **C08L 23/10**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 411 488** (51) **C10J 3/52**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 411 508** (51) **C12N 5/095**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 411 577** (51) **D21D 5/16**
(84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 411 590** (51) **E04B 7/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 411 624** (51) **E21B 36/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 411 630** (51) **F01D 5/08**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 411 632** (51) **F01D 11/22**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 411 633** (51) **F01L 1/04**
(84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 411 645** (51) **F02D 9/10**
(84) IS 13.07.2013 (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 411 655** (51) **F02M 37/22**
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.01.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 411 666** (51) **F03D 9/00**
(84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 411 673** (51) **F03G 7/06**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013

- (11) **2 411 679** (51) **F15B 13/04**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 411 688** (51) **F16C 17/22**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 411 694** (51) **F16D 65/097**
(84) EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 411 695** (51) **F16D 66/02**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 411 696** (51) **F16F 13/28**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 411 700** (51) **F16H 3/72**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 411 702** (51) **F16H 57/04**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 411 703** (51) **F16H 57/04**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 411 707** (51) **F16H 57/027**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 411 712** (51) **F16K 11/07**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 411 721** (51) **F16L 47/26**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 411 751** (51) **F27B 14/06**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 411 759** (51) **G01B 3/46**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 411 761** (51) **G01C 15/00**
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 28.02.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 411 822** (51) **G01R 31/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 411 832** (51) **G01S 19/20**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 411 846** (51) **G01V 3/38**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 411 858** (51) **G02B 23/16**
(84) AT 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 411 868** (51) **G03B 21/14**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 411 879** (51) **G05B 19/418**
(84) EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 ES 11.05.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
- LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 411 908** (51) **G06F 9/38**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 411 960** (51) **G06T 1/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 411 967** (51) **G06T 15/60**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 411 990** (51) **H01H 9/54**
(84) EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 FI 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NO 23.04.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 411 996** (51) **H01J 3/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 412 000** (51) **H01J 49/02**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 412 089** (51) **H02P 6/00**
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 412 092** (51) **H03B 7/14**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013

- NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 412 093**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 412 097**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 412 117**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 412 120**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 412 130**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 412 143**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 412 171**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 412 183**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 412 217**
(84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 412 219**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
- PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H03F 3/45**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **H03L 7/22**
(84) EE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04L 25/03**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H04L 1/18**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H04L 12/701**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H04R 25/00**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H04W 28/06**
(84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **A01B 33/16**
(84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
RS 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **A01D 34/00**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 412 220**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 412 225**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 412 233**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 412 272**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 412 279**
(84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 412 282**
(84) IS 20.07.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 412 321**
(84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 412 322**
(84) IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 412 325**
(84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- SE 23.01.2013
- (51) **A01D 34/00**
(84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (51) **A01D 34/90**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A01K 5/00**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A45D 20/12**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **A47C 23/00**
(84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A47J 31/44**
(84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61B 17/16**
(84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61B 17/16**
(84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **A61B 17/29**
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 412 338**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 412 343**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NO 19.03.2013
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 412 394**
(84) AT 06.02.2013
EE 06.02.2013
FI 06.02.2013
HR 06.02.2013
LT 06.02.2013
NL 06.02.2013
PT 06.06.2013
- (11) **2 412 395**
(84) AT 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 412 451**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 412 466**
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 412 474**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 412 542**
(84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 412 544**
(84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 412 545**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 412 547**
(84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
- (51) **A61F 2/38**
(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61F 13/15**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.12.2013
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **A61M 3/02**
(84) DK 06.02.2013
BG 06.05.2013
GR 07.05.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
NO 06.05.2013
SI 06.02.2013
- (51) **A61M 5/142**
(84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B07B 1/12**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **B23D 51/10**
(84) NL 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B23Q 1/00**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B44C 1/17**
(84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B60C 1/00**
(84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60C 11/03**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **B60C 11/11**
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013

LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(11) 2 412 556	(51) B60K 11/08	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SI 20.02.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PT 30.09.2013					
(11) 2 412 564	(51) B60N 2/06	(11) 2 412 613	(51) B62D 33/04	(11) 2 412 869	(51) D21G 9/00
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
PT 09.09.2013		PT 26.08.2013		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
				IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(11) 2 412 584	(51) B60R 19/34	(11) 2 412 620	(51) B62M 3/00	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013
NO 12.09.2013		NL 13.03.2013	BE 13.03.2013		
		EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(11) 2 412 870	(51) D21H 17/07
(11) 2 412 586	(51) B60R 25/00	FI 13.03.2013	HR 13.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
				(11) 2 412 876	(51) E02F 3/627
(11) 2 412 587	(51) B60R 25/02	(11) 2 412 623	(51) B62M 11/16	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	PT 02.09.2013	
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013		
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013			(11) 2 412 880	(51) E03F 5/14
		(11) 2 412 636	(51) B65B 59/00	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
(11) 2 412 593	(51) B60T 13/14	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
BG 13.06.2013	FI 13.03.2013	FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	NO 12.03.2013	PL 12.12.2012		
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(11) 2 412 886	(51) E04B 5/02
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	RS 12.12.2012	SE 12.12.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(11) 2 412 596	(51) B61B 12/00	(11) 2 412 637	(51) B65B 65/02	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013			LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
HR 12.12.2012	IS 12.04.2013	(11) 2 412 649	(51) B65G 17/06	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	(84) EE 06.03.2013	(84) FI 06.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
MC 31.03.2013	NL 12.12.2012	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013		
PL 12.12.2012	NO 12.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 412 896	(51) E04H 6/44
RO 12.12.2012	RS 12.12.2012	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	RS 06.03.2013	SI 06.03.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
				CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
(11) 2 412 601	(51) B61L 5/10	(11) 2 412 658	(51) B66C 1/02	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	RO 19.12.2012	RS 19.12.2012
(11) 2 412 602	(51) B61L 5/10	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	SK 19.12.2012	
NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013		
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	SI 06.03.2013		(11) 2 412 901	(51) E05B 47/06
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013			(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
		(11) 2 412 665	(51) B81C 1/00	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(11) 2 412 603	(51) B61L 5/10	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013		
(84) AT 27.03.2013	(84) NL 27.03.2013	NO 19.09.2013		(11) 2 412 995	(51) F16C 27/04
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013			(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 412 859	(51) D05C 15/22	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
SI 27.03.2013		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	NO 12.12.2012	NO 12.03.2013
		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	NL 12.12.2012	PT 12.04.2013
(11) 2 412 612	(51) B62D 25/08	PL 23.01.2013	SE 23.01.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	SI 23.01.2013		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
NL 20.02.2013	BE 20.02.2013				
EE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 412 861	(51) D06F 25/00	(11) 2 412 997	(51) F16D 65/14
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	NO 12.09.2013	
		EE 13.03.2013	BG 13.06.2013		

- (11) **2 413 006** (51) *F16J 9/26*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 413 008** (51) *F16K 31/40*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 413 011** (51) *F16L 21/03*
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 413 048** (51) *F24D 19/10*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 413 053** (51) *F24F 11/00*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 413 074** (51) *F25D 23/06*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 413 108** (51) *G01F 11/28*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 413 143** (51) *G01N 33/86*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 413 154** (51) *G01R 33/09*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 413 155** (51) *G01R 33/3415*
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 413 170** (51) *G02B 6/125*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 413 183** (51) *G02F 1/155*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 413 188** (51) *G03B 35/18*
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 RS 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 413 206** (51) *G05B 13/04*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 413 212** (51) *G05B 19/418*
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 413 249** (51) *G06F 13/42*
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 413 282** (51) *G06T 7/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 413 292** (51) *G07C 5/00*
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 413 313** (51) *G10L 25/78*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 413 317** (51) *G11B 7/254*
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 413 345** (51) *H01J 37/295*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 413 354** (51) *H01L 23/62*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 413 398** (51) *H01M 2/18*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 413 399** (51) *H01M 2/26*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 413 433** (51) *H01R 13/595*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 413 463** (51) *H02J 7/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 413 499** (51) *H03F 3/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 413 511** (51) *H04B 1/707*
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012

- NO 05.03.2013 PL 05.12.2012 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 (11) **2 413 854** (51) **A61F 9/008**
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012 MC 31.03.2013 NO 27.05.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) NL 13.03.2013
RS 05.12.2012 SE 05.12.2012 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 413 524** (51) **H04B 17/00** (11) **2 413 753** (51) **A47J 31/38**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 16.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 413 538** (51) **H04L 12/437** (11) **2 413 754** (51) **A47J 31/44**
(84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 MC 31.03.2013 NO 30.04.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 413 575** (51) **H04M 1/02** (11) **2 413 755** (51) **A47J 31/56**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013
RO 12.12.2012 RS 12.12.2012 SI 23.01.2013
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
- (11) **2 413 576** (51) **H04M 1/02** (11) **2 413 765** (51) **A47L 5/36**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 413 637** (51) **H04W 52/02** (11) **2 413 766** (51) **A47L 9/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 413 690** (51) **A01K 89/01** (11) **2 413 798** (51) **A61B 5/151**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 413 705** (51) **A23C 9/142** (11) **2 413 848** (51) **A61F 2/92**
(84) AT 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 MC 31.03.2013 NO 20.06.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 413 732** (51) **A44B 11/25** (11) **2 414 047** (51) **A61Q 19/06**
(84) AT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013 BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PT 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013

- (11) **2 414 092** (51) **B01F 3/12** (11) **2 414 226** (51) **B63J 3/04** PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
PT 19.08.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
(11) **2 414 105** (51) **B05B 11/00** (84) LV 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) PT 30.05.2013
(84) EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013
(84) DK 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) SI 30.01.2013
(84) FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
(84) HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
(84) LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
(84) MC 31.03.2013 (84) NL 30.01.2013
(84) NO 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013
(84) PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
(84) SI 30.01.2013
- (11) **2 414 114** (51) **B21D 28/34** (11) **2 414 232** (51) **B64D 11/06**
(84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
(84) DK 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
(84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
(84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
(84) LV 16.01.2013 (84) MC 31.03.2013
(84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
(84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
(84) SI 16.01.2013
- (11) **2 414 122** (51) **B23B 51/00** (11) **2 414 242** (51) **B64G 5/00**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
(84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
(84) PT 09.09.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 414 136** (51) **B25G 1/00** (11) **2 414 245** (51) **B65B 55/10**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
(84) IS 13.06.2013 (84) HR 13.03.2013
(84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.03.2013
(84) MC 31.03.2013 (84) NL 13.03.2013
(84) NO 13.05.2013 (84) PT 15.07.2013
(84) PL 13.02.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 414 148** (51) **B29C 65/08** (11) **2 414 251** (51) **B65D 45/24**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
(84) NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 414 187** (51) **B60K 17/04** (11) **2 414 258** (51) **B65D 88/16**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
(84) NO 05.09.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 13.02.2013
(84) ES 12.08.2013 (84) GR 14.05.2013
(84) NO 01.08.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
(84) LT 01.05.2013 (84) LV 13.02.2013
(84) PT 02.09.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NO 13.05.2013
(84) SE 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
(84) SI 13.02.2013
- (11) **2 414 196** (51) **B60R 11/00** (11) **2 414 261** (51) **B65G 13/10**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
(84) EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
(84) DK 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) PT 30.09.2013
(84) FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
(84) HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
(84) LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
(84) MC 31.03.2013 (84) NO 30.04.2013
(84) PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
(84) SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
- (11) **2 414 211** (51) **B62D 5/00** (11) **2 414 323** (51) **C07C 255/58**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) IS 13.07.2013
(84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
(84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
(84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
(84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
(84) MC 31.03.2013 (84) NL 09.01.2013
(84) NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
(84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
(84) SI 09.01.2013
- (11) **2 414 215** (51) **B62D 55/21** (11) **2 414 333** (51) **C07D 213/80**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
(84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
(84) PT 09.09.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
(84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
(84) DK 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
(84) FI 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
(84) HR 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
(84) LT 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
- (11) **2 414 217** (51) **B63B 21/50** (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
(84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
- (11) **2 414 354** (51) **C07D 413/12**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
(84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
(84) FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
(84) IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
(84) LV 12.12.2012 (84) MC 31.03.2013
(84) NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
(84) RO 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
(84) SI 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
(84) SK 12.12.2012
- (11) **2 414 411** (51) **C08F 216/08**
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
(84) BG 20.05.2013 (84) ES 31.05.2013
(84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
(84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
(84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
(84) MC 31.03.2013 (84) NL 20.02.2013
(84) NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
(84) PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
(84) SI 20.02.2013
- (11) **2 414 422** (51) **C08G 18/40**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
(84) EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
(84) DK 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
(84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
(84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
(84) LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013
(84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
(84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
(84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 414 438** (51) **C08J 3/22**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
(84) BG 19.03.2013 (84) CZ 19.12.2012
(84) DK 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
(84) FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
(84) HR 19.12.2012 (84) IS 19.04.2013
(84) LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
(84) MC 31.03.2013 (84) NL 19.12.2012
(84) NO 19.03.2013 (84) PT 19.04.2013
(84) RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
(84) SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 414 444** (51) **C08K 3/34**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
(84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
(84) PT 19.08.2013
- (11) **2 414 446** (51) **C08K 5/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
(84) BE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
(84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
(84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
(84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
(84) LV 13.02.2013 (84) MC 31.03.2013
(84) NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
(84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
(84) SI 13.02.2013
- (11) **2 414 457** (51) **C08L 83/02**
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
(84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
(84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
(84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
(84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
(84) NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
(84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
(84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013

- (11) **2 415 047** (51) *G10L 25/00* ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
(84) AT 13.03.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
NL 13.03.2013 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
BG 13.06.2013 LV 26.12.2012 MC 31.03.2013
FI 13.03.2013 PL 26.12.2012 NO 26.03.2013
HR 13.03.2013 PT 26.12.2012 SE 26.12.2012
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013 RO 26.12.2012
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SI 26.12.2012
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 415 055** (51) *C03B 5/00* (11) **2 415 192** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 415 057** (51) *H01F 1/057* (11) **2 415 205** (51) *H04L 12/18*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 415 063** (51) *H01J 5/54* (11) **2 415 218** (51) *H04L 12/66*
(84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 PT 19.08.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 415 103** (51) *H01M 4/10* (11) **2 415 252** (51) *H04N 5/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 NO 19.09.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 415 125** (51) *H01R 13/52* (11) **2 415 295** (51) *H04W 16/12*
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 28.02.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2013
- (11) **2 415 147** (51) *H02M 7/487* (11) **2 415 310** (51) *H04W 64/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 415 150** (51) *H02P 1/50* (11) **2 415 320** (51) *H04W 76/02*
(84) ES 30.09.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NO 19.09.2013 EE 26.12.2012 BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
DK 26.12.2012 FI 26.12.2012 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012 MC 28.02.2013 NO 26.03.2013
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012
PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
- (11) **2 415 177** (51) *H02M 7/487* (11) **2 415 331** (51) *H05H 1/36*
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 MC 31.03.2013 NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 415 191** (51) *H04K 3/00* (11) **2 415 333** (51) *H05K 7/14*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 PT 16.09.2013
- (11) **2 415 199** (51) *A23C 9/142* (11) **2 415 349** (51) *A23C 9/142*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
- (11) **2 415 356** (51) *A23K 1/00*
(84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 415 364** (51) *A43C 11/14*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 415 371** (51) *A47F 1/12*
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 415 375** (51) *A47J 31/36*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 415 383** (51) *A47L 15/42*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 415 384** (51) *A47L 15/42*
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 415 390** (51) *A61B 1/05*
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
RS 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 415 394** (51) *A61B 3/107*
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
BE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 FI 20.02.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 415 503** (51) *A63B 37/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 415 533** (51) *B08B 3/02*
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 RS 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 415 548** (51) *B23K 9/12*
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013

- (11) **2 415 551** (51) **B23K 26/08** RS 12.12.2012 SE 12.12.2012 (11) **2 415 865** (51) **C12N 9/88**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) PT 02.09.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
- (11) **2 415 564** (51) **B25D 17/24** (11) **2 415 640** (51) **B60R 1/06**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) HR 13.02.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) PT 13.06.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) SI 13.02.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
- (11) **2 415 567** (51) **B25H 1/00** (11) **2 415 644** (51) **B60R 25/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 415 584** (51) **B29C 70/24** (11) **2 415 655** (51) **B62D 25/08**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
BG 06.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
FI 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
HR 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
LT 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
- (11) **2 415 590** (51) **B31B 19/64** (11) **2 415 671** (51) **B64D 39/00**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 415 602** (51) **B41F 7/04** (11) **2 415 675** (51) **B65B 43/52**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
- (11) **2 415 608** (51) **B41J 2/175** (11) **2 415 685** (51) **B65D 33/25**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
BE 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
BG 30.04.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
RS 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013
- (11) **2 415 623** (51) **B60H 1/00** (11) **2 415 697** (51) **B65G 53/46**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
NL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
PT 22.07.2013 (84) RS 20.03.2013 (84) RS 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 415 632** (51) **B60N 2/50** (11) **2 415 698** (51) **B65G 53/52**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
LV 12.12.2012 (84) NL 12.12.2012 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 415 778** (51) **C07J 53/00** (11) **2 416 009** (51) **F03D 11/02**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 16.09.2013 (84) NO 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 415 830** (51) **C08L 23/00** (11) **2 416 030** (51) **B60G 99/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
NO 19.09.2013 (84) NO 19.08.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012
RS 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 416 035** (51) **F16H 55/36** (11) **2 416 039** (51) **F16K 7/12**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013

- (11) **2 416 040** (51) *F16K 17/40* NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 416 055** (51) *F17C 7/00* (11) **2 416 248** (51) *G06F 11/10*
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SI 20.03.2013 (84) RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **2 416 064** (51) *F21V 25/12* (11) **2 416 251** (51) *G06F 12/08*
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
GR 20.03.2013 (84) HR 19.12.2012 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
LV 19.12.2012 (84) NL 19.12.2012 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.12.2012 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **2 416 112** (51) *G01B 9/02* (11) **2 416 261** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **2 416 130** (51) *G01G 21/28* (11) **2 416 294** (51) *G06T 1/00*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
NO 12.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 19.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 416 132** (51) *G01G 21/28* (11) **2 416 302** (51) *G08G 1/08*
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) ES 02.09.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 416 168** (51) *G01R 31/40* (11) **2 416 401** (51) *H01M 2/02*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 416 182** (51) *G01V 8/14* (11) **2 416 402** (51) *H01M 2/10*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
PT 30.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
LV 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 416 187** (51) *G02B 5/00* (11) **2 416 403** (51) *H01M 2/10*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 416 215** (51) *G02F 1/153* (11) **2 416 405** (51) *H01M 2/20*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
LV 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) RS 19.12.2012 (84) SI 19.12.2012
- (11) **2 416 226** (51) *D06F 33/02* (11) **2 416 405** (51) *H01M 2/20*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
NO 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
PT 08.07.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) RS 19.12.2012
SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 416 455** (51) *H01R 13/627* (11) **2 416 505** (51) *H04B 7/26*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) SE 09.01.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) SE 09.01.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 09.01.2013
RS 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
- (11) **2 416 518** (51) *H04L 1/18* (11) **2 416 587** (51) *H04Q 3/52*
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) ES 14.07.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) GR 01.05.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 30.05.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 30.01.2013
- (11) **2 416 620** (51) *H05B 3/58* (11) **2 416 677** (51) *A45F 5/02*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 19.09.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 416 673** (51) *A24D 3/02* (11) **2 416 680** (51) *A47B 83/00*
(84) BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NO 06.06.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013

- (11) **2 416 682** (51) **A47J 31/057**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 416 755** (51) **A61K 9/00**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 MC 31.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 416 812** (51) **A61L 27/04**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 416 849** (51) **A61N 1/40**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 416 863** (51) **B01D 29/35**
(84) IS 20.07.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 416 871** (51) **B01D 53/50**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 416 875** (51) **B01J 2/16**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 416 889** (51) **B05C 5/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 416 892** (51) **B05D 3/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 416 894** (51) **B08B 3/12**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 416 900** (51) **B21B 37/74**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 416 905** (51) **B21D 39/20**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 416 931** (51) **B26F 3/12**
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 416 935** (51) **B29C 39/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 416 940** (51) **B29C 65/08**
(84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 416 942** (51) **B29C 65/08**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 416 946** (51) **B29C 70/54**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 416 969** (51) **B42D 5/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 416 980** (51) **B60L 7/10**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 416 989** (51) **B60R 13/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 416 993** (51) **B60T 7/04**
(84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
- FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 416 994** (51) **B60T 10/02**
(84) NL 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 416 996** (51) **B60T 13/66**
(84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012
MC 28.02.2013 (84) NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 417 002** (51) **H02P 29/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 417 011** (51) **B62M 3/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) MC 31.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 417 020** (51) **B64C 3/28**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 417 021** (51) **B64C 1/26**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 417 024** (51) **B64C 11/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 417 027** (51) **B64D 39/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013

- (11) **2 417 029** (51) **B65B 23/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 417 041** (51) **B65G 39/09**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 417 043** (51) **B65G 47/84**
(84) IS 27.07.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 417 049** (51) **B66C 1/34**
(84) BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.03.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 417 087** (51) **C07C 29/149**
(84) IS 13.07.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 417 088** (51) **C07C 29/145**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 417 094** (51) **C07C 45/50**
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 31.03.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PT 26.04.2013 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 417 096** (51) **C07C 213/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 417 105** (51) **C07C 329/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 417 132** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 417 148** (84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 417 183** (84) EE 16.01.2013
DK 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 417 187** (84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 417 195** (84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 417 201** (84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 417 210** (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 417 219** (84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 417 234** (84) AT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 417 273** (84) EE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 417 290** (84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 417 310** (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
- (51) **C07J 21/00** (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C08G 65/00** (84) BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C08J 3/20** (84) EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **C08L 23/10** (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C09B 57/10** (84) LT 12.06.2013
- (51) **C09J 133/00** (84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H01J 61/44** (84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **C10M 169/04** (84) LT 05.06.2013
- (51) **C22B 7/00** (84) BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **D04H 18/04** (84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **E04C 5/06** (84) EE 16.01.2013
DK 16.01.2013
- ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 417 354** (51) **F04B 39/12**
(84) NL 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 417 363** (51) **F15B 11/042**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 417 364** (51) **F15B 15/28**
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 417 376** (51) **F16F 7/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 417 379** (51) **F16H 61/04**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 417 382** (51) **F16K 35/10**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 417 414** (51) **F28F 1/04**
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 417 460** (51) **G01N 33/94**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 417 467** (51) **G01R 31/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 417 496** (51) **G04B 19/20**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013

- (11) **2 417 498** (51) *G05B 19/408*
(84) AT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 417 522** (51) *G06F 9/44*
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 417 587** (51) *G07F 11/26*
(84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 417 606** (51) *G21F 9/00*
(84) DK 20.02.2013
BG 20.05.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 417 612** (51) *H01F 38/32*
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 417 618** (51) *H01J 37/244*
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 417 655** (51) *H01M 4/38*
(84) NL 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 417 657** (51) *H01M 4/62*
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 417 676** (51) *H01R 43/048*
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 417 705** (51) *H03M 5/14*
(84) AT 13.03.2013
NL 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 417 786** (51) *H04W 8/12*
(84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NO 26.03.2013
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 417 802** (51) *H04W 72/12*
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 417 841** (51) *H05K 3/20*
(84) AT 30.01.2013
EE 30.01.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 417 847** (51) *A01C 15/04*
(84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 417 849** (51) *A01D 46/00*
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 417 854** (51) *A01N 43/80*
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 417 866** (51) *A44C 17/02*
(84) DK 30.01.2013
BG 30.04.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 417 875** (51) *A47C 3/02*
(84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) *H04W 8/12*
(84) DK 26.12.2012
BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
PL 26.12.2012
RO 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) *H04W 72/12*
(84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) *H05K 3/20*
(84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) *A01C 15/04*
(84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
RS 09.01.2013
- (51) *A01D 46/00*
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) *A01N 43/80*
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) *A44C 17/02*
(84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RS 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 417 876** (51) *C08F 2/00*
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 417 921** (51) *A61B 17/34*
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 417 926** (51) *A61B 18/12*
(84) ES 23.09.2013
- (11) **2 417 927** (51) *A61C 5/14*
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 417 932** (51) *A61F 2/00*
(84) AT 08.05.2013
- (11) **2 417 958** (51) *A61J 9/00*
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 418 001** (51) *A61N 5/10*
(84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 418 006** (51) *A63C 5/035*
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 418 008** (51) *A63G 1/10*
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 418 018** (51) *C12N 15/10*
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 418 047** (51) *B23Q 1/01*
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 418 066** (51) *B29C 45/14*
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
RS 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 418 071** (51) *B29C 70/38*
(84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (84) ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (84) PT 09.09.2013
- (84) DK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (84) BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (84) ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (84) IS 17.08.2013
NO 17.07.2013

- (11) **2 418 100** (51) **B60C 9/28** (11) **2 418 234** (51) **C08G 65/08** IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 RS 26.12.2012 SI 26.12.2012
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 SK 26.12.2012
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 418 101** (51) **B60C 11/04** (11) **2 418 238** (51) **C08J 7/06** (11) **2 418 392** (51) **F16D 1/091**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 (84) ES 28.07.2013 PT 23.09.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 NO 17.07.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 418 106** (51) **B60C 27/08** (11) **2 418 259** (51) **C09G 1/02** (11) **2 418 425** (51) **F23G 7/07**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
PT 26.08.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BG 13.02.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
NO 24.07.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) GR 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
ES 24.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
GR 14.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
SI 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) NO 02.04.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 418 107** (51) **B60D 5/00** (11) **2 418 260** (51) **C09G 1/02** (11) **2 418 441** (51) **F25D 16/00**
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
BG 16.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 418 129** (51) **B60R 25/02** (11) **2 418 324** (51) **E01F 15/12** (11) **2 418 452** (51) **F41B 11/72**
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012 (84) NO 01.08.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) NO 01.08.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) PL 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012 (84) PT 02.09.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012 (84) RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012
- (11) **2 418 135** (51) **B61L 5/04** (11) **2 418 331** (51) **E03D 11/14** (11) **2 418 456** (51) **G01B 9/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 418 150** (51) **B65B 9/04** (11) **2 418 336** (51) **E04F 15/02** (11) **2 418 501** (51) **G01R 27/26**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 418 161** (51) **B65G 35/06** (11) **2 418 364** (51) **F01N 3/20** (11) **2 418 508** (51) **G01S 13/82**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 02.09.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
- (11) **2 418 162** (51) **B65G 47/64** (11) **2 418 366** (51) **F02B 37/18** (11) **2 418 547** (51) **G03G 15/08**
(84) DK 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
- (11) **2 418 168** (51) **B67D 7/32** (11) **2 418 377** (51) **F03D 1/06** (11) **2 418 551** (51) **G05B 19/042**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) NO 01.08.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) IS 27.03.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) NO 01.08.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) NO 01.08.2013
LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) NO 01.08.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) NO 01.08.2013
RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) NO 01.08.2013
SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) NO 01.08.2013
- (11) **2 418 168** (51) **B67D 7/32** (11) **2 418 391** (51) **F16B 7/18** (11) **2 418 562** (51) **G06F 3/01**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) HR 26.12.2012 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013

- HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 (11) **2 418 920** (51) *H05B 41/282*
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 (84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012
 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013
 (11) **2 418 656** (51) *H01B 1/22* (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
 NL 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
 ES 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 07.06.2013
 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013
 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013
 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013 NO 20.06.2013
 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013 RS 20.03.2013
 SI 20.03.2013
- (11) **2 418 672** (51) *H01J 37/141* (11) **2 418 921** (51) *H05H 1/28*
 (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 NL 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 LT 03.04.2013 ES 14.07.2013
 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 PT 05.08.2013 NO 03.07.2013
 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 418 672** (51) *H01J 37/141* (11) **2 418 922** (51) *H05K 1/02*
 (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 418 740** (51) *H01R 11/30* (11) **2 418 927** (51) *H05K 13/00*
 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
 NO 19.09.2013 BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
 IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
 PT 26.04.2013 RS 26.12.2012 SE 26.12.2012
 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 418 740** (51) *H01R 11/30* (11) **2 418 930** (51) *B60G 7/00*
 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
 NO 19.09.2013
- (11) **2 418 761** (51) *H02K 21/02* (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
 NO 05.09.2013
- (11) **2 418 768** (51) *H03F 1/30* (11) **2 418 930** (51) *B60G 7/00*
 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 418 775** (51) *H03K 17/082* (11) **2 418 954** (51) *A01N 51/00*
 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 09.09.2013
 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 LT 05.06.2013 NO 29.08.2013
 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 418 782** (51) *H04B 7/06* (11) **2 418 967** (51) *A23L 1/00*
 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 418 789** (51) *H04B 10/66* (11) **2 418 969** (51) *A23L 1/05*
 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013
 SI 06.03.2013
- (11) **2 418 830** (51) *H04M 1/22* (11) **2 418 981** (51) *A47C 20/04*
 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
 ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
 SI 03.04.2013
- (11) **2 418 841** (51) *H04N 5/232* (11) **2 418 982** (51) *A47C 20/04*
 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013
 SI 06.03.2013
- (11) **2 418 896** (51) *H04W 52/44* (11) **2 418 981** (51) *A47C 20/04*
 (84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
 NL 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
 EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
 LT 13.03.2013 LT 13.03.2013 MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 418 911** (51) *H04W 76/02* (11) **2 418 982** (51) *A47C 20/04*
 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
- FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
 MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 418 983** (51) *A47C 20/04*
 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
 LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
 SI 06.03.2013
- (11) **2 419 038** (51) *A61B 18/14*
 (84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
 MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 419 066** (51) *A61F 13/532*
 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
 DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
 HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013
 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 419 090** (51) *A61K 9/48*
 (84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
 BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 419 148** (51) *A61L 2/235*
 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
 EE 30.01.2013 BG 30.04.2013
 DK 30.01.2013 FI 30.01.2013
 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013
 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 419 162** (51) *A45D 34/04*
 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
 BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 419 190** (51) *B01D 29/15*
 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
 ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013

- (11) **2 419 191** (51) **B01D 29/15** NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 SI 10.04.2013
- (11) **2 419 309** (51) **B60T 8/1769**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 419 310** (51) **B60T 13/66**
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 MC 28.02.2013
NL 26.12.2012 NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 419 324** (51) **B64C 1/06**
(84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 419 342** (51) **B65B 69/00**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 419 343** (51) **B65C 9/04**
(84) EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 419 351** (51) **B65D 85/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 419 354** (51) **B65G 49/04**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 419 359** (51) **E21B 19/02**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 419 362** (51) **B66F 7/28**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 419 363** (51) **B62B 1/10**
(84) IS 10.08.2013
- (11) **2 419 364** (51) **B66F 9/06**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 419 396** (51) **C07C 51/09**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 419 410** (51) **C07D 233/72**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 419 420** (51) **C07D 401/14**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 419 455** (51) **C08C 1/04**
(84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 419 456** (51) **C08F 2/44**
(84) EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 419 476** (51) **C08K 5/11**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 419 503** (51) **C12M 3/04**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 419 546** (51) **C22C 21/02**
(84) NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
- (84) BG 12.03.2013 DK 12.12.2012
FI 12.12.2012 IS 12.04.2013
LV 12.12.2012 NO 12.03.2013
PT 12.04.2013 SI 12.12.2012
- (84) CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
GR 13.03.2013 LT 12.12.2012
MC 31.03.2013 PL 12.12.2012
RO 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013
- (84) NL 13.02.2013 BG 13.05.2013
FI 13.02.2013 HR 13.02.2013
LT 13.02.2013 NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (84) EE 12.12.2012 GR 13.03.2013
LT 12.12.2012 NL 12.12.2012
PT 12.04.2013 SI 12.12.2012
- (84) BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 HR 06.03.2013
LT 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (84) EE 13.02.2013 DK 13.02.2013
FI 13.02.2013 HR 13.02.2013
LT 13.02.2013 NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (84) BG 06.06.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
HR 27.03.2013 LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (84) NL 10.04.2013 LT 10.04.2013

- (11) **2 420 033** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 420 050** (51) **H04M 9/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 420 117** (51) **H05K 7/20**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 420 122** (51) **A01C 7/10**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 420 125** (51) **A01D 17/10**
(84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 420 160** (51) **A47C 3/24**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 420 167** (51) **A47J 37/07**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 420 170** (51) **A47L 9/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 420 187** (51) **A61B 5/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 420 262** (51) **A61M 1/16**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 420 266** (51) **A61M 5/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 420 273** (51) **A61M 5/142**
(84) IS 03.08.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 420 296** (51) **A63B 37/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 420 298** (51) **A63B 37/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 420 303** (51) **A63B 37/14**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 420 323** (51) **B05B 17/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 420 338** (51) **B23C 5/28**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 420 389** (51) **B44D 3/38**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 420 403** (51) **B60N 2/225**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 420 408** (51) **B60Q 1/08**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 420 418** (51) **B60S 5/06**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 420 421** (51) **B60T 13/74**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 420 423** (51) **B60W 30/18**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
- NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 420 425** (51) **B61D 17/02**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 420 439** (51) **B63B 27/16**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 420 445** (51) **B64D 11/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 420 453** (51) **B65D 33/00**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 420 455** (51) **B65D 47/18**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 420 464** (51) **B65H 54/58**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 420 510** (51) **C07K 14/665**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 420 537** (51) **C08L 23/10**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 420 584** (51) **C22C 19/05**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 420 589** (51) **C23C 14/34**
(84) IS 20.07.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 420 593** (51) **C23C 18/20**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 420 614** (51) **D06M 13/352**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013

- (11) **2 422 033** (51) **E06B 3/677**
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 422 034** (51) **E06B 3/80**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 422 047** (51) **E21C 27/34**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 422 050** (51) **F01D 5/00**
(84) NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 422 055** (51) **F01K 3/18**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 422 062** (51) **F02B 67/04**
(84) IS 13.07.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 422 072** (51) **F02M 63/02**
(84) BG 26.03.2013 (84) CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 (84) MC 28.02.2013
NL 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013
RO 26.12.2012 (84) SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012
- (11) **2 422 096** (51) **F16B 5/06**
(84) AT 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 422 104** (51) **F16D 43/16**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 422 106** (51) **F16D 55/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 422 107** (51) **F16D 65/14**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 422 108** (51) **F16D 65/14**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 422 114** (51) **F16H 25/20**
(84) AT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 422 119** (51) **F16K 5/06**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 422 121** (51) **F16K 17/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 422 123** (51) **F16K 31/06**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 422 126** (51) **F16L 3/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 422 136** (51) **F23R 3/34**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 422 141** (51) **F24F 3/14**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 422 150** (51) **F25D 25/02**
(84) EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 422 176** (51) **G01L 9/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 422 196** (51) **G01N 33/32**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 422 243** (51) **G05B 9/03**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 422 249** (51) **G05B 19/409**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 422 266** (51) **G06F 3/033**
(84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 422 297** (51) **H04N 5/232**
(84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 422 397** (51) **H01M 8/24**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 422 403** (51) **H01Q 5/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 422 404** (51) **H01Q 1/38**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 422 428** (51) **H02K 1/28**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
- (11) **2 422 432** (51) **H02K 15/00**
(84) EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013

- (11) **2 422 449** (51) **H03K 17/082**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 422 466** (51) **H04B 17/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 422 477** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 422 494** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 422 507** (51) **H04L 29/08**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 422 568** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 422 569** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 422 571** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 422 574** (51) **H04W 74/08**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 422 581** (51) **H05B 6/02**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 422 592** (51) **H05K 3/00**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 422 609** (51) **A01D 43/08**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 422 631** (51) **A23L 3/36**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 422 658** (51) **B65D 5/52**
(84) IS 06.07.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) HR 06.03.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 422 668** (51) **A47J 37/10**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 422 674** (51) **A47L 9/28**
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 422 720** (51) **A61B 17/22**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 422 724** (51) **A61B 17/34**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 422 726** (51) **A61B 17/56**
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 422 728** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
- (11) **2 422 740** (51) **A61C 13/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 422 741** (51) **A61C 13/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 422 742** (51) **A61C 13/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 422 838** (51) **A61M 39/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 422 839** (51) **A61N 1/05**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 422 845** (51) **A61N 5/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 422 857** (51) **A63G 27/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 422 879** (51) **B01L 3/00**
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 422 882** (51) **B04B 1/20**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 422 890** (51) **B08B 9/08**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 422 899** (51) **B21H 7/18**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013

LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 423 006 (84) AT 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) B60C 11/11 (84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(11) 2 423 063 (84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(51) B60T 17/22 (84) NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 422 921 (84) AT 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(51) B23P 19/02 (84) NL 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 423 008 (84) IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(51) B60C 23/04 (84) LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 423 076 (84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) B62D 12/00 (84) NL 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 422 922 (84) NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) B23P 19/08 (84) BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 423 010 (84) NL 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) B60G 7/02 (84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 423 091 (84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013	(51) B62M 3/00 (84) DK 09.01.2013 BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
(11) 2 422 925 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) B23Q 11/00 (84) LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 423 014 (84) BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) B60H 1/00 (84) EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 423 098 (84) IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) B63B 27/30 (84) ES 21.07.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 422 929 (84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) B24B 21/16 (84) LT 17.04.2013	(11) 2 423 039 (84) DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) B60N 2/52 (84) EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(11) 2 423 111 (84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(51) B65B 3/02 (84) LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
(11) 2 422 947 (84) DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) B27D 5/00 (84) BG 09.04.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 2 423 041 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) B60N 2/64 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 423 123 (84) IS 13.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) B65D 77/20 (84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 422 954 (84) IS 10.08.2013 ES 21.07.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(51) B29C 49/42 (84) NL 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(11) 2 423 042 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) B60N 2/64 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 423 128 (84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013	(51) B65D 5/38 (84) IS 17.08.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 422 973 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) B31B 1/74 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 423 043 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) B60N 2/64 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 423 133 (84) AT 24.04.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) B65G 43/08 (84) IS 24.08.2013 NO 24.07.2013
(11) 2 422 974 (84) IS 08.09.2013 PT 09.09.2013	(51) B32B 1/08 (84) ES 19.08.2013	(11) 2 423 044 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) B60N 2/64 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 423 134 (84) IS 13.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) B65G 47/244 (84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 422 987 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 PT 02.09.2013	(51) B41J 2/175 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013	(11) 2 423 056 (84) AT 13.03.2013 NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) B60R 21/38 (84) IS 13.07.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 423 135 (84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) B65G 65/28 (84) LT 17.04.2013
(11) 2 422 998 (84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) B60B 37/10 (84) NL 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 423 059 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) B60R 25/10 (84) NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 423 137 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) B65H 29/12 (84) LT 05.06.2013
(11) 2 422 999 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) B60C 1/00 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013				
(11) 2 423 005 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B60C 11/04 (84) LT 19.06.2013				

- (11) **2 423 145** (51) **H02K 5/00** LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
NO 12.09.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 423 146** (51) **B66C 13/08** (11) **2 423 256** (51) **C08L 23/10**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
RS 12.12.2012 SE 12.12.2012 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 423 147** (51) **B66C 13/08** (11) **2 423 258** (51) **C08L 27/06**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
PT 20.06.2013 (84) RS 20.02.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 423 148** (51) **B66C 23/52** (11) **2 423 271** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
PT 19.08.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 423 150** (51) **B66C 23/74** (11) **2 423 283** (51) **C09J 5/00**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) AT 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) PT 19.08.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) NO 17.07.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
SI 27.03.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) IS 13.02.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RS 13.03.2013 (84) RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 423 152** (51) **B66F 9/065** (11) **2 423 289** (51) **C09J 183/04**
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) IS 17.08.2013 (84) PT 19.08.2013
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) NO 17.07.2013
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
LV 26.12.2012 (84) NL 26.12.2012 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
NO 26.03.2013 (84) PL 26.12.2012 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
PT 26.04.2013 (84) RO 26.12.2012 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
RS 26.12.2012 (84) SI 26.12.2012 (84) LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
SK 26.12.2012 (84) PT 15.07.2013 (84) RS 13.03.2013 (84) RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 423 156** (51) **B67B 7/72** (11) **2 423 297** (51) **C10M 171/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
NO 19.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 423 167** (51) **C02F 1/00** (11) **2 423 342** (51) **C22C 19/05**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 423 202** (51) **C07D 251/24** (11) **2 423 346** (51) **C23C 4/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
BG 16.04.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
FI 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
HR 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
LT 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
NL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
PL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
RS 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 423 245** (51) **C08G 77/16** (11) **2 423 370** (51) **D06F 37/26**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) AT 12.12.2012 (84) BE 12.12.2012
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
EE 12.12.2012
FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 (84) HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012
- (11) **2 423 376** (51) **D06F 58/02** (11) **2 423 378** (51) **D06F 58/24**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 423 387** (51) **E02B 3/12** (11) **2 423 394** (51) **E03F 5/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 423 400** (51) **E04B 2/16** (11) **2 423 405** (51) **E04D 3/362**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
SI 03.04.2013 (84) NO 03.04.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 423 410** (51) **E04F 15/04** (11) **2 423 414** (51) **E05B 47/06**
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
BG 13.05.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 423 452** (51) **F01D 21/14** (11) **2 423 490** (51) **F02D 11/10**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 05.03.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 05.12.2012 (84) NL 05.12.2012 (84) LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012 (84) NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) RS 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
RS 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012

NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 424 376	(51) A21D 13/00	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013
RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
SI 13.03.2013		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
		PT 26.08.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 424 057	(51) H02G 3/08	(11) 2 424 386	(51) A23L 1/305	(11) 2 424 720	(51) B29C 47/10
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013			PT 19.08.2013	
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013				
(11) 2 424 110	(51) H03K 3/037	(11) 2 424 390	(51) A23L 2/02	(11) 2 424 729	(51) B32B 27/32
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PT 19.08.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 424 116	(51) H03M 5/08	(11) 2 424 392	(51) A24B 15/28	(11) 2 424 745	(51) B60L 11/18
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 19.08.2013			
(11) 2 424 146	(51) H04L 1/00	(11) 2 424 411	(51) A47J 31/44	(11) 2 424 750	(51) B60R 21/16
(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	NO 19.09.2013		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
BG 20.05.2013	FI 20.02.2013			PT 26.08.2013	
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 424 414	(51) A47J 42/40	(11) 2 424 758	(51) B60W 30/188
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
		EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013		
(11) 2 424 147	(51) H04L 1/16	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 424 767	(51) B62D 6/00
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
(11) 2 424 148	(51) H04L 1/16	(11) 2 424 415	(51) A47J 45/07	(11) 2 424 773	(51) B62H 3/00
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 03.04.2013	SI 03.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(11) 2 424 173	(51) H04L 12/28	(11) 2 424 430	(51) A61B 5/06	(11) 2 424 785	(51) B65D 47/20
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	EE 30.01.2013	BG 30.04.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
PT 23.09.2013		DK 30.01.2013	ES 11.05.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
		FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(11) 2 424 188	(51) H04L 29/06	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
PT 02.09.2013		PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	SI 27.03.2013	
		SE 30.01.2013	SI 30.01.2013		
(11) 2 424 307	(51) H04W 48/18	(11) 2 424 446	(51) A61B 17/08	(11) 2 424 787	(51) B65D 49/04
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
				FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(11) 2 424 308	(51) H04W 48/18	(11) 2 424 605	(51) A61M 16/06	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013			SI 27.03.2013	
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 424 695	(51) B23B 31/00		
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013		
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013		
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013		
SI 27.03.2013		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013		
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		
		NO 06.06.2013	SI 06.03.2013		
(11) 2 424 313	(51) H04W 52/48	(11) 2 424 710	(51) B23P 15/32	(11) 2 424 802	(51) B07C 1/00
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013
BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	PT 30.09.2013		EE 12.12.2012	GR 13.03.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013			IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013			LV 12.12.2012	NO 12.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013			PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013			RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013				
(11) 2 424 326	(51) H04W 88/08	(11) 2 424 712	(51) B25J 15/02	(11) 2 424 804	(51) B65H 67/04
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NO 12.09.2013	
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	SI 03.04.2013			
		(11) 2 424 715	(51) B27C 9/04	(11) 2 424 809	(51) B66B 19/00
		(84) IS 13.07.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
		BG 13.06.2013	GR 14.06.2013	NO 05.09.2013	

(11) 2 425 192	(51) F27D 1/14	(11) 2 425 414	(51) G08G 1/04	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) EE 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	DK 30.01.2013	FI 30.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 425 214	(51) G01F 25/00	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	(11) 2 425 590	(51) H04L 12/801
(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013
NO 15.08.2013		LV 30.01.2013	NO 30.04.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
(11) 2 425 225	(51) G01M 17/10	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	SI 30.01.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013			HR 13.03.2013	LT 13.03.2013
(11) 2 425 232	(51) G01N 21/88	(11) 2 425 421	(51) G10K 11/178	LV 13.03.2013	MC 31.03.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	NO 12.09.2013		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 2 425 422	(51) G10K 11/178	SI 13.03.2013	
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(11) 2 425 591	(51) H04L 12/46
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 425 597	(51) H04L 27/26
PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
(11) 2 425 244	(51) G01N 33/50	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
PT 02.09.2013		(11) 2 425 423	(51) G10K 11/178	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
		(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(11) 2 425 270	(51) G01S 3/808	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	SI 23.01.2013	
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 425 424	(51) G10K 11/178	(11) 2 425 607	(51) H04L 29/08
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
SI 20.03.2013				PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 425 304	(51) G05B 9/02	(11) 2 425 426	(51) G10L 25/78	(11) 2 425 633	(51) H04Q 11/00
(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	EE 16.01.2013	BG 16.04.2013
ES 16.03.2013	FI 05.12.2012	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	DK 16.01.2013	ES 27.04.2013
GR 06.03.2013	IS 05.04.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
LT 05.12.2012	LV 05.12.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012			SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 425 310	(51) G05D 16/06	(11) 2 425 435	(51) G21C 17/017	(11) 2 425 637	(51) H04R 5/033
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	NO 05.09.2013		NO 12.09.2013	
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 425 467	(51) H01L 41/187	(11) 2 425 695	(51) A01B 3/24
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
		NO 19.09.2013		NO 12.09.2013	
(11) 2 425 318	(51) G06F 3/041	(11) 2 425 488	(51) H01Q 1/38	(11) 2 425 739	(51) A45C 11/08
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
		SI 03.04.2013		SI 03.04.2013	
(11) 2 425 400	(51) G06T 7/00	(11) 2 425 490	(51) H01Q 21/06	(11) 2 425 747	(51) A47B 95/00
(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) EE 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	DK 13.02.2013	FI 13.02.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	LV 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 425 760	(51) A61B 1/00
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013			BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 425 580	(51) G06F 21/72	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013
		(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 2 425 408	(51) G07F 9/00	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 425 584	(51) H04L 12/26	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SI 16.01.2013	
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013		
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		

(11) 2 425 786	(51) A61B 17/00	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	GR 06.03.2013	IS 05.04.2013
(84) IS 13.07.2013	(84) BG 13.06.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
ES 24.06.2013	GR 14.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
LT 13.03.2013	PT 15.07.2013			PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
SI 13.03.2013				SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
		(11) 2 425 934	(51) B25B 23/142		
(11) 2 425 787	(51) A61B 17/06	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(11) 2 426 035	(51) B62D 33/06
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013			(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 425 963	(51) B29D 30/26	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
PT 02.09.2013		(84) ES 02.09.2013	(84) LT 22.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013		
(11) 2 425 795	(51) A61B 18/18	(11) 2 425 975	(51) B41J 2/175	(11) 2 426 038	(51) B62H 1/02
(84) ES 16.09.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
(11) 2 425 807	(51) A61G 9/02	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SI 13.03.2013		SI 06.03.2013	
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013				
SI 02.01.2013					
(11) 2 425 822	(51) A61K 9/16	(11) 2 425 983	(51) B41J 3/407	(11) 2 426 043	(51) B62M 11/16
(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	SI 10.04.2013		FI 26.12.2012	GR 27.03.2013
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012			HR 26.12.2012	IS 26.04.2013
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(11) 2 425 991	(51) B60C 5/14	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	PL 26.12.2012	PT 26.04.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	RO 26.12.2012	RS 26.12.2012
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012
SK 19.12.2012		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SK 26.12.2012	
		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
		RS 20.03.2013	SE 20.03.2013		
		SI 20.03.2013			
(11) 2 425 880	(51) A63B 23/02	(11) 2 425 997	(51) B60J 7/057	(11) 2 426 055	(51) B65B 27/06
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NO 12.09.2013	
PT 26.08.2013		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013		
(11) 2 425 885	(51) B01D 39/20	(11) 2 426 002	(51) B60K 35/00	(11) 2 426 065	(51) B65D 75/46
(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 426 066	(51) B65D 75/58
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013
		SI 27.03.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
				HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
				LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
				NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
				PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				RS 16.01.2013	SE 16.01.2013
				SI 16.01.2013	
(11) 2 425 902	(51) B08B 5/02	(11) 2 426 003	(51) B60K 37/06	(11) 2 426 067	(51) B65D 77/04
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 05.12.2012	IS 05.04.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	NO 05.03.2013	PT 05.04.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	RO 05.12.2012	RS 05.12.2012
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SI 06.03.2013			
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013				
(11) 2 425 906	(51) B21C 37/15	(11) 2 426 009	(51) B60P 7/06	(11) 2 426 079	(51) B66D 1/74
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
		ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
				ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
				GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
				LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
				MC 31.03.2013	NL 12.12.2012
				NO 12.03.2013	PL 12.12.2012
				PT 12.04.2013	RO 12.12.2012
				SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
				SK 12.12.2012	
(11) 2 425 924	(51) B23Q 35/04	(11) 2 426 013	(51) B60R 9/058		
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013		
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013		
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013		
(11) 2 425 926	(51) B24B 9/14	(11) 2 426 030	(51) B62D 5/04		
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012		
BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013		
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012		
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013				
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013				
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013				

(11) 2 426 084	(51) C01B 33/02	(11) 2 426 363	(51) F15B 21/14	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
(84) EE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	SI 23.01.2013	
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 05.06.2013			
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 426 428	(51) F24F 13/22	(11) 2 426 663	(51) G11B 7/0065
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	NL 03.04.2013	LT 03.04.2013	NL 20.02.2013	BE 20.02.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	EE 20.02.2013	BG 20.05.2013
		SI 03.04.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(11) 2 426 136	(51) C07F 5/06	(11) 2 426 473	(51) G01L 25/00	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PT 09.09.2013		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
				RS 20.02.2013	SE 20.02.2013
(11) 2 426 154	(51) C08F 20/10	(11) 2 426 485	(51) G01N 27/327	SI 20.02.2013	
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(11) 2 426 667	(51) G11B 33/12
BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 30.09.2013	
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 426 694	(51) H01J 37/244
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	SI 27.03.2013		(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013			BE 13.02.2013	EE 13.02.2013
SI 09.01.2013				BG 13.05.2013	ES 24.05.2013
				FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 2 426 189	(51) C10G 50/00	(11) 2 426 504	(51) G01S 5/02	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
NL 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013			SI 13.02.2013	
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 426 505	(51) G01S 5/14		
LV 27.03.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013	(11) 2 426 721	(51) H01L 29/786
PT 29.07.2013	NO 27.06.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
SI 27.03.2013	SE 27.03.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 426 751	(51) H01M 2/02
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
		SI 02.01.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
				(11) 2 426 754	(51) H01M 2/10
				(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
				BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
				BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
				FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
				HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
				LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
				NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
				PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
				RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
				SI 23.01.2013	
				(11) 2 426 808	(51) H02J 7/00
				(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
				NO 05.09.2013	
				(11) 2 426 813	(51) H02P 9/30
				(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
				BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
				CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
				ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
				GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
				LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
				NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
				PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
				RO 12.12.2012	RS 12.12.2012
				SE 12.12.2012	SI 12.12.2012
				SK 12.12.2012	
				(11) 2 426 955	(51) H04S 7/00
				(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
				ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
				NO 01.08.2013	PT 02.09.2013

(11) 2 427 021	(51) H04W 80/08	(11) 2 427 089	(51) A47J 43/10	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013		
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	SI 03.04.2013		(11) 2 427 310	(51) B29B 17/04
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013			(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 427 134	(51) A61C 1/14	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
		BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(11) 2 427 043	(51) A01C 7/12	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 427 319	(51) B29C 45/73
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
				NO 19.09.2013	
(11) 2 427 060	(51) A01N 59/00	(11) 2 427 140	(51) A61F 2/06	(11) 2 427 355	(51) B60T 7/04
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	NO 19.09.2013		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
FI 13.02.2013	HR 13.02.2013			PT 30.09.2013	
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 427 148	(51) A61F 2/46	(11) 2 427 366	(51) B63B 1/12
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
PL 13.02.2013	SE 13.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NL 20.03.2013	BE 20.03.2013
SI 13.02.2013				EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
		(11) 2 427 214	(51) A61K 47/36	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(11) 2 427 064	(51) C12G 3/02	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 427 065	(51) A23L 1/29	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 427 388	(51) B65D 51/24
CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	SI 13.03.2013		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
LV 05.12.2012	RO 05.12.2012			PT 02.09.2013	
SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	(11) 2 427 222	(51) A61L 15/18	(11) 2 427 395	(51) B65G 17/08
		(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013
(11) 2 427 067	(51) A23L 1/29	NO 19.09.2013		BG 16.04.2013	FI 16.01.2013
(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013			GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	(11) 2 427 224	(51) A61L 15/44	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013
LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
RO 26.12.2012	SI 26.12.2012	PT 02.09.2013		SI 16.01.2013	
SK 26.12.2012					
		(11) 2 427 257	(51) B01D 53/52	(11) 2 427 401	(51) H02G 11/00
(11) 2 427 075	(51) A43B 23/26	(84) BE 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
NO 12.09.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
		LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	HR 05.12.2012	IS 05.04.2013
(11) 2 427 077	(51) A44B 5/00	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	SI 06.03.2013		NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013			PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 427 274	(51) B05B 11/00	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013		
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 19.08.2013		(11) 2 427 402	(51) B66F 9/14
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013			(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
SI 06.03.2013				EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
		(11) 2 427 288	(51) B23B 5/16	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(11) 2 427 081	(51) A47C 3/22	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
PT 02.09.2013		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	SI 20.03.2013	
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013		
(11) 2 427 084	(51) A47J 19/02	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013		
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
PT 30.09.2013					
		(11) 2 427 301	(51) B23Q 11/12	(11) 2 427 431	(51) C07D 209/36
(11) 2 427 086	(51) A47J 36/02	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013				
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 427 305	(51) B25J 9/10	(11) 2 427 439	(51) C07D 249/08
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	EE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	BG 16.04.2013	FI 16.01.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013

- ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 428 448**
(84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 428 452**
(84) DK 20.02.2013
BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 428 461**
(84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 428 469**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 428 470**
(84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 428 471**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 428 483**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 428 491**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 428 543**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 428 553**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 428 579**
(84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
- FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **B64D 41/00**
(84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B65B 13/12**
(84) EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B65D 50/04**
(84) NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **B65G 17/40**
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B65G 23/18**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B65G 23/18**
(84) LT 05.06.2013
- (51) **B66F 9/24**
(84) ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (51) **C01G 23/00**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C09K 11/08**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C10M 171/00**
(84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C12P 19/34**
(84) IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 428 586**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 428 608**
(84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
RO 19.12.2012
- (11) **2 428 617**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
RS 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 428 666**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 428 688**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 428 705**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 428 706**
(84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 428 713**
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 428 770**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 428 774**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 428 791**
(84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
- (51) **D06F 39/08**
(84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
- (51) **E02F 9/08**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **F02D 9/10**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F16B 5/02**
(84) ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **F16H 61/00**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **F16H 61/00**
(84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F16K 11/044**
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G01C 21/34**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G01D 5/24**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G01N 21/15**
(84) NL 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 428 806**
(84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 428 812**
(84) ES 30.09.2013
- (11) **2 428 829**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 428 836**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 428 861**
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 428 862**
(84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 428 863**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 428 888**
(84) ES 09.09.2013
- (11) **2 428 904**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 428 907**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 428 941**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 428 958**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
LT 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 428 967**
(84) IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **G01R 31/28**
(84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (51) **G01S 5/14**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G02B 7/00**
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G02C 7/06**
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **G05B 19/418**
(84) ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) **G05D 1/00**
(84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G05D 1/06**
(84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **G06F 3/12**
(84) ES 09.09.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **G06F 17/40**
(84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G08B 13/12**
(84) LT 19.06.2013
- (51) **G11B 27/10**
(84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
PT 19.04.2013
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (51) **H01F 27/08**
(84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013

(11) 2 428 985	(51) H01L 21/336	(11) 2 429 241	(51) H04W 36/14	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013			PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
		(11) 2 429 269	(51) H05K 3/32	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 429 008	(51) H01L 51/52	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013		
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 429 358	(51) A47J 36/02
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
PT 23.09.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 05.09.2013	
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013		
(11) 2 429 016	(51) H01M 2/20	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 429 363	(51) A47J 43/07
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	SI 16.01.2013		NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
				PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 429 035	(51) H01Q 15/00	(11) 2 429 276	(51) A01B 71/04		
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(11) 2 429 364	(51) A47J 43/07
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 26.08.2013	
		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013		
(11) 2 429 059	(51) H02J 9/02	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 429 375	(51) A61B 5/06
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SI 27.03.2013		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
				PT 30.09.2013	
(11) 2 429 077	(51) H03K 17/95	(11) 2 429 277	(51) A01D 89/00		
(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(11) 2 429 415	(51) A61B 17/064
NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	SI 03.04.2013		BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
				FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(11) 2 429 093	(51) H04B 7/02	(11) 2 429 280	(51) A01K 5/02	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
PT 23.09.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 429 105	(51) H04J 3/06	(11) 2 429 322	(51) A24F 15/20	(11) 2 429 441	(51) A61B 19/00
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SI 03.04.2013	
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013		
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 2 429 601	(51) A61L 31/06
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NL 20.03.2013	BE 20.03.2013
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(11) 2 429 110	(51) H04L 1/16	(11) 2 429 328	(51) A44B 18/00	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 429 114	(51) H04L 5/20	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 429 606	(51) A61M 1/36
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	SI 06.03.2013		(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013			NO 17.07.2013	
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013				
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 429 334	(51) A45F 5/02	(11) 2 429 625	(51) A61M 29/02
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BG 13.06.2013	FI 13.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 429 127	(51) H04L 12/935	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 429 635	(51) A61N 1/05
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
NO 19.09.2013		SI 13.03.2013		NO 12.09.2013	
(11) 2 429 141	(51) H04L 27/26	(11) 2 429 339	(51) A47B 88/04	(11) 2 429 656	(51) A61N 7/00
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 19.09.2013	
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 429 723	(51) B07C 3/00
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	BG 12.03.2012	CZ 12.12.2012
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	SI 13.03.2013		EE 12.12.2012	GR 13.03.2012
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			IS 12.04.2012	LT 12.12.2012
		(11) 2 429 349	(51) A47G 9/10	LV 12.12.2012	NO 12.03.2012
(11) 2 429 179	(51) H04N 5/232	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2012
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		

- (11) **2 429 727** (51) **B08B 9/08**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 429 747** (51) **B23B 29/12**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 429 748** (51) **B23Q 1/00**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 429 749** (51) **B23D 45/04**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 429 755** (51) **C03B 23/043**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 429 768** (51) **B25C 1/06**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 429 790** (51) **B29B 9/16**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 429 798** (51) **B29C 51/16**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 429 828** (51) **B41M 7/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 429 834** (51) **B60C 15/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 429 838** (51) **B60G 3/26**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 429 841** (51) **B60G 17/018**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 429 843** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 429 849** (51) **B60K 15/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 429 862** (51) **B60R 13/07**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 429 863** (51) **B60R 13/08**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 429 869** (51) **B60T 1/06**
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 429 870** (51) **B60T 1/087**
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 429 871** (51) **B60W 10/06**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 429 879** (51) **B62D 25/20**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 429 890** (51) **B63B 25/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 429 895** (51) **B64C 7/00**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 429 901** (51) **B65B 3/04**
(84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 429 902** (51) **B65B 5/10**
(84) ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 429 916** (51) **B65D 65/14**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 429 950** (51) **C01F 17/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 429 990** (51) **C07C 313/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 430 031** (51) **C07D 519/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 430 090** (51) **C08K 5/5397**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 430 094** (51) **C08L 25/12**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 430 120** (51) **C09K 19/52**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 430 143** (51) **C12M 1/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 430 157** (51) **C07K 14/36**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 430 219** (51) **C25D 17/00**
(84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013

- (11) **2 430 226** (51) *D05B 21/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 430 233** (51) *D21C 11/00*
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 430 235** (51) *D21H 17/16*
(84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
- (11) **2 430 238** (51) *E01B 1/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 430 244** (51) *E02D 5/80*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 430 254** (51) *E04B 9/12*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 430 284** (51) *E21B 7/20*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 430 295** (51) *F02D 41/14*
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 430 299** (51) *F02D 41/26*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 430 310** (51) *F04B 23/06*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 430 319** (51) *F15B 13/04*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 430 325** (51) *F16C 33/80*
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 430 328** (51) *F16F 9/348*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 430 330** (51) *F16H 3/00*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 430 331** (51) *F16H 25/24*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 430 333** (51) *F16H 63/36*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 430 342** (51) *F16K 17/19*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 430 343** (51) *F16K 17/30*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 430 358** (51) *F21S 8/00*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 430 366** (51) *F23J 13/08*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 430 390** (51) *F42B 33/06*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 430 421** (51) *G01N 11/10*
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 430 469** (51) *G01R 33/04*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 430 473** (51) *G01S 3/783*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 430 482** (51) *G02B 1/11*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 430 486** (51) *G02B 7/182*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 430 501** (51) *G05B 19/042*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 430 542** (51) *G06F 11/07*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 430 583** (51) *G06F 21/44*
(84) DK 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 430 625** (51) *G08G 1/123*
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013

NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 430 943 (84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013	(51) A44B 17/00 (84) DK 09.01.2013 BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013	(11) 2 431 209 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B60K 15/04 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 430 693 (84) AT 20.03.2013 NL 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(51) H01M 4/88 (84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 430 953 (84) IS 03.08.2013 NO 03.07.2013	(51) A47J 31/06 (84) LT 03.04.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 431 210 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(51) B60K 37/06 (84) DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 430 702 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) H01Q 1/32 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 431 015 (84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) A61G 1/02 (84) NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 431 231 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) B60R 11/04 (84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
(11) 2 430 744 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) H02P 6/16 (84) IS 10.08.2013 ES 21.07.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 431 045 (84) EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013	(51) A61K 35/76 (84) BG 06.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013	(11) 2 431 241 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B60T 7/02 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 430 774 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) H04B 7/155 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 431 109 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) B21K 1/46 (84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 431 248 (84) DK 19.12.2012 CZ 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(51) B61D 17/10 (84) BG 19.03.2013 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 HR 19.12.2012 LT 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012
(11) 2 430 777 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) H04B 7/155 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 431 126 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) B23Q 39/04 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 431 262 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) B62H 1/02 (84) ES 28.07.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 430 899 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) A01D 34/82 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 431 141 (84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SI 27.03.2013	(51) B25J 19/00 (84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013	(11) 2 431 264 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B62J 1/12 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 430 902 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) A01F 15/07 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 431 165 (84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) B30B 15/06 (84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 431 266 (84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) B62J 6/00 (84) NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
(11) 2 430 904 (84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) A01F 15/07 (84) IS 13.07.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 431 168 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 PT 02.09.2013	(51) B32B 5/00 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013	(11) 2 431 274 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013	(51) B62K 15/00 (84) BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013
(11) 2 430 905 (84) AT 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) A01F 15/07 (84) IS 27.07.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 431 181 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) B41J 2/09 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 431 277 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013	(51) B64C 27/14 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013
(11) 2 430 919 (84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) A01N 25/02 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 431 202 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) B60G 17/052 (84) LT 12.06.2013		

LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 RS 05.12.2012 SI 05.12.2012	NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(11) 2 431 930 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) G06Q 10/08 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 431 303 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) B65G 1/137 (84) ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 431 641 (84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) F16L 5/00 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 431 945 (84) IS 20.07.2013 BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013	(51) G07B 15/06 (84) EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013
(11) 2 431 324 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B66F 17/00 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 431 643 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) F16L 11/04 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 431 969 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) G10L 15/14 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 431 345 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) C04B 41/87 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 431 712 (84) IS 01.09.2013	(51) G01C 22/00 (84) LT 01.05.2013	(11) 2 431 991 (84) AT 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) H01H 71/24 (84) BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 431 363 (84) AT 20.02.2013 NL 20.02.2013 BG 20.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) C07D 317/36 (84) DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 431 715 (84) AT 19.12.2012 BE 19.12.2012 CZ 19.12.2012 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(51) G01D 5/14 (84) DK 19.12.2012 BG 19.03.2013 EE 19.12.2012 GR 20.03.2013 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(11) 2 431 992 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) H01H 71/74 (84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
(11) 2 431 372 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(51) C07F 7/08 (84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 MC 31.03.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 431 720 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(51) G01L 3/10 (84) DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(11) 2 432 042 (84) AT 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) H01M 2/04 (84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013
(11) 2 431 373 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(51) C07F 7/08 (84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 MC 31.03.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 431 766 (84) DK 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) G01S 17/42 (84) EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 432 070 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	(51) H01P 1/208 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
(11) 2 431 375 (84) AT 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) C07F 9/655 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 431 809 (84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) G03G 7/00 (84) LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 432 096 (84) AT 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) H02J 9/06 (84) ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 431 482 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) C12Q 1/68 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 431 832 (84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(51) G05F 1/67 (84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 432 118 (84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(51) H03F 1/02 (84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012
(11) 2 431 500 (84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) C25D 3/24 (84) NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 431 844 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) G06F 3/041 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 432 144 (84) AT 06.03.2013 EE 06.03.2013	(51) H04L 27/34 (84) BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
(11) 2 431 571 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) F01D 5/28 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 431 884 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) G06K 7/10 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013		
(11) 2 431 617 (84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) F16B 5/00 (84) LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 431 912 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) G06K 19/07 (84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013		
(11) 2 431 634 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(51) F16H 55/22 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 431 925 (84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013			
(11) 2 431 637 (84) DK 05.12.2012 CZ 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013	(51) F16H 63/32 (84) BG 05.03.2013 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 HR 05.12.2012 LT 05.12.2012				

- FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (11) **2 432 335** (51) **A23L 3/3418** (11) **2 432 540** (51) **A61M 16/18**
 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
 NO 06.06.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 432 145** (51) **H04L 27/34** (11) **2 432 541** (51) **B67D 7/32**
 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
 EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
- (11) **2 432 171** (51) **H04L 12/801** (11) **2 432 618** (51) **B23Q 1/52**
 (84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
 NL 13.03.2013 BE 13.03.2013 NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
 EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 432 175** (51) **H04L 1/00** (11) **2 432 645** (51) **B41J 2/185**
 (84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
 NL 20.03.2013 BE 20.03.2013 BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
 SK 05.12.2012 SI 05.12.2012
- (11) **2 432 181** (51) **H04L 27/00** (11) **2 432 648** (51) **B43M 3/04**
 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
 BE 23.01.2013 EE 23.01.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
 BG 23.04.2013 ES 04.05.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
 PT 23.05.2013 RS 23.01.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 432 187** (51) **H04L 29/06** (11) **2 432 650** (51) **B60B 27/00**
 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
 NO 12.09.2013 NL 27.02.2013 BE 27.02.2013
- (11) **2 432 290** (51) **H04W 72/04** (11) **2 432 659** (51) **B60L 11/18**
 (84) AT 22.05.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
 PT 05.08.2013
- (11) **2 432 303** (51) **H05K 1/11** (11) **2 432 660** (51) **B60R 1/00**
 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 432 310** (51) **A01B 63/111** (11) **2 432 674** (51) **B62B 5/06**
 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
 BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 NL 13.03.2013 BE 13.03.2013
 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 432 311** (51) **A01F 15/08** (11) **2 432 675** (51) **B62D 15/02**
 (84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
 EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 BG 16.04.2013
- (11) **2 432 341** (51) **A42B 3/22** (11) **2 432 506** (51) **A61L 2/00**
 (84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
 PT 26.08.2013
- (11) **2 432 342** (51) **A42B 3/22** (11) **2 432 407** (51) **A61B 17/34**
 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
 PT 19.08.2013
- (11) **2 432 346** (51) **B65D 63/10** (11) **2 432 418** (51) **A61C 17/34**
 (84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
 NL 13.03.2013 BE 13.03.2013 ES 03.08.2013 LT 03.04.2013
 EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013
 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
- (11) **2 432 349** (51) **A45F 3/18** (11) **2 432 361** (51) **A47L 9/06**
 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 432 363** (51) **A47L 9/06** (11) **2 432 364** (51) **A47L 15/42**
 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
- (11) **2 432 368** (51) **A47L 15/50** (11) **2 432 407** (51) **A61B 17/34**
 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 432 407** (51) **A61B 17/34** (11) **2 432 418** (51) **A61C 17/34**
 (84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 432 418** (51) **A61C 17/34** (11) **2 432 506** (51) **A61L 2/00**
 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
 NO 05.09.2013
- (11) **2 432 506** (51) **A61L 2/00** (11) **2 432 675** (51) **B62D 15/02**
 (84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 BG 16.04.2013

FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 432 845	(51) C09J 123/06	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	SI 06.03.2013	
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 432 897	(51) C12Q 1/68	(11) 2 433 021	(51) F16B 19/00
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
(11) 2 432 688	(51) B64C 27/10	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 23.09.2013	
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 432 903	(51) C21B 9/16	(11) 2 433 037	(51) F16K 1/12
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 19.09.2013	
(11) 2 432 700	(51) B65B 61/02	PT 02.09.2013		(11) 2 433 068	(51) F25D 23/00
(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	(11) 2 432 913	(51) C23C 14/06	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	NL 20.03.2013	BE 20.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NO 05.09.2013		EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 432 914	(51) C23C 14/06	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 432 703	(51) B65D 17/40	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) IS 13.07.2013	(84) BG 13.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
SI 13.03.2013		LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 433 071	(51) F25D 27/00
(11) 2 432 707	(51) B65D 47/20	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	SI 13.02.2013		PT 19.08.2013	
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 432 915	(51) C23C 14/06	(11) 2 433 074	(51) A47J 39/00
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
(11) 2 432 716	(51) B65G 47/90	NO 05.09.2013		NL 20.03.2013	BE 20.03.2013
(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(11) 2 432 926	(51) D06F 37/22	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PT 09.09.2013		BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(11) 2 432 727	(51) B81C 1/00	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013		
(11) 2 432 748	(51) C04B 26/02	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 433 079	(51) F28D 20/02
(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(11) 2 432 927	(51) D06F 39/00	NL 20.03.2013	EE 20.03.2013
PT 09.09.2013		(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013
(11) 2 432 783	(51) C07D 487/04	NL 20.03.2013	BE 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
PT 02.09.2013		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 432 833	(51) C08L 23/14	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 433 084	(51) F42B 10/64
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
PT 19.08.2013		(11) 2 432 954	(51) E05B 7/00	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(11) 2 433 090	(51) G01B 15/04
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
PT 19.08.2013		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(11) 2 432 836	(51) C08F 220/06	(11) 2 432 959	(51) E05F 5/00	PT 02.09.2013	
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	(11) 2 433 095	(51) G01C 21/16
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
PT 02.09.2013		(11) 2 432 960	(51) E06B 3/263	NL 03.04.2013	LT 03.04.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
LT 01.05.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SI 03.04.2013	
PT 05.08.2013	NO 03.07.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 433 097	(51) G01C 22/00
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	SI 03.04.2013		(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 432 979	(51) F02D 9/10	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
EE 20.03.2013	NO 03.07.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	SI 03.04.2013	
ES 01.07.2013	SI 03.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 433 159	(51) G01V 3/10
GR 21.06.2013		PT 02.09.2013		(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013
LT 20.03.2013	(11) 2 432 984	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
NO 20.06.2013	(84) NL 06.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 433 179	(51) G03G 15/00
SE 20.03.2013	BG 06.06.2013	PT 02.09.2013		(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013
(84) AT 20.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 432 979	(51) F03B 13/14	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013
NL 20.03.2013		(84) IS 01.09.2013	(84) EE 06.03.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
EE 20.03.2013		LT 01.05.2013	FI 06.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
ES 01.07.2013		PT 02.09.2013	HR 06.03.2013		
GR 21.06.2013					
LT 20.03.2013					
NO 20.06.2013					
SE 20.03.2013					

HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 433 406	(51) H04L 29/06	(11) 2 433 552	(51) A61B 1/06
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013
SI 23.01.2013				FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 2 433 185	(51) G05B 17/02	(11) 2 433 447	(51) H04L 5/00	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
PT 09.09.2013		BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
(11) 2 433 216	(51) G06F 11/10	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013		
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013			
(11) 2 433 265	(51) G06T 11/00	(11) 2 433 448	(51) H04L 5/00	(11) 2 433 573	(51) A61B 17/12
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
NO 19.09.2013		BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
		BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 433 281	(51) G11B 5/55	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 433 621	(51) A61K 9/28
BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	SI 13.03.2013			
GR 20.03.2013	HR 19.12.2012			(11) 2 433 651	(51) A61K 47/10
IS 19.04.2013	LT 19.12.2012			(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013
LV 19.12.2012	NL 19.12.2012	(11) 2 433 461	(51) H04W 72/12	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	GR 21.06.2013	LT 20.03.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	PT 22.07.2013	
SK 19.12.2012		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 433 674	(51) A61N 1/362
(11) 2 433 285	(51) F16L 55/32	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
EE 09.01.2013	GR 10.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 433 675	(51) A61N 1/372
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013			(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 433 480	(51) H05K 7/20	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013
PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
		PT 02.09.2013		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 433 287	(51) G21F 9/30			LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(11) 2 433 493	(51) A01K 89/01	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
NL 13.03.2013	EE 13.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) EE 20.03.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
HR 13.03.2013	LV 13.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 433 717	(51) B05C 1/08
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013
		SI 20.03.2013		BG 06.06.2013	FI 06.03.2013
(11) 2 433 326	(51) H01M 4/88			GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(11) 2 433 508	(51) A23N 1/00	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
		EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	SI 06.03.2013	
(11) 2 433 373	(51) H04B 3/54	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013		
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 433 718	(51) B08B 15/02
NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013		
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 13.03.2013		(11) 2 433 741	(51) B23Q 1/00
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013			(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			NO 19.09.2013	
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
		(11) 2 433 522	(51) A47C 23/02	(11) 2 433 743	(51) B23Q 1/52
(11) 2 433 400	(51) H04L 12/66	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	PT 02.09.2013		PT 26.08.2013	
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013				
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 433 523	(51) A47C 27/08	(11) 2 433 746	(51) B23Q 17/09
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
SI 13.02.2013		(11) 2 433 524	(51) A47D 13/10	PT 30.09.2013	
		(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013		
		NO 05.09.2013			
(11) 2 433 405	(51) H04L 29/06	(11) 2 433 527	(51) A47J 31/44	(11) 2 433 747	(51) B24B 9/10
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	NO 03.07.2013	SI 03.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013			PT 19.08.2013	

- (11) **2 433 750** (51) **B25B 5/06**
(84) IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 433 760** (51) **B25J 15/00**
(84) AT 13.02.2013
NL 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
- (11) **2 433 761** (51) **B25J 19/00**
(84) DK 12.12.2012
CZ 12.12.2012
FI 12.12.2012
IS 12.04.2013
LV 12.12.2012
NO 12.03.2013
PT 12.04.2013
RS 12.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 433 765** (51) **B26B 21/22**
(84) AT 19.12.2012
BE 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 433 769** (51) **B27D 5/00**
(84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 433 774** (51) **B29C 45/28**
(84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 433 777** (51) **B29C 51/30**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 433 800** (51) **B41J 2/165**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 433 809** (51) **B42D 1/00**
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 433 810** (51) **B42D 15/10**
(84) IS 15.09.2013
- (11) **2 433 812** (51) **B60C 1/00**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 433 813** (51) **B60C 1/00**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 433 820** (51) **B60C 23/04**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 433 821** (51) **B60C 23/04**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 433 827** (51) **B60J 5/04**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 433 829** (51) **B60J 7/02**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 433 834** (51) **B60P 7/08**
(84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 433 847** (51) **B62D 1/184**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 433 850** (51) **B62D 25/08**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 433 851** (51) **B62D 25/10**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 433 874** (51) **B65B 53/02**
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 433 875** (51) **B65B 59/04**
(84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 433 876** (51) **B65D 1/24**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 433 880** (51) **B65D 77/04**
(84) DK 06.02.2013
BG 06.05.2013
HR 06.02.2013
LT 06.02.2013
NO 06.05.2013
RS 06.02.2013
- (11) **2 433 882** (51) **B65G 1/04**
(84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 433 886** (51) **B65G 49/06**
(84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 433 891** (51) **B66B 5/00**
(84) AT 01.05.2013
- (11) **2 433 894** (51) **B66F 3/30**
(84) AT 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 433 896** (51) **B66F 9/075**
(84) DK 19.12.2012
CZ 19.12.2012
ES 30.03.2013
GR 20.03.2013
IS 19.04.2013
LV 19.12.2012
NO 19.03.2013
PT 19.04.2013
RS 19.12.2012
SI 19.12.2012
- (11) **2 433 944** (51) **C07F 7/08**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 433 971** (51) **C08F 14/06**
(84) DK 05.12.2012
CZ 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 433 979** (51) **C08J 3/12**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 434 031** (51) **C23C 14/00**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 434 033** (51) **C25B 1/12**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
- (84) EE 06.02.2013
FI 06.02.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
PT 06.06.2013
SI 06.02.2013
- (84) ES 19.08.2013
NO 08.08.2013
- (84) EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (84) PT 02.09.2013
- (84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (84) BG 19.03.2013
EE 19.12.2012
FI 19.12.2012
HR 19.12.2012
LT 19.12.2012
NL 19.12.2012
PL 19.12.2012
RO 19.12.2012
SE 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
SE 06.03.2013
- (84) BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (84) LT 12.06.2013
- (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (84) DK 09.01.2013
BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013

HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 434 183	(51) F16H 57/04	(11) 2 434 423	(51) G06F 21/00
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 09.09.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
RS 09.01.2013	SE 09.01.2013				
SI 09.01.2013					
(11) 2 434 034	(51) B82Y 40/00	(11) 2 434 187	(51) F16K 31/02	(11) 2 434 500	(51) H01B 7/295
(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013
EE 30.01.2013	BG 30.04.2013	NO 19.09.2013		EE 13.02.2013	BG 13.05.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013			ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	(11) 2 434 195	(51) F16L 53/00	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PT 30.05.2013	RS 30.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013		
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013			
(11) 2 434 039	(51) D06F 33/02	(11) 2 434 229	(51) F24J 2/52	(11) 2 434 518	(51) H01H 50/32
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
NL 03.04.2013	LT 03.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 16.09.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
SI 03.04.2013					
(11) 2 434 062	(51) E02F 9/16	(11) 2 434 245	(51) F28F 9/02	(11) 2 434 571	(51) H01M 8/24
(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	LT 05.06.2013	
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013				
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 434 249	(51) F41H 5/013	(11) 2 434 597	(51) H02G 3/04
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) EE 13.02.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	PT 02.09.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SI 20.03.2013				HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
				LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
				NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
				PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
				SI 13.02.2013	
(11) 2 434 086	(51) E21B 10/36	(11) 2 434 312	(51) G01B 11/24	(11) 2 434 600	(51) H02G 3/08
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
PT 16.09.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 434 091	(51) E21B 41/00	(11) 2 434 340	(51) G02F 1/35		
(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013		
BE 13.03.2013	EE 13.03.2013	NO 19.09.2013			
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013				
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013				
HR 13.03.2013	LT 13.03.2013				
LV 13.03.2013	PT 15.07.2013				
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013				
(11) 2 434 142	(51) F03D 1/00	(11) 2 434 344	(51) G03F 7/038	(11) 2 434 614	(51) H02J 13/00
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 19.09.2013	
PT 02.09.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013		
		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013		
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013		
		RS 13.03.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013			
(11) 2 434 150	(51) F03D 11/00	(11) 2 434 354	(51) G04C 3/14	(11) 2 434 640	(51) H03D 7/16
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	BG 12.03.2013	CZ 12.12.2012	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
		FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
		IS 12.04.2013	HR 13.03.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
		LV 12.12.2012	LV 13.03.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
		NO 12.03.2013	PT 15.07.2013	LV 05.12.2012	NO 05.03.2013
		PT 12.04.2013	SE 13.03.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
		SE 12.12.2012		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
		SK 12.12.2012		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
(11) 2 434 180	(51) F16H 1/28	(11) 2 434 363	(51) G05F 1/56	(11) 2 434 641	(51) H03D 7/16
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013			ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013			GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013			IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
MC 31.03.2013	NO 13.05.2013			LV 05.12.2012	NO 05.03.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
				SI 05.12.2012	SK 05.12.2012

- (11) **2 434 659** (51) *H04B 7/185*
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 434 666** (51) *H04B 10/27*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 434 702** (51) *H04L 12/801*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 434 704** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 434 712** (51) *H04J 3/16*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 434 749** (51) *H04N 5/232*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 434 827** (51) *H04W 72/12*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 434 842** (51) *H05B 37/02*
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 434 857** (51) *H01J 7/24*
(84) AT 05.06.2013
- (11) **2 434 863** (51) *A01F 15/07*
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 434 865** (51) *A01F 15/07*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 434 868** (51) *A01J 25/11*
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 434 902** (51) *A23G 9/08*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 434 921** (51) *A44C 17/02*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 434 923** (51) *A45D 20/12*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 434 933** (51) *A47J 43/044*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 434 943** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 435 012** (51) *A61K 8/19*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 435 054** (51) *A61K 33/44*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 435 081** (51) *A61K 45/06*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 435 101** (51) *A61K 8/73*
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 435 105** (51) *A61M 1/10*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 435 107** (51) *B01D 35/30*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 435 156** (51) *B01D 29/60*
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 435 164** (51) *B01D 53/86*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 435 189** (51) *B04B 9/12*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 435 200** (51) *B21F 27/12*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 435 210** (51) *B24B 23/00*
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 435 221** (51) *B26D 3/26*
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
- (11) **2 435 224** (51) *B27M 1/08*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 435 234** (51) *B29C 49/48*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 435 235** (51) *B29C 49/56*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 435 236** (51) *B29C 65/14*
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 435 241** (51) *B22D 27/04*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 435 246** (51) *B32B 7/12*
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 (84) HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 (84) LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 (84) MC 31.03.2013
NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **2 435 258** (51) *B60C 11/04*
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 435 262** (51) *B60C 23/04*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 435 263** (51) *B60G 3/20*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 435 275** (51) *B60Q 1/14*
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013

FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 435 499	(51) C08G 63/181	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SI 03.04.2013			
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013				
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013				
(11) 2 435 283	(51) B60W 40/08	(11) 2 435 503	(51) C08G 77/46	(11) 2 435 738	(51) F16K 27/12
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 02.09.2013	
		HR 27.03.2013	LT 27.03.2013		
		LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 435 747	(51) F16L 55/24
		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013
		SI 27.03.2013		LT 03.04.2013	PT 05.08.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 2 435 295	(51) B63C 7/10	(11) 2 435 594	(51) C23C 4/06	(11) 2 435 749	(51) F17B 1/26
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
NL 20.03.2013	EE 20.03.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 435 751	(51) F21K 99/00
HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	MC 31.01.2013	NL 23.01.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
SI 20.03.2013		SI 23.01.2013		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
				LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(11) 2 435 309	(51) G06Q 99/00	(11) 2 435 596	(51) C23C 8/38	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
NO 15.08.2013		NO 19.09.2013			
				(11) 2 435 753	(51) F21K 99/00
(11) 2 435 313	(51) B65B 11/02	(11) 2 435 603	(51) C23C 14/02	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) EE 13.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	PT 16.09.2013	
PT 19.08.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
		HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 435 798	(51) H04Q 9/00
(11) 2 435 314	(51) B65B 11/32	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	SI 13.03.2013		PT 02.09.2013	
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013				
SI 03.04.2013					
(11) 2 435 339	(51) B65D 81/38	(11) 2 435 665	(51) F01D 11/22	(11) 2 435 801	(51) G01F 1/84
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) EE 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013		
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 435 818	(51) G01N 21/57
(11) 2 435 349	(51) B65H 26/02	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	NL 03.04.2013	LT 03.04.2013
BG 27.06.2013	GR 28.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NO 03.07.2013	SI 03.04.2013
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013				
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013				
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013				
(11) 2 435 352	(51) B66D 1/39	(11) 2 435 682	(51) F02D 3/04	(11) 2 435 823	(51) G01N 35/00
(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
SI 20.03.2013		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 435 375	(51) C03B 3/00	(11) 2 435 686	(51) F02K 9/97	(11) 2 435 863	(51) G01V 8/20
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 09.09.2013	
(11) 2 435 394	(51) A61K 31/122	(11) 2 435 698	(51) F03D 11/00	(11) 2 435 886	(51) G05D 7/06
(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
PT 09.09.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
				GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
				LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
				NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 435 420	(51) C07D 401/14	(11) 2 435 725	(51) F16D 69/04	(11) 2 436 030	(51) H01L 21/677
(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) EE 27.03.2013
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
SI 03.04.2013		PT 23.09.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
				HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
				LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
(11) 2 435 426	(51) C07D 413/04	(11) 2 435 736	(51) F16K 25/00		
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013		
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013		
PT 23.09.2013		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		
		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013		

PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 436 237	(51) H01L 31/101	(11) 2 436 547	(51) B60K 11/08
(11) 2 436 065	(51) H01M 2/36	(84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 436 073	(51) H01M 8/02	(11) 2 436 566	(51) B60R 25/00
(84) IS 27.07.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(51) H05K 1/14	(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 SI 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 436 083	(51) H01M 12/06	(11) 2 436 241	(51) H05K 1/18	(11) 2 436 576	(51) B62D 3/12
(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 436 100	(51) H02K 1/27	(11) 2 436 242	(51) H05K 1/18	(11) 2 436 582	(51) B62J 17/00
(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 436 111	(51) H02P 7/285	(11) 2 436 277	(51) A41C 3/04	(11) 2 436 588	(51) B62M 6/45
(84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 MC 31.03.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 436 112	(51) H03F 1/30	(11) 2 436 282	(51) A45D 26/00	(11) 2 436 623	(51) B65G 47/08
(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
(11) 2 436 115	(51) H03J 5/00	(11) 2 436 342	(51) A61F 2/46	(11) 2 436 641	(51) B66F 11/04
(84) AT 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013 NO 08.08.2013
(11) 2 436 150	(51) H04L 12/413	(11) 2 436 398	(51) A61K 47/48	(11) 2 436 748	(51) C09K 8/592
(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
(11) 2 436 216	(51) H04W 60/00	(11) 2 436 433	(51) B01D 46/00	(11) 2 436 801	(51) C23C 16/30
(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
(11) 2 436 221	(51) H04W 76/04	(11) 2 436 439	(51) B01J 21/06	(11) 2 436 890	(51) F01N 3/28
(84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 436 237	(51) H04W 76/04	(11) 2 436 457	(51) B21K 1/76	(11) 2 436 919	(51) F03C 1/06
(84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) DK 12.12.2012 CZ 12.12.2012 FI 12.12.2012 HR 12.12.2012 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 RS 12.12.2012 SK 12.12.2012
(11) 2 436 241	(51) H04W 76/04	(11) 2 436 518	(51) B41F 7/04	(11) 2 436 521	(51) B41J 2/155
(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013

(11) 2 437 021 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) F27D 21/02 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 437 442 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) H04L 12/70 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	LV 13.03.2013 PT 15.07.2013	NO 13.06.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 437 025 (84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) F41F 3/042 (84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 437 469 (84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) H04L 29/08 (84) LT 22.05.2013	(11) 2 437 816 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(51) A61M 5/28 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
(11) 2 437 070 (84) AT 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) G01P 21/00 (84) IS 10.08.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 437 522 (84) IS 10.08.2013 ES 21.07.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(51) H04R 25/00 (84) NL 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(11) 2 437 839 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) A61M 21/00 (84) ES 28.07.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 437 081 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) G01S 15/87 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 437 544 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) H04W 48/12 (84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 437 891 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(51) B01L 3/00 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
(11) 2 437 084 (84) DK 12.12.2012 CZ 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 RS 12.12.2012 SI 12.12.2012	(51) G02B 1/04 (84) BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(11) 2 437 626 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) A41B 11/12 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 437 897 (84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) B07C 5/00 (84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 437 093 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) G02B 13/00 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 437 643 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) A47L 15/00 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 437 913 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) B23P 19/00 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 437 118 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) G03B 42/02 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 437 666 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) A61B 8/08 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 437 914 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) B23Q 1/54 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 437 135 (84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013	(51) G05G 7/08 (84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 437 674 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) A61B 18/14 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 437 937 (84) AT 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) B32B 17/10 (84) IS 20.07.2013 BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013
(11) 2 437 171 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) G06F 11/14 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 437 681 (84) AT 13.03.2013 NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) A61D 19/02 (84) IS 13.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 437 940 (84) AT 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(51) B41C 1/10 (84) BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013
(11) 2 437 268 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) G11C 27/02 (84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(11) 2 437 718 (84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) A61K 8/37 (84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 437 942 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) B41J 2/165 (84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 437 273 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) H01F 17/04 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 437 718 (84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) A61K 8/37 (84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 437 955 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) B60H 1/32 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 437 278 (84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(51) H01H 50/04 (84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 437 804 (84) AT 13.03.2013 NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013	(51) A61M 1/16 (84) IS 13.07.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013	(11) 2 437 963 (84) AT 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) B60T 7/04 (84) IS 13.07.2013 BG 13.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 437 377 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) H02K 1/27 (84) LT 19.06.2013			(11) 2 437 965 (84) NL 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013	(51) B60W 50/00 (84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013

MC 31.03.2013 PT 08.07.2013	NO 06.06.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 438 291 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) F03B 9/00 (84) IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 437 992 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) B65G 23/12 (84) ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 438 293 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) F03B 13/20 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 438 502 (84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(51) G06F 3/042 (84) IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
(11) 2 437 999 (84) IS 13.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SI 13.03.2013	(51) B66F 3/02 (84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013	(11) 2 438 294 (84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(51) F03B 13/26 (84) EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 438 592 (84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) G10L 19/00 (84) DK 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013
(11) 2 438 003 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) B68C 3/00 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 438 313 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) F16B 2/14 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 438 598 (84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(51) G21G 1/00 (84) NL 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 438 028 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 PT 02.09.2013	(51) C04B 35/05 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013	(11) 2 438 317 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) F16C 17/12 (84) ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 438 642 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) H01M 8/04 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 438 097 (84) IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) D21H 21/16 (84) LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 438 326 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) F16H 57/08 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 438 665 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) H02G 13/00 (84) NL 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 438 101 (84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) B32B 5/18 (84) ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 438 332 (84) AT 20.03.2013 NL 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) F16K 5/06 (84) IS 20.07.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 438 671 (84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) H02M 3/156 (84) NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 438 102 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) C08G 18/12 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 438 339 (84) AT 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(51) F16K 99/00 (84) NL 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 438 679 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) H03L 7/06 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 438 120 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) C08L 101/00 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 438 343 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) F16M 7/00 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 438 681 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) H04B 1/00 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 438 128 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) C09J 7/02 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 438 406 (84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) G01F 23/292 (84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 438 696 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) H04B 10/079 (84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(11) 2 438 214 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) G25B 3/10 (84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 438 420 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) G01M 3/32 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013		
(11) 2 438 241 (84) AT 13.03.2013 NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) E02F 3/38 (84) IS 13.07.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 438 491 (84) IS 13.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013	(51) G05B 19/19 (84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013		
(11) 2 438 287 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) F02M 63/00 (84) LT 19.06.2013				
(11) 2 438 289 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) F02P 15/08 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013				

(11) 2 438 707	(51) H04L 9/32	(11) 2 439 054	(51) B29C 65/08	(11) 2 439 131	(51) B62D 35/02
(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RS 02.01.2013 SI 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
(11) 2 438 709	(51) H04L 12/24				
(84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013				
(11) 2 438 716	(51) H04L 12/70	(11) 2 439 076	(51) B42C 1/12	(11) 2 439 135	(51) B64C 1/14
(84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) AT 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(84) AT 12.12.2012 BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 RS 12.12.2012 SI 12.12.2012
(11) 2 438 767	(51) H04R 19/00	(11) 2 439 088	(51) B60H 1/00		
(84) DK 30.01.2013 BG 30.04.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(84) EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013		
		(11) 2 439 089	(51) B60H 1/00		
		(84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013 NO 15.08.2013		
(11) 2 438 833	(51) A47B 88/04	(11) 2 439 103	(51) B60N 2/48	(11) 2 439 140	(51) B64D 27/26
(84) CH 31.12.2012 BE 31.12.2012 CZ 21.11.2012 EE 21.11.2012 GR 22.02.2013 LT 21.11.2012 MC 31.12.2012 PL 21.11.2012 RO 21.11.2012 SI 21.11.2012	(84) LI 31.12.2012 BG 21.02.2013 DK 21.11.2012 FI 21.11.2012 IE 20.12.2012 LV 21.11.2012 NL 21.11.2012 PT 21.03.2013 SE 21.11.2012 SK 21.11.2012	(84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
		(11) 2 439 104	(51) B60N 2/48		
		(84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013		
		(11) 2 439 106	(51) B60R 1/074	(11) 2 439 167	(51) B66F 9/075
		(84) AT 05.12.2012 BE 05.12.2012 CZ 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012 BG 05.03.2013 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 RS 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013	(84) NL 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
(11) 2 438 835	(51) A47B 88/04			(11) 2 439 227	(51) C08J 3/075
(84) AT 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013			(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013
(11) 2 438 884	(51) A61C 5/02	(11) 2 439 111	(51) B60R 21/00	(11) 2 439 234	(51) C08K 5/375
(84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 SI 03.04.2013
		(11) 2 439 113	(51) B60R 21/36	(11) 2 439 238	(51) C08L 23/14
		(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) AT 05.12.2012 BE 05.12.2012 CZ 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NO 05.03.2013 PT 05.04.2013 RS 05.12.2012 SI 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012 BG 05.03.2013 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 PL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012
(11) 2 438 895	(51) A61G 5/08	(11) 2 439 118	(51) B60W 10/06		
(84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013		
(11) 2 438 914	(51) A61K 31/343	(11) 2 439 122	(51) B60W 50/08	(11) 2 439 241	(51) C08L 83/04
(84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) AT 20.02.2013 NL 20.02.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013	(84) AT 03.04.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 438 957	(51) A61M 37/00				
(84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013				
(11) 2 439 028	(51) B26D 1/157			(11) 2 439 287	(51) C14B 1/40
(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013			(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013

- (11) **2 439 329** (51) **D06F 58/24**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 439 356** (51) **E04G 17/00**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 439 357** (51) **E04G 21/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 439 427** (51) **F16H 59/70**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 439 430** (51) **F16J 15/16**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 439 502** (51) **G01F 23/292**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 439 507** (51) **G01M 5/00**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 439 547** (51) **G01R 31/02**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 439 559** (51) **G01V 3/10**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 439 560** (51) **G01V 3/10**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 439 570** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 439 644** (51) **G06F 11/22**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 439 678** (51) **G06K 19/07**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 439 700** (51) **G06T 7/20**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 439 722** (51) **G09G 3/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 439 808** (51) **H01M 2/20**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 439 809** (51) **H01M 4/32**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 439 810** (51) **H01M 10/42**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 439 826** (51) **H02G 15/013**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
RS 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 439 862** (51) **H04B 10/073**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 439 905** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 439 958** (51) **H04R 3/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 439 989** (51) **H04W 60/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 440 023** (51) **H05K 1/14**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 440 047** (51) **A01N 33/20**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 440 076** (51) **A24C 5/47**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 440 090** (51) **A47D 13/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 440 093** (51) **A47J 36/02**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 440 098** (51) **A47L 9/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 440 106** (51) **A47L 15/00**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 440 109** (51) **A47L 15/24**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 440 117** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 440 140** (51) **A61B 8/08**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 440 153** (51) **A61C 8/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 440 259** (51) **A61L 9/12**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 440 260** (51) **A61F 13/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 440 270** (51) **A61M 5/32**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 440 337** (51) **B07B 1/48**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013

LT 20.03.2013 PT 22.07.2013	LV 20.03.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 440 439 (84) IS 13.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) B60W 30/02 (84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 440 615 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) C08L 75/04 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 440 353 (84) IS 20.07.2013 BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SI 20.03.2013	(51) B23B 27/16 (84) EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013	(11) 2 440 441 (84) IS 03.08.2013 NO 03.07.2013	(51) B61D 35/00 (84) LT 03.04.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 440 646 (84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013	(51) C11D 11/00 (84) NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 440 360 (84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) B23K 9/02 (84) NL 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 440 444 (84) AT 19.12.2012 BG 19.03.2013 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 HR 19.12.2012 LT 19.12.2012 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012 RO 19.12.2012 SI 19.12.2012	(51) B62J 7/04 (84) DK 19.12.2012 CZ 19.12.2012 ES 30.03.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013 LV 19.12.2012 NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(11) 2 440 733 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) E06B 9/174 (84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 440 368 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) B23Q 7/14 (84) ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 440 446 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) B63B 27/14 (84) ES 16.09.2013	(11) 2 440 748 (84) AT 20.02.2013 NL 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013	(51) F01D 21/00 (84) DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SI 20.02.2013
(11) 2 440 369 (84) NL 06.03.2013 BG 06.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(51) B24B 5/42 (84) EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 440 449 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 SI 03.04.2013	(51) B63C 11/42 (84) ES 14.07.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 440 754 (84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) F01L 7/10 (84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 440 370 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) B24B 37/04 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 440 465 (84) IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) B65B 55/10 (84) LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 440 768 (84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) F02K 1/72 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 440 371 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) B24D 13/16 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 440 474 (84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013	(51) B65D 77/24 (84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 440 801 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) F16C 19/10 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 440 382 (84) DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) B29C 45/16 (84) BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 440 481 (84) AT 03.04.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013	(51) B65G 21/16 (84) IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 440 802 (84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) F16C 25/04 (84) BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 440 413 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) B42D 15/10 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 440 505 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) C04B 28/02 (84) ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 440 803 (84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) F25C 3/04 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 440 414 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) B42F 3/00 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 440 567 (84) AT 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) C07J 53/00 (84) IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 440 865 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) F25C 3/04 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 440 428 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) B60N 2/28 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 440 602 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) C08J 3/20 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 440 865 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) F25C 3/04 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 440 438 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) B60W 10/04 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 440 609 (84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(51) C08K 3/00 (84) NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 440 613 (84) IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) C08L 23/06 (84) LT 24.04.2013 PT 26.08.2013

(11) 2 440 872	(51) F27D 3/16	(11) 2 441 140	(51) H01S 3/23	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	SI 06.03.2013	
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013		
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 441 424	(51) A61G 5/14
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 441 159	(51) H02K 33/18	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 441 425	(51) A61G 5/14
		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013
(11) 2 440 883	(51) G01D 5/26	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NL 13.02.2013	EE 13.02.2013
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013
NO 05.09.2013		SI 27.03.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
				HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 440 900	(51) G01L 19/06	(11) 2 441 166	(51) H02P 9/08	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
PT 19.08.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		SI 03.04.2013			
(11) 2 440 917	(51) G01N 33/08	(11) 2 441 194	(51) H04L 1/00	(11) 2 441 429	(51) A61H 23/04
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	PT 19.08.2013	
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013		
		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 441 490	(51) A61M 39/02
(11) 2 441 002	(51) G06F 11/14	(11) 2 441 218	(51) H04L 12/66	(84) AT 22.05.2013	(84) LT 22.05.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013		
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 441 491	(51) A61N 1/372
		ES 28.07.2013	FI 27.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
(11) 2 441 052	(51) G06T 7/00	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	BG 09.04.2013	EE 09.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013			LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 441 219	(51) H04L 12/707	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013		
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 441 531	(51) B08B 3/02
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013
		LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	PT 09.09.2013	
		SI 13.03.2013			
(11) 2 441 060	(51) G08B 21/02	(11) 2 441 316	(51) H05K 3/34	(11) 2 441 533	(51) B21D 22/02
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 441 546	(51) B23K 26/06
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 06.03.2013		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013			PT 26.08.2013	
(11) 2 441 080	(51) H01H 9/02	(11) 2 441 326	(51) A01J 5/01	(11) 2 441 574	(51) B31B 29/00
(84) IS 13.07.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
HR 13.03.2013	LT 13.03.2013			(11) 2 441 577	(51) B32B 3/20
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 441 343	(51) A45D 19/18	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
SI 13.03.2013		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		PT 02.09.2013			
(11) 2 441 089	(51) H01L 23/433	(11) 2 441 364	(51) A47J 43/07	(11) 2 441 601	(51) B60D 5/00
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NO 17.07.2013		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013				
(11) 2 441 099	(51) H01L 35/32	(11) 2 441 393	(51) A61B 17/00	(11) 2 441 608	(51) B60J 7/043
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
PT 02.09.2013		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
(11) 2 441 134	(51) H01R 13/629	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(11) 2 441 614	(51) B60K 17/346
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		

- (11) **2 441 621** (51) **B60R 1/06**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 441 636** (51) **B61B 9/00**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 441 664** (51) **B63G 8/40**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 441 666** (51) **B64C 1/14**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 441 667** (51) **B64C 1/14**
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 441 672** (51) **B64D 11/06**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 441 676** (51) **B64D 33/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 441 682** (51) **B65B 5/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 441 683** (51) **B65B 7/16**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 RS 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 441 690** (51) **B65B 43/50**
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 HR 19.12.2012
IS 19.04.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
RS 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 441 691** (51) **B65B 69/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 441 692** (84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 441 700** (84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 441 706** (84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 441 710** (84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
BG 30.04.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 441 711** (84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 441 715** (84) AT 26.12.2012
BE 26.12.2012
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
GR 27.03.2013
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SE 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 441 803** (84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 441 813** (84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 441 966** (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 441 692** (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 441 967** (84) NL 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 441 968** (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 441 977** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 441 982** (84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 441 992** (84) DK 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 442 034** (84) AT 05.12.2012
BE 05.12.2012
CZ 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LV 05.12.2012
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
RS 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (11) **2 442 096** (84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 442 114** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 442 115** (84) AT 10.04.2013
NL 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 442 177** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 442 290** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 442 291** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **F15B 11/024** (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **F15B 13/08** (84) ES 04.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **F16H 1/36** (84) LT 19.06.2013
- (51) **F16H 57/08** (84) LT 05.06.2013
- (51) **F16K 11/044** (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **F24C 7/00** (84) DK 05.12.2012
BG 05.03.2013
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LT 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **G01N 22/00** (84) ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **G01P 15/09** (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G01R 1/22** (84) IS 10.08.2013
ES 21.07.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G02F 1/13** (84) LT 19.06.2013
- (51) **G08C 17/02** (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G08G 1/04** (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013

- (11) **2 442 314** (51) *G21C 19/18*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 442 319** (51) *H01F 27/04*
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 RS 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 442 320** (51) *H01F 27/04*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 442 321** (51) *H01F 27/04*
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 RS 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 442 322** (51) *H01F 27/32*
(84) DK 05.12.2012 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 RS 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 442 450** (51) *H03M 13/27*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
EE 19.12.2012 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LV 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 442 456** (51) *H04B 5/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 442 462** (51) *H04B 10/00*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 442 477** (51) *H04L 5/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
- (11) **2 442 480** (51) *H04L 7/04*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 442 509** (51) *H04L 25/02*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 442 582** (51) *H04N 21/434*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 442 599** (51) *H04W 8/26*
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 442 600** (51) *H04W 12/06*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 442 640** (51) *A01N 1/00*
(84) IS 13.07.2013 (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 442 665** (51) *A23D 7/005*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 442 667** (51) *A23F 5/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 442 690** (51) *A47C 21/08*
(84) IS 13.07.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 442 751** (51) *A61F 2/07*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 442 758** (51) *A61F 2/72*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 442 773** (51) *A61F 13/06*
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 442 784** (51) *A61K 31/198*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 442 852** (51) *A61M 5/28*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 442 925** (51) *B21D 39/20*
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 442 927** (51) *B21K 27/06*
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 442 951** (51) *C14B 5/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 442 952** (51) *B26D 7/26*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 442 953** (51) *B27D 5/00*
(84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 442 972** (51) *G10K 11/16*
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
ES 30.03.2013 FI 19.12.2012
GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 442 985** (51) *B41M 1/10*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 443 011** (51) *B60W 20/00*
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 443 014** (51) *B61C 17/12*
(84) IS 03.08.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 443 015** (51) *B61L 3/12*
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013

(11) 2 443 016	(51) B61L 15/00	(11) 2 443 189	(51) C08K 3/04	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 443 019	(51) B62D 17/00	(11) 2 443 192	(51) C08K 5/00	(11) 2 443 557	(51) G06F 13/362
(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	PT 19.08.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013			(11) 2 443 585	(51) G06K 7/10
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013			(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013			ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013			NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
SI 09.01.2013					
(11) 2 443 044	(51) B65D 77/04	(11) 2 443 265	(51) G22C 14/00	(11) 2 443 637	(51) H01F 3/14
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 443 054	(51) B65G 69/18	(11) 2 443 303	(51) E05D 5/02	(11) 2 443 644	(51) H01J 37/08
(84) IS 13.07.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	NO 19.09.2013		ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
HR 13.03.2013	LT 13.03.2013			SI 03.04.2013	
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013				
PT 15.07.2013	SI 13.03.2013				
(11) 2 443 071	(51) C03B 27/044	(11) 2 443 304	(51) E06C 7/18	(11) 2 443 678	(51) H01L 41/18
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
PT 02.09.2013		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	HR 27.03.2013	LT 27.03.2013
		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
		SI 06.03.2013		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	
(11) 2 443 091	(51) C07D 213/74	(11) 2 443 324	(51) F01L 13/00	(11) 2 443 694	(51) H01P 1/205
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 19.08.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
SI 03.04.2013					
(11) 2 443 094	(51) C07D 235/20	(11) 2 443 370	(51) F16K 31/00	(11) 2 443 713	(51) H02G 3/08
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013
NL 20.03.2013	BE 20.03.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	NO 15.08.2013	
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013				
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013				
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013				
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013				
SE 20.03.2013					
(11) 2 443 102	(51) C07D 265/36	(11) 2 443 372	(51) F16K 31/06	(11) 2 443 723	(51) H02M 1/10
(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
NO 17.07.2013		NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
		LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	PT 09.09.2013	
		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013		
(11) 2 443 161	(51) C08F 110/06	(11) 2 443 377	(51) F16L 37/244	(11) 2 443 727	(51) H02K 21/24
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
		SI 03.04.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 443 167	(51) C08G 61/12	(11) 2 443 424	(51) G01F 15/14	(11) 2 443 728	(51) H02M 1/096
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			PT 16.09.2013	
(11) 2 443 170	(51) C08G 65/00	(11) 2 443 435	(51) G01N 21/03	(11) 2 443 739	(51) H03F 1/02
(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 19.08.2013		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
SI 03.04.2013					
(11) 2 443 188	(51) C08K 3/00	(11) 2 443 467	(51) G01R 29/08	(11) 2 443 788	(51) H04L 9/30
(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
NL 13.03.2013	BE 13.03.2013	NL 13.03.2013	EE 13.03.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 13.03.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 443 517	(51) G03F 7/20	(11) 2 443 517	(51) G03F 7/20	(11) 2 443 793	(51) H04L 12/24
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013		
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013		
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		

(11) 2 443 797	(51) H04L 12/40	RS 12.12.2012	SE 12.12.2012	(11) 2 444 265	(51) B60K 1/02
(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013			LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013				
(11) 2 443 803	(51) H04L 29/06	(11) 2 444 156	(51) B01J 35/04	(11) 2 444 267	(51) B60K 15/00
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	NO 12.09.2013		ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
BG 27.06.2013	ES 08.07.2013			NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 444 167	(51) B07B 1/46	(11) 2 444 282	(51) B60Q 1/26
HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	ES 16.03.2013	FI 05.12.2012
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012
		HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	LV 05.12.2012	NL 05.12.2012
		PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
				RS 05.12.2012	SE 05.12.2012
				SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
(11) 2 443 865	(51) H04W 28/24	(11) 2 444 172	(51) B21D 28/16	(11) 2 444 309	(51) B62L 1/00
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
PT 09.09.2013		PT 26.08.2013		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
				IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
				LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
				PT 08.07.2013	RS 06.03.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 443 876	(51) H04W 48/18	(11) 2 444 187	(51) B23C 5/08	(11) 2 444 317	(51) B64C 25/22
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PT 19.08.2013	
		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013		
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
		RS 06.03.2013	SE 06.03.2013		
		SI 06.03.2013			
(11) 2 443 893	(51) H04W 72/12	(11) 2 444 198	(51) B23P 19/08	(11) 2 444 324	(51) B65B 9/04
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) EE 13.02.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	BG 13.05.2013	FI 13.02.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
				IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
				LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
				PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
				RS 13.02.2013	SE 13.02.2013
				SI 13.02.2013	
(11) 2 443 907	(51) H04W 88/08	(11) 2 444 208	(51) B25J 9/10	(11) 2 444 340	(51) B65G 47/08
(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) DK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) IS 06.07.2013	(84) EE 06.03.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 06.06.2013	FI 06.03.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	RS 02.01.2013		
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
(11) 2 443 935	(51) A23D 7/00	(11) 2 444 244	(51) B32B 3/00	(11) 2 444 353	(51) B66C 1/12
(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 05.09.2013		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
				PT 30.09.2013	
(11) 2 443 953	(51) A43C 11/14	(11) 2 444 249	(51) B41F 17/00	(11) 2 444 353	(51) B66C 1/12
(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 03.04.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
PT 26.08.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	PT 30.09.2013	
(11) 2 443 967	(51) A47C 7/46	(11) 2 444 256	(51) B60B 15/14	(11) 2 444 363	(51) B67B 3/064
(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
PT 09.09.2013		PT 30.09.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
				HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
				LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
				NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
				RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
				SI 13.03.2013	
(11) 2 444 012	(51) A61B 17/29	(11) 2 444 260	(51) B60C 25/138	(11) 2 444 367	(51) B67D 7/84
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 20.05.2013	FI 20.02.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BG 27.06.2013	ES 08.07.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		HR 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	SI 20.02.2013	
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
(11) 2 444 035	(51) A61F 5/01	(11) 2 444 261	(51) A01B 59/06		
(84) IS 06.07.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) LT 08.05.2013		
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013		
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013				
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013				
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013				
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013				
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013				
SI 06.03.2013					
(11) 2 444 037	(51) A61F 5/37				
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013				
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012				
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012				
GR 13.03.2013	HR 12.12.2012				
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012				
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012				
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012				
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012				

HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	BG 06.06.2013	FI 06.03.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	RO 05.12.2012	SE 05.12.2012
NO 06.06.2013	SI 06.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
(11) 2 445 557	(51) A61M 11/00	(11) 2 445 766	(51) B60T 13/68	(11) 2 446 108	(51) E21B 34/08
(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 445 598	(51) A63F 3/04	(84) FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 446 118	(51) F01D 5/30
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
NL 03.04.2013	LT 03.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 446 155	(51) F16B 37/00
SI 03.04.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
(11) 2 445 687	(51) B27B 17/14	(11) 2 445 769	(51) B61C 17/04	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	PT 19.08.2013	
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 446 163	(51) F16D 48/02
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 445 773	(51) B62D 5/04	(84) IS 13.07.2013	(84) NL 13.03.2013
(11) 2 445 688	(51) B27D 5/00	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013
(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
(11) 2 445 696	(51) B29C 45/37	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	SI 13.03.2013	
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 2 446 165	(51) F16D 65/00
(11) 2 445 698	(51) B29C 49/18	(11) 2 445 783	(51) B63H 5/10	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	NL 03.04.2013	LT 03.04.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PT 02.09.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(11) 2 445 700	(51) B29C 51/46	(11) 2 445 788	(51) B64D 1/22	SI 03.04.2013	
(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	(11) 2 446 172	(51) F16H 48/40
NO 17.07.2013		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013
(11) 2 445 713	(51) B32B 27/04	(11) 2 445 806	(51) B65D 83/00	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013			LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(11) 2 445 714	(51) B32B 27/04	(11) 2 445 860	(51) C07C 51/00	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	RS 06.03.2013	SI 06.03.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	PT 30.09.2013		(11) 2 446 174	(51) F16H 63/38
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 445 884	(51) C07D 213/79	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013
(11) 2 445 716	(51) B32B 27/08	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	(11) 2 446 181	(51) F16L 37/367
NL 03.04.2013	LT 03.04.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
SI 03.04.2013		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(11) 2 445 725	(51) B42D 1/00	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
PT 02.09.2013		SI 13.02.2013		SI 20.03.2013	
(11) 2 445 730	(51) B60B 21/02	(11) 2 445 952	(51) C08G 77/60	(11) 2 446 206	(51) B29C 53/06
(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 445 732	(51) B60C 23/04	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 446 217	(51) F41J 9/18
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	PT 30.09.2013	
SI 03.04.2013		SI 13.03.2013		(11) 2 446 228	(51) G01D 5/22
(11) 2 445 737	(51) B60G 21/055	(11) 2 445 960	(51) C08K 9/04	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	NO 05.09.2013	
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 446 239	(51) G01L 19/06
(11) 2 445 748	(51) B60N 2/015	(84) PT 02.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(11) 2 445 962	(51) C08L 23/10	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(11) 2 446 240	(51) G01L 9/00
PT 16.09.2013		NO 05.09.2013		(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
(11) 2 445 756	(51) B60R 7/06	(11) 2 446 016	(51) C12M 1/00	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) DK 05.12.2012	(84) BG 05.03.2013	PT 02.09.2013	
BE 06.03.2013	EE 06.03.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012		
		FI 05.12.2012	IS 05.04.2013		
		LT 05.12.2012	LV 05.12.2012		

- (11) **2 446 243** (51) *G01N 7/10*
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 446 247** (51) *G01N 17/04*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 446 268** (51) *G01N 33/52*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 446 288** (51) *G01R 33/07*
(84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 446 293** (51) *G01S 5/02*
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 446 295** (51) *G01S 5/18*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 446 336** (51) *G05D 11/13*
(84) IS 20.07.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 446 393** (51) *G06K 7/10*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 446 402** (51) *G06K 19/077*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 446 427** (51) *G08C 17/02*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 446 428** (51) *G08C 17/02*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 446 435** (51) *G10L 19/008*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 446 439** (51) *G11C 7/10*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 446 484** (51) *H01L 31/108*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 446 523** (51) *H02K 35/02*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 446 529** (51) *H02P 25/16*
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 446 554** (51) *H04B 7/26*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 446 568** (51) *H04J 3/16*
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
- (11) **2 446 581** (51) *H04L 12/14*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 446 594** (51) *H04L 12/58*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 446 693** (51) *H04W 74/08*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 446 728** (51) *A01D 34/81*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 446 736** (51) *A01K 1/03*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 446 748** (51) *A23G 1/00*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 446 750** (51) *A23G 9/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
- PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 446 764** (51) *A43B 7/12*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 446 774** (51) *A47B 9/10*
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 446 802** (51) *A61B 1/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 446 827** (51) *A61B 8/14*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 446 841** (51) *A61B 17/62*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 446 844** (51) *A61B 17/70*
(84) AT 16.01.2013 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 446 845** (51) *A61B 17/88*
(84) AT 16.01.2013 (84) CH 31.01.2013
LI 31.01.2013 DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 446 939** (51) *A63B 37/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 446 999** (51) *B24B 1/00*
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 447 000** (51) *B24B 1/00*
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013

LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 447 150	(51) B64C 1/14	(11) 2 447 398	(51) D01G 13/00
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013	NO 05.09.2013	
SI 20.03.2013		CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012		
(11) 2 447 001	(51) B24B 7/17	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	(11) 2 447 402	(51) D04H 3/14
(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	NO 19.09.2013	
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012		
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	(11) 2 447 413	(51) D21B 1/32
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	RS 19.12.2012	SE 19.12.2012	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
RS 13.02.2013	SE 13.02.2013				
SI 13.02.2013		(11) 2 447 156	(51) B64D 1/22	(11) 2 447 415	(51) D21B 1/36
(11) 2 447 013	(51) B25J 9/00	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
NO 19.09.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
				PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 447 022	(51) B27B 17/08	(11) 2 447 174	(51) B65C 9/18	(11) 2 447 426	(51) E03D 9/08
(84) IS 13.07.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
SI 13.03.2013		RS 06.03.2013	SE 06.03.2013		
		SI 06.03.2013			
(11) 2 447 050	(51) B29C 70/46	(11) 2 447 200	(51) B65H 54/62	(11) 2 447 554	(51) F16C 13/02
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013			NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 447 065	(51) B41C 1/10	(11) 2 447 203	(51) B66F 9/075	(11) 2 447 570	(51) F16H 1/32
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
				GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(11) 2 447 076	(51) B41J 2/165	(11) 2 447 204	(51) B66F 9/24	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		EE 27.03.2013	BG 27.06.2013		
(11) 2 447 080	(51) B41J 2/175	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013		
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 447 571	(51) F16H 3/089
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(11) 2 447 084	(51) B41J 29/13	(11) 2 447 210	(51) C01B 3/38	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) IS 24.08.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
				NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 447 088	(51) B60B 27/02	(11) 2 447 224	(51) C03B 7/00	(11) 2 447 577	(51) F16H 61/00
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	NO 24.07.2013		ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012			NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	(11) 2 447 313	(51) C08K 3/08		
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(11) 2 447 605	(51) F23D 14/06
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
RS 26.12.2012	SE 26.12.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	HR 05.12.2012	IS 05.04.2013
SI 26.12.2012	SK 26.12.2012	NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	LT 05.12.2012	LV 05.12.2012
		RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013
		SI 16.01.2013		PL 05.12.2012	PT 05.04.2013
(11) 2 447 095	(51) B60G 21/055	(11) 2 447 330	(51) C09J 7/02	RO 05.12.2012	RS 05.12.2012
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	BE 13.02.2013	EE 13.02.2013	SK 05.12.2012	
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	BG 13.05.2013	ES 24.05.2013		
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 447 715	(51) G01N 30/60
(11) 2 447 117	(51) B60R 25/00	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NO 19.09.2013	
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013		
PT 30.09.2013		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 447 728	(51) G01R 31/36
		RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(11) 2 447 129	(51) B61D 17/10	SI 13.02.2013		NO 19.09.2013	
(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013				
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013				

(11) 2 448 781	(51) B60K 17/10	(11) 2 448 889	(51) C07C 2/66	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013			SK 19.12.2012	
(11) 2 448 787	(51) B60R 7/06	(11) 2 448 895	(51) C07C 29/20	(11) 2 449 160	(51) D05B 15/02
(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 02.09.2013		LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013			PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 448 909	(51) C07C 209/62	(11) 2 449 163	(51) D06F 58/20
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) NO 01.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 02.09.2013		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
SI 27.03.2013				PT 19.08.2013	
(11) 2 448 788	(51) B60R 13/04	(11) 2 448 910	(51) C07C 209/62	(11) 2 449 164	(51) D06F 58/20
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) NO 15.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	PT 16.09.2013		NL 20.03.2013	BE 20.03.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013			EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(11) 2 448 794	(51) B60T 1/087	(11) 2 448 974	(51) C08F 2/00	(84) IS 08.09.2013	FI 20.03.2013
(84) IS 13.07.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	NO 08.08.2013	GR 21.06.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013		LT 20.03.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	PT 09.09.2013			NO 20.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013				SE 20.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 448 979	(51) C08F 10/02	(11) 2 449 180	(51) E03D 1/00
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
SI 13.03.2013		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
		PT 02.09.2013		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 448 796	(51) B60T 8/48	(11) 2 449 020	(51) C08K 7/28	(11) 2 449 227	(51) F02B 75/30
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
PT 19.08.2013		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	PT 26.08.2013	
		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013		
(11) 2 448 810	(51) B62D 57/032	(11) 2 449 024	(51) C08L 23/08	(11) 2 449 236	(51) F02D 41/04
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
PT 02.09.2013				NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(11) 2 448 820	(51) B65B 3/00	(11) 2 449 070	(51) A23D 7/02	(11) 2 449 254	(51) F03D 1/06
(84) DK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 16.09.2013		PT 26.08.2013	
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013				
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 449 072	(51) C11D 1/825	(11) 2 449 263	(51) F04B 15/02
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 02.09.2013		PT 26.08.2013	
(11) 2 448 821	(51) B65B 3/02	(11) 2 449 075	(51) C11D 3/00	(11) 2 449 268	(51) F15B 13/042
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
				HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(11) 2 448 847	(51) B65G 47/51	(11) 2 449 080	(51) C11D 3/37	(84) LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
PT 02.09.2013		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 448 851	(51) B65H 31/10	(11) 2 449 119	(51) C12P 7/06	(11) 2 449 279	(51) F16D 23/06
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 05.09.2013	
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 19.08.2013			
(11) 2 448 860	(51) B67D 7/04	(11) 2 449 138	(51) C21D 1/62	(11) 2 449 284	(51) F16G 1/28
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BE 06.03.2013	EE 06.03.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BG 06.06.2013	ES 17.06.2013
		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 448 875	(51) C03C 3/091	(11) 2 449 149	(51) C23C 22/17	(11) 2 449 286	(51) B60K 6/44
(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) DK 19.12.2012	(84) BG 19.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012	EE 20.03.2013	BG 20.06.2013
FI 20.03.2013	HR 20.03.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012		
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LV 19.12.2012	NL 19.12.2012		
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012		

- (11) **2 450 140** (51) **B23C 5/22**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 450 164** (51) **B26D 7/06**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 450 171** (51) **B29C 33/48**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 450 177** (51) **B29C 67/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 450 191** (51) **B41F 7/10**
(84) AT 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 450 195** (51) **B42C 1/10**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 450 233** (51) **B60P 3/39**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 450 280** (51) **B64G 1/64**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
RS 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 450 294** (51) **B65D 83/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 450 308** (51) **B81B 7/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 450 401** (51) **C08K 5/5317**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 450 409** (51) **C08L 101/00**
(84) AT 05.06.2013
- (11) **2 450 467** (51) **C23C 14/08**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 450 468** (51) **C23C 14/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 450 481** (51) **D04H 3/04**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 450 482** (51) **D06B 3/34**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 450 526** (51) **E21B 43/01**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 450 531** (51) **F01D 5/08**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 450 536** (51) **F01M 9/06**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 450 580** (51) **F16B 7/18**
(84) IS 13.07.2013 (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 450 603** (51) **F16K 3/26**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 450 604** (51) **F16K 3/26**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
- RS 12.12.2012 SE 13.02.2013
- (11) **2 450 684** (51) **G01K 15/00**
(84) DK 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 450 760** (51) **G05B 13/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 450 825** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 450 877** (51) **G10H 1/36**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 450 936** (51) **H01J 37/22**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 450 945** (51) **H01L 21/28**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 451 027** (51) **H01R 27/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 451 077** (51) **H03H 11/40**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 451 082** (51) **H03M 1/06**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 451 103** (51) **H04J 11/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 451 107** (51) **H04L 1/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 451 227** (51) **H04W 56/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013

(11) 2 451 254 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 PT 19.08.2013	(51) H05K 1/02 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013	(11) 2 451 557 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) B01D 46/24 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 451 719 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) B65D 50/04 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 451 275 (84) IS 29.09.2013	(51) A01N 43/50 (84) LT 29.05.2013	(11) 2 451 580 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) B03C 3/08 (84) ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 451 744 (84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) F27B 7/00 (84) EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 451 307 (84) AT 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) A45D 29/02 (84) IS 27.07.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 451 582 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) B03C 3/86 (84) ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 451 787 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(51) C07D 239/48 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
(11) 2 451 312 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) A47B 88/04 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 451 611 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) B24B 9/16 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 451 796 (84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) C07D 307/68 (84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 451 313 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) A47B 88/04 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 451 621 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) B29B 15/12 (84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 451 857 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) C08G 18/48 (84) LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 451 316 (84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) A47C 7/46 (84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 451 624 (84) AT 24.04.2013 LT 24.04.2013	(51) B29C 45/27 (84) IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 451 884 (84) AT 05.06.2013	(51) C09K 3/14 (84) LT 05.06.2013
(11) 2 451 321 (84) AT 12.12.2012 BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(51) A47J 19/02 (84) DK 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NO 12.03.2013 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(11) 2 451 640 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B32B 15/20 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 451 893 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) C09K 19/38 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 451 323 (84) IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) A47J 31/30 (84) LT 24.04.2013	(11) 2 451 652 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) B42D 15/10 (84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 452 016 (84) IS 10.08.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(51) E01B 27/16 (84) LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
(11) 2 451 326 (84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) A47J 31/54 (84) NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 451 671 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) B60K 31/04 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 452 021 (84) AT 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) E02F 3/88 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 451 334 (84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) A47L 15/42 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 451 677 (84) NL 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) G02B 27/00 (84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 452 060 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) F02B 37/12 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 451 405 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) A61F 2/46 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 451 679 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 PT 26.08.2013	(51) B60S 1/48 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013	(11) 2 452 079 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) F15B 15/14 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 451 418 (84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013	(51) A61G 3/08 (84) ES 26.08.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 451 681 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B60T 13/66 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 452 092 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) F16D 3/68 (84) ES 19.08.2013 NO 08.08.2013
(11) 2 451 501 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) A61M 1/36 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 451 686 (84) AT 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B60W 30/20 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 452 094 (84) IS 27.07.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) F16D 65/10 (84) EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 451 557 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) H05K 1/02 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013	(11) 2 451 718 (84) AT 13.03.2013 NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) B65D 41/48 (84) IS 13.07.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 452 095 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) F16D 65/12 (84) ES 28.07.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 451 580 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) A01N 43/50 (84) LT 29.05.2013	(11) 2 451 718 (84) AT 13.03.2013 NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) B65D 41/48 (84) IS 13.07.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 452 099 (84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013	(51) F16H 48/10 (84) NL 20.03.2013 BG 20.06.2013

ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 452 395	(51) H01P 7/10	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	SI 23.01.2013	
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013		
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	PT 19.08.2013		(11) 2 452 762	(51) B21D 39/04
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			(84) DK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
(11) 2 452 102	(51) F16H 61/688	(11) 2 452 406	(51) H01R 39/32	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
		SI 03.04.2013		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
				PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
				RS 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 452 104	(51) F16K 1/42	(11) 2 452 423	(51) H02M 1/42	(11) 2 452 777	(51) B23Q 3/00
(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013			ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 452 454	(51) H04J 14/02	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	LT 12.12.2012	LV 12.12.2012
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NL 03.04.2013	LT 03.04.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
		SI 03.04.2013		RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
				SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
(11) 2 452 146	(51) F28D 7/02	(11) 2 452 463	(51) H04L 12/18	(11) 2 452 779	(51) B24B 21/00
(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	PT 26.08.2013	
		PT 12.08.2013	SI 10.04.2013		
(11) 2 452 154	(51) F41H 5/04	(11) 2 452 485	(51) H04W 4/00	(11) 2 452 817	(51) B41F 16/00
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) LT 22.05.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	BG 20.06.2013	FI 20.03.2013		
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013		
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013		
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	SE 20.03.2013		
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	PT 22.07.2013			
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 20.03.2013			
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
(11) 2 452 155	(51) F42D 1/055	(11) 2 452 577	(51) A23L 1/30	(11) 2 452 824	(51) B41J 29/02
(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	NL 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013		
		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013		
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013		
		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
		PT 20.06.2013	RS 20.02.2013		
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
(11) 2 452 184	(51) G01N 27/90	(11) 2 452 647	(51) A61B 18/18	(11) 2 452 836	(51) B60C 11/11
(84) AT 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	NL 20.02.2013	LT 01.05.2013	NO 19.09.2013	
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	BG 20.05.2013	PT 02.09.2013		
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	FI 20.02.2013			
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	HR 20.02.2013			
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	LT 20.02.2013			
PT 08.07.2013	SI 06.03.2013	NO 20.05.2013			
		PT 20.06.2013			
		SE 20.02.2013			
(11) 2 452 231	(51) G04B 19/10	(11) 2 452 654	(51) A61F 5/02	(11) 2 452 845	(51) B60K 15/05
(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	ES 12.08.2013	NO 01.08.2013	NO 05.09.2013	
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 01.08.2013			
		PT 02.09.2013			
(11) 2 452 238	(51) G05D 1/00	(11) 2 452 663	(51) A61G 12/00	(11) 2 452 855	(51) B60R 7/08
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 19.12.2012	(84) DK 19.12.2012
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	BE 19.12.2012	BG 19.03.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PT 26.08.2013		CZ 19.12.2012	EE 19.12.2012
				FI 19.12.2012	HR 19.12.2012
				IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
				LV 19.12.2012	NL 19.12.2012
				NO 19.03.2013	PT 19.04.2013
				RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
				SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(11) 2 452 269	(51) G06F 13/42	(11) 2 452 666	(51) A61H 33/06	(11) 2 452 856	(51) B60R 21/36
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
		PT 30.09.2013		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 452 337	(51) G10L 19/02	(11) 2 452 714	(51) A61M 16/04	(11) 2 452 861	(51) B62D 1/16
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BG 23.04.2013	FI 23.01.2013		
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013		
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013		
		NO 23.04.2013	PT 23.05.2013		
(11) 2 452 361	(51) H01L 27/146				
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013				
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013				
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013				
(11) 2 452 388	(51) H01M 8/04				
(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013				
NO 05.09.2013					

- (11) **2 452 869** (51) **B63B 27/16**
(84) AT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 452 881** (51) **B65B 9/02**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 452 893** (51) **B65D 85/804**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
- (11) **2 453 039** (51) **C23C 18/16**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 453 042** (51) **C30B 13/04**
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 453 056** (51) **D06F 81/08**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 453 061** (51) **E01H 1/12**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 453 076** (51) **E04H 1/12**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 453 086** (51) **E05C 7/04**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 453 116** (51) **F01N 3/20**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 453 153** (51) **F16K 27/06**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 453 176** (51) **F23K 3/22**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 453 247** (51) **G01R 31/12**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 453 285** (51) **G02B 21/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 453 323** (51) **G07C 1/24**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 453 370** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 453 406** (51) **G06T 3/40**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 453 408** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 453 415** (51) **G07C 1/24**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 453 509** (51) **H01M 8/24**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 453 510** (51) **H01M 8/24**
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 453 540** (51) **H02G 3/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 453 572** (51) **H02P 9/10**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 453 616** (51) **H04L 12/58**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 453 672** (51) **H04R 5/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 453 688** (51) **H04W 12/10**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 453 689** (51) **H04W 12/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 453 701** (51) **H04W 36/22**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 453 702** (51) **H04W 36/22**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 453 720** (51) **H05K 1/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 453 777** (51) **A47J 31/18**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 453 786** (51) **A47L 15/00**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 453 862** (51) **A61G 13/02**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 453 892** (51) **A61K 31/4196**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 453 946** (51) **A61M 1/28**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 453 967** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 453 998** (51) **A63G 1/24**
(84) DK 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 454 008** (51) **B01D 53/86**
(84) IS 15.09.2013
- (11) **2 454 034** (51) **B21C 37/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 454 054** (51) **B24D 15/00**
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013

(11) 2 454 107 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) B60H 1/00 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 454 178 (84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) B65H 3/54 (84) BG 06.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013	(11) 2 454 462 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) F02D 19/06 (84) ES 28.07.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 454 110 (84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) B60J 7/00 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 454 287 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) C08F 2/02 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 454 476 (84) IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) F03D 11/00 (84) LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
(11) 2 454 112 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) B60K 1/04 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 454 294 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) C08F 214/18 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 454 489 (84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) F15B 11/22 (84) LT 05.06.2013
(11) 2 454 123 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) B60R 5/04 (84) ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 454 298 (84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(51) C08L 23/10 (84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 454 490 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) F15B 13/042 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 454 125 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) B60R 21/0132 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 454 299 (84) AT 13.03.2013 NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) C08F 299/00 (84) IS 13.07.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 454 512 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) F16L 13/02 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 454 126 (84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(51) B60R 21/0132 (84) NL 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 454 305 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) C08G 18/42 (84) ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 454 516 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 PT 02.09.2013	(51) F16L 55/38 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
(11) 2 454 132 (84) IS 10.08.2013 ES 21.07.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(51) B60T 7/12 (84) NL 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(11) 2 454 314 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) C08K 5/00 (84) ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 454 518 (84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) F17C 9/04 (84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013
(11) 2 454 141 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) B61F 5/38 (84) LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 454 316 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) C08K 5/3492 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 454 521 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) F21S 6/00 (84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 454 151 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) B64C 1/08 (84) ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 454 317 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) C08K 5/3492 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 454 541 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) F25D 23/02 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 454 157 (84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) B65B 5/10 (84) IS 13.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 454 317 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) C08L 23/00 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 454 558 (84) AT 10.04.2013 NL 10.04.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) G01D 5/14 (84) IS 10.08.2013 ES 21.07.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 454 162 (84) IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(51) B65D 25/00 (84) LT 24.04.2013	(11) 2 454 377 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) C12Q 1/04 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 454 559 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) G01D 5/244 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 454 165 (84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 MC 28.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) B65D 41/04 (84) DK 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 454 383 (84) AT 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) C12Q 1/68 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 454 565 (84) AT 22.05.2013 LT 22.05.2013	(51) G01N 9/24 (84) ES 02.09.2013 PT 23.09.2013
(11) 2 454 166 (84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 MC 28.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) B65D 41/04 (84) DK 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 454 440 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) E06C 7/48 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 454 608 (84) NL 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) G01S 17/08 (84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 454 176 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) B65G 1/04 (84) LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 454 442 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 PT 09.09.2013	(51) E21B 17/01 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013	(11) 2 454 633 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) G03B 35/00 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 454 176 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) B65G 1/04 (84) LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 454 458 (84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) F02B 41/04 (84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 454 636 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) G03F 7/20 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013

- (11) **2 454 638** (51) **G04B 37/05**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 454 742** (51) **H01F 5/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 454 744** (51) **H01F 41/06**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 454 794** (51) **H02J 3/36**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 454 802** (51) **H02K 3/12**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 454 813** (51) **H03J 3/06**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 454 814** (51) **H03K 17/041**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013
LT 05.12.2012 LV 05.12.2012
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 454 825** (51) **H04B 7/06**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 454 830** (51) **H04B 13/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 454 836** (51) **H04J 11/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 454 918** (51) **H05B 3/84**
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 454 919** (51) **H05B 6/12**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 454 921** (51) **H05B 37/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 454 933** (51) **A01G 1/06**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 454 977** (51) **A47J 31/44**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 454 978** (51) **A47J 42/04**
(84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 454 988** (51) **A61B 3/024**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 455 049** (51) **A61F 15/00**
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 455 131** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 455 169** (51) **B21D 11/08**
(84) DK 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
RS 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 455 172** (51) **B23B 27/14**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 455 181** (51) **B23P 6/04**
(84) IS 06.07.2013 (84) NL 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 455 201** (51) **B26F 1/36**
(84) IS 17.08.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 455 234** (51) **B60C 11/13**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 455 242** (51) **B60D 5/00**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 455 247** (51) **B60J 7/19**
(84) IS 10.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 455 259** (51) **B60R 1/06**
(84) DK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RS 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 455 298** (51) **B65D 33/30**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 455 322** (51) **B66C 13/06**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 455 326** (51) **B67D 3/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 455 345** (51) **C03B 7/07**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 455 359** (51) **C07C 7/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 455 384** (51) **C07F 7/12**
(84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013

- (11) **2 455 412** (51) **C08G 18/28**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 455 418** (51) **C08J 5/24**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 455 525** (51) **D05C 7/08**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 455 645** (51) **F16L 37/00**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 455 736** (51) **G01L 5/28**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 455 800** (51) **G02F 1/1345**
(84) AT 26.12.2012 (84) DK 26.12.2012
BE 26.12.2012 BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
RS 26.12.2012 SE 26.12.2012
SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
- (11) **2 455 866** (51) **G06F 13/42**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 455 911** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
BE 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 455 913** (51) **G06T 7/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 455 956** (51) **H01H 3/20**
(84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 455 959** (51) **H01H 36/00**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 456 068** (51) **H03F 1/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 456 122** (51) **H04L 12/14**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 456 126** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 456 146** (51) **H04L 12/58**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 456 186** (51) **H04M 11/02**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 456 188** (51) **H04M 11/02**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 456 290** (51) **H05K 5/02**
(84) AT 06.02.2013 (84) DK 06.02.2013
NL 06.02.2013 BE 06.02.2013
EE 06.02.2013 BG 06.05.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 NO 06.05.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
RS 06.02.2013 SE 06.02.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 456 316** (51) **A22C 25/16**
(84) DK 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 EE 19.12.2012
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 NL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
RS 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **2 456 329** (51) **A24F 47/00**
(84) IS 01.09.2013
- (11) **2 456 345** (51) **A47L 9/22**
(84) AT 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
BE 05.12.2012 BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 NL 05.12.2012
NO 05.03.2013 PL 05.12.2012
PT 05.04.2013 RO 05.12.2012
SE 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 456 397** (51) **A61F 2/50**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 456 479** (51) **A61L 31/06**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 456 521** (51) **A61N 5/10**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LV 06.03.2013 LT 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 456 521** (51) **A61N 5/10**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LV 06.03.2013 LT 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 456 592** (51) **B23K 26/04**
(84) IS 03.08.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 456 599** (51) **B25J 15/00**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 456 607** (51) **B29C 45/68**
(84) IS 03.08.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 456 648** (51) **B60W 30/06**
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 456 650** (51) **B61C 17/04**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 456 651** (51) **B61D 37/00**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 456 658** (51) **B63B 25/22**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 456 659** (51) **B63B 35/03**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 456 689** (51) **B65D 85/804**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
- (11) **2 456 701** (51) **B65H 75/40**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 456 711** (51) **B66F 9/065**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 456 765** (51) **C07D 401/04**
(84) IS 01.09.2013
- (11) **2 456 817** (51) **C08K 5/5397**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013

- (11) **2 456 830** (51) *C09D 5/03*
(84) IS 20.07.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 456 900** (51) *C22C 38/22*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 456 915** (51) *D06F 33/02*
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 456 916** (51) *D06F 35/00*
(84) IS 13.07.2013 (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 456 933** (51) *E04C 2/26*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 456 949** (51) *E21B 43/10*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 456 968** (51) *F02D 41/06*
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 456 993** (51) *F16D 48/06*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 456 994** (51) *F16D 69/04*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 457 075** (51) *G01L 19/04*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 457 080** (51) *G01N 3/20*
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 457 257** (51) *H01L 31/0304*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 457 262** (51) *H01L 31/072*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 457 326** (51) *H03K 19/003*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 457 344** (51) *H04L 9/06*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 457 348** (51) *H04L 12/18*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 457 364** (51) *H04M 1/23*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 457 391** (51) *H04W 4/06*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 457 393** (51) *H04W 8/12*
(84) IS 13.07.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 457 412** (51) *H05B 3/26*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 457 418** (51) *H05B 37/02*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 457 430** (51) *A01D 34/416*
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 457 595** (51) *A61L 2/18*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 457 612** (51) *A61N 1/05*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 457 675** (51) *B21D 37/14*
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 457 677** (51) *B22C 15/28*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 457 716** (51) *B29C 65/00*
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 457 737** (51) *B41M 5/52*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 457 767** (51) *B60P 3/06*
(84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
RS 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 457 771** (51) *B60R 1/074*
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 457 774** (51) *B60R 5/04*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 457 780** (51) *B60R 21/18*
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 457 812** (51) *B62J 1/08*
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 457 833** (51) *B65B 5/06*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 457 837** (51) *B65B 69/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013

(11) 2 459 268	(51) A61M 37/00	(11) 2 459 649	(51) C08L 83/04	(11) 2 459 909	(51) F16K 11/07
(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(11) 2 459 317	(51) B05B 11/00	(11) 2 459 650	(51) C08L 89/00	(11) 2 459 915	(51) F16K 37/00
(84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 459 391	(51) B60B 21/02	(11) 2 459 664	(51) C09J 123/02	(11) 2 459 916	(51) F16K 47/08
(84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 PT 30.09.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
(11) 2 459 397	(51) B60C 15/00	(11) 2 459 670	(51) C10G 1/04	(11) 2 459 936	(51) F24D 19/10
(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 PT 02.09.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013	(84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 459 398	(51) B60C 15/06	(11) 2 459 690	(51) C11D 1/62	(11) 2 459 951	(51) F28D 7/00
(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013
(11) 2 459 400	(51) B60C 19/12	(11) 2 459 777	(51) C25C 3/12	(11) 2 459 965	(51) G01C 21/16
(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) AT 15.05.2013 LT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013 PT 16.09.2013	(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
(11) 2 459 421	(51) B60T 13/66	(11) 2 459 780	(51) C25D 9/08	(11) 2 460 045	(51) G02B 7/02
(84) IS 13.07.2013 BG 13.06.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013	(84) EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SI 13.03.2013	(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) AT 05.06.2013 NO 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013
(11) 2 459 425	(51) B60T 11/22	(11) 2 459 781	(51) C25D 9/08	(11) 2 460 056	(51) G05B 9/03
(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(11) 2 459 427	(51) B61B 10/04	(11) 2 459 784	(51) D01F 6/04	(11) 2 460 058	(51) G05D 1/02
(84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 459 439	(51) B63G 13/00	(11) 2 459 788	(51) D06B 23/20	(11) 2 460 118	(51) G06K 9/20
(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 PT 30.09.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013	(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 459 476	(51) B66B 13/12	(11) 2 459 796	(51) D06F 39/02	(11) 2 460 141	(51) G06T 5/00
(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 459 509	(51) C07C 45/67	(11) 2 459 853	(51) B01D 41/04	(11) 2 460 152	(51) G08G 1/16
(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) ES 04.08.2013 NO 24.07.2013
(11) 2 459 528	(51) C07C 317/24	(11) 2 459 854	(51) F01N 3/20	(11) 2 460 160	(51) G21B 3/00
(84) IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 459 614	(51) C08G 61/12	(11) 2 459 873	(51) F03D 3/04	(11) 2 460 236	(51) H01R 13/66
(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 15.05.2013 NO 15.08.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 459 633	(51) C08K 3/22	(11) 2 459 898	(51) F16D 69/04	(11) 2 460 280	(51) H04B 1/52
(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 459 635	(51) C08K 5/00	(11) 2 459 908	(51) F16K 11/07	(11) 2 460 302	(51) H04L 1/02
(84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013

- ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 461 479** (51) **H03F 1/56**
(84) AT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 461 496** (51) **H04B 10/12**
(84) AT 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012
BE 12.12.2012 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 461 512** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
- (11) **2 461 513** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
- (11) **2 461 572** (51) **H04N 5/232**
(84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
NL 10.04.2013 ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 461 644** (51) **H05B 3/34**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 461 698** (51) **A61K 36/61**
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 461 725** (51) **A47J 31/44**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 461 767** (51) **A61F 2/14**
(84) IS 08.09.2013
- (11) **2 461 838** (51) **A61L 17/04**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 461 839** (51) **A61L 17/14**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 461 849** (51) **A61M 5/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 461 854** (51) **A61M 5/44**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 461 896** (51) **B01D 63/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 461 918** (51) **B08B 9/023**
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 461 939** (51) **B23Q 1/48**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 461 994** (51) **B60J 5/10**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 461 997** (51) **B60K 11/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 462 011** (51) **B60S 9/08**
(84) IS 29.09.2013
- (11) **2 462 027** (51) **B65B 35/50**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 462 039** (51) **B65G 33/06**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 462 108** (51) **C07C 251/44**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 462 143** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 462 270** (51) **D06F 17/12**
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
- GR 28.06.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 462 271** (51) **D06F 23/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 462 324** (51) **F01L 1/344**
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 462 333** (51) **F02M 25/07**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 462 335** (51) **F02M 51/06**
(84) NL 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
BG 06.06.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 462 369** (51) **F16L 1/19**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 462 432** (51) **G01N 27/404**
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 462 476** (51) **G01V 1/42**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 462 481** (51) **G02C 13/00**
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 462 572** (51) **G08C 17/00**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 462 579** (51) **G09F 3/03**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 462 590** (51) **G11C 11/56**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 462 599** (51) **H01G 9/022**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 462 608** (51) **H01H 50/54**
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013

- (11) **2 462 628** (51) *H01L 31/048*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 462 646** (51) *H01M 8/02*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 462 701** (51) *H04B 1/48*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 462 718** (51) *H04L 9/08*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 462 723** (51) *H04L 12/70*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 462 731** (51) *H04L 29/06*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 462 751** (51) *H04Q 11/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 462 773** (51) *H04W 72/08*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 462 781** (51) *H05B 37/02*
(84) AT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
NL 20.03.2013 BE 20.03.2013
EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 462 782** (51) *H05B 37/02*
(84) AT 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
NL 13.02.2013 BE 13.02.2013
EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 462 783** (51) *H05B 37/02*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 462 789** (51) *H05K 3/42*
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 462 798** (51) *A01K 5/00*
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 462 816** (51) *A23L 1/01*
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 462 834** (51) *A45F 3/04*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 462 841** (51) *A47C 19/00*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 462 852** (51) *A47K 5/14*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 462 885** (51) *A61B 17/56*
(84) AT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 462 897** (51) *A61F 2/14*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 462 979** (51) *A61M 37/00*
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 462 984** (51) *A61N 5/06*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 462 986** (51) *A61N 5/06*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 462 987** (51) *A61N 5/06*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 463 039** (51) *B21D 43/05*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 463 054** (51) *B23Q 1/48*
(84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 463 163** (51) *B60T 1/10*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 463 185** (51) *B62J 9/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 463 190** (51) *B62M 25/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 463 195** (51) *B63G 8/08*
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 FI 20.02.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
RS 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 463 309** (51) *C08B 37/08*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 463 334** (51) *C08K 5/56*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 463 434** (51) *D06F 37/28*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 463 444** (51) *E03B 7/07*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 463 535** (51) *F16C 19/30*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 463 608** (51) *F26B 13/10*
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 463 632** (51) *G01J 1/02*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 463 635** (51) *G01L 9/00*
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 463 669** (51) *G01R 19/155*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 463 676** (51) *G01R 31/40*
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 463 682** (51) *G01S 11/10*
(84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
RS 06.03.2013

(11) 2 463 700	(51) G02B 21/16	(11) 2 464 250	(51) A24C 5/35	(11) 2 464 573	(51) B65D 25/14
(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 463 854	(51) G10K 9/122	(11) 2 464 256	(51) A46B 7/10	(11) 2 464 575	(51) B65B 9/067
(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 463 885	(51) H01H 71/24	(11) 2 464 257	(51) A47B 57/54	(11) 2 464 586	(51) B65G 1/137
(84) AT 22.05.2013 NO 22.08.2013	(84) LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 463 888	(51) H01J 37/26	(11) 2 464 271	(51) A47L 13/146	(11) 2 464 587	(51) B65G 19/02
(84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013	(84) BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 463 892	(51) H01L 21/67	(11) 2 464 272	(51) A47L 13/258	(11) 2 464 589	(51) B65G 69/28
(84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) IS 13.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
(11) 2 463 947	(51) H01M 8/04	(11) 2 464 274	(51) A47L 15/42	(11) 2 464 615	(51) C07C 11/04
(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) AT 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
(11) 2 463 955	(51) H01Q 1/24	(11) 2 464 307	(51) A61D 19/02	(11) 2 464 621	(51) C07C 201/12
(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 463 996	(51) H02M 5/42	(11) 2 464 414	(51) A61M 31/00	(11) 2 464 756	(51) C14B 1/56
(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013
(11) 2 464 039	(51) H04B 10/29	(11) 2 464 420	(51) A61N 1/368	(11) 2 464 806	(51) E06B 9/68
(84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 464 143	(51) H04R 25/00	(11) 2 464 473	(51) B21F 13/00	(11) 2 464 854	(51) F02M 61/16
(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(84) LT 15.05.2013	(84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 464 198	(51) H05B 33/08	(11) 2 464 493	(51) B24B 13/02	(11) 2 464 892	(51) F16H 7/12
(84) AT 22.05.2013 NO 22.08.2013	(84) LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 SI 03.04.2013	(84) NL 03.04.2013 NO 03.07.2013	(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(11) 2 464 208	(51) A01F 12/44	(11) 2 464 509	(51) B65B 9/067	(11) 2 464 893	(51) F16H 7/12
(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013	(84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 464 249	(51) A23L 2/52	(11) 2 464 512	(51) B32B 15/06	(11) 2 464 904	(51) F16K 24/02
(84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 MC 31.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
		(11) 2 464 546	(51) B60R 21/0136	(11) 2 464 949	(51) G01F 1/84
		(84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013
				(11) 2 464 967	(51) G01N 33/50
				(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013
				(11) 2 465 012	(51) G03F 7/20
				(84) AT 12.12.2012 BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 12.12.2012

(11) 2 466 065	(51) E21B 43/10	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 467 214	(51) B08B 3/02
(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	SI 23.01.2013		(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013
ES 26.08.2013	LT 15.05.2013			LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
PT 16.09.2013				PT 09.09.2013	
(11) 2 466 144	(51) F04D 17/12	(11) 2 466 467	(51) G06F 11/20	(11) 2 467 216	(51) B08B 3/02
(84) DK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
BG 20.05.2013	ES 31.05.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PT 19.08.2013	
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013				
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 466 549	(51) G07B 15/06	(11) 2 467 238	(51) B25D 16/00
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
RS 20.02.2013	SE 20.02.2013			LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
SI 20.02.2013		(11) 2 466 607	(51) H01H 47/22	PT 02.09.2013	
		(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013		
		ES 28.07.2013	LT 17.04.2013		
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013		
(11) 2 466 152	(51) F15B 11/00	(11) 2 466 696	(51) H01R 13/646	(11) 2 467 269	(51) B60C 11/13
(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013
EE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BE 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	PT 09.09.2013	
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013		
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 467 278	(51) B60K 23/02
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
SI 20.03.2013		PT 23.05.2013	RS 23.01.2013		
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 2 467 286	(51) B60T 11/224
				(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
		(11) 2 466 707	(51) H02G 3/18	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
		(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	PT 02.09.2013	
		NL 10.04.2013	LT 10.04.2013		
		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(11) 2 467 303	(51) B65D 19/10
		SI 10.04.2013		(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
				NO 05.09.2013	
(11) 2 466 154	(51) F15B 11/00	(11) 2 466 770	(51) H04B 10/564	(11) 2 467 332	(51) C02F 1/00
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
PT 19.08.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		(11) 2 466 803	(51) H04L 12/403	(11) 2 467 374	(51) C07D 401/12
		(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		PT 19.08.2013			
		(11) 2 466 809	(51) H04L 12/803	(11) 2 467 410	(51) C08F 220/18
		(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
		ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
				LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		(11) 2 466 850	(51) H04L 29/06	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
		(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	SI 06.03.2013	
		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013		
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 467 526	(51) D06F 39/00
				(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
		(11) 2 466 877	(51) H04N 7/01	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
		(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		ES 04.08.2013	LT 24.04.2013		
		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 467 529	(51) D06F 39/00
				(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
		(11) 2 466 989	(51) H05B 3/50	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
		(84) ES 02.09.2013	(84) LT 22.05.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
		(11) 2 467 017	(51) A01M 1/20		
		(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(11) 2 467 556	(51) E21B 10/32
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
		(11) 2 467 047	(51) A47L 7/00	(11) 2 467 603	(51) F04B 43/02
		(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013
		NO 05.09.2013		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		(11) 2 467 053	(51) A61B 3/08	(11) 2 467 655	(51) F25D 21/14
		(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013
		LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013		
		(11) 2 467 090	(51) A61C 17/02	(11) 2 467 663	(51) F28D 19/04
		(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
		NO 05.09.2013		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
				PT 16.09.2013	
(11) 2 466 371	(51) G02F 1/167				
(84) AT 23.01.2013	(84) DK 23.01.2013				
BE 23.01.2013	EE 23.01.2013				
BG 23.04.2013	ES 04.05.2013				
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013				
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013				
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013				
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013				
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013				

- (11) **2 467 686** (51) *G01J 5/00* NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013 SI 27.03.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 467 693** (51) *G01M 17/007*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 467 781** (51) *G06F 11/14*
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 467 846** (51) *G10K 11/178*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 467 905** (51) *H01R 13/66*
(84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
BE 19.12.2012 EE 19.12.2012
CZ 19.12.2012 BG 19.03.2013
ES 30.03.2013 EE 19.12.2012
GR 20.03.2013 FI 19.12.2012
IS 19.04.2013 HR 19.12.2012
LV 19.12.2012 LT 19.12.2012
NO 19.03.2013 NL 19.12.2012
PT 19.04.2013 PL 19.12.2012
SE 19.12.2012 RO 19.12.2012
SK 19.12.2012 SI 19.12.2012
- (11) **2 467 954** (51) *H04B 10/00*
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 467 984** (51) *H04L 27/20*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 467 992** (51) *H04L 29/08*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 468 141** (51) *A47C 1/126*
(84) IS 13.07.2013 (84) NL 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 468 142** (51) *A47C 23/00*
(84) IS 27.07.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
- (11) **2 468 155** (51) *A47J 31/54*
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 468 418** (51) *B05C 17/015*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 468 422** (51) *B05D 3/04*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 468 436** (51) *B22F 3/10*
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 468 446** (51) *B23K 26/08*
(84) DK 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 468 478** (51) *B29C 49/46*
(84) DK 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 468 565** (51) *B60N 2/22*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 468 568** (51) *B60N 2/50*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 468 582** (51) *B60R 22/10*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 468 583** (51) *B60R 22/46*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 468 589** (51) *B60T 1/087*
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LT 26.12.2012
LV 26.12.2012 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
RS 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 468 637** (51) *B65B 25/04*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 468 650** (51) *B65D 33/06*
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 468 653** (51) *B65D 39/08*
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 468 715** (51) *C07C 231/02*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 468 745** (51) *C07D 405/04*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 468 813** (51) *C08K 5/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 468 915** (51) *C23C 14/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 468 932** (51) *D01H 4/48*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 469 107** (51) *F16C 3/03*
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
BG 20.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 469 143** (51) *F16L 25/00*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 469 147** (51) *F16M 13/02*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 469 266** (51) *G01N 17/02*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 469 411** (51) *G06F 11/10*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 469 413** (51) *G06F 11/10*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 469 492** (51) *G08B 17/107*
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013

- (11) **2 469 506** (51) *G10F 3/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 469 609** (51) *H01L 31/075*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 469 645** (51) *H01Q 1/24*
(84) AT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 469 649** (51) *H01Q 3/08*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 469 793** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 469 795** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 469 887** (51) *H04Q 11/04*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 469 949** (51) *H04W 72/04*
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 470 141** (51) *A61G 7/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 470 214** (51) *A61K 45/06*
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 470 347** (51) *B29C 49/42*
(84) AT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 470 350** (51) *B29C 51/42*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 470 370** (51) *B41F 15/36*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 470 379** (51) *D07B 1/06*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 470 381** (51) *B60C 23/04*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 470 382** (51) *B60C 23/04*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 470 399** (51) *B60R 19/18*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 470 404** (51) *B60T 10/02*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 470 405** (51) *B60W 20/00*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 470 412** (51) *B62D 25/14*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 470 429** (51) *B65B 7/28*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 470 445** (51) *B65D 77/06*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 470 599** (51) *C08K 5/5419*
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 470 616** (51) *C09J 133/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 470 679** (51) *C21D 8/12*
(84) DK 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 470 686** (51) *C23C 18/54*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 470 698** (51) *D05B 33/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 470 845** (51) *F25D 21/14*
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 470 851** (51) *F28D 20/02*
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 470 858** (51) *G01B 11/25*
(84) IS 29.09.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 471 093** (51) *H01L 21/762*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 471 136** (51) *H01M 8/04*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 471 152** (51) *H02G 3/30*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 471 237** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 471 320** (51) *H04W 52/02*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 471 356** (51) *A01K 1/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 471 381** (51) *A23L 1/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 471 496** (51) *A61F 2/64*
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 471 580** (51) *A63B 21/015*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 471 659** (51) *B41J 2/165*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 471 664** (51) *B41J 2/46*
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 471 665** (51) *B41J 2/46*
(84) IS 27.07.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 471 681** (51) *B60K 17/346*
(84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 471 746** (51) *C02F 1/20*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 471 775** (51) *C07D 211/56*
(84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013

BG 23.04.2013	ES 04.05.2013	(11) 2 472 531	(51) H01F 3/10	(11) 2 473 640	(51) C14C 11/00
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013				
MC 31.03.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 472 714	(51) H02P 3/06	(11) 2 473 767	(51) F16K 15/14
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012		
(11) 2 471 965	(51) C22C 1/02	FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	(11) 2 473 817	(51) F42C 15/24
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	HR 26.12.2012	IS 26.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	LT 26.12.2012	LV 26.12.2012	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NL 26.12.2012	NO 26.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		PL 26.12.2012	PT 26.04.2013		
(11) 2 471 982	(51) C30B 35/00	RO 26.12.2012	RS 26.12.2012	(11) 2 473 884	(51) G04B 19/30
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	SK 26.12.2012		NO 19.09.2013	
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013				
(11) 2 472 014	(51) E03C 1/298	(11) 2 472 753	(51) H04J 3/06	(11) 2 473 885	(51) G04F 5/14
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
		NO 12.09.2013		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
				NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 472 023	(51) E04D 3/06	(11) 2 472 783	(51) H04L 12/66	(11) 2 473 886	(51) G04F 5/14
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 472 194	(51) F24J 2/05	(11) 2 472 803	(51) H04L 12/66	(11) 2 474 000	(51) G21C 3/62
(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
NL 13.02.2013	BE 13.02.2013	NO 12.09.2013		ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013			NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 472 818	(51) H04L 29/06		
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(11) 2 474 085	(51) H02M 1/10
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NO 12.09.2013		(84) AT 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013			BE 30.01.2013	EE 30.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 472 879	(51) H04N 13/00	BG 30.04.2013	ES 11.05.2013
RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
SI 13.02.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
				LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
(11) 2 472 196	(51) F24J 2/54	(11) 2 472 889	(51) H04N 13/04	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) LT 22.05.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 23.09.2013		SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
(11) 2 472 222	(51) G01C 19/66	(11) 2 473 291	(51) B08B 9/08	(11) 2 474 110	(51) H04B 10/291
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 05.09.2013		ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
				NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(11) 2 472 289	(51) G01S 13/88	(11) 2 473 296	(51) B21C 37/20	(11) 2 474 125	(51) H04L 9/32
(84) BG 02.04.2013	(84) EE 02.01.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 12.09.2013	
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	PT 30.09.2013			
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013				
RS 02.01.2013					
(11) 2 472 328	(51) G03F 7/09	(11) 2 473 324	(51) B26F 1/38	(11) 2 474 146	(51) H04W 72/12
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013
NO 19.09.2013		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 05.09.2013	
		PT 02.09.2013			
(11) 2 472 329	(51) G03F 7/09	(11) 2 473 339	(51) B29D 30/06	(11) 2 474 174	(51) H04W 72/00
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	NO 12.09.2013	
		PT 16.09.2013			
(11) 2 472 351	(51) G06F 1/20	(11) 2 473 350	(51) B32B 27/32	(11) 2 474 185	(51) H04W 40/22
(84) AT 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	NO 17.07.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013				
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 473 353	(51) B41J 2/155	(11) 2 474 230	(51) A23C 9/13
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
RS 13.03.2013	SE 13.03.2013			LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
SI 13.03.2013		(11) 2 473 358	(51) B41N 10/04	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
		(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013		
		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(11) 2 474 236	(51) A23L 1/00
		PT 16.09.2013		(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013
(11) 2 472 412	(51) G06F 13/40	(11) 2 473 376	(51) B60R 13/02	(11) 2 474 253	(51) A47J 31/36
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	NO 05.09.2013		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013			PT 02.09.2013	

- (11) **2 474 263** (51) **A61B 5/0478**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 474 273** (51) **A61B 17/28**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 474 274** (51) **A61B 17/29**
(84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BE 30.01.2013 EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RS 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 474 386** (51) **B23Q 11/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 474 438** (51) **B60N 2/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 474 459** (51) **B61D 17/08**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 474 468** (51) **B63B 35/44**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 474 604** (51) **C12G 1/02**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 474 658** (51) **D06F 37/42**
(84) NL 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 20.06.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 474 659** (51) **D06F 37/04**
(84) DK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 474 661** (51) **D06F 75/12**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 474 662** (84) NL 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 474 679** (84) IS 06.07.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 474 688** (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 474 714** (84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 474 719** (84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 474 752** (84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 474 767** (84) NL 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 474 796** (84) IS 06.07.2013
EE 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 474 837** (84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **D06F 81/06** (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **E04D 9/00** (84) NL 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **E04H 15/08** (84) LT 19.06.2013
- (51) **F01L 9/02** (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F01N 3/28** (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **F16D 21/06** (84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F16L 13/08** (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F24J 2/52** (84) NL 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **G01S 13/95** (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 474 878** (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G06F 1/16** (84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 474 921** (84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G06F 17/30** (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 474 975** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (51) **G10L 19/00** (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 474 987** (84) IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H01H 3/12** (84) LT 29.05.2013
- (11) **2 474 992** (84) AT 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H01H 50/44** (84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 475 245** (84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A01K 27/00** (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 475 473** (84) DK 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
SI 26.12.2012
- (51) **B21D 1/02** (84) BG 26.03.2013
FI 26.12.2012
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
NL 26.12.2012
PT 26.04.2013
SK 26.12.2012
- (11) **2 475 480** (84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B22D 17/20** (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 475 502** (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B25J 19/00** (84) BG 09.04.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 475 530** (84) AT 20.03.2013
NL 20.03.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B60B 1/04** (84) IS 20.07.2013
BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 475 541** (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B60K 15/03** (84) ES 12.08.2013
NO 01.08.2013

(11) 2 475 549	(51) B60N 2/30	(11) 2 476 469	(51) A63H 17/26	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013		
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PT 02.09.2013			
(11) 2 475 699	(51) C08G 18/28	(11) 2 476 502	(51) B23K 11/31	(11) 2 476 929	(51) F16D 65/56
(84) DK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
BG 20.05.2013	ES 31.05.2013			CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 476 511	(51) B23Q 17/09	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LV 26.12.2012	NL 26.12.2012
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
SI 20.02.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
(11) 2 475 848	(51) F01L 1/047	(11) 2 476 547	(51) B31F 1/28	(11) 2 476 930	(51) F16F 9/58
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 12.09.2013	
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
(11) 2 475 881	(51) F03D 11/04	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 476 941	(51) F16L 37/56
(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NL 27.03.2013	BE 27.03.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(11) 2 475 918	(51) F16K 31/128	(11) 2 476 599	(51) B61D 17/12	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NO 12.09.2013		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
PT 09.09.2013				SI 27.03.2013	
(11) 2 476 105	(51) G07C 5/08	(11) 2 476 607	(51) B62K 3/00	(11) 2 476 946	(51) F21S 8/02
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) IS 13.07.2013	(84) EE 13.03.2013
NO 19.09.2013		NO 05.09.2013		BG 13.06.2013	GR 14.06.2013
(11) 2 476 114	(51) G10L 19/02	(11) 2 476 720	(51) C08J 3/22	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
NO 19.09.2013		ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	RS 13.03.2013	SI 13.03.2013
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		
(11) 2 476 222	(51) H04L 9/08	(11) 2 476 743	(51) C11D 3/00	(11) 2 476 994	(51) F42D 3/04
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) IS 27.07.2013	(84) NL 27.03.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 26.08.2013		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
				GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(11) 2 476 302	(51) A01C 7/12	(11) 2 476 774	(51) C23C 14/12	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
(11) 2 476 340	(51) A47B 88/04	(11) 2 476 779	(51) C23C 18/54	(11) 2 477 358	(51) H04L 12/28
(84) IS 27.07.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) IS 20.07.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) AT 05.12.2012	(84) DK 05.12.2012
EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013	BE 05.12.2012	BG 05.03.2013
FI 27.03.2013	HR 27.03.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	CZ 05.12.2012	EE 05.12.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	HR 20.03.2013	LT 20.03.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	LV 05.12.2012	MC 31.01.2013
SI 27.03.2013		PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	NO 05.03.2013	PL 05.12.2012
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 05.04.2013	RO 05.12.2012
				RS 05.12.2012	SE 05.12.2012
(11) 2 476 342	(51) A47C 1/032	(11) 2 476 836	(51) E05D 5/06	SI 05.12.2012	SK 05.12.2012
(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 12.08.2013	(11) 2 477 364	(51) H04L 12/727
BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) IS 13.07.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013			BE 13.03.2013	EE 13.03.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 476 874	(51) F01N 3/20	BG 13.06.2013	ES 24.06.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	HR 13.03.2013	LT 13.03.2013
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
SI 06.03.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 476 354	(51) A47J 47/00	(11) 2 476 915	(51) F15B 13/02	(11) 2 477 389	(51) H04N 5/225
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	EE 16.01.2013	BG 16.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013		
		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(11) 2 477 427	(51) H04W 4/26
(11) 2 476 458	(51) A61N 1/378	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) NL 20.03.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	BE 20.03.2013	EE 20.03.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013
				FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
				HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
				LT 20.03.2013	LV 20.03.2013

NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 478 289	(51) F21V 5/00	(11) 2 479 019	(51) B29C 49/20
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
SI 20.03.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
				NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 477 504	(51) A23D 7/00	(11) 2 478 351	(51) G01N 27/414	(11) 2 479 020	(51) B29C 49/48
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013
ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	BG 16.04.2013	ES 27.04.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 30.09.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
				HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(11) 2 477 523	(51) A47C 3/026	(11) 2 478 389	(51) G01S 15/93	(84) MC 31.01.2013	LV 16.01.2013
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) NL 10.04.2013	NO 16.04.2013	NL 16.01.2013
NO 05.09.2013		ES 21.07.2013	LT 10.04.2013	PT 16.05.2013	PL 16.01.2013
		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	SE 16.01.2013	RS 16.01.2013
		SI 10.04.2013			SI 16.01.2013
(11) 2 477 548	(51) A61B 6/12	(11) 2 478 489	(51) G06T 7/00	(11) 2 479 047	(51) B60H 1/34
(84) AT 26.12.2012	(84) DK 26.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013
BE 26.12.2012	BG 26.03.2013	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013
CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013		
GR 27.03.2013	HR 26.12.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 479 050	(51) B60J 5/04
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
LV 26.12.2012	NL 26.12.2012	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NO 19.09.2013	
NO 26.03.2013	PL 26.12.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012				
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012				
SK 26.12.2012					
(11) 2 477 572	(51) A61B 19/00	(11) 2 478 519	(51) G10K 15/12	(11) 2 479 075	(51) B60S 9/06
(84) AT 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013
BG 16.04.2013	ES 27.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013		
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 479 096	(51) B62K 25/08
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) ES 04.08.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SI 13.02.2013		PT 26.08.2013	
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013				
(11) 2 477 666	(51) A61L 27/24	(11) 2 478 530	(51) H01F 1/00	(11) 2 479 110	(51) B64D 45/02
(84) AT 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
		NO 19.09.2013		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
				PT 09.09.2013	
(11) 2 477 742	(51) B01L 3/00	(11) 2 478 537	(51) H01H 1/20	(11) 2 479 124	(51) B65G 45/12
(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 19.09.2013	
		PT 30.09.2013			
(11) 2 477 905	(51) B65D 47/20	(11) 2 478 585	(51) H01P 1/18	(11) 2 479 206	(51) C08G 77/12
(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
PT 30.09.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 477 914	(51) B65G 1/137	(11) 2 478 713	(51) H04Q 11/00	(11) 2 479 299	(51) C22C 9/00
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
PT 19.08.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 30.09.2013	
(11) 2 477 965	(51) C07D 209/42	(11) 2 478 756	(51) A01D 89/00	(11) 2 479 387	(51) F01L 1/344
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 05.09.2013	
PT 09.09.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013		
(11) 2 478 145	(51) D06F 39/02	(11) 2 478 773	(51) A23G 1/20	(11) 2 479 397	(51) F01N 9/00
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
PT 30.09.2013				NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 478 146	(51) D06F 39/02	(11) 2 479 008	(51) B25J 15/02	(11) 2 479 399	(51) F01N 13/00
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) DK 12.12.2012	(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	BE 12.12.2012	BG 12.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
PT 30.09.2013		CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
		ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
		GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(11) 2 478 147	(51) D06F 57/00	(84) LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	MC 31.01.2013	NL 09.01.2013
		PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
		RO 12.12.2012	RS 12.12.2012	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013
(11) 2 478 234	(51) F16C 11/06	(84) SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	SK 12.12.2012			
NO 05.09.2013					

(11) 2 479 458	(51) F16H 57/033	(11) 2 480 468	(51) B65G 65/00	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	SI 20.02.2013	
PT 30.09.2013		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
(11) 2 479 465	(51) F16K 27/00	(84) LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 481 450	(51) A63B 37/12
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	SI 13.03.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
PT 19.08.2013					
(11) 2 479 534	(51) G01B 11/02	(11) 2 480 469	(51) B65G 65/32	(11) 2 481 455	(51) A63H 17/06
(84) DK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013
CZ 12.12.2012	EE 12.12.2012			LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	(11) 2 480 525	(51) C07C 263/06	PT 30.09.2013	
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(11) 2 481 456	(51) A63H 17/06
LV 12.12.2012	NL 12.12.2012	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	PT 19.08.2013		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012				
RS 12.12.2012	SI 12.12.2012	(11) 2 480 612	(51) C09D 5/08	(11) 2 481 529	(51) B25J 9/16
SK 12.12.2012		(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
		EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PT 23.09.2013	
		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013		
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 481 560	(51) B29D 30/38
		LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013
		RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
		SI 06.03.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 479 555	(51) G01N 21/03	(11) 2 480 712	(51) D06F 57/00	(11) 2 481 588	(51) B41J 2/165
(84) IS 13.07.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	PT 19.08.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013				
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013				
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013				
RS 13.03.2013	SE 13.03.2013				
SI 13.03.2013					
(11) 2 479 714	(51) G06K 19/077	(11) 2 480 737	(51) E04H 9/02	(11) 2 481 589	(51) B41J 2/165
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
LT 05.06.2013		ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
		NO 08.08.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 479 817	(51) H01M 2/04	(11) 2 480 745	(51) E21B 7/06	(11) 2 481 606	(51) B43K 7/12
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) ES 19.08.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
		PT 02.09.2013		PT 09.09.2013	
(11) 2 480 026	(51) H04W 40/22	(11) 2 480 809	(51) F16K 37/00	(11) 2 481 614	(51) B60G 21/055
(84) AT 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	NO 12.09.2013		NO 12.09.2013	
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013				
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013				
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013				
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013				
MC 31.01.2013	NL 09.01.2013				
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013				
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013				
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
(11) 2 480 355	(51) F16L 33/025	(11) 2 480 866	(51) G01J 3/26	(11) 2 481 646	(51) B60R 21/34
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
NO 19.09.2013		ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
				PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 480 370	(51) B23P 15/00	(11) 2 480 939	(51) G05B 19/042	(11) 2 481 658	(51) B62K 3/06
(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
NO 29.08.2013		NO 12.09.2013		ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
				NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 480 374	(51) B24B 3/02	(11) 2 481 333	(51) H04L 12/26	(11) 2 481 697	(51) B65H 29/18
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) DK 09.01.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	EE 09.01.2013	NO 08.08.2013	NL 10.04.2013	ES 21.07.2013
PT 02.09.2013		FI 09.01.2013		LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
		HR 09.01.2013		PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
		LT 09.01.2013			
		MC 31.01.2013			
		NO 09.04.2013			
		PT 09.05.2013			
		SE 09.01.2013			
(11) 2 480 381	(51) B25D 17/24	(11) 2 481 374	(51) A47L 9/00	(11) 2 481 698	(51) B65H 29/52
(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BE 20.02.2013	ES 20.04.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
PT 16.09.2013		BG 20.05.2013	GR 10.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		GR 21.05.2013	IS 09.05.2013		
		IS 20.06.2013	LV 09.01.2013		
		LV 20.02.2013	NL 09.01.2013		
			PL 09.01.2013		
			RS 09.01.2013		
			SI 09.01.2013		
(11) 2 480 405	(51) B30B 15/16	(11) 2 481 374	(51) A61F 2/18	(11) 2 481 822	(51) C22C 1/03
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
NO 19.09.2013		BE 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
		BG 20.05.2013	FI 20.02.2013	PT 09.09.2013	
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
		LV 20.02.2013	NO 20.05.2013		
(11) 2 480 433	(51) B60R 21/0136			(11) 2 481 825	(51) C22C 23/04
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013			(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
NO 12.09.2013				LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
				PT 09.09.2013	

- (11) **2 481 846** (51) *D06F 57/08* (11) **2 482 225** (51) *G06K 7/10* (11) **2 483 232** (51) *C07C 68/06*
(84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
NO 05.09.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013
- (11) **2 481 900** (51) *F02B 63/04* (11) **2 482 300** (51) *H01H 21/24* (11) **2 483 535** (51) *F01N 3/20*
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) NO 12.09.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 481 943** (51) *F16D 57/00* (11) **2 482 423** (51) *H02J 7/04* (11) **2 483 706** (51) *G01S 7/35*
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
NO 08.08.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 481 945** (51) *F16F 9/06* (11) **2 482 509** (51) *H04L 27/26* (11) **2 484 180** (51) *H05B 33/08*
(84) DK 26.12.2012 (84) BG 26.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
CZ 26.12.2012 (84) EE 26.12.2012 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 06.04.2013 (84) FI 26.12.2012 (84) ES 16.09.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) ES 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 27.03.2013 (84) HR 26.12.2012 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 26.04.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) AT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 26.12.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NL 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
PL 26.12.2012 (84) PT 26.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
RO 26.12.2012 (84) RS 26.12.2012 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) SI 06.03.2013
SI 26.12.2012 (84) SK 26.12.2012 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) (11) **2 484 224** (51) *A23G 9/22*
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
NO 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) NO 01.08.2013
- (11) **2 481 952** (51) *F16H 45/02* (11) **2 482 582** (51) *H04W 16/28* (11) **2 484 262** (51) *A47L 11/40*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
NO 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
NO 12.09.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
NO 12.09.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 481 957** (51) *F16H 61/30* (11) **2 482 632** (51) *A01D 34/68* (11) **2 484 292** (51) *A47J 31/60*
(84) NL 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
BG 13.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 10.04.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 10.04.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 10.04.2013
RS 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 481 992** (51) *F24D 19/10* (11) **2 482 727** (51) *A61B 6/12* (11) **2 484 419** (51) *A63H 18/08*
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) LT 22.05.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 482 048** (51) *G01J 1/46* (11) **2 482 700** (51) *A47J 31/60* (11) **2 484 474** (51) *B23F 5/20*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) ES 14.07.2013
NO 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 12.09.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
- (11) **2 482 057** (51) *G01N 21/27* (11) **2 482 727** (51) *A61B 6/12* (11) **2 484 541** (51) *B60C 25/138*
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) GR 30.04.2013 (84) FI 30.01.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) NL 30.01.2013
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) NO 30.01.2013
NO 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) RS 30.01.2013
RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
- (11) **2 482 058** (51) *G01N 21/896* (11) **2 483 033** (51) *B23Q 11/08* (11) **2 484 548** (51) *B60N 2/225*
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012 (84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) BE 19.12.2012 (84) BG 19.03.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) CZ 19.12.2012 (84) EE 19.12.2012 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) ES 30.03.2013 (84) FI 19.12.2012 (84) NO 10.07.2013 (84) SI 10.04.2013
NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) IS 19.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) SI 10.04.2013
NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012 (84) NO 10.07.2013 (84) SI 10.04.2013
NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NL 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) SI 10.04.2013
NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012 (84) NO 10.07.2013 (84) SI 10.04.2013
NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012 (84) NO 10.07.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 482 094** (51) *G01S 7/481* (11) **2 483 052** (51) *B29C 49/12* (11) **2 484 570** (51) *B60W 10/115*
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
NO 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
NO 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 482 107** (51) *G02B 6/036* (11) **2 483 086** (51) *B60C 11/04* (11) **2 484 571** (51) *B60W 20/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 482 164** (51) *G06F 1/16* (11) **2 483 167** (51) *B65B 61/18* (11) **2 484 585** (51) *B64C 1/14*
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) SI 10.04.2013

- (11) **2 484 604** (51) **B65D 81/32**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 484 626** (51) **B66F 9/075**
(84) IS 08.09.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 484 637** (51) **C01G 49/00**
(84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 484 934** (51) **F16H 1/48**
(84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 484 996** (51) **F25D 23/00**
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 485 095** (51) **G04B 17/06**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 485 196** (51) **G07F 13/10**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 485 388** (51) **H02P 9/10**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 485 395** (51) **H03G 7/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 485 448** (51) **H04L 27/36**
(84) AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 485 474** (51) **H04N 5/225**
(84) AT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 485 567** (51) **H01L 27/32**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 485 642** (51) **A61B 6/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 485 704** (51) **A61J 7/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 485 875** (51) **B25J 9/16**
(84) AT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
ES 04.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 485 931** (51) **B60T 17/04**
(84) IS 15.09.2013 (84) ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 485 976** (51) **B66B 13/08**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 486 261** (51) **F02C 7/236**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 486 395** (51) **G01N 21/88**
(84) AT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 486 400** (51) **G01N 33/28**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 486 401** (51) **G01N 33/38**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 486 416** (51) **G01R 33/345**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 486 421** (51) **G01S 7/52**
(84) AT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 486 602** (51) **H01L 31/18**
(84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 486 698** (51) **H04L 12/26**
(84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 486 733** (51) **H04R 1/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 486 787** (51) **A01G 17/02**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 486 885** (51) **A61B 18/14**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 487 061** (51) **B60K 17/06**
(84) IS 24.08.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 487 078** (51) **B60T 7/06**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 487 130** (51) **B66B 5/26**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 487 380** (51) **F16D 35/02**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 487 505** (51) **G01S 13/93**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 487 779** (51) **H02K 15/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 487 800** (51) **H04B 1/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 487 813** (51) **H04L 25/03**
(84) AT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 487 930** (51) **H04R 3/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 488 062** (51) **A47B 88/04**
(84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 488 063** (51) **E05D 5/08**
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 488 064** (51) **E05D 5/08**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 488 143** (51) **A61G 5/10**
(84) IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 488 336** (51) **B27N 3/00**
(84) IS 01.09.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013

(11) 2 488 381 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) B60K 6/485 (84) LT 05.06.2013	NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 488 424 (84) AT 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) B65D 81/34 (84) IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 489 842 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) F01N 1/16 (84) NL 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 490 849 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) B23D 49/16 (84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 488 435 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) B66B 5/00 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 489 872 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) F03D 7/02 (84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 490 928 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B62D 3/12 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 488 728 (84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(51) F01D 11/10 (84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 489 876 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) F04B 1/12 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 491 107 (84) DK 23.01.2013 BG 23.04.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(51) C12M 1/00 (84) EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NO 23.04.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013
(11) 2 488 826 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) G01C 15/00 (84) ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 490 031 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(51) G01R 19/25 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 491 336 (84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) G01B 9/02 (84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 488 854 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) G01N 21/64 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 490 045 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) G01V 8/10 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 491 347 (84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) G01C 21/34 (84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 489 107 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) H02J 5/00 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 490 273 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) H01L 39/24 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 491 603 (84) DK 30.01.2013 BG 30.04.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(51) H01M 2/02 (84) EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013
(11) 2 489 259 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) A01K 7/00 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 490 299 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) H01R 12/71 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 491 748 (84) AT 26.12.2012 BE 26.12.2012 CZ 26.12.2012 ES 06.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 RS 26.12.2012 SI 26.12.2012	(51) H04W 48/16 (84) DK 26.12.2012 BG 26.03.2013 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 MC 31.01.2013 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012 SK 26.12.2012
(11) 2 489 325 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) A61C 7/20 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 490 507 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) H05B 33/08 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 491 823 (84) IS 01.09.2013	(51) A47C 7/70 (84) LT 01.05.2013
(11) 2 489 328 (84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SI 27.03.2013	(51) A61C 13/275 (84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 490 565 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A43C 1/00 (84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 491 824 (84) AT 12.12.2012 BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 MC 28.02.2013 NO 12.03.2013	(51) A47C 17/16 (84) DK 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
(11) 2 489 431 (84) AT 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B01J 31/18 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 490 708 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) A61K 38/26 (84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 491 829 (84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013	(51) B06B 1/02 (84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013
(11) 2 489 457 (84) DK 23.01.2013 BG 23.04.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) B23K 7/00 (84) EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 28.02.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 490 829 (84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013	(51) B06B 1/02 (84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013	(11) 2 491 836 (84) AT 12.12.2012 BE 12.12.2012 CZ 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LT 12.12.2012 MC 28.02.2013 NO 12.03.2013	(51) A47C 17/16 (84) DK 12.12.2012 BG 12.03.2013 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 PL 12.12.2012
(11) 2 489 537 (84) AT 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) B60K 11/04 (84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(11) 2 490 829 (84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013	(51) B06B 1/02 (84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013	(11) 2 491 849 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B62D 3/12 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 489 538 (84) NL 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013	(51) B60K 15/04 (84) EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013	(11) 2 490 829 (84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013	(51) B06B 1/02 (84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013	(11) 2 491 849 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B62D 3/12 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013

PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	(11) 2 493 354	(51) A47D 13/10	(11) 2 495 192	(51) B65G 47/29
RS 12.12.2012	SI 12.12.2012	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) DK 26.12.2012	(84) BG 26.03.2013
SK 12.12.2012		NO 12.09.2013		CZ 26.12.2012	EE 26.12.2012
(11) 2 491 843	(51) A47L 15/00	(11) 2 493 355	(51) A47D 13/10	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	GR 27.03.2013	HR 26.12.2012
NO 19.09.2013		NO 12.09.2013		IS 26.04.2013	LT 26.12.2012
(11) 2 491 863	(51) A61B 6/00	(11) 2 493 641	(51) B21D 31/04	LV 26.12.2012	MC 31.03.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	NO 26.03.2013	PL 26.12.2012
NO 19.09.2013		ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	PT 26.04.2013	RO 26.12.2012
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	RS 26.12.2012	SE 26.12.2012
				SI 26.12.2012	SK 26.12.2012
(11) 2 492 022	(51) B05D 5/08	(11) 2 493 654	(51) B23Q 1/00	(11) 2 495 193	(51) B65G 47/82
(84) IS 13.07.2013	(84) NL 13.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013
EE 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 19.09.2013		BG 27.05.2013	ES 07.06.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013			FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 493 729	(51) B60S 1/04	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NO 05.09.2013		MC 31.03.2013	NO 27.05.2013
RS 13.03.2013	SE 13.03.2013			PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SI 13.03.2013		(11) 2 493 940	(51) C08F 14/18	RS 27.02.2013	SE 27.02.2013
		(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	SI 27.02.2013	
(11) 2 492 111	(51) B60B 5/02	(11) 2 494 522	(51) G01P 5/00	(11) 2 495 264	(51) C08F 10/06
(84) ES 23.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) NL 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
NO 12.09.2013		BG 06.06.2013	ES 17.06.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 492 387	(51) D06F 39/02	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013		
(84) DK 13.02.2013	(84) NL 13.02.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 495 449	(51) F15B 15/06
EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 03.04.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	ES 14.07.2013	LT 03.04.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	SI 06.03.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013			SI 03.04.2013	
MC 28.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 494 854	(51) H05G 2/00	(11) 2 495 450	(51) F15B 15/06
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	NO 19.09.2013		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
SI 13.02.2013				PT 16.09.2013	
(11) 2 492 549	(51) F16J 3/04	(11) 2 494 866	(51) A01K 89/01	(11) 2 495 451	(51) F15B 15/06
(84) IS 17.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) ES 26.08.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 04.08.2013	LT 24.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
PT 19.08.2013		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PT 16.09.2013	
(11) 2 492 635	(51) G01B 21/04	(11) 2 494 906	(51) A47L 15/23	(11) 2 495 572	(51) G01P 15/12
(84) IS 29.09.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 06.02.2013	(84) DK 06.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NL 06.02.2013	BE 06.02.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
PT 30.09.2013		EE 06.02.2013	BG 06.05.2013		
		FI 06.02.2013	GR 07.05.2013	(11) 2 495 659	(51) G06F 11/20
(11) 2 492 697	(51) G01R 15/04	HR 06.02.2013	IS 06.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	LT 06.02.2013	LV 06.02.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013
ES 14.07.2013	LT 03.04.2013	MC 31.03.2013	NO 06.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	PT 06.06.2013	RS 06.02.2013		
SI 03.04.2013		SE 06.02.2013	SI 06.02.2013		
(11) 2 492 748	(51) G03F 7/032	(11) 2 495 142	(51) B60T 8/00	(11) 2 495 937	(51) H04L 29/08
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) LT 19.06.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 09.09.2013	LT 29.05.2013	NO 19.09.2013	
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
(11) 2 493 022	(51) H01R 9/24	(11) 2 495 162	(51) B63B 1/12	(11) 2 496 040	(51) H04W 76/02
(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013
ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	ES 19.08.2013	LT 08.05.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PT 09.09.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 493 029	(51) H01R 13/62	(11) 2 495 178	(51) B65B 53/02	(11) 2 496 114	(51) A47B 57/40
(84) AT 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) NL 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) EE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	BG 20.06.2013	ES 01.07.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(11) 2 493 130	(51) H04L 12/801	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	SI 13.03.2013	
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SI 20.03.2013			
(11) 2 493 153	(51) H04M 1/02	(11) 2 495 190	(51) B65G 25/02	(11) 2 496 424	(51) B42D 15/08
(84) AT 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
ES 12.08.2013	LT 01.05.2013	NO 05.09.2013		ES 19.08.2013	LT 08.05.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013			NO 08.08.2013	PT 09.09.2013

(11) 2 500 923 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) H01H 9/04 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 502 487 (84) IS 29.09.2013	(51) A01G 9/00 (84) LT 29.05.2013	(11) 2 503 183 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) F16G 3/02 (84) LT 12.06.2013
(11) 2 501 087 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) H04L 12/58 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 502 522 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(51) A47C 7/02 (84) IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(11) 2 503 208 (84) AT 22.05.2013 NO 22.08.2013	(51) F16L 55/40 (84) LT 22.05.2013
(11) 2 501 100 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) H04L 29/06 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 502 526 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A47F 5/10 (84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 503 222 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) F21S 8/10 (84) ES 19.08.2013 NO 08.08.2013
(11) 2 501 111 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) H04L 29/12 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 502 714 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B25J 15/12 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 503 276 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) F28D 20/00 (84) LT 19.06.2013
(11) 2 501 500 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) E04D 13/147 (84) NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 502 800 (84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) B61L 25/02 (84) LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 503 280 (84) NL 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) G01B 7/012 (84) EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
(11) 2 501 533 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) B29C 45/28 (84) LT 12.06.2013	(11) 2 502 812 (84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) B62J 35/00 (84) NL 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 503 317 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) G01N 3/32 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 502 030 (84) IS 13.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) G01D 5/20 (84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 502 859 (84) AT 13.02.2013 NL 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(51) B65G 47/26 (84) DK 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 MC 31.03.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 503 523 (84) AT 20.03.2013 NL 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 MC 31.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) G08B 13/196 (84) IS 20.07.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013
(11) 2 502 086 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) G01R 31/36 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 502 874 (84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(51) B66F 17/00 (84) LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 503 531 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) G08G 5/00 (84) LT 19.06.2013
(11) 2 502 251 (84) DK 30.01.2013 BG 30.04.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 RS 30.01.2013	(51) H01H 83/10 (84) EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 LT 30.01.2013 NO 30.04.2013 SI 30.01.2013	(11) 2 502 874 (84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(51) B66F 17/00 (84) LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 503 532 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) G08G 5/00 (84) LT 19.06.2013
(11) 2 502 300 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) H01M 8/04 (84) ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 503 029 (84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 MC 31.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) C23F 1/40 (84) BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 503 651 (84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) H01R 13/629 (84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 502 476 (84) IS 20.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 MC 31.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(51) A01B 27/00 (84) NL 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 503 049 (84) IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) D06F 39/02 (84) LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 503 699 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) H04B 1/04 (84) LT 19.06.2013
(11) 2 502 481 (84) DK 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 MC 31.03.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013	(51) A01D 34/00 (84) EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 503 053 (84) DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 SE 16.01.2013	(51) D06F 75/28 (84) EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 LT 16.01.2013 PL 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 2 503 926 (84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) A47J 31/44 (84) IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 502 482 (84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(51) A01D 34/00 (84) LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 503 138 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) F02M 47/02 (84) ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 504 145 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) B29C 45/28 (84) LT 12.06.2013
				(11) 2 504 640 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) F25B 9/06 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
				(11) 2 505 095 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) A44C 5/00 (84) LT 19.06.2013

- (11) **2 508 925** (51) *G02B 6/30*
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 509 228** (51) *H04B 1/04*
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 509 294** (51) *H04M 3/22*
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 509 610** (51) *A61K 35/74*
(84) AT 27.03.2013
NL 27.03.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 509 725** (51) *B21D 39/04*
(84) IS 20.07.2013
EE 20.03.2013
ES 01.07.2013
HR 20.03.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 509 742** (51) *B23K 26/24*
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 509 904** (51) *B65H 59/04*
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 510 755** (51) *H05B 37/02*
(84) AT 03.04.2013
NL 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 510 845** (51) *A47J 42/04*
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 510 989** (51) *A63G 7/00*
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 511 071** (51) *B29C 51/16*
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 511 154** (51) *B62D 1/06*
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 511 160** (51) *B62D 25/08*
(84) AT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 511 177** (51) *B64C 27/82*
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 511 189** (51) *B65D 47/08*
(84) AT 20.02.2013
NL 20.02.2013
BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 511 489** (51) *F01L 9/02*
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 511 580** (51) *F16L 5/10*
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 511 581** (51) *F16L 25/00*
(84) ES 16.09.2013
- (11) **2 511 852** (51) *G06K 7/10*
(84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 511 868** (51) *G06Q 30/00*
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 511 892** (51) *G08G 1/123*
(84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
RS 13.03.2013
- (11) **2 512 121** (51) *H04N 5/235*
(84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 512 701** (51) *B21C 47/04*
(84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 512 763** (51) *B27C 3/04*
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 512 958** (51) *B65G 17/20*
(84) IS 01.09.2013
- (11) **2 513 464** (51) *F02M 27/04*
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 513 512** (51) *F16H 7/08*
(84) ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 514 277** (51) *H05B 37/02*
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 514 614** (51) *B60C 27/12*
(84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 514 709** (51) *B66F 9/10*
(84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 515 373** (51) *H01P 1/213*
(84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 515 635** (51) *A01K 39/012*
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 515 726** (51) *A47J 31/36*
(84) AT 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 515 812** (51) *A61F 13/02*
(84) IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 516 081** (51) *B21C 47/24*
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 516 201** (51) *B60L 5/00*
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 516 202** (51) *B60L 5/00*
(84) IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 516 347** (51) *C04B 28/18*
(84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 516 902** (51) *F16K 11/06*
(84) IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 517 327** (51) *H02J 7/00*
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 517 344** (51) *H02M 3/158*
(84) IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 517 473** (51) *H04Q 9/00*
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 517 619** (51) *A61B 3/16*
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013

(11) 2 518 593 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) G06F 3/02 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 521 717 (84) AT 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) C07D 265/32 (84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(11) 2 527 111 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B27F 5/02 (84) LT 19.06.2013
(11) 2 518 687 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(51) G06T 5/00 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 522 183 (84) AT 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) H04W 48/18 (84) IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 527 209 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) B60R 21/237 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 518 709 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) G08B 13/183 (84) LT 12.06.2013	(11) 2 522 449 (84) IS 27.07.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) B23D 45/02 (84) EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 527 676 (84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) F16C 33/58 (84) LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 518 739 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) H01F 27/32 (84) NL 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 522 620 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B66F 9/075 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 527 717 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) F21L 4/00 (84) LT 12.06.2013
(11) 2 518 753 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(51) H01H 71/52 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 523 208 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) H01L 21/00 (84) LT 12.06.2013	(11) 2 527 842 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) G01N 33/567 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 518 962 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) H04L 27/26 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 523 576 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) A45C 11/32 (84) LT 12.06.2013	(11) 2 527 868 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) G01S 7/497 (84) ES 04.08.2013 NO 24.07.2013
(11) 2 519 129 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) A47J 43/046 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 524 218 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) G01N 33/28 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 528 549 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) A61F 2/58 (84) LT 05.06.2013
(11) 2 519 459 (84) AT 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B65G 1/04 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 524 688 (84) AT 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) A61K 9/16 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 529 136 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) F16K 5/06 (84) ES 04.08.2013 NO 24.07.2013
(11) 2 519 852 (84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) G02B 13/00 (84) ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 524 851 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) B61F 7/00 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 529 990 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B60W 10/06 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 520 338 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A62C 2/06 (84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 524 876 (84) AT 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) B65D 1/02 (84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 530 227 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) E05D 5/02 (84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 520 876 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) F24J 2/04 (84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 525 177 (84) IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) F25D 23/02 (84) ES 26.08.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 532 581 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(51) B64C 1/12 (84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
(11) 2 520 925 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(51) G01N 21/39 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 525 746 (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) A61F 2/72 (84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 533 766 (84) IS 15.09.2013	(51) A61K 9/20 (84) LT 15.05.2013
(11) 2 521 274 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) H04B 1/74 (84) IS 27.07.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 525 914 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B02C 17/18 (84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 533 914 (84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) B09C 1/02 (84) LT 12.06.2013
		(11) 2 526 583 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) H01M 4/62 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 533 957 (84) AT 01.05.2013 LT 01.05.2013	(51) B27K 7/00 (84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
		(11) 2 526 841 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) A47J 31/54 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 535 213 (84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B60G 7/00 (84) LT 19.06.2013
		(11) 2 526 898 (84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013	(51) A61F 2/24 (84) IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 535 450 (84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(51) D06B 1/14 (84) LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
				(11) 2 535 661 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 NO 24.07.2013	(51) F24J 2/52 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
				(11) 2 535 913 (84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) H01H 9/10 (84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013

(11) 2 537 039	(51) <i>G01R 1/067</i>	(11) 2 542 441	(51) <i>B60K 17/36</i>	(11) 2 581 701	(51) <i>G01B 21/20</i>
(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 537 060	(51) <i>G02B 15/00</i>	(11) 2 542 887	(51) <i>G01N 33/52</i>	II.6(1)	
(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013	• Einspruch	
(11) 2 537 095	(51) <i>G06F 11/10</i>	(11) 2 543 446	(51) <i>B07C 5/04</i>	• Opposition	
(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	• Opposition	
(11) 2 537 147	(51) <i>G08B 25/00</i>	(11) 2 544 018	(51) <i>G01S 1/68</i>	- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt	
(84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	- most recent events are in italics	
(11) 2 537 444	(51) <i>A47C 20/04</i>	(11) 2 546 141	(51) <i>B64C 27/57</i>	- les derniers événements sont indiqués en italique	
(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) LT 19.06.2013	(11) 1 406 656	(51) <i>C07K 16/24</i>
(11) 2 537 487	(51) <i>A61F 2/01</i>	(11) 2 546 776	(51) <i>G06K 7/10</i>	(45) 09.01.2013	
(84) AT 17.04.2013 LT 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(73) AbbVie Biotechnology Ltd, Clarendon House 2, Church Street, HM 11 Hamilton, BM 29.08.2013	
(11) 2 537 555	(51) <i>A61N 1/375</i>	(11) 2 547 120	(51) <i>H04R 1/10</i>	01 Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA93120-1789, US	
(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 NO 01.08.2013	(84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(74) Oetke, Cornelia, Df-mp Fünf Höfe Theatinerstraße 16, 80333 München, DE	
(11) 2 537 783	(51) <i>B65G 47/52</i>	(11) 2 547 130	(51) <i>H04W 8/20</i>	02 26.09.2013	
(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 27.03.2013 NL 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SI 27.03.2013	(84) IS 27.07.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013	(74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR	
(11) 2 537 970	(51) <i>D06C 21/00</i>	(11) 2 549 149	(51) <i>F16H 63/18</i>	03 02.10.2013	
(84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) LT 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	AET BioTechnologie GmbH, Van-der- Smissen-Strasse 1, 22767 Hamburg, DE	
(11) 2 539 875	(51) <i>G08C 17/02</i>	(11) 2 552 042	(51) <i>H04L 1/00</i>	(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE	
(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 NO 08.08.2013	(84) IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) NL 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	04 03.10.2013	
(11) 2 539 894	(51) <i>G11B 5/584</i>	(11) 2 555 411	(51) <i>H02M 7/487</i>	(74) KILBURN & STRODE LLP, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 NO 17.07.2013	(84) IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(74) Lee, Nicholas John, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
(11) 2 540 151	(51) <i>A01D 90/04</i>	(11) 2 559 389	(51) <i>A61B 17/70</i>	05 07.10.2013	
(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	(84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	<i>Gedeon Richter Pharma GmbH, Mergenthalerallee 15-21, 65760 Eschborn, DE</i>	
(11) 2 540 438	(51) <i>B23Q 1/76</i>	(11) 2 570 451	(51) <i>C08J 5/00</i>	(74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Patentanwälte P.O. Box 1140, 52412 Jülich, DE	
(84) IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 NO 29.08.2013	06 07.10.2013	
(11) 2 540 746	(51) <i>C08B 37/00</i>	(11) 2 579 485	(51) <i>H04B 10/66</i>	<i>STRAWMAN LIMITED, 34 Lovedon Lane, Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB</i>	
(84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) NL 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(84) AT 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(74) Bassett, Richard Simon, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB	
(11) 2 541 273	(51) <i>G01S 7/487</i>			07 07.10.2013	
(84) ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(84) LT 22.05.2013 PT 23.09.2013			<i>Generics [UK] Limited, (trading as Mylan) Albany Gate Darkes Lane, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB</i>	
(11) 2 541 323	(51) <i>G03F 7/20</i>			(74) Pohlman, Sandra M., Df-mp Fünf Höfe Theatinerstraße 16, 80333 München, DE	
(84) AT 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 NO 05.09.2013			08 08.10.2013	

- Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Richard-Strauss 80, 81679
München, DE
08.10.2013
- 12 Breuer, Markus, Henkel, Breuer & Partner
Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 23, 80636
München, DE
(74) Breuer, Markus, Henkel, Breuer & Partner
Patentanwälte Erika-Mann-Straße 23, 80636
München, DE
09.10.2013
- 13 Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert
Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München,
DE
(74) Engelhard, Markus, Boehmert & Boehmert
Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München,
DE
09.10.2013
- 14 Bird, William Edward, Patentive Prinz-Georg-
Strasse 91, 40479 Düsseldorf, DE
09.10.2013
- 15 HOFFMANN EITLÉ, Patent- und
Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und
Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE
(11) **1 467 615** (51) **A01K 67/027**
(45) 23.01.2013
(73) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200,
Lebanon, NH 03766, US
01 22.10.2013
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4065 Basel, CH
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
(11) **1 492 415** (51) **A23K 1/165**
(45) 09.01.2013
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH
01 09.10.2013
The IAMS Company, 8060 South-Mason-
Montgomery Road, Mason OH 45040, US
(74) Vercauysse, Nicolas, NV Procter & Gamble
Services CY SA IP Patents Temselaan 100,
1853 Strombeek-Bever, BE
(11) **1 505 388** (51) **G01N 27/36**
(45) 23.01.2013
(73) HORIBA, LTD., 2, Miyano Higashi-cho,
Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
01 23.10.2013
Endress + Hauser Conducta Gesellschaft für
Mess- und Regeltechnik mbH & Co.KG,
Dieselstraße 24, 70839 Gerlingen, DE
(11) **1 513 435** (51) **A47J 31/46**
(45) 23.10.2013
(73) Koninklijke Douwe Egberts B.V.,
Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL
01 23.10.2013
Maclean, Martin, Mathys & Squire LLP 120
Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(11) **1 578 334** (51) **A61F 13/513**
(45) 13.02.2013
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401
North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 24.10.2013
The Procter & Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
(74) Heide, Ute, Procter & Gamble Service GmbH
Sulzbacher Straße 40-50, 65824
Schwalbach, DE
(11) **1 651 658** (51) **C07H 19/06**
(45) 16.01.2013
(73) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-
18, Kitahama Chuo-ku Osaka-shi, Osaka
541-8505, JP
01 16.10.2013
- Galenicum Health S.L., Avenida Diagonal
123 floor 11, 08005 Barcelona, ES
(74) Torrejón-Nieto, Javier, Galenicum Health S.L.
Intellectual Property Avenida Diagonal 123,
floor 11, 08005 Barcelona, ES
(11) **1 669 474** (51) **C23C 16/448**
(45) 23.01.2013
(73) Rohm and Haas Electronic Materials, LLC,
455 Forest Street, Marlborough,
Massachusetts 01752, US
01 18.10.2013
AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL
B.V., Stationsstraat 77, 3811 MH
Amersfoort, NL
(74) van Dam, Eveline Martina Alette, Akzo Nobel
N.V. Dept. Legal & IP Velperweg 76, 6824
BM Arnhem, NL
(11) **1 671 759** (51) **B25J 9/16**
(45) 23.01.2013
(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA,
1-1 Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku,
Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
01 23.10.2013
Siemens Aktiengesellschaft,
Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(74) Sporer, Gerhard, Siemens AG Postfach 22
16 34, 80506 München, DE
(11) **1 702 633** (51) **A61K 6/083**
(45) 16.01.2013
(73) Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11,
63450 Hanau, DE
01 16.10.2013
STRAWMAN LIMITED, 34 Lovedon Lane,
Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(11) **1 744 899** (51) **B42D 15/00**
(45) 23.01.2013
(73) Giesecke & Devrient GmbH,
Prinzregentenstrasse 159, 81677 München,
DE
01 18.10.2013
KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case
Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
(74) Moinas & Savoye SA, 42, rue Plantamour,
1201 Genève, CH
02 23.10.2013
Innovia Security Pty Ltd., Potter Street,
Craigieburn VIC 3064, AU
(74) Misselbrook, Paul, Appleyard Lees 15 Clare
Road, Halifax HX1 2HY, GB
(11) **1 783 097** (51) **C01B 31/04**
(45) 16.01.2013
(73) TOYO TANSO CO., LTD., 7-12, Takeshima 5-
chome, Nishiyodogawaku, Osaka-shi, Osaka
555-0011, JP
01 16.10.2013
GrafTech International Holdings, Inc., 12900
Snow Road, Parma, OH 44130, US
(74) Brand, Thomas Louis, WP Thompson 55
Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(11) **1 807 214** (51) **B03C 3/155**
(45) 30.01.2013
(73) Langner, Manfred H., Hauptstrasse 24,
49509 Recke, DE
01 05.03.2013
BLANCO Professional GmbH & Co. KG,
Flehingerstrasse 59, 75038 Oberderdingen,
DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
02 07.03.2013
BÄ*RO GmbH & Co. KG, Wolfstall 54-56,
42799 Leichlingen, DE
(74) Albrecht, Ralf, Paul & Albrecht
Patentanwaltsozietät Hellersbergstrasse 18,
41460 Neuss, DE
03 22.03.2013
- aXiair BV, Felland 5c, 9723 TA Haren (Gn),
NL
04 02.10.2013
MCT Transformatoren GmbH, Oberurseler
Strasse 61-63, 61440 Oberursel, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte,
Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am
Main, DE
05 16.10.2013
E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-
Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
(74) Renger, Florian, Patentanwälte Ruff, Wilhelm
Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30,
70174 Stuttgart, DE
(11) **1 836 148** (51) **C07C 45/74**
(45) 23.01.2013
(73) Council of Scientific and Industrial Research,
Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
01 23.10.2013
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauserstrasse
1-11, 45128 Essen, DE
(74) Stilknböhrmer, Uwe Michael, et al,
Eisenführ, Speiser & Partner P. O. Box 10 60
78, 28060 Bremen, DE
(11) **1 883 659** (51) **C08J 5/18**
(45) 16.01.2013
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330,
06101 Porvoo, FI
01 16.10.2013
Treofan Germany GmbH & Co. KG,
Bergstrasse, 66539 Neunkirchen, DE
(74) Mai, Dörr, Besier, Patentanwälte
Steuerberater/Wirtschaftsprüfer Kreuzberger
Ring 64, 65205 Wiesbaden, DE
(11) **1 899 988** (51) **H01B 7/00**
(45) 23.01.2013
(73) SOUTHWIRE COMPANY, One Southwire
Drive, P.O. Box 1000, Carrollton Georgia
30119, US
01 22.10.2013
Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris,
FR
(74) Feray, Valérie, et al, Ipsilon Feray Lenne
Conseil Le Centralis 63 avenue du Général
Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR
(11) **1 906 700** (51) **H04R 25/00**
(45) 23.01.2013
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH,
Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
01 23.10.2013
Widex A/S / Oticon A/S / GN ReSound A/S,
Nymollevvej 6 / Kongebakken 9 / Lautrupbjerg
7, 3540 Lyngby / 2765 Smørum / 2750
Ballerup, DK
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-
Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE
(11) **1 924 730** (51) **D06F 37/30**
(45) 23.01.2013
(73) Nidec Motor Corporation, 8050 West
Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US
01 23.10.2013
Electrolux Appliances Aktiebolag, St
Göransgatan 143, 105 45 Stockholm, SE
(74) Nordoni, Andrea, Electrolux Italia S.p.A.
Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN),
IT
(11) **1 929 978** (51) **A61F 2/44**
(45) 23.01.2013
(73) Nuvasive, Inc., 7475 Lusk Boulevard, San
Diego, CA 92121, US
01 22.10.2013
Spine Wave Inc., Three Enterprise Drive,
Suite 210, Shelton, CT 06484, US
(74) Zwicker, Jörk, ZSP Patentanwälte
Partnerschaftsgesellschaft Radlkoferstrasse
2, 81373 München, DE

- (11) **1 987 107** (51) **C09D 11/00**
(45) 23.01.2013
(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Intellectual Property Administration 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
22.10.2013
01 *Schwannhüsser Industrie Holding GmbH & Co., Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE*
(74) *Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefel & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE*
- (11) **2 009 033** (51) **C08F 220/22**
(45) 16.01.2013
(73) KAWAMURA INSTITUTE OF CHEMICAL RESEARCH, 631, Sakado, Sakura-shi Chiba 285-0078, JP
DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
01 16.10.2013
BASF SE, 67058 Ludwigshafen, DE
(74) *Reitstötter - Kinzbech, Patentanwälte Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE*
- (11) **2 028 261** (51) **C11D 3/37**
(45) 16.01.2013
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 16.10.2013
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 57, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **2 032 163** (51) **A61K 39/145**
(45) 23.01.2013
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
01 23.10.2013
GLAXO SMITHKLINE BIOLOGICALS S.A., Rue de l'Institut 89, B-1330 Rixensart, BE
(74) *West, Heloise, GlaxoSmithKline Global Patents (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB*
02 23.10.2013
Sanofi Pasteur, Inc., Discovery Drive Swiftwater, PA Pennsylvania 18370-0187, US
(74) *Longland, Emma Louise, et al, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB*
- (11) **2 032 454** (51) **B65D 33/25**
(45) 23.01.2013
(73) Mondi Halle GmbH, Wielandstrasse 2, 33790 Halle, DE
01 22.10.2013
Bischof + Klein GmbH & Co. KG, Rahestraße 47, 49525 Lengerich, DE
(74) *Wischmeyer, André, et al, Busse & Busse Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft Großhandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE*
- (11) **2 057 266** (51) **C12N 15/74**
(45) 23.01.2013
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
01 23.10.2013
DuPont Nutrition BioSciences ApS, Langebrogade 1 P.O. Box 17, 1001 Copenhagen K, DK
(74) *Hansen, Carsten Borgund, Inspicos A/S Kogle Allé 2 P.O. Box 45, DK-2970 Hørsholm, DK*
02 23.10.2013
COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
(74) *Rançon, Xavier Lucien Abel, et al, Cabinet Ores 36 Rue de Saint Petersburg, 75008 Paris, FR*
- (11) **2 065 498** (51) **D04B 35/04**
(45) 23.01.2013
(73) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
01 23.10.2013
- Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE*
- (11) **2 065 651** (51) **F24C 7/08**
(45) 16.01.2013
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
16.10.2013
01 *Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, Fürther Strasse 246, 90429 Nürnberg, DE*
(74) *Schröder, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE*
- (11) **2 070 551** (51) **A61K 47/36**
(45) 16.01.2013
(73) Simply Thick LLC, 200 S. Hanley Road, Suite 1102, Clayton, MO 63105, US
01 16.10.2013
Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(74) *Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE*
- (11) **2 076 268** (51) **A61K 31/52**
(45) 23.01.2013
(73) Genzyme Corporation, 153 Second Avenue, Waltham, MA 02451, US
01 21.10.2013
Cyclacel Limited, 411 Tower Bridge Business Centre 46-48 East Smithfield, London E1W 1AW, GB
(74) *White, Martin Paul, Whites IP Ltd 7 Berwick Road, Bournemouth BH3 7BB, GB*
- (11) **2 103 771** (51) **E06B 7/23**
(45) 17.04.2013
(73) Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17, 33803 Steinhagen, DE
01 07.10.2013
Bothe-Hild GmbH, Auf den Lüppen, 35745 Herne, DE
(74) *Schubert, Peter, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Straße 6, DE-35390 Giessen, DE*
02 22.10.2013
Alpha Deuren International BV, Eekhegstraat 3, 6942 GB Didam, NL
(74) *Borchert, Uwe Rudolf, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE*
- (11) **2 131 055** (51) **F16D 23/06**
(45) 16.01.2013
(73) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
01 16.10.2013
HOERBIGER Antriebstechnik Holding GmbH, Bernbeurener Strasse 13, 86956 Schongau, DE
(74) *Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE*
- (11) **2 131 622** (51) **H04W 72/04**
(45) 16.01.2013
(73) Innovative Sonic Limited, 4th Floor, Unicorn Centre, 18N Frere Felix De Valois Street, Port Louis, MU
01 16.10.2013
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(74) *HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE*
- (11) **2 142 491** (51) **C07C 2/66**
(45) 23.01.2013
(73) Badger Licensing LLC, One Main Street, Cambridge, MA 02142, US
01 23.10.2013
- SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612PX Bergen op Zoom, NL*
(74) *Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE*
- (11) **2 146 090** (51) **F03D 1/00**
(45) 23.01.2013
(73) REpower Systems SE, Überseering 10 (Oval Office), 22297 Hamburg, DE
01 23.10.2013
Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
(74) *Pfau, Anton Konrad, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE*
- (11) **2 147 811** (51) **B60H 1/00**
(45) 16.01.2013
(73) BorgWarner BERU Systems GmbH, Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
01 15.10.2013
MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(74) *Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE*
02 16.10.2013
VALEO SYSTEMES THERMIQUES S.A.S., 8 Rue Louis LORMAND, La Verrière BP 513, 78320 LE MESNIL SAINT DENIS, FR
(74) *Pellegrini, Marie Claude, Valeo Systemes Thermiques SAS 8, Rue Louis Lormand BP 513 - La Verriere, 78321 Le Mesnil Saint-Denis Cedex, FR*
- (11) **2 155 411** (51) **B21B 37/72**
(45) 23.01.2013
(73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
01 23.10.2013
Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
(74) *Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE*
- (11) **2 155 658** (51) **C07C 209/78**
(45) 23.01.2013
(73) Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108, US
01 17.10.2013
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Abbott Road, Midland, Michigan 48640, US
(74) *Hull, John Philip, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB*
02 21.10.2013
Bayer MaterialScience AG / Bayer Intellectual Property GmbH, Kaiser-Wilhelm-Allee 60 Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Strasse 10, 51373 Leverkusen / 40789 Monheim, DE
(74) *Schneider, Michael, Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE*
- (11) **2 198 845** (51) **A61K 8/34**
(45) 23.01.2013
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 21.10.2013
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) *Holmes, Rosalind, Procter & Gamble Service GmbH, 64295 Darmstadt, DE*
- (11) **2 202 174** (51) **B65D 43/02**
(45) 23.01.2013
(73) Arta Plast AB, Antennvägen 1, 135 48 Tyresö, SE
01 23.10.2013

- RPC SUPERFOS A/S, Spotorno Allé 8, 2630 Taastrup, DK
(74) Münzer, Marc Eric, et al, Guardian IP Consulting I/S Diplomvej, Building 381, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (11) **2 209 757** (51) **C05G 3/04**
(45) 16.01.2013
(73) Arpolith GmbH, Zum Flugplatz 21, 46325 Borken, DE
01 16.10.2013
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauserstrasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (74) Herzog, Martin, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Immermannstrasse 40, 40210 Düsseldorf, DE
- (11) **2 213 503** (51) **B60N 2/02**
(45) 23.01.2013
(73) Clerprem S.p.A., Via Bianche, 10, 36010 Carre (VI), IT
01 22.10.2013
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (74) Moyaerts, Laurent N., Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **2 241 287** (51) **A61F 2/24**
(45) 23.01.2013
(73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
01 17.10.2013
Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- 02 17.10.2013
LUDWIG, Gabriele, Keferloherstrasse 84a, 80807 München, DE
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (11) **2 248 665** (51) **B29C 47/06**
(45) 23.01.2013
(73) Mannington Mills, Inc., 75 Mannington Mills Road P.O. Box 30, Route 45, Salem, NJ 08079-0030, US
01 23.10.2013
Flooring Industries Limited, SARL, 10b, Rue des Mérovingiens (ZI Bourmicht), 8070 Bertrange, LU
- (74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE
- (11) **2 257 562** (51) **C07H 3/04**
(45) 23.01.2013
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
01 23.10.2013
N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
- (11) **2 257 694** (51) **F01D 5/14**
(45) 23.01.2013
(73) SNECMA, 2, Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
01 23.10.2013
Siemens Aktiengesellschaft, Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
- (74) Dietzen, Norbert, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **2 262 649** (51) **B42D 15/00**
(45) 23.01.2013
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
01 23.10.2013
De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close Viables, Basingstoke Hampshire RG22 4BS, GB
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- 02 23.10.2013
Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
- (74) Louis Pöhlau Lohrenz, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE
- (11) **2 297 017** (51) **B66B 5/00**
(45) 16.01.2013
(73) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US
01 16.10.2013
INVENTIO AG, Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (11) **2 318 293** (51) **B65G 1/137**
(45) 23.01.2013
(73) Knapp AG, Günter-Knapp-Strasse 5-7, 8075 Hart bei Graz, AT
01 14.10.2013
Dematic GmbH & Co. KG, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach, DE
- (74) Moser & Götz, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE
- (11) **2 324 965** (51) **B25J 9/16**
(45) 23.01.2013
(73) KUKA Laboratories GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
01 23.10.2013
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (74) Sporer, Gerhard, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **2 332 735** (51) **B41M 5/00**
(45) 23.01.2013
(73) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
01 22.10.2013
Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, NL-5914 CC VENLO, NL
- (74) Cornelissen, Leandra, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL
- (11) **2 343 092** (51) **A61M 1/36**
(45) 23.01.2013
(73) Gambro Lundia AB, P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE
01 23.10.2013
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (74) Bobbert & Partner, Postfach 1252, 85422 Erding, DE
- (11) **2 345 724** (51) **C07K 14/535**
(45) 03.07.2013
(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
01 11.10.2013
TEVA PHARMA B.V., Computerweg 10, 3542 DR Utrecht, NL
- (74) Wise, Daniel Joseph, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (11) **2 361 495** (51) **A01F 29/10**
(45) 23.01.2013
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
01 22.10.2013
CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat, 3A, 8210 Zedelgem, BE
- (74) CNH IP Department, Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
- (11) **2 403 707** (51) **B29C 70/38**
(45) 23.01.2013
(73) LM Glasfiber A/S, Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK
- 01 23.10.2013
Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (74) Johansson, Lars-Erik, Hynell Patenttjänst AB Box 138, 683 23 Hagfors, SE
- (11) **2 413 858** (51) **A61F 13/02**
(45) 16.01.2013
(73) Aalnex, Inc., 7700 Irvine Center Dr., Suite 800, Irvine, CA 92618, US
01 16.10.2013
Wilding, Richard, c/o Ostar Innovation Limited 25 Bolton Gardens, Teddington TW11 9AX, GB
- (11) **2 414 697** (51) **F16D 65/12**
(45) 23.01.2013
(73) Faiveley Transport Witten GmbH, Brauckstrasse 26, 58454 Witten, DE
01 23.10.2013
Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE
- (74) Specht, Peter, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
- (11) **2 421 357** (51) **A01K 67/027**
(45) 23.01.2013
(73) Kymab Limited, Meditrina (B260) Babraham Research Campus, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
01 22.10.2013
Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown NY 10591, US
- (74) Bentham, Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (11) **2 476 633** (51) **B65D 85/804**
(45) 16.10.2013
(73) Delica AG, Hafenstrasse 120, 4127 Birsfelden, CH
01 18.10.2013
MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (11) **2 479 020** (51) **B29C 49/48**
(45) 16.01.2013
(73) Röchling Automotive AG & Co. KG, Richard-Wagner-Strasse 9, 68165 Mannheim, DE
01 11.10.2013
Kautex Maschinenbau GmbH, Kautexstr. 54, 53229 Bonn, DE
- (74) Kohlmann, Kai, Donatusstrasse 1, 52078 Aachen, DE
- II.6(2)**
• Kein Einspruch eingelegt
• No opposition filed
• Il n'a pas été fait opposition
- (11) **0 875 826** (51) **G06F 11/30**
(45) 19.12.2012
- (11) **0 933 418** (51) **C10M 171/00**
(45) 19.12.2012
- (11) **0 938 650** (51) **G01F 25/00**
(45) 19.12.2012
- (11) **0 962 074** (51) **H04L 29/06**
(45) 19.12.2012
- (11) **0 962 960** (51) **H01L 21/683**
(45) 19.12.2012
- (11) **0 977 015** (51) **G01D 5/14**
(45) 19.12.2012

(11) 1 010 746 (45) 19.12.2012	(51) C10L 1/22	(11) 1 255 031 (45) 19.12.2012	(51) F02B 67/00	(11) 1 411 748 (45) 19.12.2012	(51) H04R 9/02
(11) 1 017 109 (45) 19.12.2012	(51) H01L 31/00	(11) 1 262 798 (45) 19.12.2012	(51) G01V 5/00	(11) 1 412 790 (45) 19.12.2012	(51) G02B 6/26
(11) 1 020 885 (45) 19.12.2012	(51) H01H 33/24	(11) 1 269 733 (45) 19.12.2012	(51) H04M 3/533	(11) 1 414 775 (45) 19.12.2012	(51) C07C 49/747
(11) 1 026 871 (45) 19.12.2012	(51) H04M 3/493	(11) 1 271 751 (45) 19.12.2012	(51) H02K 23/04	(11) 1 418 982 (45) 19.12.2012	(51) A61N 1/362
(11) 1 027 791 (45) 19.12.2012	(51) H04W 28/10	(11) 1 278 777 (45) 19.12.2012	(51) C07K 14/72	(11) 1 421 991 (45) 19.12.2012	(51) B01J 20/02
(11) 1 031 388 (45) 19.12.2012	(51) C23C 24/04	(11) 1 281 452 (45) 19.12.2012	(51) B21D 28/12	(11) 1 425 766 (45) 19.12.2012	(51) H01F 27/25
(11) 1 038 663 (45) 19.12.2012	(51) G02F 1/1333	(11) 1 291 935 (45) 19.12.2012	(51) H01M 2/08	(11) 1 429 442 (45) 19.12.2012	(51) H02J 7/00
(11) 1 041 837 (45) 19.12.2012	(51) H04W 48/18	(11) 1 298 898 (45) 19.12.2012	(51) H04M 3/22	(11) 1 434 855 (45) 19.12.2012	(51) C12N 5/00
(11) 1 060 182 (45) 19.12.2012	(51) C07H 19/207	(11) 1 300 002 (45) 19.12.2012	(51) H04N 5/76	(11) 1 447 578 (45) 19.12.2012	(51) F16C 3/08
(11) 1 072 695 (45) 19.12.2012	(51) C25F 1/02	(11) 1 303 086 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/56	(11) 1 448 509 (45) 19.12.2012	(51) C07C 69/76
(11) 1 072 956 (45) 19.12.2012	(51) G03F 7/105	(11) 1 303 872 (45) 19.12.2012	(51) H01L 21/331	(11) 1 450 342 (45) 19.12.2012	(51) G09G 3/32
(11) 1 091 090 (45) 19.12.2012	(51) F01D 5/18	(11) 1 303 941 (45) 19.12.2012	(51) H04L 9/06	(11) 1 457 151 (45) 19.12.2012	(51) A47L 9/28
(11) 1 116 207 (45) 19.12.2012	(51) G09G 3/36	(11) 1 304 803 (45) 19.12.2012	(51) H03K 19/173	(11) 1 457 314 (45) 19.12.2012	(51) B32B 27/32
(11) 1 132 574 (45) 19.12.2012	(51) F01D 5/18	(11) 1 329 925 (45) 19.12.2012	(51) H01H 85/20	(11) 1 457 390 (45) 19.12.2012	(51) B60R 19/48
(11) 1 143 520 (45) 19.12.2012	(51) H01L 27/02	(11) 1 331 335 (45) 19.12.2012	(51) A47K 3/36	(11) 1 457 414 (45) 19.12.2012	(51) B62M 23/02
(11) 1 160 983 (45) 19.12.2012	(51) H03K 19/0948	(11) 1 347 627 (45) 19.12.2012	(51) H04M 11/06	(11) 1 461 366 (45) 19.12.2012	(51) C08F 8/02
(11) 1 178 192 (45) 19.12.2012	(51) F02B 37/24	(11) 1 355 203 (45) 19.12.2012	(51) G03G 15/16	(11) 1 465 531 (45) 19.12.2012	(51) A61B 8/00
(11) 1 179 050 (45) 19.12.2012	(51) C12N 9/12	(11) 1 362 430 (45) 19.12.2012	(51) A63B 71/06	(11) 1 468 598 (45) 19.12.2012	(51) A01D 43/00
(11) 1 183 064 (45) 19.12.2012	(51) A61M 37/00	(11) 1 363 599 (45) 19.12.2012	(51) A61K 8/73	(11) 1 470 673 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/56
(11) 1 189 504 (45) 19.12.2012	(51) A61K 8/27	(11) 1 365 773 (45) 19.12.2012	(51) A61K 31/70	(11) 1 471 565 (45) 19.12.2012	(51) H01L 21/00
(11) 1 195 544 (45) 19.12.2012	(51) F16H 61/28	(11) 1 367 812 (45) 19.12.2012	(51) H04N 1/387	(11) 1 473 914 (45) 19.12.2012	(51) H04M 1/723
(11) 1 198 991 (45) 19.12.2012	(51) A23C 11/10	(11) 1 377 027 (45) 19.12.2012	(51) H04N 1/393	(11) 1 478 095 (45) 19.12.2012	(51) H04B 1/04
(11) 1 215 244 (45) 19.12.2012	(51) C08L 53/00	(11) 1 388 458 (45) 19.12.2012	(51) B60N 2/06	(11) 1 478 948 (45) 19.12.2012	(51) G01V 3/08
(11) 1 225 478 (45) 19.12.2012	(51) G03F 7/004	(11) 1 392 615 (45) 19.12.2012	(51) C04B 18/12	(11) 1 479 946 (45) 19.12.2012	(51) F16J 1/02
(11) 1 246 121 (45) 19.12.2012	(51) G06K 9/46	(11) 1 394 855 (45) 19.12.2012	(51) H01L 23/31	(11) 1 481 218 (45) 19.12.2012	(51) G01B 11/24
(11) 1 250 789 (45) 19.12.2012	(51) H04M 3/38	(11) 1 396 027 (45) 19.12.2012	(51) H01L 29/861	(11) 1 481 468 (45) 19.12.2012	(51) H02M 7/5387
(11) 1 252 478 (45) 19.12.2012	(51) G01B 7/14	(11) 1 408 348 (45) 19.12.2012	(51) G02B 3/00	(11) 1 483 446 (45) 19.12.2012	(51) D21H 19/00

(11) 1 489 062 (45) 19.12.2012	(51) C07C 1/24	(11) 1 528 648 (45) 19.12.2012	(51) H02B 1/56	(11) 1 585 364 (45) 19.12.2012	(51) H04R 3/14
(11) 1 489 252 (45) 19.12.2012	(51) E05B 65/32	(11) 1 531 525 (45) 19.12.2012	(51) H01R 13/58	(11) 1 588 227 (45) 19.12.2012	(51) H04W 8/20
(11) 1 489 960 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/00	(11) 1 531 604 (45) 19.12.2012	(51) H04M 1/02	(11) 1 588 878 (45) 19.12.2012	(51) E05F 11/38
(11) 1 490 679 (45) 19.12.2012	(51) G01N 27/447	(11) 1 532 169 (45) 19.12.2012	(51) C07K 14/415	(11) 1 589 884 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/22
(11) 1 493 747 (45) 19.12.2012	(51) C07K 1/04	(11) 1 532 821 (45) 19.12.2012	(51) G01C 21/20	(11) 1 594 736 (45) 19.12.2012	(51) B64F 1/04
(11) 1 496 926 (45) 19.12.2012	(51) A61K 38/00	(11) 1 534 154 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/42	(11) 1 597 171 (45) 19.12.2012	(51) A61K 31/08
(11) 1 499 568 (45) 19.12.2012	(51) C03C 17/36	(11) 1 542 447 (45) 19.12.2012	(51) H04N 1/40	(11) 1 597 456 (45) 19.12.2012	(51) F01C 1/00
(11) 1 501 514 (45) 19.12.2012	(51) C07D 241/26	(11) 1 542 993 (45) 19.12.2012	(51) A61K 31/496	(11) 1 601 287 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/024
(11) 1 501 744 (45) 19.12.2012	(51) B32B 33/00	(11) 1 545 715 (45) 19.12.2012	(51) A62C 5/00	(11) 1 601 464 (45) 19.12.2012	(51) B01L 3/00
(11) 1 501 856 (45) 19.12.2012	(51) C07K 16/32	(11) 1 546 081 (45) 19.12.2012	(51) C07C 51/48	(11) 1 603 369 (45) 19.12.2012	(51) H01L 51/50
(11) 1 502 390 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/28	(11) 1 552 213 (45) 19.12.2012	(51) F16M 13/02	(11) 1 608 191 (45) 19.12.2012	(51) H04W 52/02
(11) 1 504 002 (45) 19.12.2012	(51) C07D 401/06	(11) 1 552 498 (45) 19.12.2012	(51) G09G 3/36	(11) 1 608 667 (45) 19.12.2012	(51) C07F 9/40
(11) 1 505 126 (45) 19.12.2012	(51) C09C 1/56	(11) 1 554 564 (45) 19.12.2012	(51) G01N 21/35	(11) 1 611 250 (45) 19.12.2012	(51) G01N 33/574
(11) 1 507 555 (45) 19.12.2012	(51) A61K 39/00	(11) 1 555 099 (45) 19.12.2012	(51) B28B 19/00	(11) 1 612 537 (45) 19.12.2012	(51) G01N 1/31
(11) 1 509 822 (45) 19.12.2012	(51) G06F 1/32	(11) 1 558 658 (45) 19.12.2012	(51) C08F 293/00	(11) 1 612 997 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/28
(11) 1 511 206 (45) 19.12.2012	(51) H04J 13/18	(11) 1 562 655 (45) 19.12.2012	(51) A61M 16/00	(11) 1 613 660 (45) 19.12.2012	(51) C07K 16/44
(11) 1 511 527 (45) 19.12.2012	(51) A61M 5/158	(11) 1 562 999 (45) 19.12.2012	(51) C08G 65/00	(11) 1 618 168 (45) 19.12.2012	(51) C09K 8/508
(11) 1 511 680 (45) 19.12.2012	(51) B65G 43/08	(11) 1 565 622 (45) 19.12.2012	(51) E02D 7/08	(11) 1 618 684 (45) 19.12.2012	(51) H04B 10/10
(11) 1 514 207 (45) 19.12.2012	(51) G06Q 10/08	(11) 1 567 599 (45) 19.12.2012	(51) C09B 62/445	(11) 1 619 209 (45) 19.12.2012	(51) C08B 3/06
(11) 1 518 373 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/56	(11) 1 570 476 (45) 19.12.2012	(51) G11B 20/10	(11) 1 620 840 (45) 19.12.2012	(51) G09F 19/14
(11) 1 519 130 (45) 19.12.2012	(51) F25C 1/04	(11) 1 571 220 (45) 19.12.2012	(51) C12N 15/82	(11) 1 621 534 (45) 19.12.2012	(51) C07D 305/06
(11) 1 519 227 (45) 19.12.2012	(51) G03F 7/095	(11) 1 571 679 (45) 19.12.2012	(51) H01F 7/18	(11) 1 626 450 (45) 19.12.2012	(51) H01M 2/10
(11) 1 521 463 (45) 19.12.2012	(51) G11B 27/034	(11) 1 576 945 (45) 19.12.2012	(51) A61K 8/898	(11) 1 627 137 (45) 19.12.2012	(51) F01N 3/08
(11) 1 521 697 (45) 19.12.2012	(51) B60T 8/88	(11) 1 577 250 (45) 19.12.2012	(51) B66B 5/28	(11) 1 627 709 (45) 19.12.2012	(51) B25F 5/00
(11) 1 523 025 (45) 19.12.2012	(51) H01J 1/312	(11) 1 578 519 (45) 19.12.2012	(51) B01D 59/42	(11) 1 627 799 (45) 19.12.2012	(51) B62D 15/02
(11) 1 526 787 (45) 19.12.2012	(51) A43B 13/12	(11) 1 579 187 (45) 19.12.2012	(51) H01J 49/14	(11) 1 628 505 (45) 19.12.2012	(51) H04S 7/00
(11) 1 528 323 (45) 19.12.2012	(51) F23R 3/14	(11) 1 582 386 (45) 19.12.2012	(51) B60J 1/20	(11) 1 630 468 (45) 19.12.2012	(51) F16M 7/00

(11) 1 630 762 (45) 19.12.2012	(51) G08C 17/00	(11) 1 662 808 (45) 19.12.2012	(51) H04N 13/04	(11) 1 701 396 (45) 19.12.2012	(51) H01L 27/32
(11) 1 631 903 (45) 19.12.2012	(51) G06F 9/32	(11) 1 666 774 (45) 19.12.2012	(51) F16J 3/02	(11) 1 702 557 (45) 19.12.2012	(51) A61B 1/00
(11) 1 632 348 (45) 19.12.2012	(51) B41F 13/02	(11) 1 667 460 (45) 19.12.2012	(51) H04N 7/26	(11) 1 704 602 (45) 19.12.2012	(51) H01L 41/187
(11) 1 632 555 (45) 19.12.2012	(51) G04B 31/08	(11) 1 667 525 (45) 19.12.2012	(51) A01N 43/653	(11) 1 704 933 (45) 19.12.2012	(51) B08B 9/00
(11) 1 635 699 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/00	(11) 1 668 228 (45) 19.12.2012	(51) F01K 25/10	(11) 1 706 847 (45) 19.12.2012	(51) G06T 15/80
(11) 1 636 277 (45) 19.12.2012	(51) B01J 8/08	(11) 1 670 118 (45) 19.12.2012	(51) H02K 29/08	(11) 1 707 198 (45) 19.12.2012	(51) A61K 31/201
(11) 1 636 592 (45) 19.12.2012	(51) C07K 16/18	(11) 1 672 680 (45) 19.12.2012	(51) H01L 21/027	(11) 1 707 834 (45) 19.12.2012	(51) F16D 3/205
(11) 1 638 228 (45) 19.12.2012	(51) H04J 3/16	(11) 1 673 855 (45) 19.12.2012	(51) H03B 5/04	(11) 1 710 017 (45) 19.12.2012	(51) B01L 7/00
(11) 1 638 826 (45) 19.12.2012	(51) B60T 8/00	(11) 1 674 705 (45) 19.12.2012	(51) F02G 1/055	(11) 1 710 886 (45) 19.12.2012	(51) H02G 15/04
(11) 1 639 544 (45) 19.12.2012	(51) G06T 7/00	(11) 1 675 505 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/00	(11) 1 711 873 (45) 19.12.2012	(51) G05D 1/02
(11) 1 640 391 (45) 19.12.2012	(51) C08F 290/02	(11) 1 675 973 (45) 19.12.2012	(51) C23C 30/00	(11) 1 714 461 (45) 19.12.2012	(51) H04L 29/06
(11) 1 641 499 (45) 19.12.2012	(51) A61L 15/28	(11) 1 677 124 (45) 19.12.2012	(51) G01S 19/52	(11) 1 714 698 (45) 19.12.2012	(51) B03C 5/02
(11) 1 641 522 (45) 19.12.2012	(51) A61N 1/18	(11) 1 678 279 (45) 19.12.2012	(51) C10J 3/00	(11) 1 714 820 (45) 19.12.2012	(51) B60K 15/077
(11) 1 647 660 (45) 19.12.2012	(51) E06B 3/46	(11) 1 678 361 (45) 19.12.2012	(51) D04H 13/00	(11) 1 715 908 (45) 19.12.2012	(51) A61M 5/50
(11) 1 649 313 (45) 19.12.2012	(51) G02B 6/42	(11) 1 680 314 (45) 19.12.2012	(51) B60R 21/201	(11) 1 716 356 (45) 19.12.2012	(51) F16J 15/32
(11) 1 649 521 (45) 19.12.2012	(51) H01L 31/0352	(11) 1 680 541 (45) 19.12.2012	(51) D06M 13/388	(11) 1 718 484 (45) 19.12.2012	(51) B60H 1/00
(11) 1 650 046 (45) 19.12.2012	(51) B41M 5/40	(11) 1 680 842 (45) 19.12.2012	(51) H01R 9/26	(11) 1 720 216 (45) 19.12.2012	(51) H01Q 13/08
(11) 1 650 572 (45) 19.12.2012	(51) G01P 3/481	(11) 1 681 532 (45) 19.12.2012	(51) G01B 7/28	(11) 1 722 253 (45) 19.12.2012	(51) G02B 1/02
(11) 1 651 918 (45) 19.12.2012	(51) F26B 15/10	(11) 1 687 478 (45) 19.12.2012	(51) D06Q 1/00	(11) 1 722 676 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/00
(11) 1 652 712 (45) 19.12.2012	(51) B60K 6/52	(11) 1 688 583 (45) 19.12.2012	(51) E06B 9/58	(11) 1 723 440 (45) 19.12.2012	(51) G06F 3/023
(11) 1 652 742 (45) 19.12.2012	(51) B60S 1/50	(11) 1 688 656 (45) 19.12.2012	(51) F16L 37/244	(11) 1 726 453 (45) 19.12.2012	(51) B42F 13/00
(11) 1 652 810 (45) 19.12.2012	(51) B66C 13/06	(11) 1 688 730 (45) 19.12.2012	(51) G01N 1/28	(11) 1 727 695 (45) 19.12.2012	(51) B60J 7/12
(11) 1 655 410 (45) 19.12.2012	(51) E01C 3/00	(11) 1 689 152 (45) 19.12.2012	(51) H04M 3/30	(11) 1 731 354 (45) 19.12.2012	(51) B60N 2/24
(11) 1 658 296 (45) 19.12.2012	(51) C07D 501/00	(11) 1 689 551 (45) 19.12.2012	(51) B23K 11/31	(11) 1 732 654 (45) 19.12.2012	(51) A63B 47/02
(11) 1 661 535 (45) 19.12.2012	(51) A61F 13/15	(11) 1 696 124 (45) 19.12.2012	(51) F04B 39/00	(11) 1 733 381 (45) 19.12.2012	(51) G10K 11/178
(11) 1 662 310 (45) 19.12.2012	(51) H04N 9/31	(11) 1 698 418 (45) 19.12.2012	(51) B23D 45/04	(11) 1 734 339 (45) 19.12.2012	(51) G01C 21/36
(11) 1 662 666 (45) 19.12.2012	(51) H03M 5/18	(11) 1 700 554 (45) 19.12.2012	(51) A47K 3/34	(11) 1 736 672 (45) 19.12.2012	(51) F15B 20/00

(11) 1 737 297 (45) 19.12.2012	(51) C07D 233/64	(11) 1 778 828 (45) 19.12.2012	(51) C12M 1/00	(11) 1 811 631 (45) 19.12.2012	(51) H02K 1/27
(11) 1 738 988 (45) 19.12.2012	(51) B62D 11/00	(11) 1 779 651 (45) 19.12.2012	(51) H04N 5/374	(11) 1 812 141 (45) 19.12.2012	(51) B01D 53/047
(11) 1 740 207 (45) 19.12.2012	(51) A61K 39/385	(11) 1 780 151 (45) 19.12.2012	(51) B65G 17/32	(11) 1 813 431 (45) 19.12.2012	(51) B41J 3/36
(11) 1 741 697 (45) 19.12.2012	(51) C07C 53/128	(11) 1 782 746 (45) 19.12.2012	(51) A61B 19/08	(11) 1 813 559 (45) 19.12.2012	(51) B65H 5/06
(11) 1 743 558 (45) 19.12.2012	(51) A47L 9/16	(11) 1 783 187 (45) 19.12.2012	(51) C09K 8/05	(11) 1 813 613 (45) 19.12.2012	(51) C07D 471/04
(11) 1 743 618 (45) 19.12.2012	(51) A61J 1/00	(11) 1 783 632 (45) 19.12.2012	(51) G06F 17/30	(11) 1 814 946 (45) 19.12.2012	(51) C08L 53/02
(11) 1 745 854 (45) 19.12.2012	(51) B05B 15/06	(11) 1 785 191 (45) 19.12.2012	(51) B01L 3/02	(11) 1 816 375 (45) 19.12.2012	(51) F16H 57/029
(11) 1 746 610 (45) 19.12.2012	(51) H01F 1/00	(11) 1 786 947 (45) 19.12.2012	(51) C03C 17/00	(11) 1 816 804 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/56
(11) 1 748 781 (45) 19.12.2012	(51) A61K 31/737	(11) 1 787 671 (45) 19.12.2012	(51) A61M 16/04	(11) 1 816 985 (45) 19.12.2012	(51) A61F 2/16
(11) 1 748 811 (45) 19.12.2012	(51) A61M 5/30	(11) 1 787 822 (45) 19.12.2012	(51) B41M 5/26	(11) 1 817 227 (45) 19.12.2012	(51) F01D 5/02
(11) 1 751 838 (45) 19.12.2012	(51) B61H 7/08	(11) 1 789 548 (45) 19.12.2012	(51) C07K 16/18	(11) 1 818 852 (45) 19.12.2012	(51) G06K 7/10
(11) 1 753 660 (45) 19.12.2012	(51) B65B 13/02	(11) 1 792 368 (45) 19.12.2012	(51) H01Q 5/00	(11) 1 819 270 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/00
(11) 1 753 728 (45) 19.12.2012	(51) C07D 233/58	(11) 1 793 176 (45) 19.12.2012	(51) F24D 3/10	(11) 1 826 540 (45) 19.12.2012	(51) G01G 23/01
(11) 1 755 282 (45) 19.12.2012	(51) H04W 84/02	(11) 1 793 874 (45) 19.12.2012	(51) A61L 27/18	(11) 1 830 862 (45) 19.12.2012	(51) A61K 35/28
(11) 1 756 392 (45) 19.12.2012	(51) E21B 21/06	(11) 1 800 023 (45) 19.12.2012	(51) F16H 25/20	(11) 1 831 195 (45) 19.12.2012	(51) C07D 401/06
(11) 1 758 324 (45) 19.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 1 802 777 (45) 19.12.2012	(51) C12N 15/11	(11) 1 831 560 (45) 19.12.2012	(51) F04B 35/04
(11) 1 759 064 (45) 19.12.2012	(51) G01J 1/42	(11) 1 804 341 (45) 19.12.2012	(51) H01R 13/527	(11) 1 832 005 (45) 19.12.2012	(51) G01S 19/22
(11) 1 759 754 (45) 19.12.2012	(51) B01D 39/20	(11) 1 804 638 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/00	(11) 1 833 543 (45) 19.12.2012	(51) A61M 15/08
(11) 1 760 156 (45) 19.12.2012	(51) C12P 7/56	(11) 1 805 678 (45) 19.12.2012	(51) G06F 19/00	(11) 1 837 103 (45) 19.12.2012	(51) B22F 3/24
(11) 1 763 978 (45) 19.12.2012	(51) H05K 7/20	(11) 1 806 615 (45) 19.12.2012	(51) G02F 1/1339	(11) 1 839 358 (45) 19.12.2012	(51) H01M 8/02
(11) 1 765 176 (45) 19.12.2012	(51) A61B 8/00	(11) 1 807 608 (45) 19.12.2012	(51) F01K 23/10	(11) 1 839 802 (45) 19.12.2012	(51) B23P 6/00
(11) 1 768 309 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/24	(11) 1 807 777 (45) 19.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 1 839 849 (45) 19.12.2012	(51) B32B 27/32
(11) 1 772 703 (45) 19.12.2012	(51) G01C 9/20	(11) 1 808 838 (45) 19.12.2012	(51) G01C 21/34	(11) 1 839 959 (45) 19.12.2012	(51) B60R 19/24
(11) 1 775 110 (45) 19.12.2012	(51) B29C 70/78	(11) 1 808 864 (45) 19.12.2012	(51) G21C 3/18	(11) 1 841 521 (45) 19.12.2012	(51) B01J 13/02
(11) 1 776 825 (45) 19.12.2012	(51) H04L 29/08	(11) 1 809 884 (45) 19.12.2012	(51) F02D 41/40	(11) 1 841 799 (45) 19.12.2012	(51) C08F 6/16
(11) 1 777 301 (45) 19.12.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 1 810 740 (45) 19.12.2012	(51) B01D 61/20	(11) 1 844 740 (45) 19.12.2012	(51) A61F 2/90
(11) 1 778 672 (45) 19.12.2012	(51) C07D 401/12	(11) 1 810 903 (45) 19.12.2012	(51) B60T 8/36	(11) 1 845 144 (45) 19.12.2012	(51) C09J 7/02

(11) 1 845 223 (45) 19.12.2012	(51) E05B 17/04	(11) 1 874 465 (45) 19.12.2012	(51) B01J 35/02	(11) 1 894 110 (45) 19.12.2012	(51) G06F 13/16
(11) 1 845 238 (45) 19.12.2012	(51) F01M 13/04	(11) 1 875 538 (45) 19.12.2012	(51) H01M 4/86	(11) 1 895 470 (45) 19.12.2012	(51) G06T 1/60
(11) 1 848 123 (45) 19.12.2012	(51) H04W 4/10	(11) 1 876 182 (45) 19.12.2012	(51) C07F 1/00	(11) 1 895 557 (45) 19.12.2012	(51) H01H 25/00
(11) 1 849 032 (45) 19.12.2012	(51) G02B 7/08	(11) 1 876 688 (45) 19.12.2012	(51) H02K 11/00	(11) 1 896 059 (45) 19.12.2012	(51) A61K 38/57
(11) 1 849 144 (45) 19.12.2012	(51) G08B 13/24	(11) 1 876 773 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/56	(11) 1 896 108 (45) 19.12.2012	(51) A61M 25/01
(11) 1 850 317 (45) 19.12.2012	(51) G09G 3/36	(11) 1 878 571 (45) 19.12.2012	(51) B41F 27/12	(11) 1 898 024 (45) 19.12.2012	(51) B05C 1/14
(11) 1 850 397 (45) 19.12.2012	(51) H01L 31/0224	(11) 1 878 784 (45) 19.12.2012	(51) C10M 141/08	(11) 1 898 493 (45) 19.12.2012	(51) H01Q 7/00
(11) 1 850 812 (45) 19.12.2012	(51) A61F 5/00	(11) 1 879 573 (45) 19.12.2012	(51) A61K 31/4245	(11) 1 898 576 (45) 19.12.2012	(51) H04W 40/02
(11) 1 850 949 (45) 19.12.2012	(51) B01D 63/02	(11) 1 879 728 (45) 19.12.2012	(51) B28B 13/02	(11) 1 898 945 (45) 19.12.2012	(51) A61K 38/48
(11) 1 852 300 (45) 19.12.2012	(51) B60N 2/28	(11) 1 880 414 (45) 19.12.2012	(51) H01L 21/02	(11) 1 900 440 (45) 19.12.2012	(51) B05D 3/02
(11) 1 853 746 (45) 19.12.2012	(51) C23C 16/27	(11) 1 880 846 (45) 19.12.2012	(51) B41F 7/06	(11) 1 900 668 (45) 19.12.2012	(51) B65H 45/18
(11) 1 855 197 (45) 19.12.2012	(51) G06F 9/445	(11) 1 880 912 (45) 19.12.2012	(51) B60T 8/1755	(11) 1 900 908 (45) 19.12.2012	(51) F01D 17/14
(11) 1 855 500 (45) 19.12.2012	(51) H04W 8/04	(11) 1 881 375 (45) 19.12.2012	(51) G03G 15/00	(11) 1 901 019 (45) 19.12.2012	(51) F28B 1/06
(11) 1 855 633 (45) 19.12.2012	(51) A61F 13/20	(11) 1 882 981 (45) 19.12.2012	(51) G03F 7/039	(11) 1 901 148 (45) 19.12.2012	(51) G05B 23/02
(11) 1 860 046 (45) 19.12.2012	(51) B65H 5/38	(11) 1 883 105 (45) 19.12.2012	(51) H01L 21/673	(11) 1 901 831 (45) 19.12.2012	(51) B01D 53/79
(11) 1 862 047 (45) 19.12.2012	(51) H05K 13/04	(11) 1 883 227 (45) 19.12.2012	(51) H04N 5/262	(11) 1 904 170 (45) 19.12.2012	(51) A61N 1/372
(11) 1 863 048 (45) 19.12.2012	(51) G07C 9/00	(11) 1 883 452 (45) 19.12.2012	(51) A61P 31/12	(11) 1 906 146 (45) 19.12.2012	(51) G01C 19/72
(11) 1 863 180 (45) 19.12.2012	(51) H03M 1/06	(11) 1 883 486 (45) 19.12.2012	(51) B23B 31/12	(11) 1 907 540 (45) 19.12.2012	(51) C12N 9/64
(11) 1 864 313 (45) 19.12.2012	(51) H02M 7/10	(11) 1 883 975 (45) 19.12.2012	(51) H01L 31/032	(11) 1 910 086 (45) 19.12.2012	(51) B41J 2/36
(11) 1 864 813 (45) 19.12.2012	(51) B41J 2/05	(11) 1 883 990 (45) 19.12.2012	(51) H01Q 3/22	(11) 1 911 779 (45) 19.12.2012	(51) C08F 297/08
(11) 1 865 467 (45) 19.12.2012	(51) G06T 3/00	(11) 1 884 664 (45) 19.12.2012	(51) F04C 15/00	(11) 1 912 508 (45) 19.12.2012	(51) A21D 10/04
(11) 1 868 030 (45) 19.12.2012	(51) G02F 1/35	(11) 1 887 348 (45) 19.12.2012	(51) G01N 27/28	(11) 1 913 111 (45) 19.12.2012	(51) C09K 8/03
(11) 1 869 057 (45) 19.12.2012	(51) C07F 7/18	(11) 1 889 716 (45) 19.12.2012	(51) B32B 27/18	(11) 1 914 278 (45) 19.12.2012	(51) C09D 11/00
(11) 1 871 030 (45) 19.12.2012	(51) H04L 1/18	(11) 1 891 476 (45) 19.12.2012	(51) G02B 27/09	(11) 1 916 569 (45) 19.12.2012	(51) D21H 19/58
(11) 1 871 241 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/12	(11) 1 891 824 (45) 19.12.2012	(51) H04W 36/28	(11) 1 916 865 (45) 19.12.2012	(51) H04W 36/00
(11) 1 872 093 (45) 19.12.2012	(51) F02D 41/18	(11) 1 892 227 (45) 19.12.2012	(51) C04B 35/56	(11) 1 919 221 (45) 19.12.2012	(51) H04N 7/26
(11) 1 874 190 (45) 19.12.2012	(51) A61B 6/12	(11) 1 893 381 (45) 19.12.2012	(51) B23K 7/00	(11) 1 919 390 (45) 19.12.2012	(51) A61B 19/00

(11) 1 920 157 (45) 19.12.2012	(51) F02N 15/02	(11) 1 940 511 (45) 19.12.2012	(51) A61N 1/362	(11) 1 959 481 (45) 19.12.2012	(51) H01L 21/28
(11) 1 920 493 (45) 19.12.2012	(51) H01H 50/00	(11) 1 942 916 (45) 19.12.2012	(51) A61K 36/82	(11) 1 959 536 (45) 19.12.2012	(51) H02J 9/06
(11) 1 920 576 (45) 19.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 1 943 203 (45) 19.12.2012	(51) C07C 17/25	(11) 1 964 686 (45) 19.12.2012	(51) B41M 5/42
(11) 1 920 744 (45) 19.12.2012	(51) A61F 13/49	(11) 1 943 633 (45) 19.12.2012	(51) G09F 13/20	(11) 1 965 210 (45) 19.12.2012	(51) G01N 33/483
(11) 1 921 752 (45) 19.12.2012	(51) H03M 7/40	(11) 1 943 670 (45) 19.12.2012	(51) H01L 21/336	(11) 1 968 014 (45) 19.12.2012	(51) G06T 7/60
(11) 1 922 870 (45) 19.12.2012	(51) H04N 7/01	(11) 1 944 398 (45) 19.12.2012	(51) D03D 1/00	(11) 1 969 703 (45) 19.12.2012	(51) H02M 1/36
(11) 1 923 471 (45) 19.12.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 1 945 234 (45) 19.12.2012	(51) A61K 35/74	(11) 1 971 142 (45) 19.12.2012	(51) H04N 5/46
(11) 1 923 648 (45) 19.12.2012	(51) F25B 29/00	(11) 1 945 510 (45) 19.12.2012	(51) B64F 5/00	(11) 1 971 852 (45) 19.12.2012	(51) G01M 3/02
(11) 1 924 205 (45) 19.12.2012	(51) A61B 10/02	(11) 1 945 908 (45) 19.12.2012	(51) E21C 35/183	(11) 1 972 464 (45) 19.12.2012	(51) B42D 15/00
(11) 1 925 509 (45) 19.12.2012	(51) B60R 21/20	(11) 1 946 133 (45) 19.12.2012	(51) G01R 31/36	(11) 1 973 326 (45) 19.12.2012	(51) H04N 1/21
(11) 1 925 696 (45) 19.12.2012	(51) C25D 1/04	(11) 1 947 172 (45) 19.12.2012	(51) C12N 1/21	(11) 1 974 586 (45) 19.12.2012	(51) H04R 9/06
(11) 1 925 772 (45) 19.12.2012	(51) E05F 15/10	(11) 1 948 695 (45) 19.12.2012	(51) B82Y 30/00	(11) 1 975 725 (45) 19.12.2012	(51) G03F 7/30
(11) 1 926 252 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/28	(11) 1 949 214 (45) 19.12.2012	(51) G06F 3/06	(11) 1 976 884 (45) 19.12.2012	(51) C07K 16/28
(11) 1 926 351 (45) 19.12.2012	(51) H05B 41/00	(11) 1 949 610 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/28	(11) 1 977 328 (45) 19.12.2012	(51) G06F 15/00
(11) 1 927 868 (45) 19.12.2012	(51) G01V 8/10	(11) 1 950 416 (45) 19.12.2012	(51) F04B 43/02	(11) 1 979 195 (45) 19.12.2012	(51) B60R 13/08
(11) 1 928 324 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/02	(11) 1 950 516 (45) 19.12.2012	(51) F26B 21/12	(11) 1 982 265 (45) 19.12.2012	(51) H04N 21/438
(11) 1 929 250 (45) 19.12.2012	(51) G01D 5/48	(11) 1 950 841 (45) 19.12.2012	(51) H01R 13/41	(11) 1 984 965 (45) 19.12.2012	(51) H01M 2/10
(11) 1 932 251 (45) 19.12.2012	(51) H04B 7/005	(11) 1 951 916 (45) 19.12.2012	(51) C21D 1/42	(11) 1 985 756 (45) 19.12.2012	(51) E01B 7/02
(11) 1 932 638 (45) 19.12.2012	(51) B27F 7/21	(11) 1 953 379 (45) 19.12.2012	(51) F02M 35/10	(11) 1 988 709 (45) 19.12.2012	(51) H04N 5/45
(11) 1 934 439 (45) 19.12.2012	(51) F01M 11/00	(11) 1 954 161 (45) 19.12.2012	(51) A46B 9/04	(11) 1 990 270 (45) 19.12.2012	(51) B63G 8/00
(11) 1 936 514 (45) 19.12.2012	(51) G06F 15/17	(11) 1 954 374 (45) 19.12.2012	(51) B01D 46/24	(11) 1 991 488 (45) 19.12.2012	(51) B66B 1/20
(11) 1 937 102 (45) 19.12.2012	(51) A45D 19/00	(11) 1 955 091 (45) 19.12.2012	(51) G01S 13/93	(11) 1 991 583 (45) 19.12.2012	(51) C07K 16/24
(11) 1 937 344 (45) 19.12.2012	(51) A61M 16/10	(11) 1 956 284 (45) 19.12.2012	(51) F16P 3/14	(11) 1 991 894 (45) 19.12.2012	(51) G02B 6/02
(11) 1 937 749 (45) 19.12.2012	(51) C08G 64/06	(11) 1 956 424 (45) 19.12.2012	(51) G02F 1/1333	(11) 1 991 930 (45) 19.12.2012	(51) G06F 13/42
(11) 1 939 288 (45) 19.12.2012	(51) C07K 14/705	(11) 1 957 344 (45) 19.12.2012	(51) B62D 21/02	(11) 1 992 363 (45) 19.12.2012	(51) A61K 47/32
(11) 1 940 148 (45) 19.12.2012	(51) H04N 5/374	(11) 1 957 602 (45) 19.12.2012	(51) C09K 8/467	(11) 1 993 264 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/14
(11) 1 940 355 (45) 19.12.2012	(51) A61K 48/00	(11) 1 958 287 (45) 19.12.2012	(51) H01M 8/24	(11) 1 994 641 (45) 19.12.2012	(51) H03M 3/00

(11) 1 994 650 (45) 19.12.2012	(51) H04B 7/04	(11) 2 016 416 (45) 19.12.2012	(51) G01N 33/574	(11) 2 033 123 (45) 19.12.2012	(51) G06F 17/30
(11) 1 994 892 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/17	(11) 2 016 418 (45) 19.12.2012	(51) G01N 33/68	(11) 2 033 790 (45) 19.12.2012	(51) B41J 11/00
(11) 1 995 130 (45) 19.12.2012	(51) B60S 1/40	(11) 2 016 771 (45) 19.12.2012	(51) H04N 7/20	(11) 2 034 059 (45) 19.12.2012	(51) D01H 13/24
(11) 1 995 745 (45) 19.12.2012	(51) H01H 1/02	(11) 2 017 252 (45) 19.12.2012	(51) C07C 45/49	(11) 2 034 268 (45) 19.12.2012	(51) G01B 11/00
(11) 1 996 530 (45) 19.12.2012	(51) C04B 35/577	(11) 2 017 969 (45) 19.12.2012	(51) H04W 52/28	(11) 2 036 767 (45) 19.12.2012	(51) B60N 2/28
(11) 1 997 273 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/24	(11) 2 018 010 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/58	(11) 2 037 658 (45) 19.12.2012	(51) H04L 29/08
(11) 1 999 199 (45) 19.12.2012	(51) C08J 7/12	(11) 2 018 421 (45) 19.12.2012	(51) C12N 7/02	(11) 2 039 045 (45) 19.12.2012	(51) H04L 1/06
(11) 1 999 300 (45) 19.12.2012	(51) F02B 43/10	(11) 2 019 580 (45) 19.12.2012	(51) H04Q 1/14	(11) 2 039 683 (45) 19.12.2012	(51) C07D 209/14
(11) 1 999 591 (45) 19.12.2012	(51) G11C 11/56	(11) 2 019 840 (45) 19.12.2012	(51) C07K 16/28	(11) 2 040 465 (45) 19.12.2012	(51) G06F 1/32
(11) 2 000 916 (45) 19.12.2012	(51) G06F 13/00	(11) 2 020 487 (45) 19.12.2012	(51) F01N 3/023	(11) 2 041 543 (45) 19.12.2012	(51) G01N 1/31
(11) 2 002 860 (45) 19.12.2012	(51) A61M 39/26	(11) 2 020 642 (45) 19.12.2012	(51) G08B 13/24	(11) 2 042 243 (45) 19.12.2012	(51) B05C 1/08
(11) 2 003 485 (45) 19.12.2012	(51) G02B 27/28	(11) 2 021 692 (45) 19.12.2012	(51) F22B 29/06	(11) 2 042 506 (45) 19.12.2012	(51) C07F 1/12
(11) 2 003 655 (45) 19.12.2012	(51) H01B 7/02	(11) 2 022 422 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/34	(11) 2 043 136 (45) 19.12.2012	(51) H01L 21/225
(11) 2 004 454 (45) 19.12.2012	(51) B60R 21/16	(11) 2 022 893 (45) 19.12.2012	(51) D21F 7/04	(11) 2 043 188 (45) 19.12.2012	(51) H01M 10/48
(11) 2 005 340 (45) 19.12.2012	(51) G06F 17/50	(11) 2 024 128 (45) 19.12.2012	(51) B23K 11/31	(11) 2 043 192 (45) 19.12.2012	(51) H01P 1/02
(11) 2 006 225 (45) 19.12.2012	(51) B65G 1/133	(11) 2 024 256 (45) 19.12.2012	(51) B65D 83/68	(11) 2 044 297 (45) 19.12.2012	(51) F01L 1/344
(11) 2 006 480 (45) 19.12.2012	(51) E05F 5/10	(11) 2 027 402 (45) 19.12.2012	(51) E06B 7/22	(11) 2 044 965 (45) 19.12.2012	(51) A61M 1/10
(11) 2 006 787 (45) 19.12.2012	(51) G06F 21/00	(11) 2 028 573 (45) 19.12.2012	(51) G05B 19/18	(11) 2 047 862 (45) 19.12.2012	(51) C07K 16/18
(11) 2 007 391 (45) 19.12.2012	(51) A61K 31/497	(11) 2 029 372 (45) 19.12.2012	(51) B42D 15/02	(11) 2 048 234 (45) 19.12.2012	(51) B01D 15/38
(11) 2 009 835 (45) 19.12.2012	(51) H04L 1/18	(11) 2 029 626 (45) 19.12.2012	(51) C07K 1/04	(11) 2 049 503 (45) 19.12.2012	(51) C07D 239/82
(11) 2 012 624 (45) 19.12.2012	(51) A47F 5/00	(11) 2 029 660 (45) 19.12.2012	(51) C08G 73/10	(11) 2 049 559 (45) 19.12.2012	(51) C07H 21/04
(11) 2 013 578 (45) 19.12.2012	(51) G01C 21/26	(11) 2 029 845 (45) 19.12.2012	(51) B61B 1/02	(11) 2 049 671 (45) 19.12.2012	(51) C07K 14/47
(11) 2 013 677 (45) 19.12.2012	(51) G05D 23/185	(11) 2 030 343 (45) 19.12.2012	(51) H04B 7/26	(11) 2 051 572 (45) 19.12.2012	(51) H05K 5/00
(11) 2 014 220 (45) 19.12.2012	(51) A61B 1/227	(11) 2 030 822 (45) 19.12.2012	(51) B60J 7/00	(11) 2 052 009 (45) 19.12.2012	(51) C08G 64/14
(11) 2 014 449 (45) 19.12.2012	(51) B29C 70/44	(11) 2 031 102 (45) 19.12.2012	(51) C30B 29/16	(11) 2 052 393 (45) 19.12.2012	(51) H01F 27/08
(11) 2 014 512 (45) 19.12.2012	(51) B60R 11/02	(11) 2 032 118 (45) 19.12.2012	(51) A61K 8/49	(11) 2 052 618 (45) 19.12.2012	(51) A22C 9/00
(11) 2 015 916 (45) 19.12.2012	(51) B29C 45/27	(11) 2 032 970 (45) 19.12.2012	(51) G01N 21/64	(11) 2 053 670 (45) 19.12.2012	(51) H01L 41/053

(11) 2 053 734 (45) 19.12.2012	(51) H02P 6/18	(11) 2 077 753 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/103	(11) 2 101 054 (45) 19.12.2012	(51) F02D 41/14
(11) 2 053 836 (45) 19.12.2012	(51) H04M 1/02	(11) 2 079 221 (45) 19.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 2 103 429 (45) 19.12.2012	(51) B41F 11/00
(11) 2 054 216 (45) 19.12.2012	(51) B29C 67/00	(11) 2 079 678 (45) 19.12.2012	(51) C07C 235/46	(11) 2 104 410 (45) 19.12.2012	(51) H05K 7/20
(11) 2 056 460 (45) 19.12.2012	(51) H03F 1/30	(11) 2 079 723 (45) 19.12.2012	(51) C07D 215/227	(11) 2 107 841 (45) 19.12.2012	(51) H04W 28/22
(11) 2 059 161 (45) 19.12.2012	(51) A47L 15/42	(11) 2 079 875 (45) 19.12.2012	(51) D21F 1/02	(11) 2 108 487 (45) 19.12.2012	(51) B25H 3/00
(11) 2 059 794 (45) 19.12.2012	(51) G01N 27/12	(11) 2 080 415 (45) 19.12.2012	(51) H05B 3/42	(11) 2 108 504 (45) 19.12.2012	(51) B29C 73/06
(11) 2 059 961 (45) 19.12.2012	(51) H01M 4/02	(11) 2 080 472 (45) 19.12.2012	(51) A61B 3/12	(11) 2 111 624 (45) 19.12.2012	(51) H01B 3/18
(11) 2 059 985 (45) 19.12.2012	(51) H02G 3/08	(11) 2 080 608 (45) 19.12.2012	(51) A61F 13/15	(11) 2 112 591 (45) 19.12.2012	(51) G06F 7/483
(11) 2 060 352 (45) 19.12.2012	(51) B23C 5/10	(11) 2 081 357 (45) 19.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 2 115 974 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/58
(11) 2 060 353 (45) 19.12.2012	(51) B23C 5/10	(11) 2 082 103 (45) 19.12.2012	(51) E04F 15/02	(11) 2 116 606 (45) 19.12.2012	(51) C12N 15/82
(11) 2 060 413 (45) 19.12.2012	(51) B60C 11/117	(11) 2 082 745 (45) 19.12.2012	(51) A61K 35/76	(11) 2 116 607 (45) 19.12.2012	(51) C12N 15/82
(11) 2 061 432 (45) 19.12.2012	(51) A61K 9/10	(11) 2 084 577 (45) 19.12.2012	(51) G03G 9/12	(11) 2 117 025 (45) 19.12.2012	(51) H01H 33/14
(11) 2 063 481 (45) 19.12.2012	(51) H01M 8/12	(11) 2 090 366 (45) 19.12.2012	(51) B01L 7/00	(11) 2 117 037 (45) 19.12.2012	(51) H01L 23/532
(11) 2 064 033 (45) 19.12.2012	(51) B25D 9/14	(11) 2 090 508 (45) 19.12.2012	(51) B63H 23/24	(11) 2 117 966 (45) 19.12.2012	(51) B65D 90/00
(11) 2 065 581 (45) 19.12.2012	(51) F01N 11/00	(11) 2 090 966 (45) 19.12.2012	(51) G06F 3/041	(11) 2 118 425 (45) 19.12.2012	(51) E06B 9/13
(11) 2 066 226 (45) 19.12.2012	(51) A61B 3/12	(11) 2 091 286 (45) 19.12.2012	(51) H04W 48/18	(11) 2 118 500 (45) 19.12.2012	(51) F15B 11/16
(11) 2 066 571 (45) 19.12.2012	(51) B65D 88/16	(11) 2 092 090 (45) 19.12.2012	(51) C23C 22/36	(11) 2 118 523 (45) 19.12.2012	(51) F16H 47/04
(11) 2 067 310 (45) 19.12.2012	(51) G06K 7/00	(11) 2 092 223 (45) 19.12.2012	(51) F16K 17/10	(11) 2 119 714 (45) 19.12.2012	(51) C07D 317/54
(11) 2 069 120 (45) 19.12.2012	(51) B28B 13/02	(11) 2 093 607 (45) 19.12.2012	(51) G02F 1/1335	(11) 2 120 025 (45) 19.12.2012	(51) G01J 1/04
(11) 2 069 647 (45) 19.12.2012	(51) F16B 31/02	(11) 2 093 951 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/56	(11) 2 121 830 (45) 19.12.2012	(51) C08L 23/10
(11) 2 069 708 (45) 19.12.2012	(51) F41H 5/04	(11) 2 093 962 (45) 19.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 2 122 365 (45) 19.12.2012	(51) G01N 33/68
(11) 2 070 097 (45) 19.12.2012	(51) H01H 13/705	(11) 2 097 745 (45) 19.12.2012	(51) G01N 33/49	(11) 2 123 547 (45) 19.12.2012	(51) B62K 3/00
(11) 2 071 767 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/46	(11) 2 098 452 (45) 19.12.2012	(51) B65B 1/24	(11) 2 123 958 (45) 19.12.2012	(51) F16L 11/127
(11) 2 072 209 (45) 19.12.2012	(51) B65G 35/08	(11) 2 099 086 (45) 19.12.2012	(51) H01M 4/04	(11) 2 125 111 (45) 19.12.2012	(51) A61N 1/375
(11) 2 074 015 (45) 19.12.2012	(51) B63B 21/04	(11) 2 099 511 (45) 19.12.2012	(51) A61M 1/00	(11) 2 125 860 (45) 19.12.2012	(51) C07J 63/00
(11) 2 076 652 (45) 19.12.2012	(51) E21B 10/64	(11) 2 100 839 (45) 19.12.2012	(51) B65H 29/40	(11) 2 126 584 (45) 19.12.2012	(51) G01N 33/68
(11) 2 077 202 (45) 19.12.2012	(51) B60N 2/28	(11) 2 100 871 (45) 19.12.2012	(51) C07C 51/00	(11) 2 126 997 (45) 19.12.2012	(51) H01L 51/42

(11) 2 127 074 (45) 19.12.2012	(51) H03G 5/16	(11) 2 138 107 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/02	(11) 2 153 196 (45) 19.12.2012	(51) G01N 5/02
(11) 2 127 187 (45) 19.12.2012	(51) H04L 7/00	(11) 2 138 316 (45) 19.12.2012	(51) B41J 11/00	(11) 2 153 224 (45) 19.12.2012	(51) G01N 33/487
(11) 2 127 237 (45) 19.12.2012	(51) H04L 1/00	(11) 2 138 935 (45) 19.12.2012	(51) G06F 12/06	(11) 2 153 486 (45) 19.12.2012	(51) H01M 8/04
(11) 2 127 592 (45) 19.12.2012	(51) H04N 5/235	(11) 2 139 294 (45) 19.12.2012	(51) H04W 84/00	(11) 2 153 687 (45) 19.12.2012	(51) H04W 72/14
(11) 2 128 078 (45) 19.12.2012	(51) B66F 17/00	(11) 2 139 771 (45) 19.12.2012	(51) B64F 1/36	(11) 2 154 142 (45) 19.12.2012	(51) C07F 7/08
(11) 2 128 401 (45) 19.12.2012	(51) C06B 25/36	(11) 2 139 889 (45) 19.12.2012	(51) C07D 471/04	(11) 2 154 143 (45) 19.12.2012	(51) C07F 7/08
(11) 2 128 564 (45) 19.12.2012	(51) G01C 9/28	(11) 2 139 965 (45) 19.12.2012	(51) C09J 7/02	(11) 2 154 826 (45) 19.12.2012	(51) H04L 29/08
(11) 2 129 503 (45) 19.12.2012	(51) B27N 1/02	(11) 2 140 017 (45) 19.12.2012	(51) C12P 7/16	(11) 2 155 596 (45) 19.12.2012	(51) B66C 1/10
(11) 2 130 129 (45) 19.12.2012	(51) G06F 13/38	(11) 2 140 024 (45) 19.12.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 2 156 654 (45) 19.12.2012	(51) H04M 3/42
(11) 2 130 675 (45) 19.12.2012	(51) B41F 31/36	(11) 2 140 145 (45) 19.12.2012	(51) F15B 15/08	(11) 2 157 430 (45) 19.12.2012	(51) B01D 67/00
(11) 2 131 066 (45) 19.12.2012	(51) F16H 7/08	(11) 2 140 811 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/151	(11) 2 159 466 (45) 19.12.2012	(51) F16L 37/088
(11) 2 131 568 (45) 19.12.2012	(51) H04N 5/00	(11) 2 140 848 (45) 19.12.2012	(51) A61G 11/00	(11) 2 159 806 (45) 19.12.2012	(51) H01G 2/04
(11) 2 131 608 (45) 19.12.2012	(51) H04R 9/06	(11) 2 140 992 (45) 19.12.2012	(51) E04C 2/04	(11) 2 159 972 (45) 19.12.2012	(51) H04W 8/26
(11) 2 132 062 (45) 19.12.2012	(51) B60R 21/205	(11) 2 141 274 (45) 19.12.2012	(51) D06F 35/00	(11) 2 160 062 (45) 19.12.2012	(51) H04W 52/24
(11) 2 132 306 (45) 19.12.2012	(51) C12N 9/10	(11) 2 142 587 (45) 19.12.2012	(51) C08G 77/46	(11) 2 160 804 (45) 19.12.2012	(51) G01R 1/22
(11) 2 133 480 (45) 19.12.2012	(51) E04B 1/26	(11) 2 142 993 (45) 19.12.2012	(51) G06F 9/52	(11) 2 160 855 (45) 19.12.2012	(51) H04N 7/173
(11) 2 133 877 (45) 19.12.2012	(51) G11B 7/257	(11) 2 143 589 (45) 19.12.2012	(51) B60R 13/02	(11) 2 160 921 (45) 19.12.2012	(51) H04R 1/40
(11) 2 134 264 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/02	(11) 2 143 903 (45) 19.12.2012	(51) F01N 9/00	(11) 2 160 929 (45) 19.12.2012	(51) H05B 37/02
(11) 2 134 295 (45) 19.12.2012	(51) A61F 2/02	(11) 2 144 400 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/437	(11) 2 161 940 (45) 19.12.2012	(51) H04N 13/00
(11) 2 134 348 (45) 19.12.2012	(51) A61K 31/513	(11) 2 145 788 (45) 19.12.2012	(51) B60H 3/00	(11) 2 162 044 (45) 19.12.2012	(51) A47L 15/42
(11) 2 134 610 (45) 19.12.2012	(51) B65B 69/00	(11) 2 146 920 (45) 19.12.2012	(51) B66F 9/075	(11) 2 162 069 (45) 19.12.2012	(51) A61B 10/00
(11) 2 134 893 (45) 19.12.2012	(51) D06F 25/00	(11) 2 148 584 (45) 19.12.2012	(51) A41D 27/10	(11) 2 162 335 (45) 19.12.2012	(51) B60W 30/14
(11) 2 135 504 (45) 19.12.2012	(51) A01H 5/00	(11) 2 149 218 (45) 19.12.2012	(51) H04L 7/04	(11) 2 162 442 (45) 19.12.2012	(51) C07D 235/08
(11) 2 135 889 (45) 19.12.2012	(51) C08G 65/333	(11) 2 149 776 (45) 19.12.2012	(51) G01B 9/02	(11) 2 163 506 (45) 19.12.2012	(51) B66F 7/16
(11) 2 135 950 (45) 19.12.2012	(51) C12N 15/113	(11) 2 151 403 (45) 19.12.2012	(51) B65G 67/20	(11) 2 163 666 (45) 19.12.2012	(51) D01H 1/02
(11) 2 136 504 (45) 19.12.2012	(51) H04L 9/08	(11) 2 151 427 (45) 19.12.2012	(51) C07C 231/02	(11) 2 163 950 (45) 19.12.2012	(51) C08G 59/02
(11) 2 136 746 (45) 19.12.2012	(51) A61F 9/007	(11) 2 152 920 (45) 19.12.2012	(51) C22B 1/24	(11) 2 164 959 (45) 19.12.2012	(51) C07K 14/415

(11) 2 166 099 (45) 19.12.2012	(51) C12N 15/82	(11) 2 178 382 (45) 19.12.2012	(51) A22B 7/00	(11) 2 190 511 (45) 19.12.2012	(51) A61M 16/20
(11) 2 166 101 (45) 19.12.2012	(51) C12N 15/82	(11) 2 178 792 (45) 19.12.2012	(51) C01B 3/32	(11) 2 191 264 (45) 19.12.2012	(51) G01N 33/10
(11) 2 166 102 (45) 19.12.2012	(51) C12N 15/82	(11) 2 179 273 (45) 19.12.2012	(51) G01N 22/00	(11) 2 191 290 (45) 19.12.2012	(51) G01S 19/04
(11) 2 166 929 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/145	(11) 2 179 926 (45) 19.12.2012	(51) B65B 3/00	(11) 2 191 321 (45) 19.12.2012	(51) G02B 26/10
(11) 2 167 235 (45) 19.12.2012	(51) B04B 5/00	(11) 2 180 543 (45) 19.12.2012	(51) H01Q 1/12	(11) 2 193 124 (45) 19.12.2012	(51) C07D 261/04
(11) 2 167 246 (45) 19.12.2012	(51) B08B 9/00	(11) 2 181 796 (45) 19.12.2012	(51) B23K 9/02	(11) 2 194 461 (45) 19.12.2012	(51) G06F 13/362
(11) 2 167 541 (45) 19.12.2012	(51) C07K 16/18	(11) 2 181 877 (45) 19.12.2012	(51) B60K 28/16	(11) 2 194 684 (45) 19.12.2012	(51) H03F 1/32
(11) 2 168 017 (45) 19.12.2012	(51) G05B 19/408	(11) 2 182 246 (45) 19.12.2012	(51) F16H 3/00	(11) 2 194 898 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/80
(11) 2 168 578 (45) 19.12.2012	(51) A61K 31/425	(11) 2 183 124 (45) 19.12.2012	(51) B60K 28/06	(11) 2 195 127 (45) 19.12.2012	(51) B21B 37/46
(11) 2 168 634 (45) 19.12.2012	(51) A61Q 5/06	(11) 2 183 241 (45) 19.12.2012	(51) C07D 401/12	(11) 2 195 220 (45) 19.12.2012	(51) B62B 1/12
(11) 2 169 353 (45) 19.12.2012	(51) G01C 21/36	(11) 2 183 700 (45) 19.12.2012	(51) G06K 7/10	(11) 2 195 261 (45) 19.12.2012	(51) B65D 83/76
(11) 2 171 086 (45) 19.12.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 2 183 814 (45) 19.12.2012	(51) H01P 7/10	(11) 2 195 419 (45) 19.12.2012	(51) C12N 7/02
(11) 2 171 175 (45) 19.12.2012	(51) E06B 1/68	(11) 2 184 638 (45) 19.12.2012	(51) G03B 21/10	(11) 2 196 404 (45) 19.12.2012	(51) B65D 77/00
(11) 2 171 905 (45) 19.12.2012	(51) H04L 29/14	(11) 2 185 432 (45) 19.12.2012	(51) B65D 5/00	(11) 2 198 617 (45) 19.12.2012	(51) H04N 7/26
(11) 2 172 359 (45) 19.12.2012	(51) B60K 28/16	(11) 2 186 150 (45) 19.12.2012	(51) H01M 4/38	(11) 2 200 873 (45) 19.12.2012	(51) B60R 21/213
(11) 2 173 982 (45) 19.12.2012	(51) F01N 3/025	(11) 2 186 344 (45) 19.12.2012	(51) H04N 21/242	(11) 2 201 240 (45) 19.12.2012	(51) F02M 63/00
(11) 2 174 333 (45) 19.12.2012	(51) H01J 11/12	(11) 2 186 654 (45) 19.12.2012	(51) B60C 11/00	(11) 2 201 577 (45) 19.12.2012	(51) G21C 19/07
(11) 2 174 661 (45) 19.12.2012	(51) A61K 38/47	(11) 2 186 672 (45) 19.12.2012	(51) B60N 2/015	(11) 2 201 674 (45) 19.12.2012	(51) H02P 23/14
(11) 2 175 839 (45) 19.12.2012	(51) A61K 9/20	(11) 2 186 940 (45) 19.12.2012	(51) D21H 17/57	(11) 2 202 306 (45) 19.12.2012	(51) C12N 9/64
(11) 2 175 869 (45) 19.12.2012	(51) A61K 35/32	(11) 2 186 974 (45) 19.12.2012	(51) E05B 17/04	(11) 2 204 942 (45) 19.12.2012	(51) H04L 9/32
(11) 2 176 132 (45) 19.12.2012	(51) B65D 47/20	(11) 2 187 413 (45) 19.12.2012	(51) H01H 9/02	(11) 2 205 370 (45) 19.12.2012	(51) B21D 22/02
(11) 2 176 142 (45) 19.12.2012	(51) B65D 85/72	(11) 2 188 335 (45) 19.12.2012	(51) C09D 125/12	(11) 2 206 451 (45) 19.12.2012	(51) A47B 96/20
(11) 2 176 239 (45) 19.12.2012	(51) C07D 239/42	(11) 2 188 444 (45) 19.12.2012	(51) D21F 1/80	(11) 2 206 760 (45) 19.12.2012	(51) C09J 123/10
(11) 2 176 261 (45) 19.12.2012	(51) C07D 471/04	(11) 2 188 910 (45) 19.12.2012	(51) H04W 52/32	(11) 2 208 615 (45) 19.12.2012	(51) B32B 27/30
(11) 2 176 264 (45) 19.12.2012	(51) C07D 487/04	(11) 2 189 298 (45) 19.12.2012	(51) B44C 5/04	(11) 2 210 095 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/15
(11) 2 177 377 (45) 19.12.2012	(51) B60C 13/00	(11) 2 189 527 (45) 19.12.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 2 210 443 (45) 19.12.2012	(51) H04W 48/16
(11) 2 177 793 (45) 19.12.2012	(51) F16J 15/06	(11) 2 189 642 (45) 19.12.2012	(51) F02D 45/00	(11) 2 210 542 (45) 19.12.2012	(51) A47J 43/046

(11) 2 212 124 (45) 19.12.2012	(51) B60C 7/12	(11) 2 226 761 (45) 19.12.2012	(51) G06T 5/00	(11) 2 243 857 (45) 19.12.2012	(51) C23C 14/34
(11) 2 212 188 (45) 19.12.2012	(51) B63C 9/125	(11) 2 226 869 (45) 19.12.2012	(51) H01M 2/02	(11) 2 243 936 (45) 19.12.2012	(51) F01D 21/00
(11) 2 212 542 (45) 19.12.2012	(51) F02M 61/12	(11) 2 227 204 (45) 19.12.2012	(51) A61F 13/08	(11) 2 244 362 (45) 19.12.2012	(51) H02K 21/04
(11) 2 212 543 (45) 19.12.2012	(51) F02M 51/06	(11) 2 228 141 (45) 19.12.2012	(51) B07C 5/36	(11) 2 245 730 (45) 19.12.2012	(51) H02M 7/217
(11) 2 213 200 (45) 19.12.2012	(51) A47B 96/14	(11) 2 228 278 (45) 19.12.2012	(51) B61D 3/18	(11) 2 246 215 (45) 19.12.2012	(51) B60K 37/06
(11) 2 213 608 (45) 19.12.2012	(51) B66C 23/62	(11) 2 229 204 (45) 19.12.2012	(51) A61M 11/06	(11) 2 246 267 (45) 19.12.2012	(51) B65D 23/02
(11) 2 213 651 (45) 19.12.2012	(51) C07C 213/10	(11) 2 229 727 (45) 19.12.2012	(51) H03G 3/30	(11) 2 246 271 (45) 19.12.2012	(51) B65D 81/34
(11) 2 215 342 (45) 19.12.2012	(51) F02D 29/04	(11) 2 229 755 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/28	(11) 2 247 775 (45) 19.12.2012	(51) C40B 50/02
(11) 2 215 980 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/16	(11) 2 229 948 (45) 19.12.2012	(51) A61P 3/10	(11) 2 249 064 (45) 19.12.2012	(51) F15B 15/24
(11) 2 216 387 (45) 19.12.2012	(51) C10L 5/44	(11) 2 231 637 (45) 19.12.2012	(51) C07D 401/04	(11) 2 249 877 (45) 19.12.2012	(51) A61L 15/00
(11) 2 216 481 (45) 19.12.2012	(51) E06B 9/171	(11) 2 233 407 (45) 19.12.2012	(51) B65D 85/10	(11) 2 251 274 (45) 19.12.2012	(51) B65D 27/34
(11) 2 216 928 (45) 19.12.2012	(51) H04L 5/00	(11) 2 234 115 (45) 19.12.2012	(51) G11C 16/04	(11) 2 251 300 (45) 19.12.2012	(51) B66F 9/24
(11) 2 216 929 (45) 19.12.2012	(51) H04L 5/00	(11) 2 234 209 (45) 19.12.2012	(51) H01Q 9/30	(11) 2 251 551 (45) 19.12.2012	(51) F15B 13/04
(11) 2 218 618 (45) 19.12.2012	(51) B60W 40/068	(11) 2 234 458 (45) 19.12.2012	(51) H05B 33/08	(11) 2 251 850 (45) 19.12.2012	(51) G08G 5/00
(11) 2 218 659 (45) 19.12.2012	(51) B65G 13/02	(11) 2 234 813 (45) 19.12.2012	(51) B41J 2/19	(11) 2 252 504 (45) 19.12.2012	(51) B64C 1/14
(11) 2 218 998 (45) 19.12.2012	(51) F27D 99/00	(11) 2 235 003 (45) 19.12.2012	(51) C07D 401/12	(11) 2 252 575 (45) 19.12.2012	(51) C07C 217/48
(11) 2 219 536 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/34	(11) 2 235 692 (45) 19.12.2012	(51) G07C 5/00	(11) 2 252 601 (45) 19.12.2012	(51) C07D 265/10
(11) 2 220 380 (45) 19.12.2012	(51) F15B 13/04	(11) 2 236 685 (45) 19.12.2012	(51) E04B 2/14	(11) 2 252 859 (45) 19.12.2012	(51) G01C 3/08
(11) 2 220 937 (45) 19.12.2012	(51) A01P 3/00	(11) 2 236 880 (45) 19.12.2012	(51) F16K 31/02	(11) 2 253 558 (45) 19.12.2012	(51) B65D 81/26
(11) 2 221 006 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/04	(11) 2 241 318 (45) 19.12.2012	(51) A61K 36/47	(11) 2 254 363 (45) 19.12.2012	(51) H04W 24/00
(11) 2 221 078 (45) 19.12.2012	(51) A61M 5/34	(11) 2 241 771 (45) 19.12.2012	(51) F16C 29/10	(11) 2 254 408 (45) 19.12.2012	(51) A01N 35/04
(11) 2 221 508 (45) 19.12.2012	(51) F16H 55/36	(11) 2 241 983 (45) 19.12.2012	(51) G06F 17/30	(11) 2 254 887 (45) 19.12.2012	(51) C07D 471/04
(11) 2 221 875 (45) 19.12.2012	(51) H01L 29/417	(11) 2 242 029 (45) 19.12.2012	(51) G07D 9/00	(11) 2 254 889 (45) 19.12.2012	(51) C07D 471/04
(11) 2 221 974 (45) 19.12.2012	(51) H03M 1/06	(11) 2 242 800 (45) 19.12.2012	(51) C08L 53/00	(11) 2 255 234 (45) 19.12.2012	(51) G02B 6/44
(11) 2 223 819 (45) 19.12.2012	(51) B60K 15/01	(11) 2 243 551 (45) 19.12.2012	(51) B01L 1/00	(11) 2 255 344 (45) 19.12.2012	(51) G08B 13/16
(11) 2 225 080 (45) 19.12.2012	(51) B29C 45/14	(11) 2 243 688 (45) 19.12.2012	(51) B62D 13/00	(11) 2 256 378 (45) 19.12.2012	(51) F16H 61/34
(11) 2 225 912 (45) 19.12.2012	(51) H05B 33/08	(11) 2 243 844 (45) 19.12.2012	(51) C21B 3/04	(11) 2 256 696 (45) 19.12.2012	(51) G06Q 10/06

(11) 2 256 977 (45) 19.12.2012	(51) H04L 1/00	(11) 2 275 143 (45) 19.12.2012	(51) A61K 47/48	(11) 2 287 645 (45) 19.12.2012	(51) G02B 6/02
(11) 2 258 002 (45) 19.12.2012	(51) H01L 41/04	(11) 2 275 307 (45) 19.12.2012	(51) B60R 13/02	(11) 2 287 872 (45) 19.12.2012	(51) H01H 21/22
(11) 2 259 023 (45) 19.12.2012	(51) G01C 21/16	(11) 2 275 459 (45) 19.12.2012	(51) C08F 220/30	(11) 2 289 320 (45) 19.12.2012	(51) A01N 43/653
(11) 2 260 007 (45) 19.12.2012	(51) C02F 3/28	(11) 2 276 437 (45) 19.12.2012	(51) A61F 7/00	(11) 2 289 432 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/128
(11) 2 260 211 (45) 19.12.2012	(51) F16B 23/00	(11) 2 278 800 (45) 19.12.2012	(51) H04N 21/4623	(11) 2 289 992 (45) 19.12.2012	(51) C08L 21/00
(11) 2 260 658 (45) 19.12.2012	(51) H04W 36/04	(11) 2 279 509 (45) 19.12.2012	(51) G10L 21/02	(11) 2 290 368 (45) 19.12.2012	(51) G01N 33/569
(11) 2 263 018 (45) 19.12.2012	(51) F16D 25/061	(11) 2 279 790 (45) 19.12.2012	(51) B01L 3/00	(11) 2 290 547 (45) 19.12.2012	(51) G06F 12/14
(11) 2 263 535 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/15	(11) 2 280 010 (45) 19.12.2012	(51) C07D 451/04	(11) 2 290 845 (45) 19.12.2012	(51) H04B 7/26
(11) 2 263 613 (45) 19.12.2012	(51) A61F 2/40	(11) 2 280 201 (45) 19.12.2012	(51) F16J 15/32	(11) 2 291 247 (45) 19.12.2012	(51) B08B 6/00
(11) 2 263 614 (45) 19.12.2012	(51) A61F 2/42	(11) 2 280 244 (45) 19.12.2012	(51) G01C 21/36	(11) 2 291 368 (45) 19.12.2012	(51) C07D 409/12
(11) 2 264 836 (45) 19.12.2012	(51) H01R 9/00	(11) 2 280 303 (45) 19.12.2012	(51) G02B 15/173	(11) 2 291 835 (45) 19.12.2012	(51) G01C 21/36
(11) 2 265 078 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/28	(11) 2 280 896 (45) 19.12.2012	(51) B66C 1/54	(11) 2 292 172 (45) 19.12.2012	(51) A61B 18/14
(11) 2 265 433 (45) 19.12.2012	(51) B29D 30/24	(11) 2 281 688 (45) 19.12.2012	(51) B41J 2/175	(11) 2 292 689 (45) 19.12.2012	(51) C08L 21/00
(11) 2 266 894 (45) 19.12.2012	(51) B65D 85/00	(11) 2 281 928 (45) 19.12.2012	(51) D01F 1/04	(11) 2 294 168 (45) 19.12.2012	(51) C11D 1/62
(11) 2 267 524 (45) 19.12.2012	(51) G03B 3/10	(11) 2 282 174 (45) 19.12.2012	(51) G01C 23/00	(11) 2 295 197 (45) 19.12.2012	(51) B23K 35/368
(11) 2 267 575 (45) 19.12.2012	(51) G06F 1/32	(11) 2 282 412 (45) 19.12.2012	(51) H04B 5/00	(11) 2 295 218 (45) 19.12.2012	(51) B29B 17/00
(11) 2 267 998 (45) 19.12.2012	(51) H04N 5/225	(11) 2 282 686 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/17	(11) 2 295 748 (45) 19.12.2012	(51) F01N 3/10
(11) 2 268 652 (45) 19.12.2012	(51) C07F 15/00	(11) 2 283 732 (45) 19.12.2012	(51) A23C 9/12	(11) 2 295 754 (45) 19.12.2012	(51) F01N 3/20
(11) 2 269 526 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/86	(11) 2 284 091 (45) 19.12.2012	(51) B65D 33/25	(11) 2 296 116 (45) 19.12.2012	(51) G06T 15/80
(11) 2 269 543 (45) 19.12.2012	(51) A61F 5/56	(11) 2 284 669 (45) 19.12.2012	(51) G06F 3/044	(11) 2 296 158 (45) 19.12.2012	(51) H01H 1/22
(11) 2 269 882 (45) 19.12.2012	(51) B60K 6/36	(11) 2 285 012 (45) 19.12.2012	(51) H04B 7/06	(11) 2 296 280 (45) 19.12.2012	(51) H03M 1/12
(11) 2 271 185 (45) 19.12.2012	(51) H05B 41/28	(11) 2 285 030 (45) 19.12.2012	(51) H04L 1/00	(11) 2 296 910 (45) 19.12.2012	(51) B42D 15/00
(11) 2 271 933 (45) 19.12.2012	(51) G01N 33/487	(11) 2 285 339 (45) 19.12.2012	(51) A61K 6/00	(11) 2 296 913 (45) 19.12.2012	(51) B44C 5/04
(11) 2 271 969 (45) 19.12.2012	(51) G05D 7/00	(11) 2 285 553 (45) 19.12.2012	(51) B29D 99/00	(11) 2 296 964 (45) 19.12.2012	(51) B64C 7/00
(11) 2 273 493 (45) 19.12.2012	(51) G10L 19/02	(11) 2 285 646 (45) 19.12.2012	(51) B62D 33/06	(11) 2 297 009 (45) 19.12.2012	(51) B65G 21/20
(11) 2 274 907 (45) 19.12.2012	(51) H04N 5/44	(11) 2 286 360 (45) 19.12.2012	(51) G06F 19/00	(11) 2 297 617 (45) 19.12.2012	(51) G03H 1/04
(11) 2 275 060 (45) 19.12.2012	(51) A61F 9/007	(11) 2 287 074 (45) 19.12.2012	(51) B64F 5/00	(11) 2 298 609 (45) 19.12.2012	(51) B60R 16/02

(11) 2 299 588 (45) 19.12.2012	(51) H03D 1/22	(11) 2 316 573 (45) 19.12.2012	(51) B01L 7/00	(11) 2 326 778 (45) 19.12.2012	(51) E05B 65/12
(11) 2 301 755 (45) 19.12.2012	(51) B41J 2/175	(11) 2 317 166 (45) 19.12.2012	(51) F16C 19/52	(11) 2 327 289 (45) 19.12.2012	(51) A01D 78/00
(11) 2 303 398 (45) 19.12.2012	(51) A61N 1/05	(11) 2 318 352 (45) 19.12.2012	(51) C07C 61/15	(11) 2 328 408 (45) 19.12.2012	(51) A01M 29/24
(11) 2 303 657 (45) 19.12.2012	(51) B60T 13/26	(11) 2 319 655 (45) 19.12.2012	(51) B23Q 17/24	(11) 2 329 056 (45) 19.12.2012	(51) C23C 16/52
(11) 2 304 096 (45) 19.12.2012	(51) D06F 75/28	(11) 2 320 030 (45) 19.12.2012	(51) F01D 5/30	(11) 2 329 508 (45) 19.12.2012	(51) H01H 9/00
(11) 2 305 361 (45) 19.12.2012	(51) B01D 50/00	(11) 2 320 328 (45) 19.12.2012	(51) G06F 13/40	(11) 2 329 940 (45) 19.12.2012	(51) B29C 73/16
(11) 2 305 835 (45) 19.12.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 2 320 783 (45) 19.12.2012	(51) A47L 9/12	(11) 2 329 941 (45) 19.12.2012	(51) B29D 30/00
(11) 2 306 426 (45) 19.12.2012	(51) G08G 1/015	(11) 2 321 142 (45) 19.12.2012	(51) B60L 11/18	(11) 2 331 612 (45) 19.12.2012	(51) B29C 70/30
(11) 2 306 449 (45) 19.12.2012	(51) G10L 11/00	(11) 2 321 195 (45) 19.12.2012	(51) B65D 77/20	(11) 2 332 945 (45) 19.12.2012	(51) C07F 7/18
(11) 2 307 296 (45) 19.12.2012	(51) B65G 47/51	(11) 2 321 307 (45) 19.12.2012	(51) C07D 413/12	(11) 2 333 230 (45) 19.12.2012	(51) E06B 9/80
(11) 2 307 465 (45) 19.12.2012	(51) C08F 10/02	(11) 2 321 322 (45) 19.12.2012	(51) C07D 491/107	(11) 2 333 725 (45) 19.12.2012	(51) G07C 1/28
(11) 2 307 972 (45) 19.12.2012	(51) G06F 13/24	(11) 2 321 528 (45) 19.12.2012	(51) F03D 1/06	(11) 2 334 024 (45) 19.12.2012	(51) H04L 29/06
(11) 2 309 115 (45) 19.12.2012	(51) F02M 59/44	(11) 2 321 538 (45) 19.12.2012	(51) F15D 1/00	(11) 2 334 099 (45) 19.12.2012	(51) H04R 25/00
(11) 2 309 799 (45) 19.12.2012	(51) H04W 40/36	(11) 2 322 118 (45) 19.12.2012	(51) A61F 2/06	(11) 2 334 806 (45) 19.12.2012	(51) C12Q 1/68
(11) 2 311 702 (45) 19.12.2012	(51) B60T 8/26	(11) 2 322 370 (45) 19.12.2012	(51) B60J 7/20	(11) 2 335 955 (45) 19.12.2012	(51) B60H 1/12
(11) 2 311 815 (45) 19.12.2012	(51) C07D 239/42	(11) 2 322 454 (45) 19.12.2012	(51) B65G 21/02	(11) 2 336 013 (45) 19.12.2012	(51) B62J 23/00
(11) 2 311 887 (45) 19.12.2012	(51) C08F 4/00	(11) 2 323 194 (45) 19.12.2012	(51) H01M 2/10	(11) 2 337 480 (45) 19.12.2012	(51) A47J 31/36
(11) 2 311 974 (45) 19.12.2012	(51) C12P 7/40	(11) 2 323 437 (45) 19.12.2012	(51) H04W 28/26	(11) 2 337 649 (45) 19.12.2012	(51) B23G 7/02
(11) 2 312 157 (45) 19.12.2012	(51) F04B 35/04	(11) 2 323 723 (45) 19.12.2012	(51) A61M 25/00	(11) 2 337 657 (45) 19.12.2012	(51) B26B 21/48
(11) 2 312 332 (45) 19.12.2012	(51) G01S 5/02	(11) 2 325 061 (45) 19.12.2012	(51) B60R 21/239	(11) 2 338 105 (45) 19.12.2012	(51) G06F 3/042
(11) 2 312 615 (45) 19.12.2012	(51) H01J 65/04	(11) 2 325 356 (45) 19.12.2012	(51) D02G 1/08	(11) 2 338 925 (45) 19.12.2012	(51) C08G 61/12
(11) 2 312 790 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/18	(11) 2 325 471 (45) 19.12.2012	(51) F02F 1/14	(11) 2 339 504 (45) 19.12.2012	(51) G06K 7/00
(11) 2 313 395 (45) 19.12.2012	(51) C07D 401/12	(11) 2 325 743 (45) 19.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 2 339 997 (45) 19.12.2012	(51) A61F 5/00
(11) 2 314 113 (45) 19.12.2012	(51) H04W 60/00	(11) 2 325 925 (45) 19.12.2012	(51) H01M 2/16	(11) 2 340 124 (45) 19.12.2012	(51) B02C 15/00
(11) 2 314 469 (45) 19.12.2012	(51) B60G 13/00	(11) 2 326 211 (45) 19.12.2012	(51) A47B 3/08	(11) 2 340 548 (45) 19.12.2012	(51) H01H 13/82
(11) 2 315 588 (45) 19.12.2012	(51) C07D 401/04	(11) 2 326 409 (45) 19.12.2012	(51) B01D 61/22	(11) 2 341 007 (45) 19.12.2012	(51) B65D 19/12
(11) 2 315 765 (45) 19.12.2012	(51) C07D 413/04	(11) 2 326 562 (45) 19.12.2012	(51) B65D 19/08	(11) 2 341 723 (45) 19.12.2012	(51) H04W 8/12

(11) 2 341 999 (45) 19.12.2012	(51) B01D 46/02	(11) 2 360 637 (45) 19.12.2012	(51) G06T 3/40	(11) 2 371 757 (45) 19.12.2012	(51) B66F 9/06
(11) 2 342 045 (45) 19.12.2012	(51) B23Q 9/00	(11) 2 360 937 (45) 19.12.2012	(51) H04Q 1/14	(11) 2 372 551 (45) 19.12.2012	(51) G06F 11/14
(11) 2 342 253 (45) 19.12.2012	(51) C08G 18/62	(11) 2 361 185 (45) 19.12.2012	(51) B41F 31/02	(11) 2 372 552 (45) 19.12.2012	(51) G06F 11/14
(11) 2 342 317 (45) 19.12.2012	(51) C12M 3/00	(11) 2 361 564 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/28	(11) 2 372 564 (45) 19.12.2012	(51) G06F 13/40
(11) 2 343 197 (45) 19.12.2012	(51) B42D 3/10	(11) 2 361 751 (45) 19.12.2012	(51) B29C 67/00	(11) 2 372 699 (45) 19.12.2012	(51) G10L 19/00
(11) 2 344 512 (45) 19.12.2012	(51) C07F 15/00	(11) 2 362 398 (45) 19.12.2012	(51) G11C 11/417	(11) 2 372 928 (45) 19.12.2012	(51) H04B 1/707
(11) 2 344 570 (45) 19.12.2012	(51) C08J 3/09	(11) 2 363 354 (45) 19.12.2012	(51) B65D 83/00	(11) 2 373 445 (45) 19.12.2012	(51) B21F 3/06
(11) 2 346 423 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/70	(11) 2 363 979 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/18	(11) 2 373 641 (45) 19.12.2012	(51) C07D 403/04
(11) 2 346 648 (45) 19.12.2012	(51) B25C 1/00	(11) 2 364 407 (45) 19.12.2012	(51) F16H 7/08	(11) 2 374 368 (45) 19.12.2012	(51) A47B 9/00
(11) 2 347 145 (45) 19.12.2012	(51) F16F 15/12	(11) 2 364 786 (45) 19.12.2012	(51) B07C 1/00	(11) 2 374 602 (45) 19.12.2012	(51) B29C 55/02
(11) 2 347 913 (45) 19.12.2012	(51) B42C 7/00	(11) 2 364 849 (45) 19.12.2012	(51) B32B 37/08	(11) 2 374 642 (45) 19.12.2012	(51) B60H 1/34
(11) 2 350 440 (45) 19.12.2012	(51) F01D 5/22	(11) 2 366 818 (45) 19.12.2012	(51) D01H 7/88	(11) 2 374 818 (45) 19.12.2012	(51) C07K 16/28
(11) 2 351 202 (45) 19.12.2012	(51) H02P 6/00	(11) 2 366 925 (45) 19.12.2012	(51) F16K 31/00	(11) 2 376 685 (45) 19.12.2012	(51) D01G 25/00
(11) 2 352 906 (45) 19.12.2012	(51) F01D 5/08	(11) 2 367 235 (45) 19.12.2012	(51) H01R 13/453	(11) 2 378 135 (45) 19.12.2012	(51) F15B 13/042
(11) 2 353 516 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/062	(11) 2 367 335 (45) 19.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 2 378 293 (45) 19.12.2012	(51) G01R 1/20
(11) 2 353 632 (45) 19.12.2012	(51) A61M 25/10	(11) 2 368 131 (45) 19.12.2012	(51) G01S 5/02	(11) 2 378 452 (45) 19.12.2012	(51) G06F 21/00
(11) 2 354 386 (45) 19.12.2012	(51) E05B 15/04	(11) 2 368 656 (45) 19.12.2012	(51) B23B 5/16	(11) 2 378 791 (45) 19.12.2012	(51) H04R 19/01
(11) 2 355 071 (45) 19.12.2012	(51) G08G 5/06	(11) 2 369 054 (45) 19.12.2012	(51) D21H 19/44	(11) 2 378 827 (45) 19.12.2012	(51) H04W 72/12
(11) 2 355 693 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/00	(11) 2 369 136 (45) 19.12.2012	(51) F01D 5/34	(11) 2 380 193 (45) 19.12.2012	(51) H01L 23/48
(11) 2 355 698 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/04	(11) 2 369 352 (45) 19.12.2012	(51) G01P 15/093	(11) 2 380 693 (45) 19.12.2012	(51) B23K 26/08
(11) 2 356 859 (45) 19.12.2012	(51) H04W 52/02	(11) 2 369 760 (45) 19.12.2012	(51) H04B 7/155	(11) 2 381 105 (45) 19.12.2012	(51) F04B 15/02
(11) 2 357 649 (45) 19.12.2012	(51) G10L 19/08	(11) 2 369 913 (45) 19.12.2012	(51) A01K 1/015	(11) 2 381 136 (45) 19.12.2012	(51) F16H 55/06
(11) 2 358 262 (45) 19.12.2012	(51) A61B 3/103	(11) 2 370 034 (45) 19.12.2012	(51) A61F 9/007	(11) 2 381 442 (45) 19.12.2012	(51) G11B 7/24
(11) 2 358 519 (45) 19.12.2012	(51) B29D 30/24	(11) 2 371 300 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/08	(11) 2 382 211 (45) 19.12.2012	(51) C07D 413/14
(11) 2 358 796 (45) 19.12.2012	(51) C08J 9/00	(11) 2 371 331 (45) 19.12.2012	(51) A61F 13/02	(11) 2 382 245 (45) 19.12.2012	(51) C08F 210/02
(11) 2 359 333 (45) 19.12.2012	(51) G06T 7/00	(11) 2 371 356 (45) 19.12.2012	(51) A61K 9/16	(11) 2 382 690 (45) 19.12.2012	(51) H01R 4/50
(11) 2 360 496 (45) 19.12.2012	(51) G01V 1/38	(11) 2 371 630 (45) 19.12.2012	(51) B60R 22/04	(11) 2 382 816 (45) 19.12.2012	(51) H04W 28/08

(11) 2 383 041 (45) 19.12.2012	(51) B05B 1/30	(11) 2 390 519 (45) 19.12.2012	(51) F16C 13/00	(11) 2 399 048 (45) 19.12.2012	(51) F16H 57/02
(11) 2 383 444 (45) 19.12.2012	(51) F01N 3/24	(11) 2 391 075 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/58	(11) 2 399 185 (45) 19.12.2012	(51) G06F 3/047
(11) 2 383 445 (45) 19.12.2012	(51) F01N 3/24	(11) 2 391 516 (45) 19.12.2012	(51) B60G 3/26	(11) 2 399 323 (45) 19.12.2012	(51) H01Q 7/00
(11) 2 383 747 (45) 19.12.2012	(51) G11C 16/12	(11) 2 391 769 (45) 19.12.2012	(51) D21F 5/18	(11) 2 399 706 (45) 19.12.2012	(51) B24B 5/42
(11) 2 383 932 (45) 19.12.2012	(51) H04L 12/18	(11) 2 391 770 (45) 19.12.2012	(51) D21G 9/00	(11) 2 399 779 (45) 19.12.2012	(51) B60R 1/06
(11) 2 383 964 (45) 19.12.2012	(51) H04M 1/02	(11) 2 392 344 (45) 19.12.2012	(51) A61K 38/48	(11) 2 399 961 (45) 19.12.2012	(51) C08L 83/04
(11) 2 384 850 (45) 19.12.2012	(51) B23P 19/00	(11) 2 392 537 (45) 19.12.2012	(51) B66C 23/70	(11) 2 400 398 (45) 19.12.2012	(51) G06F 13/42
(11) 2 384 921 (45) 19.12.2012	(51) B60K 26/02	(11) 2 392 539 (45) 19.12.2012	(51) B66F 9/075	(11) 2 401 169 (45) 19.12.2012	(51) B60L 5/12
(11) 2 384 948 (45) 19.12.2012	(51) B61G 5/04	(11) 2 392 626 (45) 19.12.2012	(51) C09D 183/04	(11) 2 401 180 (45) 19.12.2012	(51) B60R 13/04
(11) 2 386 245 (45) 19.12.2012	(51) A61B 5/02	(11) 2 393 291 (45) 19.12.2012	(51) H04N 7/10	(11) 2 401 411 (45) 19.12.2012	(51) C22C 1/04
(11) 2 387 277 (45) 19.12.2012	(51) H04W 52/24	(11) 2 393 603 (45) 19.12.2012	(51) B05B 3/02	(11) 2 401 449 (45) 19.12.2012	(51) E04F 13/08
(11) 2 387 476 (45) 19.12.2012	(51) B21F 45/24	(11) 2 393 660 (45) 19.12.2012	(51) B32B 38/18	(11) 2 402 012 (45) 19.12.2012	(51) A61K 31/4545
(11) 2 387 656 (45) 19.12.2012	(51) F01N 3/025	(11) 2 393 739 (45) 19.12.2012	(51) B65G 27/34	(11) 2 402 587 (45) 19.12.2012	(51) F02M 51/06
(11) 2 387 685 (45) 19.12.2012	(51) F17C 3/02	(11) 2 393 747 (45) 19.12.2012	(51) B66C 1/02	(11) 2 403 811 (45) 19.12.2012	(51) C03B 23/025
(11) 2 387 957 (45) 19.12.2012	(51) A61B 17/064	(11) 2 394 450 (45) 19.12.2012	(51) H04W 4/14	(11) 2 403 856 (45) 19.12.2012	(51) C07D 491/04
(11) 2 388 112 (45) 19.12.2012	(51) B25J 15/06	(11) 2 394 561 (45) 19.12.2012	(51) A47L 15/42	(11) 2 404 468 (45) 19.12.2012	(51) H04W 52/52
(11) 2 388 934 (45) 19.12.2012	(51) H04B 10/10	(11) 2 394 618 (45) 19.12.2012	(51) A61F 13/15	(11) 2 405 696 (45) 19.12.2012	(51) H04W 84/04
(11) 2 388 983 (45) 19.12.2012	(51) H04M 11/06	(11) 2 394 825 (45) 19.12.2012	(51) B60C 15/00	(11) 2 405 924 (45) 19.12.2012	(51) A61K 33/00
(11) 2 389 340 (45) 19.12.2012	(51) C01B 33/035	(11) 2 396 006 (45) 19.12.2012	(51) A61K 31/7048	(11) 2 406 756 (45) 19.12.2012	(51) G06K 19/07
(11) 2 389 544 (45) 19.12.2012	(51) F24F 5/00	(11) 2 396 385 (45) 19.12.2012	(51) C09K 11/02	(11) 2 406 792 (45) 19.12.2012	(51) G21F 9/30
(11) 2 389 823 (45) 19.12.2012	(51) A42B 3/14	(11) 2 397 399 (45) 19.12.2012	(51) B63B 27/14	(11) 2 407 374 (45) 19.12.2012	(51) B63J 1/00
(11) 2 389 985 (45) 19.12.2012	(51) A62C 2/06	(11) 2 398 327 (45) 19.12.2012	(51) A01N 43/90	(11) 2 407 629 (45) 19.12.2012	(51) E21B 7/20
(11) 2 390 028 (45) 19.12.2012	(51) B23B 51/02	(11) 2 398 662 (45) 19.12.2012	(51) B60K 1/04	(11) 2 407 935 (45) 19.12.2012	(51) G07B 15/06
(11) 2 390 139 (45) 19.12.2012	(51) B60Q 3/04	(11) 2 398 695 (45) 19.12.2012	(51) B63B 21/50	(11) 2 408 610 (45) 19.12.2012	(51) B29C 70/44
(11) 2 390 391 (45) 19.12.2012	(51) D01H 5/32	(11) 2 398 716 (45) 19.12.2012	(51) B65D 41/32	(11) 2 408 653 (45) 19.12.2012	(51) B61B 9/00
(11) 2 390 418 (45) 19.12.2012	(51) E02B 17/02	(11) 2 398 835 (45) 19.12.2012	(51) C08G 18/08	(11) 2 409 538 (45) 19.12.2012	(51) H04W 72/12
(11) 2 390 435 (45) 19.12.2012	(51) E04D 12/00	(11) 2 398 962 (45) 19.12.2012	(51) D21G 9/00	(11) 2 409 851 (45) 19.12.2012	(51) B41M 5/41

(11) **2 409 925**
(45) 19.12.2012

(11) **2 410 084**
(45) 19.12.2012

(11) **2 411 187**
(45) 19.12.2012

(11) **2 411 188**
(45) 19.12.2012

(11) **2 411 378**
(45) 19.12.2012

(11) **2 411 427**
(45) 19.12.2012

(11) **2 412 343**
(45) 19.12.2012

(11) **2 412 896**
(45) 19.12.2012

(11) **2 414 438**
(45) 19.12.2012

(11) **2 414 783**
(45) 19.12.2012

(11) **2 416 064**
(45) 19.12.2012

(11) **2 416 402**
(45) 19.12.2012

(11) **2 416 405**
(45) 19.12.2012

(11) **2 419 503**
(45) 19.12.2012

(11) **2 419 966**
(45) 19.12.2012

(11) **2 420 332**
(45) 19.12.2012

(11) **2 423 271**
(45) 19.12.2012

(11) **2 428 608**
(45) 19.12.2012

(11) **2 428 617**
(45) 19.12.2012

(11) **2 428 958**
(45) 19.12.2012

(11) **2 430 254**
(45) 19.12.2012

(11) **2 430 295**
(45) 19.12.2012

(11) **2 431 248**
(45) 19.12.2012

(11) **2 431 715**
(45) 19.12.2012

(11) **2 433 281**
(45) 19.12.2012

(11) **2 433 765**
(45) 19.12.2012

(11) **2 433 896**
(45) 19.12.2012

(51) **B65D 17/32**

(51) **D03J 1/00**

(51) **B25G 1/10**

(51) **B25G 1/10**

(51) **C07D 339/06**

(51) **C08F 220/26**

(51) **A61F 13/15**

(51) **E04H 6/44**

(51) **C08J 3/22**

(51) **G01D 5/347**

(51) **F21V 25/12**

(51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 2/20**

(51) **C12M 3/04**

(51) **H01R 4/48**

(51) **B21D 39/04**

(51) **C09D 11/00**

(51) **D06F 39/08**

(51) **E02F 9/08**

(51) **G11B 27/10**

(51) **E04B 9/12**

(51) **F02D 41/14**

(51) **B61D 17/10**

(51) **G01D 5/14**

(51) **G11B 5/55**

(51) **B26B 21/22**

(51) **B66F 9/075**

(11) **2 435 246**
(45) 19.12.2012

(11) **2 440 444**
(45) 19.12.2012

(11) **2 441 690**
(45) 19.12.2012

(11) **2 442 450**
(45) 19.12.2012

(11) **2 442 972**
(45) 19.12.2012

(11) **2 445 174**
(45) 19.12.2012

(11) **2 447 150**
(45) 19.12.2012

(11) **2 449 687**
(45) 19.12.2012

(11) **2 452 855**
(45) 19.12.2012

(11) **2 456 316**
(45) 19.12.2012

(11) **2 458 946**
(45) 19.12.2012

(11) **2 465 379**
(45) 19.12.2012

(11) **2 467 905**
(45) 19.12.2012

(11) **2 469 497**
(45) 19.12.2012

(11) **2 483 033**
(45) 19.12.2012

(11) **2 486 334**
(45) 19.12.2012

II.7(1)
• **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
• **Opposition deemed not to have been filed**
• **Opposition réputée non formée**
- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
- most recent events are in italics
- les derniers événements sont indiqués en italique

(11) **2 358 953**
01 *08.07.2013*
Solltech ökologische Techniken Handels GmbH, Gräfenheiderstrasse 92, 33729 Bielefeld, DE

II.7(2)

- **Unzulässiger Einspruch**
- **Inadmissible opposition**
- **Opposition non recevable**

- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
- most recent events are in italics
- les derniers événements sont indiqués en italique

(51) **B32B 7/12**

(51) **B62J 7/04**

(51) **B65B 43/50**

(51) **H03M 13/27**

(51) **G10K 11/16**

(51) **H04M 1/02**

(51) **B64C 1/14**

(51) **H04B 1/30**

(51) **B60R 7/08**

(51) **A22C 25/16**

(51) **H05B 37/02**

(51) **A47B 57/30**

(51) **H01R 13/66**

(51) **G08G 1/054**

(51) **B23Q 11/08**

(51) **A61G 10/04**

II.7(3)

- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

(11) **0 951 898** 15.01.2013
(84) DE FR GB GR IT SE

(11) **1 026 950** 30.04.2013
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE AL LT LV MK RO SI

(11) **1 062 482** 23.04.2013
(84) AT DE FR GB

(11) **1 151 043** 20.12.2012
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 229 205** 20.06.2013
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 397 304** 02.05.2013
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR AL LT LV MK RO SI

(11) **1 419 846** 19.06.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 457 706** 12.09.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 457 707** 19.09.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 529 033** 19.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 531 783** 12.06.2013
(84) DE FR GB

(11) **1 542 955** 21.07.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 633 845** 13.06.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 660 254** 20.07.2013
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 666 169** 18.07.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 684 394** 22.07.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 704 165** 21.07.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 755 409** 20.07.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 137** 28.09.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 453** 22.07.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 893** 20.07.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL
PT SE SK TR
- (11) **1 846 353** 15.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 880** 16.07.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 257** 11.07.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 126 561** 20.07.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 989** 22.07.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 253 544** 19.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

- (11) **1 097 701** 19.06.2013
(11) **1 217 742** 07.07.2013
(11) **1 272 195** 14.02.2013
(11) **1 369 728** 12.07.2013
(11) **1 375 331** 04.07.2013
(11) **1 472 403** 18.06.2013
(11) **1 619 305** 22.01.2013
(11) **1 695 751** 19.09.2013
(11) **1 778 067** 18.07.2013
(11) **1 837 273** 13.06.2013

- (11) **1 929 104** 04.07.2013
(11) **1 949 995** 05.06.2013
(11) **1 981 460** 20.06.2013
(11) **2 001 340** 14.05.2013

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

- (11) **1 495 284** 22.07.2013
(11) **1 531 987** 20.07.2013
(11) **2 060 499** 18.07.2013

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

- (11) **1 075 943** 03.02.2014
(11) **1 118 464** 03.02.2014
(11) **1 251 011** 03.02.2014
(11) **1 497 129** 03.02.2014
(11) **1 671 787** 03.02.2014
(11) **1 671 789** 03.02.2014
(11) **1 849 602** 03.02.2014
(11) **2 082 876** 03.02.2014
(11) **2 452 851** 02.01.2014

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

- (11) **1 508 436**
01 04.03.2013
02 16.10.2013
(11) **1 727 803**
01 15.10.2013
(11) **2 271 661**
01 22.08.2013

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(4)

II.10(4)

- **Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
 - **Revocation of the European patent under Art. 105a**
 - **Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**
-

II.11

- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a**
- **Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a**
- **Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a**

(11) **0 885 532**

R0015/13 18.10.2013
nicht gewährt, not granted, non accepté

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 783 877**
(51) **A61F 13/475** **A61F 13/531**
A61F 13/15

(11) **0 869 408**
(51) **G03H 1/18** **B42D 15/10**
G03H 1/04 **G03H 1/02**

(11) **1 334 843**
(51) **B41N 7/00** **B41N 10/04**
B41F 22/00

(11) **1 671 942**
(51) **C07C 215/60** **C09K 3/30**
A61K 9/14 **A61K 31/205**
C07C 59/255

(11) **1 815 184**
(51) **F23B 10/00** **F23J 1/06**
F23C 1/02 **F23C 1/04**
F24H 1/46

(11) **1 824 807**
(51) **B01D 3/00** **C07C 41/56**
C07C 41/58 **C07C 43/303**

(11) **2 075 014**
(51) **A61L 29/08** **A61L 29/16**
A61L 27/34 **A61L 27/54**

(11) **2 085 426**
(51) **C08L 63/00** **C09J 163/00**
C08G 59/18 **C08G 59/44**
C09J 5/06

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **2 149 295** (51) **A01J 25/16**

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

(11) **2 465 282** (51) **H04W 24/02**

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

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 337 240** (51) **A61K 9/14**

(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR PARTIKEL ZUR VERWENDUNG IN EINER ARRZNEIZUSAMMENSETZUNG

(11) **1 610 822** (51) **A61K 47/10**

(54) • FLÜSSIGE ODER GEFRIERGETROCKNETE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND FSH UND/ODER LH UND EIN NICHTIONISCHES TENSID
• LIQUID PHARMACEUTICAL FORMULATIONS OF FSH AND LH TOGETHER WITH A NON-IONIC SURFACTANT
• FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES LIQUIDES COMPRENANT DE LA FSH, DE LA LH ET UN SURFACTANT NON-IONIQUE

(11) **1 613 988** (51) **G02B 5/30**

(54) • FOLIE
• FILM
• FEUILLE

(11) **1 776 827** (51) **H04B 1/38**

(54) • REDUZIERUNG VON ELEKTROMAGNETISCHER NAHFELDSTREUUNG MIT HILFE VON METALLISIERUNGSABSCHLÜSSEN HOHER IMPEDANZ

(11) **1 799 479** (51) **B60W 10/10**

(54) • ANTRIEBSEINHEIT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT HYBRIDANTRIEB

(11) **1 935 460** (51) **A63C 9/00**

(54) • Artikel mit einer Verbindung zur Haltung oder zum Spannen von einem Fuß oder einem Schuh

(11) **1 974 621** (51) **A41D 13/01**

(54) • Schutzbekleidung für Feuerwehren
• Protective clothing for firefighters
• Vêtement de sécurité pour des pompiers

(11) **2 028 503** (51) **G01R 31/36**

(54) • METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING STATE OF HEALTH OF THE BATTERY, AND BATTERY POWER SUPPLY SYSTEM

(11) **2 062 948** (51) **C09C 1/30**

(54) • Oberflächenmodifikator für Metalloxydpartikel und Verfahren zur Oberflächenmodifizierung von Metalloxydpartikeln unter Verwendung desselben

(11) **2 069 581** (51) **E04B 1/00**

(54) • STAHLBETONKONSTRUKTION FÜR EIN GEBÄUDE
• REINFORCED CONCRETE STRUCTURE FOR A BUILDING
• CONSTRUCTION EN BÉTON ARMÉ POUR UN BÂTIMENT

(11) **2 294 327** (51) **F16D 7/04**

(54) • SICHERHEITSKUPPLUNG FÜR DIE ÜBERTRAGUNG VON ROTATIONSBEWEGUNGEN

(11) **2 595 009** (51) **G05B 9/02**

(54) •

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 207 591** (51) **H01R 13/627**

(73) Delphi Connection Systems Holding France, 18 Parc Ariane III 3/5 Rue Alfred Kastler, 78280 Guyancourt, FR

(11) **1 252 392** (51) **D21H 25/04**

(73) BillerudKorsnäs Skog & Industri Aktiebolag, 80181 Gävle, SE

(11) **1 408 781** (51) **A24D 3/14**

(73) Henkel Corporation, One Henkel Way, Rocky Hill, CT 06067, US

(11) **1 435 946** (51) **A61K 31/415**

(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
Japan Tobacco Inc., 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki, Osaka 569-1125, JP

(11) **1 441 860** (51) **A62C 99/00**

(73) Life Mist Technologies, Inc., PO Box 239, Paoli PA 19301, US

(11) **1 513 723** (51) **B63C 11/00**

(73) Lazex, Richard J., 18301 Mendrain Point Drive, Cornelius, N.C. 28031, US

(11) **1 520 143** (51) **F27D 3/00**

(73) Outotec Oyj, Puolikkotie 10, 02230 Espoo, FI

(11) **1 570 979** (51) **B30B 1/18**

(73) Amada Co., Ltd., 200, Ishida, Isehara-shi, Kanagawa 259-1196, JP

(11) **1 616 046** (51) **C25B 11/06**

(73) De Nora Tech, Inc., 7590 Discovery Lane, Concord, OH 44077, US

(11) **1 761 462** (51) **C01G 23/053**

(73) Optitune Oy, Kaitoväylä 1, 90570 Oulu, FI

(11) **1 786 335** (51) **A61B 1/00**

(73) Surgical Solutions, LLC, 28210 Constellation Road, Valencia CA 91355, US

(11) **1 804 744** (51) **A61F 5/443**

(73) Securicare (Medical) Limited, Cavell House Knaves Beech Way, Loudwater High Wycombe Buckinghamshire HP10 9QY, GB

(11) **1 837 221** (51) **B60J 7/12**

(73) Webasto SE, Kraillingener Straße 5, 82131 Stockdorf, DE

(11) **1 840 081** (51) **B81C 1/00**

(73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Katholieke Universiteit Leuven (KUL), Waaistraat 6, Box 5105, 3000 Leuven, BE

(11) **1 866 457** (51) **C23C 14/56**

(73) pro-beam systems GmbH, Weststrasse 31, 09221 Neukirchen/Erzgeb., DE

(11) **1 868 017** (51) **G02B 6/32**

(73) Toyo Seikan Group Holdings, Ltd., 18-1 Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

- (11) **1 883 396** (51) **A61K 9/16**
(73) DA Volterra, Le Dorian-Bâtiment B1 172, Rue de Charonne, 75011 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, 3 Avenue Victoria, 75100 Paris, FR
Université Paris Diderot - Paris 7, 5, rue Thomas Mann, 75205 Paris Cedex 13, FR
Université Paris-Sud 11, 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cedex, FR
- (11) **1 894 563** (51) **A61K 9/70**
(73) ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
- (11) **1 920 987** (51) **B60W 20/00**
(73) Mitsubishi Nichiyu Forklift Co., Ltd., 1-1, Higashikotari 2-chome, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8585, JP
- (11) **1 937 860** (51) **C22F 1/04**
(73) Hydro Aluminium Rolled Products GmbH, Aluminiumstrasse 1, 41515 Grevenbroich, DE
- (11) **2 058 317** (51) **C07F 9/09**
(73) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP
- (11) **2 062 419** (51) **H04L 29/06**
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **2 067 043** (51) **G01N 33/68**
(73) University of Oxford, Wellington Square, Oxford, OX1 2JD, GB
- (11) **2 067 183** (51) **H01L 35/00**
(73) Rosemount, Inc., 8200 Market Boulevard, Chanhassen, MN 55317, US
- (11) **2 069 290** (51) **C07C 241/02**
(73) Silva, Jorge, 1-3 Noliktavas iela, Riga 1010, LV
(84) EE LV
(73) Akciju Sabiedriba "Olainfarm", 5 Rupnicu iela, 2114 Olaine, LV
(84) BG LT PL RO
(73) Grindeks, 53 Krustpils street, 1057 Riga, LV
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **2 117 621** (51) **B01D 46/10**
(73) Buffalo Filter LLC, 5900 Genesee Street, Lancaster, NY 14086, US
- (11) **2 118 655** (51) **G01N 33/53**
(73) Abbott Laboratories, D0377, Bldg AP6A-1A 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
- (11) **2 123 610** (51) **C03B 19/12**
(73) Toyo Seikan Group Holdings, Ltd., 18-1 Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 137 470** (51) **F24J 2/07**
(73) Novaton Erneuerbare Energien AG, Sperletweg 59, 8052 Zurich, CH
- (11) **2 140 607** (51) **H04L 12/16**
(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Ascendent Telecommunications Inc., 15260 Ventura Boulevard, Suite 1410, Sherman Oaks, CA 91403, US
- (11) **2 205 981** (51) **G01P 3/36**
(73) Hochschule Niederrhein, Reinartzstrasse 49, 47805 Krefeld, DE
Vienco GmbH, Wüstrathstrasse 10, 47829 Krefeld, DE
- (11) **2 222 348** (51) **A61L 27/24**
(73) RTI Surgical, Inc., 11621 Research Circle, Alachua, FL 32615, US
- (11) **2 229 440** (51) **C12N 9/66**
(73) Proteon Therapeutics, Inc., 200 West Street, Waltham, MA 02451, US
- (11) **2 240 777** (51) **G01N 33/569**
(73) Sentinel CH S.p.A., Via Robert Koch, 2, 20152 Milano, IT
- (11) **2 243 849** (51) **C22C 21/00**
(73) Hydro Aluminium Deutschland GmbH, Aluminiumstrasse 1, 41515 Grevenbroich, DE
- (11) **2 246 288** (51) **B66C 23/22**
(73) Wik, Ivar Ole, Alfvøens Skolevei 3, 5179 Godvik, NO
- (11) **2 265 616** (51) **C07D 491/048**
(73) OSI Pharmaceuticals, LLC, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, NY 11735, US
- (11) **2 288 581** (51) **C04B 24/26**
(73) Siniat International, 500, rue Marcel Demonque Zone du Pôle Technologique, 84000 Avignon, FR
- (11) **2 289 401** (51) **A61B 5/00**
(73) Bayer HealthCare LLC, 100 Bayer Boulevard, Whippany, NJ 07981-0915, US
- (11) **2 316 888** (51) **C09B 67/00**
(73) AGFA Graphics NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (11) **2 346 664** (51) **B29C 45/56**
(73) Tacx Onroerend en Roerend Goed B.V., Rijksweg 52, 2241 BW Wassenaar, NL
- (11) **2 367 416** (51) **A01K 1/00**
(73) AgriFarm ApS, Niels Pedersens Allé 2, 8800 Viborg, DK
- (11) **2 367 610** (51) **B01D 46/08**
(73) Rentschler Reven GmbH, Ludwigstrasse 16-18, 74372 Sersheim, DE
- (11) **2 386 887** (51) **G02B 6/32**
(73) Toyo Seikan Group Holdings, Ltd., 18-1 Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 390 793** (51) **G06F 17/22**
(73) Códice Software S.L., Parque Tecnológico de Boecillo Edificio Centro, Oficina 103, 47151 Boecillo Valladolid, ES
- (11) **2 391 581** (51) **C01B 33/035**
(73) SiTec GmbH, Gewerbepark Lindach A 12, 84489 Burghausen, DE
- (11) **2 395 942** (51) **A61F 2/04**
(73) Khosrovanejad, Charam, La Maison K 483 Chemin des Petites Valettes, 84210 Pernes Les Fontaines, FR
Medical Innovation Développement, 5-7 et 9 chemin du Jubin Bâtiment E, 69570 Dardilly, FR
- (11) **2 434 031** (51) **C23C 14/00**
(73) L.A.C. Sàrl, Laboratory for Advanced Coatings chemin du Pont-du-Centenaire 109, 1228 Plan-les-Quates, CH
- (11) **2 443 093** (51) **C07D 231/38**
(73) Merial Limited, 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
(84) ES
(73) BASF Agro B.V., Arnhem (NL), Zürich Branch, Im Tiergarten 7, 8055 Zürich, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 454 514** (51) **F16L 37/098**
(73) aft automotive GmbH & Co. KG, Werner-von-Siemens-Strasse 7, 48268 Greven, DE
Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
- (11) **2 501 847** (51) **D04B 1/28**
(73) UVEX SAFETY Gloves GmbH & Co. KG, Elso-Klöver-Str. 6, 21337 Lüneberg, DE
- (11) **2 523 818** (51) **B60K 15/04**
(73) TISS Limited, 330 Lytham Road, Blackpool Lancashire FY4 1DW, GB
- (11) **2 525 932** (51) **B23B 31/12**
(73) A.L.F.A. Costruzioni Metalmeccaniche S.r.l., Via D'Urbania s.n. Frazione Zona Art.le Le Confine, 61046 Piobbico (PU), IT

Teil B / Part B / Partie B

- (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (11) **2 316 886** (51) **C09B 67/00**
(11) **2 316 889** (51) **C09B 67/08**
(11) **2 399 965** (51) **C09D 11/10**
(11) **2 399 966** (51) **C09D 11/10**
(11) **2 475 696** (51) **C08G 18/10**
- (73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (11) **0 954 121** (51) **H04W 28/22**
(11) **1 315 336** (51) **H04L 12/58**
(11) **1 320 221** (51) **H04W 4/16**
(11) **1 346 483** (51) **H04B 1/38**
(11) **1 374 525** (51) **H04L 29/06**
(11) **1 488 597** (51) **H04W 12/06**
(11) **1 507 433** (51) **H04L 29/06**
(11) **1 535 444** (51) **H04L 29/06**
(11) **1 559 287** (51) **H04W 36/14**
(11) **1 569 079** (51) **G06F 3/023**
(11) **1 569 477** (51) **H04W 4/22**
(11) **1 653 664** (51) **H04W 12/08**
(11) **1 658 747** (51) **H04W 60/02**
(11) **1 678 618** (51) **G06F 21/20**
(11) **1 692 889** (51) **H04W 4/08**
(11) **1 718 015** (51) **H04L 12/58**
(11) **1 736 015** (51) **H04W 76/02**
(11) **1 750 415** (51) **H04L 29/08**
(11) **1 754 157** (51) **G06F 21/00**
(11) **1 755 270** (51) **H04L 9/32**
(11) **1 782 646** (51) **H04M 1/24**
(11) **1 783 941** (51) **H04J 13/00**
(11) **1 790 185** (51) **H04B 15/02**
(11) **1 790 187** (51) **H04M 1/03**
(11) **1 793 307** (51) **G06F 1/26**
(11) **1 796 352** (51) **H04M 1/56**
(11) **1 811 715** (51) **H04L 9/08**
(11) **1 826 712** (51) **G06K 19/077**
(11) **1 840 512** (51) **G01C 21/20**
(11) **1 850 255** (51) **G06F 21/00**
(11) **1 853 028** (51) **H04L 29/06**
(11) **1 855 183** (51) **G06F 3/023**
(11) **1 855 206** (51) **G06F 12/08**
(11) **1 857 914** (51) **G06F 3/02**
(11) **1 858 278** (51) **H04W 48/16**
(11) **1 863 305** (51) **H04W 88/08**
(11) **1 864 523** (51) **H04L 12/58**
(11) **1 872 225** (51) **G06F 11/07**
(11) **1 872 527** (51) **H04L 29/08**
(11) **1 881 421** (51) **G06F 17/30**
(11) **1 881 663** (51) **H04L 29/06**
(11) **1 887 821** (51) **H04W 48/20**
(11) **1 905 256** (51) **H04W 76/00**
(11) **1 912 386** (51) **H04W 48/08**
(11) **1 929 702** (51) **H04L 12/58**

(11) 1 943 768	(51) G06F 21/00	(11) 2 182 465	(51) G06F 21/62	(11) 2 330 844	(51) H04W 24/06
(11) 1 970 832	(51) G06F 21/82	(11) 2 192 511	(51) G06F 21/32	(11) 2 332 303	(51) H04L 1/00
(11) 1 971 173	(51) H04W 76/04	(11) 2 192 724	(51) H04L 12/58	(11) 2 333 497	(51) G01H 3/14
(11) 1 978 596	(51) H01Q 13/10	(11) 2 195 761	(51) H04L 9/06	(11) 2 334 039	(51) H04M 1/02
(11) 1 978 763	(51) H04W 48/16	(11) 2 197 173	(51) H04L 29/06	(11) 2 334 044	(51) H04M 1/725
(11) 1 986 365	(51) H04L 1/18	(11) 2 204 065	(51) H04W 76/02	(11) 2 338 239	(51) H04W 72/04
(11) 1 990 744	(51) G06F 17/30	(11) 2 211 528	(51) H04L 29/08	(11) 2 341 701	(51) H04M 1/725
(11) 2 001 253	(51) H04W 4/22	(11) 2 214 442	(51) H04W 76/04	(11) 2 343 502	(51) G01C 21/00
(11) 2 009 575	(51) H04W 76/02	(11) 2 220 880	(51) H04W 8/22	(11) 2 348 369	(51) G04G 9/00
(11) 2 009 940	(51) H04W 52/02	(11) 2 220 881	(51) H04W 8/22	(11) 2 348 643	(51) H04B 1/38
(11) 2 014 079	(51) H04L 12/58	(11) 2 222 039	(51) H04L 12/58	(11) 2 348 664	(51) H04L 1/18
(11) 2 020 666	(51) H01H 13/705	(11) 2 222 058	(51) H04M 1/02	(11) 2 348 698	(51) H04M 3/42
(11) 2 023 263	(51) G06F 21/31	(11) 2 224 395	(51) G06Q 30/02	(11) 2 355 118	(51) H01H 13/705
(11) 2 028 898	(51) H04L 29/08	(11) 2 224 426	(51) G10L 13/04	(11) 2 355 392	(51) H04L 1/00
(11) 2 031 825	(51) H04L 29/06	(11) 2 224 598	(51) H03M 7/30	(11) 2 357 592	(51) G06Q 10/00
(11) 2 031 912	(51) H04W 4/08	(11) 2 224 675	(51) H04L 29/08	(11) 2 357 594	(51) G06Q 10/00
(11) 2 034 776	(51) H04L 29/08	(11) 2 224 682	(51) H04L 29/08	(11) 2 357 787	(51) H04N 5/232
(11) 2 043 194	(51) H01Q 1/24	(11) 2 224 684	(51) H04W 4/20	(11) 2 360 773	(51) H01M 10/42
(11) 2 046 091	(51) H04W 48/16	(11) 2 224 698	(51) H04M 1/2745	(11) 2 360 892	(51) H04L 29/08
(11) 2 061 176	(51) H04L 1/18	(11) 2 224 706	(51) A61B 5/11	(11) 2 360 901	(51) H04M 1/23
(11) 2 062 124	(51) G06F 3/14	(11) 2 224 716	(51) H04M 3/56	(11) 2 362 619	(51) H04M 1/725
(11) 2 073 430	(51) H04L 9/08	(11) 2 224 757	(51) H04W 4/20	(11) 2 362 636	(51) H04N 5/232
(11) 2 073 449	(51) H04W 48/18	(11) 2 224 760	(51) H04W 8/08	(11) 2 362 657	(51) H04N 7/26
(11) 2 077 004	(51) H04L 12/28	(11) 2 224 779	(51) H04W 76/06	(11) 2 362 661	(51) H04N 9/73
(11) 2 078 926	(51) G01C 21/32	(11) 2 226 822	(51) H01H 13/83	(11) 2 362 706	(51) H04W 72/12
(11) 2 078 929	(51) G01C 21/36	(11) 2 228 973	(51) H04M 1/02	(11) 2 364 006	(51) H04M 1/725
(11) 2 079 218	(51) H04L 29/08	(11) 2 234 311	(51) H04L 1/16	(11) 2 369 655	(51) H01M 2/02
(11) 2 081 365	(51) H04M 1/02	(11) 2 237 580	(51) H04W 4/16	(11) 2 372 985	(51) H04M 1/23
(11) 2 084 930	(51) H04L 29/08	(11) 2 237 625	(51) H04W 52/02	(11) 2 372 987	(51) H04M 1/725
(11) 2 086 298	(51) H05K 3/34	(11) 2 239 920	(51) H04L 29/06	(11) 2 375 705	(51) H04M 1/03
(11) 2 088 755	(51) H04M 1/667	(11) 2 244 405	(51) H04L 1/18	(11) 2 377 360	(51) H04W 74/08
(11) 2 096 449	(51) H05K 1/11	(11) 2 248 319	(51) H04L 29/06	(11) 2 378 669	(51) H04B 1/04
(11) 2 096 841	(51) H04M 1/23	(11) 2 249 548	(51) H04L 29/08	(11) 2 378 826	(51) H04W 72/12
(11) 2 096 857	(51) H04N 1/32	(11) 2 249 552	(51) H04M 1/725	(11) 2 381 385	(51) H04L 29/06
(11) 2 104 027	(51) G06F 3/048	(11) 2 256 643	(51) G06F 17/27	(11) 2 381 664	(51) H04Q 1/45
(11) 2 105 824	(51) G06F 3/041	(11) 2 257 031	(51) H04M 1/02	(11) 2 383 691	(51) H04M 1/725
(11) 2 107 469	(51) G06F 13/42	(11) 2 259 558	(51) H04M 1/23	(11) 2 386 878	(51) G01S 19/34
(11) 2 109 941	(51) H04B 7/08	(11) 2 259 629	(51) H04W 48/18	(11) 2 387 101	(51) H01Q 1/48
(11) 2 112 579	(51) G06F 3/041	(11) 2 262 124	(51) H04B 7/06	(11) 2 387 124	(51) H02J 7/00
(11) 2 112 842	(51) H04W 4/08	(11) 2 262 296	(51) H04W 8/24	(11) 2 387 212	(51) H04M 1/02
(11) 2 112 848	(51) H04W 36/14	(11) 2 267 579	(51) G06F 1/16	(11) 2 389 036	(51) H04W 48/18
(11) 2 116 896	(51) G03B 15/05	(11) 2 267 806	(51) H01L 41/047	(11) 2 389 037	(51) H04W 48/18
(11) 2 117 269	(51) H04L 1/18	(11) 2 267 981	(51) H04L 29/08	(11) 2 390 109	(51) B44C 1/22
(11) 2 119 103	(51) H04L 9/00	(11) 2 271 030	(51) H04L 12/58	(11) 2 390 766	(51) G06F 3/041
(11) 2 119 104	(51) H04L 9/00	(11) 2 275 830	(51) G01S 19/34	(11) 2 391 173	(51) H04W 74/08
(11) 2 124 491	(51) H04W 4/08	(11) 2 275 898	(51) G06F 1/16	(11) 2 391 175	(51) H04W 76/02
(11) 2 129 187	(51) H04W 76/02	(11) 2 276 119	(51) H01R 13/514	(11) 2 395 726	(51) H04L 29/06
(11) 2 133 769	(51) G06F 1/16	(11) 2 280 485	(51) H03L 1/02	(11) 2 397 819	(51) G01C 21/36
(11) 2 134 063	(51) H04L 29/08	(11) 2 282 586	(51) H04W 48/18	(11) 2 398 104	(51) H01M 8/04
(11) 2 146 483	(51) H04W 12/00	(11) 2 284 782	(51) G06Q 10/00	(11) 2 398 178	(51) H04L 1/18
(11) 2 150 017	(51) H04L 29/06	(11) 2 284 991	(51) H03F 1/56	(11) 2 398 215	(51) H04M 1/725
(11) 2 153 403	(51) G06T 3/40	(11) 2 286 535	(51) H04L 1/18	(11) 2 400 426	(51) G06F 21/36
(11) 2 153 404	(51) G06T 3/40	(11) 2 288 177	(51) H04R 1/28	(11) 2 403 270	(51) H04R 1/10
(11) 2 153 405	(51) G06T 3/40	(11) 2 290 542	(51) G06F 9/48	(11) 2 403 292	(51) H04W 28/18
(11) 2 153 608	(51) H04L 29/06	(11) 2 296 348	(51) H04L 29/08	(11) 2 405 616	(51) H04W 28/02
(11) 2 153 611	(51) H04L 29/06	(11) 2 302 972	(51) H04W 48/16	(11) 2 405 618	(51) H04L 12/58
(11) 2 153 615	(51) H04L 29/06	(11) 2 306 538	(51) H01L 41/047	(11) 2 405 631	(51) H04M 1/57
(11) 2 153 616	(51) H04L 29/06	(11) 2 306 767	(51) H04W 36/00	(11) 2 405 699	(51) H04W 72/08
(11) 2 154 622	(51) G06F 21/00	(11) 2 309 816	(51) H04W 72/04	(11) 2 406 981	(51) H04W 28/00
(11) 2 154 891	(51) H04N 7/26	(11) 2 312 427	(51) G06F 3/048	(11) 2 410 477	(51) G06Q 10/10
(11) 2 157 759	(51) H04W 12/02	(11) 2 317 417	(51) G06F 3/023	(11) 2 410 704	(51) H04L 12/58
(11) 2 161 835	(51) H03F 3/189	(11) 2 317 738	(51) H04M 1/2745	(11) 2 413 637	(51) H04W 52/02
(11) 2 164 150	(51) H02J 7/00	(11) 2 317 739	(51) H04M 1/2755	(11) 2 416 259	(51) G06F 17/30
(11) 2 166 707	(51) H04L 12/28	(11) 2 325 843	(51) G11B 20/10	(11) 2 416 313	(51) B06B 1/06
(11) 2 168 290	(51) H04L 1/12	(11) 2 326 038	(51) H04L 1/18	(11) 2 418 704	(51) H01L 41/053
(11) 2 175 463	(51) H01H 13/807	(11) 2 328 164	(51) H01H 13/7057	(11) 2 418 705	(51) H01L 41/053
(11) 2 175 614	(51) H04L 29/08	(11) 2 330 470	(51) G05B 15/02	(11) 2 418 706	(51) H01L 41/053

- (11) **2 418 830** (51) *H04M 1/22*
(11) **2 421 217** (51) *H04L 29/06*
(11) **2 421 301** (51) *H04W 48/12*
(11) **2 421 303** (51) *H04W 48/16*
(11) **2 421 306** (51) *H04W 48/18*
(11) **2 422 568** (51) *H04W 72/12*
(11) **2 422 569** (51) *H04W 72/12*
(11) **2 422 571** (51) *H04W 72/12*
(11) **2 424 033** (51) *H01Q 1/24*
(11) **2 428 062** (51) *H04W 36/00*
(11) **2 428 075** (51) *H04W 48/20*
(11) **2 430 748** (51) *H03F 1/32*
(11) **2 431 849** (51) *G06F 3/048*
(11) **2 431 912** (51) *G06K 7/10*
(11) **2 432 178** (51) *H04L 12/58*
(11) **2 433 447** (51) *H04L 5/00*
(11) **2 433 448** (51) *H04L 5/00*
(11) **2 434 555** (51) *H01L 41/053*
(11) **2 439 613** (51) *G06F 3/02*
(11) **2 439 905** (51) *H04L 29/08*
(11) **2 442 114** (51) *G01P 15/09*
(11) **2 442 504** (51) *H04L 12/58*
(11) **2 442 509** (51) *H04L 25/02*
(11) **2 442 600** (51) *H04W 12/06*
(11) **2 448 225** (51) *H04M 1/23*
(11) **2 448 328** (51) *H04W 36/14*
(11) **2 450 840** (51) *G06K 19/077*
(11) **2 451 027** (51) *H01R 27/00*
(11) **2 451 132** (51) *H04L 29/06*
(11) **2 453 509** (51) *H01M 8/24*
(11) **2 453 510** (51) *H01M 8/24*
(11) **2 453 616** (51) *H04L 12/58*
(11) **2 453 672** (51) *H04R 5/04*
(11) **2 453 688** (51) *H04W 12/10*
(11) **2 453 689** (51) *H04W 12/10*
(11) **2 453 710** (51) *H04W 68/02*
(11) **2 456 146** (51) *H04L 12/58*
(11) **2 456 245** (51) *H04W 12/06*
(11) **2 458 706** (51) *H02J 7/00*
(11) **2 458 741** (51) *H04B 1/715*
(11) **2 458 830** (51) *H04M 1/23*
(11) **2 458 919** (51) *H04W 48/20*
(11) **2 458 920** (51) *H04W 48/20*
(11) **2 458 921** (51) *H04W 48/20*
(11) **2 461 172** (51) *G01R 31/36*
(11) **2 461 406** (51) *H01M 8/04*
(11) **2 461 414** (51) *H01M 10/04*
(11) **2 463 947** (51) *H01M 8/04*
(11) **2 464 078** (51) *H04L 29/06*
(11) **2 466 696** (51) *H01R 13/646*
(11) **2 466 850** (51) *H04L 29/06*
(11) **2 473 013** (51) *H05K 1/14*
(11) **2 474 878** (51) *G06F 1/16*
(11) **2 479 933** (51) *H04W 72/12*
(11) **2 482 164** (51) *G06F 1/16*
(11) **2 482 423** (51) *H02J 7/04*
(11) **2 482 509** (51) *H04L 27/26*
(11) **2 485 448** (51) *H04L 27/36*
(11) **2 487 880** (51) *H04M 1/23*
(11) **2 490 361** (51) *H04L 1/00*
(11) **2 492 699** (51) *G01R 27/28*
(11) **2 493 153** (51) *H04M 1/02*
(11) **2 493 162** (51) *H04M 1/725*
(11) **2 495 573** (51) *G01P 21/00*
(11) **2 495 656** (51) *G06F 9/48*
(11) **2 495 942** (51) *H04M 1/02*
(11) **2 498 478** (51) *H04M 1/02*
- (11) **2 498 480** (51) *H04M 1/02*
(11) **2 501 087** (51) *H04L 12/58*
(11) **2 501 111** (51) *H04L 29/12*
(11) **2 501 114** (51) *H04M 1/725*
(11) **2 503 579** (51) *H01H 13/88*
(11) **2 503 699** (51) *H04B 1/04*
(11) **2 503 757** (51) *H04L 29/06*
(11) **2 506 203** (51) *G06Q 20/00*
(11) **2 509 228** (51) *H04B 1/04*
(11) **2 515 434** (51) *H03F 1/30*
(11) **2 515 578** (51) *H04W 36/00*
(11) **2 518 593** (51) *G06F 3/02*
(11) **2 518 823** (51) *H01Q 1/24*
(11) **2 523 476** (51) *H04W 4/02*
(11) **2 525 114** (51) *F16F 9/12*
(11) **2 525 501** (51) *H04B 1/38*
(11) **2 525 552** (51) *H04M 1/02*
(11) **2 538 706** (51) *H04W 8/18*
(11) **2 555 080** (51) *G06F 1/16*
(11) **2 557 724** (51) *H01M 1/16*
(11) **2 571 077** (51) *H01M 2/10*
(11) **2 600 658** (51) *H04W 52/02*
- II.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **1 043 696** (51) *H04L 9/08*
(72) Cordery, Robert A., 246 Barn Hill Road, Monroe, CT 06468, US
- (11) **1 513 723** (51) *B63C 11/00*
(72) Lazes, Richard J., 18301 Mendrain Point Drive, Cornelius, N.C. 28031, US
- (11) **1 567 022** (51) *A23L 1/305*
(72) TSUCHITA, Hiroshi, c/o Nutrition Science Institute, Meiji Co., Ltd., 540, Naruda, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
SAITO, Masato, c/o Nutrition Science Institute, Meiji Co., Ltd., 540, Naruda, Odawara-shi, Kanagawa 250-0862, JP
KAMIYA, Toshikazu, c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
KOMATSU, Miho, c/o Tsukuba Research Laboratories, Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., 2, Miyukigaoka, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP
- (11) **1 684 095** (51) *G01T 1/20*
(72) Sato, Hiroto, Hamamatsu Photonics K.K. 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
Homme, Takuya, Hamamatsu Photonics K.K. 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
Takabayashi, Toshio, Hamamatsu Photonics K.K. 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (11) **1 820 911** (51) *E03C 1/20*
(72) Lohmann, Hans, Wilstersvej 3, 4180 Sorø, DK
Pfnennig, Vladimir, Lerchenstr. 10, 28832 Achim, DE
Müller, Alexander, Weidenkamp 11a, 49434 Neuenkirchen-Vörden, DE
- (11) **2 011 497** (51) *A61K 31/4015*
(72) VORONINA, Tatiana Aleksandrovna, ul. Usacheva, 29/3-165, Moscow, 119048, RU
- AKHAPKIN, Roman Vitalevich, ul. 5-aya Parkovaya, 33-24, Moscow, 105264, RU
AKHAPKINA, Valentina Ivanovna, ul. 5-aya Parkovaya, 33-24, 105264 Moscow, RU
- (11) **2 078 174** (51) *F24D 17/00*
(72) STEINKELLNER, Maximilian, Scheucheneegg 3, 8642 St. Lorenzen im Mürtztal, AT
TALLIAN, Christof, .. 7463 Weiden 61, AT
SCHUCH, Gerhard, Pachmannngasse 28/11, 1140 Wien, AT
KOCH, Peter, Kolpinggasse 11, 7423 Pinkafeld, AT
- (11) **2 128 816** (51) *H04N 1/12*
(72) Springmann, Sören, Hopfenstrasse 11, 20359 Hamburg, DE
Lütjens, Dirk, Bindefeldweg 41, 22459 Hamburg, DE
Ansgar, Kaupp, Haidrath 9, 21521 Wohltorf, DE
- (11) **2 216 326** (51) *C07C 305/04*
(72) Kunz, Werner, Prof. Dr., Königswiesenweg 11a, 93051 Regensburg, DE
Kellermeier, Matthias, Mainaustrasse 148, 78464 Konstanz, DE
Klein, Regina, Hasenstrasse 7, 67346 Speyer, DE
Müller, Eva, Dr., Fritz-Haber-Str. 9, 93073 Neutraubling, DE
Touraud, Didier, Dr., Neuprüll 23C, 93051, Regensburg, DE
- (11) **2 237 347** (51) *H01M 4/48*
(72) Yuasa, Toyotaka c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Fl., Marunouchi Center Bldg., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Kasai, Masahiro c/o Hitachi Ltd., Intellectual Property Group, 12th Fl., Marunouchi Center Bldg., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Nakajima, Genei c/o Hitachi Metals, Ltd., 1-2-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
- (11) **2 246 288** (51) *B66C 23/22*
(72) Wik, Ivar Ole, Alvøens Skolevei 3, 5179 Godvik, NO
- (11) **2 329 773** (51) *A61B 17/072*
(72) Ross, Adam J., 14 Salem Road, Prospect, CT 06712, US
Beardsley, John W., 14 Killen Road, Wallingford, CT 06492, US
Datcuk, Peter, 1665 Kumry Road, Quakerstown, PA 18951, US
Zemlok, Michael A., 14 Brookshire Drive, Prospect, CT 06712, US
Bryant, Teddy R., 79 Central Avenue, San Francisco, CA 94117, US
- (11) **2 460 160** (51) *G21B 3/00*
(72) HOWARD, Stephen, James, 104-9145 Saturna Drive, Burnaby BC V3J 7K1, CA
RICHARDSON, Douglas, Harvey, 2305 East Road, Anmore. BC V3H 5G9, CA
GREGSON, James, 108-3680 Bonneville Place, Burnaby, BC V3 4T5, CA
LABERGE, Michel, Georges, 5925 Falcon Road West Vancouver, British Columbia V7W 1W5, CA
MCILWRAITH, Lon, 11115 Southridge Road, Delta, BC V4E 2M3, CA
- (11) **2 476 157** (51) *H01M 10/42*
(72) PILGRAM, Peter, Königsbrücker Landstraße 87, 01109 Dresden, DE
TERWONNE, Rolf-Walter, Hiberniastrasse 7, 45772 Marl, DE
THIEMIG, Denny, Grüne Delle 24, 01468 moritzburg, DE

- KAISER, Joerg, Mozartstrasse 5, 76344 Egenstein, DE
GUTSCH, Andreas, Kaethe-Kollwitz-Strasse 4, 59348 Luedinghausen, DE
- (11) **2 493 600** (51) **B01F 11/00**
- (72) DRESCHER, Bernd, Blumenstr. 17, 82386 Oberhausen, DE
EHLE, Claudia, Langseestr. 9, 82377 Penzberg, DE
GEISSLER, Leonhard, Reiserbergweg 3, 82327 Tutzing, DE
MUELLER, Hans-Juergen, Am Weidenbach 7, 82347 Bernried, DE
PAUL, Hubert, Schwalbenweg 11, 82407 Wielenbach, DE
OKUSA, Takenori, 1-4-48-810 Sannomaru, Mito-shi, Ibaraki-ken, JP

II.12(12)

- Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
- Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
- Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)

- (11) **1 634 624** (51) **A61Q 17/04**
- (45) • Datum der Veröffentlichung gelöscht
• Date of publication deleted
• Date de publication annulée
- (11) **2 478 419** (51) **G04B 39/00**
- (45) • Datum der Veröffentlichung gelöscht
• Date of publication deleted
• Date de publication annulée
- (11) **2 563 100** (51) **H05H 1/28**
- (45) • Datum der Veröffentlichung gelöscht
• Date of publication deleted
• Date de publication annulée

II.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **1 789 109** (51) **A61M 1/16**
- (60) 13189462.8
- (11) **1 842 557** (51) **A61K 9/107**
- (60) 13189691.2
- (11) **2 047 464** (51) **G10L 21/038**
- (60) 13189143.4
13189148.3
- (11) **2 123 924** (51) **F16C 33/32**
- (60) 13172384.3 / 2 644 918
13172386.8 / 2 642 144
13172389.2 / 2 644 919
13189708.4
13189709.2
- (11) **2 210 178** (51) **G06F 13/16**
- (60) 13004992.7
- (11) **2 232 046** (51) **F02M 51/00**
- (60) 13189463.6

- (11) **2 281 231** (51) **G06F 3/043**
- (60) 13189288.7
- (11) **2 393 548** (51) **A61N 1/05**
- (60) 13189762.1
- (11) **2 465 282** (51) **H04W 24/02**
- (60) 13189417.2
- (11) **2 535 526** (51) **F01D 25/16**
- (60) 13189459.4
- (11) **2 578 493** (51) **B64C 27/35**
- (60) 13189561.7

II.12(17)

- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, Abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)

- (11) **0 968 443** (51) **G01V 1/143**
- (84) DE 02.05.2011 (84) IT 27.10.2010
NL 01.05.2011
- (11) **1 027 608** (51) **G01N 33/58**
- (84) AT 30.07.2010 (84) CY 20.01.2010
FI 30.07.2010 GR 21.04.2010
LU 30.07.2011 MC 31.07.2011
PT 20.05.2010 SE 31.07.2010
- (11) **1 093 158** (51) **H01L 21/316**
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 954** (51) **F04D 29/42**
- (84) BE 31.03.2010 (84) CH 31.03.2010
CY 16.12.2009 DE 01.10.2010
DK 16.12.2009 FI 16.12.2009
GR 17.03.2010 IE 16.12.2009
LI 31.03.2010 LU 28.03.2010
MC 31.03.2010 NL 01.10.2010
PT 16.04.2010 SE 16.12.2009
TR 16.12.2009
- (11) **1 142 321** (51) **H04N 5/445**
- (84) AT 15.09.2010 (84) BE 15.09.2010
CH 31.12.2010 CY 15.09.2010
DE 01.07.2011 DK 15.09.2010
ES 28.12.2010 FI 15.09.2010
FR 03.01.2011 GR 16.12.2010
IE 27.12.2010 IT 27.12.2010
LI 31.12.2010 LU 27.12.2010
MC 31.12.2010 NL 01.07.2011
PT 17.01.2011 SE 15.09.2010
- (11) **1 193 771** (51) **H01L 31/02**
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 266 173** (51) **F21V 8/00**
- (84) AT 19.08.2009 (84) BE 19.08.2009
CH 31.03.2010 CY 19.08.2009
DK 19.08.2009 ES 30.11.2009
FI 19.08.2009 FR 31.03.2010

- GR 20.11.2009 IE 12.03.2010
IT 19.08.2009 LI 31.03.2010
LU 12.03.2010 MC 31.03.2010
NL 19.08.2009 PT 21.12.2009
SE 19.08.2009 TR 19.08.2009
- (11) **1 327 130** (51) **G01L 19/04**
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 398 604** (51) **G01F 11/00**
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 415 854** (51) **B60P 7/14**
- (84) BG 26.03.2008 (84) CH 31.10.2008
CY 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 25.10.2012 EE 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
HU 27.06.2008 IE 26.12.2007
LI 31.10.2008 LU 24.10.2008
MC 31.10.2008 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007
- (11) **1 429 076** (51) **F23L 17/00**
- (84) AT 14.04.2010 (84) BE 14.04.2010
BG 14.07.2010 CH 31.12.2010
CY 14.04.2010 CZ 14.04.2010
DE 01.07.2011 DK 14.04.2010
EE 14.04.2010 ES 25.07.2010
FI 14.04.2010 FR 03.01.2011
GR 15.07.2010 HU 15.10.2010
IE 10.12.2010 IT 14.04.2010
LI 31.12.2010 LU 10.12.2010
MC 31.12.2010 NL 14.04.2010
PT 16.08.2010 RO 14.04.2010
SE 14.04.2010 SI 14.04.2010
SK 14.04.2010 TR 14.04.2010
- (11) **1 475 939** (51) **H04L 29/06**
- (84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
BG 07.04.2009 CH 30.04.2009
CY 07.01.2009 CZ 07.01.2009
DK 07.01.2009 EE 07.01.2009
ES 18.04.2009 FI 07.01.2009
GR 08.04.2009 HU 08.07.2009
IE 05.04.2009 LI 30.04.2009
LU 05.04.2009 MC 30.04.2009
NL 07.01.2009 PL 07.01.2009
PT 08.06.2009 RO 07.01.2009
SE 07.04.2009 SI 07.01.2009
SK 07.01.2009 TR 07.01.2009
- (11) **1 494 431** (51) **H04L 29/08**
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 520 809** (51) **B65G 17/26**
- (84) AT 30.08.2009 (84) BE 31.08.2009
BG 12.11.2009 CH 31.08.2009
CY 12.08.2009 CZ 12.08.2009
DK 12.08.2009 EE 12.08.2009
ES 23.11.2009 FI 12.08.2009
FR 12.10.2009 GR 13.11.2009
HU 13.02.2010 IE 12.08.2009
IT 12.08.2009 LI 31.08.2009

- LU 30.08.2009 MC 31.08.2009 (11) **1 543 085** (51) **C09J 123/08**
 NL 12.08.2009 PL 12.08.2009 (84) AT 20.01.2010 (84) BE 31.08.2010
 PT 12.12.2009 RO 12.08.2009 BG 20.04.2010 CH 31.08.2010
 SE 12.08.2009 SI 12.08.2009 CY 20.01.2010 CZ 20.01.2010
 SK 12.08.2009 TR 12.08.2009 DK 20.01.2010 EE 20.01.2010
 ES 01.05.2010 FI 20.01.2010 GR 21.04.2010 HU 21.07.2010
 IE 07.08.2010 IT 07.08.2010 LI 31.08.2010 LU 07.08.2010
 MC 31.08.2010 NL 20.01.2010 PT 20.05.2010 RO 20.01.2010
 SE 20.01.2010 SI 20.01.2010 SK 20.01.2010 TR 20.01.2010
- (11) **1 605 855** (51) **A61C 1/00**
 (84) IT 19.03.2009
- (11) **1 667 453** (51) **H04N 7/173**
 (84) AT 10.06.2009 (84) BE 10.06.2009
 CH 31.03.2010 CY 10.06.2009
 DK 10.06.2009 ES 21.09.2009
 FI 10.06.2009 GR 11.09.2009
 IE 01.03.2010 IT 10.06.2009
 LI 31.03.2010 LU 01.03.2010
 MC 31.03.2010 NL 10.06.2009
 PT 10.10.2009 SE 10.09.2009
 TR 10.06.2009
- (11) **1 669 607** (51) **F04C 29/02**
 (84) ES 14.12.2010
- (11) **1 674 993** (51) **G06F 9/44**
 (84) BE 02.12.2009 (84) BG 02.03.2010
 CH 31.12.2009 CY 02.12.2009
 CZ 02.12.2009 DK 02.12.2009
 EE 02.12.2009 FI 02.12.2009
 GR 03.03.2010 HU 03.06.2010
 IE 15.12.2009 IS 02.04.2010
 LI 31.12.2009 LT 02.12.2009
 LU 15.12.2009 LV 02.12.2009
 MC 01.07.2010 PL 02.12.2009
 PT 02.04.2010 RO 02.12.2009
 SE 02.12.2009 SI 02.12.2009
 SK 02.12.2009 TR 02.12.2009
- (11) **1 685 337** (51) **F16H 1/28**
 (84) DK 30.11.2010 (84) FI 19.11.2010
 IT 19.11.2010
- (11) **1 688 450** (51) **C08G 63/88**
 (84) AT 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009
 BG 30.11.2009 CH 30.11.2009
 CY 16.09.2009 CZ 16.09.2009
 DK 16.09.2009 EE 16.09.2009
 ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
 FR 30.11.2009 GR 17.12.2009
 HU 17.03.2010 IE 19.11.2009
 IS 16.01.2010 IT 16.09.2009
 LI 30.11.2009 LU 19.11.2009
 MC 30.11.2009 NL 16.09.2009
 PL 16.09.2009 PT 18.01.2010
 RO 16.09.2009 SE 16.09.2009
 SI 16.09.2009 SK 16.09.2009
 TR 16.09.2009
- (11) **1 691 005** (51) **E04F 15/04**
 (84) BG 19.08.2009 (84) MC 01.03.2010
- (11) **1 693 782** (51) **G06K 9/00**
 (84) FR 14.04.2009
- (11) **1 711 132** (51) **A61F 2/40**
 (84) AT 26.08.2009 (84) BE 26.08.2009
 BG 26.11.2009 CY 26.08.2009
 CZ 26.08.2009 DK 26.08.2009
 EE 26.08.2009 FI 26.08.2009
 GR 27.11.2009 HU 27.02.2010
 LU 29.09.2009 MC 30.09.2009
 PL 26.08.2009 PT 28.12.2009
 RO 26.08.2009 SE 26.08.2009
 SI 26.08.2009 SK 26.08.2009
 TR 26.08.2009
- (11) **1 720 128** (51) **G06T 5/00**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 739 664** (51) **G11B 7/125**
 (84) AT 02.12.2009 (84) BE 02.12.2009
 BG 02.03.2010 CH 30.06.2010
 CY 02.12.2009 CZ 02.12.2009
 DK 02.12.2009 EE 02.12.2009
 FI 02.12.2009 GR 03.03.2010
 HU 03.06.2010 IE 17.06.2010
 IS 02.04.2010 IT 02.12.2009
 LI 30.06.2010 LT 02.12.2009
 LU 17.06.2010 MC 30.06.2010
 NL 02.12.2009 PL 02.12.2009
 PT 02.05.2010 RO 02.12.2009
 SE 02.12.2009 SI 02.12.2009
 SK 02.12.2009 TR 02.12.2009
- (11) **1 740 213** (51) **A61K 47/02**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 757 733** (51) **E01B 31/17**
 (84) BE 27.01.2010 (84) BG 27.04.2010
 CH 31.08.2010 CY 27.01.2010
 CZ 27.01.2010 DK 27.01.2010
 EE 27.01.2010 ES 08.05.2010
 FI 27.01.2010 GR 28.04.2010
 HU 28.07.2010 IE 23.08.2010
 IS 27.05.2010 IT 27.01.2010
 LI 31.08.2010 LT 27.01.2010
 LU 23.08.2010 LV 27.01.2010
 MC 31.08.2010 PL 27.01.2010
 PT 27.05.2010 RO 27.01.2010
 SE 27.01.2010 SI 27.01.2010
 SK 27.01.2010 TR 27.01.2010
- (11) **1 789 067** (51) **A61K 38/05**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 805 296** (51) **C12N 1/21**
 (84) AT 16.09.2009 (84) BG 31.10.2009
 CH 31.10.2009 CY 16.09.2009
 CZ 16.09.2009 EE 16.09.2009
 ES 27.12.2009 GR 17.12.2009
 HU 17.03.2010 IE 19.10.2009
 IS 16.01.2010 IT 16.09.2009
 LI 31.10.2009 LT 16.09.2009
 LU 19.10.2009 LV 16.09.2009
 MC 31.10.2009 PL 16.09.2009
 PT 18.01.2010 RO 16.09.2009
- SE 16.09.2009 SI 16.09.2009
 SK 16.09.2009 TR 16.09.2009
- (11) **1 810 740** (51) **B01D 61/20**
 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 19.12.2012
 BG 19.03.2013 CZ 19.12.2012
 DK 19.12.2012 EE 19.12.2012
 FI 19.12.2012 IS 19.04.2013
 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
 NL 19.12.2012 PL 19.12.2012
 RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 842 650** (51) **B29C 49/74**
 (84) AT 29.07.2009 (84) BG 29.10.2009
 CH 30.09.2009 CY 29.07.2009
 CZ 29.07.2009 DE 01.04.2010
 DK 29.07.2009 EE 29.07.2009
 FI 29.07.2009 GR 30.10.2009
 HU 30.01.2010 IE 29.09.2009
 IS 29.11.2009 LI 30.09.2009
 LT 29.07.2009 LU 29.09.2009
 LV 29.07.2009 MC 30.09.2009
 NL 29.07.2009 PT 29.11.2009
 RO 29.07.2009 SE 29.07.2009
 SI 29.07.2009 SK 29.07.2009
 TR 29.07.2009
- (11) **1 852 976** (51) **H03K 19/177**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 856 267** (51) **C12N 15/85**
 (84) AT 26.08.2009 (84) BG 26.11.2009
 CY 26.08.2009 CZ 26.08.2009
 DK 26.08.2009 EE 26.08.2009
 FI 26.08.2009 GR 27.11.2009
 HU 27.02.2010 IE 03.03.2010
 IS 26.12.2009 LT 26.08.2009
 LU 03.03.2010 LV 26.08.2009
 MC 31.03.2010 PL 26.08.2009
 PT 28.12.2009 RO 26.08.2009
 SE 26.08.2009 SI 26.08.2009
 SK 26.08.2009 TR 26.08.2009
- (11) **1 864 246** (51) **G06K 9/66**
 (84) AT 09.12.2009 (84) BE 09.12.2009
 BG 09.03.2010 CH 31.03.2010
 CY 09.12.2009 CZ 09.12.2009
 DE 01.10.2010 DK 09.12.2009
 EE 09.12.2009 ES 20.03.2010
 FI 09.12.2009 FR 31.03.2010
 GR 10.03.2010 HU 10.06.2010
 IE 16.03.2010 IS 09.04.2010
 IT 09.12.2009 LI 31.03.2010
 LT 09.12.2009 LU 16.03.2010
 LV 09.12.2009 MC 31.03.2010
 NL 09.12.2009 PL 09.12.2009
 PT 09.04.2010 RO 09.12.2009
 SE 09.12.2009 SI 09.12.2009
 SK 09.12.2009 TR 09.12.2009
- (11) **1 874 402** (51) **A61N 1/36**
 (84) AT 11.11.2009 (84) BE 11.11.2009
 BG 11.02.2010 CH 30.04.2010
 CY 11.11.2009 CZ 11.11.2009
 DE 03.11.2010 DK 11.11.2009
 EE 11.11.2009 ES 22.02.2010
 FI 11.11.2009 FR 30.04.2010
 GR 12.02.2010 HU 12.05.2010
 IE 18.04.2010 IS 11.03.2010
 IT 18.04.2011 LI 30.04.2010
 LT 11.11.2009 LU 18.04.2010

- LV 11.11.2009 MC 30.04.2010 (11) **1 875 953** (51) **B01D 53/34**
 NL 11.11.2009 PL 11.11.2009 (84) AT 09.02.2011 (84) BE 09.02.2011
 PT 11.03.2010 RO 11.11.2009 BG 09.05.2011 CY 09.02.2011
 SE 11.11.2009 SI 11.11.2009 CZ 09.02.2011 GR 10.05.2011
 SK 11.11.2009 TR 11.11.2009 HU 09.02.2011 IE 04.07.2011
 IS 09.02.2011 LT 09.02.2011
 LU 04.07.2011 LV 09.02.2011
 MC 31.07.2011 NL 09.02.2011
 PL 09.02.2011 PT 09.06.2011
 RO 09.02.2011 SI 09.02.2011
 SK 09.02.2011 TR 09.02.2011
- (11) **1 947 933** (51) **G02B 27/00**
 (84) IS 13.10.2012 (84) MC 31.07.2012
- (11) **1 948 042** (51) **A61B 17/221**
 (84) BE 30.11.2012 (84) BG 17.01.2013
 CY 17.10.2012 CZ 17.10.2012
 DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
 FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
 IE 09.11.2012 IS 17.02.2013
 LT 17.10.2012 LV 17.10.2012
 NL 17.10.2012 PL 17.10.2012
 PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
 SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
 SK 17.10.2012
- (11) **2 027 345** (51) **E04B 1/34**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **2 046 083** (51) **H04W 48/08**
 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
 BG 14.06.2012 CH 31.05.2012
 CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
 DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
 GR 15.06.2012 HR 14.03.2012
 IE 09.05.2012 IS 14.07.2012
 LI 31.05.2012 LT 14.03.2012
 LV 14.03.2012 MC 31.05.2012
 MT 14.03.2012 NO 14.06.2012
 PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
 RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
 SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 209 690** (51) **B61C 1/00**
 (84) BE 31.10.2012 (84) BG 20.09.2012
 CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
 DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
 ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
 FR 31.10.2012 GB 02.10.2012
 GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
 IE 02.10.2012 IS 20.10.2012
 IT 20.06.2012 LT 20.06.2012
 LV 20.06.2012 MC 31.10.2012
 NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
 PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
 RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
 SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 229 263** (51) **B27K 5/04**
 (84) BG 20.05.2013 (84) FI 20.02.2013
 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
 IS 20.06.2013 PT 20.06.2013
 SI 20.02.2013
- (11) **2 375 908** (51) **A21C 15/00**
 (84) AT 31.10.2012 (84) BG 31.01.2013
 CZ 31.10.2012 EE 31.10.2012
 GR 01.02.2013 HR 31.10.2012
 IE 13.11.2012 IS 28.02.2013
 LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
 PL 31.10.2012 PT 28.02.2013
 RO 31.10.2012 SI 31.10.2012
 SK 31.10.2012
- II.12(18)**
 • **Einspruch**
 • **Opposition**
 • **Opposition**
- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
 - most recent events are in italics
 - les derniers événements sont indiqués en italique
- (11) **0 822 732** (51) **H04R 1/28**
 (45) 25.02.2004
 (73) MEDC Limited, Colliery Road, Brookhill Industrial Estate, Pinxton, Nottingham NG16 6JF, GB
 01 21.10.2004
FHF Funke + Huster Femsig GmbH, Gewerbeallee 15-19, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE
 (74) *Patentanwälte Olbricht Buchhold Keulertz, Partnerschaft Bettinastrasse 53-55, 60325 Frankfurt, DE*
- (11) **0 927 377** (51) **G02C 7/02**
 (45) 24.07.2002
 (73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
 01 24.04.2003
Rodenstock GmbH, Elsenheimerstrasse 33, 80687 München, DE
 (74) *Rocke, Carsten, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE*
- (11) **1 233 043** (51) **C09D 5/10**
 (45) 02.05.2007
 (73) Metal Coatings International Inc., 275 Industrial Parkway, Chardon Ohio 44024, US
 01 25.01.2008
 Henkel AG & Co. KGaA, VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
 02 01.02.2008
Ewald Dörken AG, Postfach 163 Wetterstrasse 58, D-58313 Herdecke, DE
 (74) *Kalkoff & Partner, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE*
- 03 01.02.2008
 Atotech Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE
 (74) *Wonnemann, Jörg, Atotech Deutschland GmbH Patent- und Markenabteilung Erasmussstraße 20, 10553 Berlin, DE*
- (11) **1 263 547** (51) **B24B 5/42**
 (45) 26.12.2007
 (73) MARPOSS SOCIETA PER AZIONI, Via Saliceto 13, I-40010 Bentivoglio, IT
 01 25.09.2008
JENOPTIK Industrial Metrology Germany GmbH, Alte Tuttlinger Strasse 20, 78056 Villingen-Schwenningen, DE
 (74) *Wagner, Carsten, et al, Wagner Dr. Herrguth Patentanwälte Burckhardtstrasse 1, 30163 Hannover, DE*
- (11) **1 351 981** (51) **C07K 14/135**
 (45) 08.08.2012
- (73) Vironovative B.V., Burgemeester Oudlaan 50, 3062 PA Rotterdam, NL
 01 07.05.2013
Behrens, Lüder, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
 (74) *Behrens, Lüder, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE*
- (11) **1 432 758** (51) **C08K 5/12**
 (45) 26.11.2008
 (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
 01 07.04.2009
 BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (74) *Hollah, Dorothee, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE*
 02 24.08.2009
Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
 (74) *polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE*
- (11) **1 455 713** (51) **A61F 13/15**
 (45) 02.05.2012
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 01 01.02.2013
 McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
 (74) *Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB*
 02 04.02.2013
SCA Hygiene Products AB, Bäckstensgatan 5, 405 03 Gothenburg, SE
 (74) *HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE*
- (11) **1 455 854** (51) **A61L 27/38**
 (45) 25.05.2005
 (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 01 23.02.2006
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (74) *Holmes, Rosalind, et al, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE*
- (11) **1 515 791** (51) **B01D 53/86**
 (45) 03.08.2011
 (73) ThyssenKrupp Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
 01 02.05.2012
GPN, 16-40 rue Henri Régault, 92400 Courbevoie, FR
 (74) *Sokolowski, Fabian, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE*
- (11) **1 555 013** (51) **A61K 8/22**
 (45) 27.06.2007
 (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 01 27.03.2008
Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
 (74) *Grit, Mustafa, Kao Germany GmbH Pfungstädterstraße 92-100, DE-64297 Darmstadt, DE*
- (11) **1 639 201** (51) **D21H 27/10**
 (45) 05.09.2012
 (73) Stora Enso Oyj, Kanavaranta 1, 00160 Helsinki, FI
 01 05.06.2013
BillerudKorsnäs AB, Box 703, 16927 Solna, SE

- (74) *Kransell & Wennborg KB, et al, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE*
- (11) **1 686 853** (51) **A01N 25/04**
(45) 18.05.2011
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- 01 10.02.2012
Vondrovsky, Gabriel, Schellingstrasse 78, 80799 Munich, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE
- 02 14.02.2012
BASF SE, GVX/I, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Häring, Dietmar, BASF SE GVX/I-C6, 67056 Ludwigshafen, DE
- 03 16.02.2012
SYNGENTA LIMITED, Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
- (74) Osborn, Martin Keith, Syngenta Limited Intellectual Property Department Jealott's Hill International Research Station PO Box 3538, Bracknell, RG42 6YA, GB
- (11) **1 687 456** (51) **C22C 21/02**
(45) 13.06.2007
- (73) Constellium France, 40-44, rue Washington, 75008 Paris, FR
- 01 13.03.2008
Constellium Rolled Products Ravenswood, LLC, Route 2 South, Ravenswood WV 26164, US
- (74) *Aleris Rolled Products Germany GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE*
- (74) *Schinkel, Reta, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE*
- (11) **1 801 506** (51) **F24D 3/10**
(45) 21.04.2010
- (73) Comfort-Sinusverteiler GmbH, Dieselweg 2, 48493 Wettringen, DE
- 01 19.01.2011
Meibes System-Technik GmbH, Ringstrasse 18, 04827 Gerichshain, DE
- (74) *Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte, Bamberger Straße 49, 01187 Dresden, DE*
- (11) **1 828 516** (51) **E05F 3/00**
(45) 12.05.2010
- (73) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- 01 11.02.2011
GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (74) *Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE*
- (11) **1 890 137** (51) **G01N 23/225**
(45) 12.01.2011
- (73) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
- 01 04.10.2011
Carl Zeiss Microscopy GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (74) *Gnatzig, Klaus, Carl Zeiss Patentabteilung, 73446 Oberkochen, DE*
- (11) **1 960 196** (51) **B32B 37/15**
(45) 16.01.2013
- (73) Otis Elevator Company, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032-2568, US
- 01 14.10.2013
ContiTech Antriebssysteme GmbH, Philipsbornstrasse 1, 30165 Hannover, DE
- (74) *Reinders, Christian, et al, Invention AG Seestrassen 55, 6052 Hergiswil NW, CH*
- (11) **1 984 381** (51) **C07H 19/04**
(45) 29.09.2010
- (73) Isis Pharmaceuticals, Inc., 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, US
- 01 29.06.2011
Santaris Pharma A/S, Fremtidsvej 3, 2970 Hørsholm, DK
- (74) *Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Richard-Strauss-Strasse 80, 81679 München, DE*
- (11) **2 134 672** (51) **C07C 67/08**
(45) 29.09.2010
- (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- 01 31.05.2011
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauserstrasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (74) *Dittmar, Kersten, et al, Evonik Oxeno GmbH IPM-PAT-Marl Paul-Baumann-Straße 1, 45772 Marl, DE*
- 02 29.06.2011
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) *Muschler, Erwin Friedrich, et al, BASF SE GVX/C - C6, 67056 Ludwigshafen, DE*
- (11) **2 216 472** (51) **E05D 15/10**
(45) 11.07.2012
- (73) HAUTAU GmbH, Bahnhofstrasse 56-60, 31691 Helpsen, DE
- 01 11.04.2013
Gretsch-Unitas GmbH, Baubeschläge, Johann-Maus-Straße 3, D-71254 Ditzingen, DE
- (74) *Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE*
- (11) **2 234 894** (51) **B65D 85/10**
(45) 08.06.2011
- (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanneaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- 01 06.03.2012
Reemtsma Cigarettenfabriken GmbH, Max-Born-Strasse 4, 22761 Hamburg, DE
- (74) *Prinz & Partner, et al, Esplanade 31, 20354 Hamburg, DE*
- (11) **2 275 302** (51) **H02P 25/02**
(45) 19.12.2012
- (73) Yang, Tai-Her, No. 59, Chung Hsing 8 Street, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW
- 01 23.09.2013
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **2 289 820** (51) **B65D 85/804**
(45) 09.01.2013
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- 01 09.01.2013
Koninklijke Douwe Egberts BV, Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL
- (74) *Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL*
- 02 07.10.2013
Migros-Genossenschafts-Bund, Limmatstrasse 152, 8005 Zürich, CH
- (74) *Wenger, René, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH*
- 03 08.10.2013
MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- 04 09.10.2013
CURELL SUÑOL S.L.P., Via Augusta 21, 08006 Barcelona, ES
- (74) *Curell Suñol S.L.P., et al, Via Augusta 21, 08006 Barcelona, ES*
- (11) **2 373 893** (51) **F04D 29/44**
(45) 13.03.2013
- (73) Mosen Ltd, Unit 15 Riverview Business Park Station Road, Forest Row East Sussex RH18 5FS, GB
- 01 04.10.2013
W & S Management GmbH & Co. KG, Wuppermanstr. 6-10, 25421 Pinneberg, DE
- (74) *Vonnemann, Gerhard, Vonnemann, Kloiber & Kollegen An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE*
- II.12(19)**
• Kein Einspruch eingelegt
• No opposition filed
• Il n'a pas été fait opposition
- (11) **1 815 184** (51) **F23B 10/00**
(45) 11.03.2009
- (11) **1 820 911** (51) **E03C 1/20**
(45) 18.08.2010
- (11) **2 011 497** (51) **A61K 31/4015**
(45) 04.05.2011
- II.12(24)**
• Einspruch, der als nicht eingelegt gilt
• Opposition deemed not to have been filed
• Opposition réputée non formée
- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
- most recent events are in italics
- les derniers événements sont indiqués en italique
- (11) **1 785 927**
01 23.10.2009
BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (74) *Fähndrich, Martin, et al, Hogan Lovells International LLP Kennedydamm 24, 40476 Düsseldorf, DE*

III.

- III.
• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
• Further details re patent applications and granted patents
• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber
• European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires
- (71) "E-JA" Sp. z o.o.
(51) *G06F 21/10* (11) 2 667 315 A1
- (71) 24/7 Customer, Inc.
(51) *G06Q 99/00* (11) 2 666 145 A1
- (71;73) 3M Innovative Properties Company
(51) *A61L 2/28* (11) 2 666 485 A1
(51) *B29B 7/76* (11) 2 665 589 A1
(51) *C01G 25/00* (11) 2 370 362 B1
(51) *C09D 183/04* (11) 2 665 788 A1
(51) *D04H 1/4218* (11) 2 212 073 B1
(51) *D04H 3/00* (11) 2 047 021 B1
(51) *G02B 5/30* (11) 2 666 039 A2
- (71) 3SAE Technologies, Inc.
(51) *G02B 6/255* (11) 2 666 041 A1
- (71) A.M. Surgical, Inc.
(51) *A61B 17/3209* (11) 2 665 430 A1
- (71) A.W.M. S.p.A.
(51) *B23K 11/00* (11) 2 665 577 A1
- (71) A10 Networks Inc.
(51) *H04L 29/08* (11) 2 667 571 A1
- (71) Aarhus Universitet
(51) *C12N 9/14* (11) 2 665 813 A2
- (71) Aasted ApS
(51) *A23G 1/18* (11) 2 356 909 A3
- (71) Aastra Technologies Limited
(51) *H04L 12/16* (11) 2 666 258 A1
- (73) AB SKF
(51) *F16C 29/04* (11) 2 213 890 B1
- (71;73) ABB AG
(51) *B25J 9/16* (11) 2 665 585 A2
(51) *G05B 19/42* (11) 2 666 064 A2
(51) *H01H 71/32* (11) 2 254 140 B1
(51) *H04N 7/18* (11) 2 667 602 A2
(51) *H04W 84/18* (11) 2 667 680 A1
- (71;73) ABB B.V.
(51) *B60L 11/18* (11) 2 665 619 A2
- (51) *H02G 3/04* (11) 2 472 685 B1
(51) *H02M 3/337* (11) 2 666 236 A1
- (73) ABB Oy
(51) *H01R 4/38* (11) 2 562 877 B1
- (71;73) ABB Research Ltd.
(51) *B63B 19/00* (11) 2 666 709 A1
(51) *C21C 5/52* (11) 2 616 560 B1
- (71;73) ABB Technology AG
(51) *E21B 33/035* (11) 2 666 956 A1
(51) *F28D 15/02* (11) 2 667 137 A1
(51) *H01H 33/42* (11) 2 341 516 B1
(51) *H02J 3/36* (11) 2 666 221 A1
- (71) ABB Technology Ltd
(51) *H02K 19/10* (11) 2 667 494 A1
- (71) Abbott Biotechnology Ltd
(51) *A61K 38/00* (11) 2 666 472 A2
(51) *A61K 39/395* (11) 2 666 478 A2
(51) *A61K 39/395* (11) 2 666 479 A2
(51) *A61K 39/395* (11) 2 666 480 A2
- (73) ABBOTT LABORATORIES
(51) *C12N 15/49* (11) 2 055 780 B1
- (73) Abboud, Marcus
(51) *A61C 1/08* (11) 2 425 796 B1
- (71) Abbvie Inc.
(51) *C07D 213/81* (11) 2 665 711 A1
(51) *C07D 487/04* (11) 2 665 727 A1
- (71) AbbVie Inc.
(51) *C07D 471/04* (11) 2 665 724 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 2 665 725 A1
- (71) Abengoa Solar New Technologies, S.A.
(51) *F24J 2/48* (11) 2 667 114 A1
- (73) Abolkheir Group (UK) Ltd
(51) *A47C 16/02* (11) 2 242 399 B1
- (73) AC Immune S.A.
(51) *C07K 16/18* (11) 2 238 166 B1
- (71) Acandis GmbH & Co. KG
(51) *A61F 2/00* (11) 2 665 440 A1
(51) *A61F 2/966* (11) 2 666 444 A2
- (73) Accenture Global Services Limited
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 359 228 B1
- (71) Accessclosure, Inc.
(51) *A61B 17/00* (11) 2 665 425 A2
- (71) Accuray, Inc.
(51) *A61N 5/10* (11) 2 665 519 A2
- (73) Accuride International GmbH
(51) *F24C 15/16* (11) 1 761 731 B1
- (71) Acer Incorporated
(51) *H01Q 1/38* (11) 2 667 448 A1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 400 687 A3
(51) *H04M 1/03* (11) 2 667 578 A1
- (73) ACER INCORPORATED
(51) *H01Q 3/24* (11) 1 748 517 B1
- (73) Achillion Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C07D 495/04* (11) 2 414 368 B1
- (71) Acime Frame
(51) *A61G 7/005* (11) 2 666 450 A2
- (73) Acreo Swedish ICT AB
(51) *G01J 5/20* (11) 2 138 818 B1
- (71) Actelion Pharmaceuticals Ltd.
(51) *C07D 413/04* (11) 2 665 720 A1
- (73) Adamed Sp. z o.o.
(51) *C07D 495/04* (11) 1 988 092 B1
- (73) Adamson-Macedo, Elvidina Nabuco
(51) *G09B 21/00* (11) 1 831 860 B1
- (71) Adcor Industries, Inc.
(51) *F41G 11/00* (11) 2 141 441 A3
- (73) Addlogics Labs GmbH
(51) *C10L 5/44* (11) 2 432 858 B1
- (71) Adept Industries Limited
(51) *B62B 3/02* (11) 2 581 291 A3
- (71) Adidas AG
(51) *A63B 24/00* (11) 2 666 520 A1
- (73) Adler Ortho S.r.l.
(51) *A61F 2/30* (11) 1 898 842 B1
- (71) Adolf Würth GmbH & Co. KG
(51) *E04G 5/04* (11) 2 562 327 A3
- (73) Advachem Sa
(51) *B27N 9/00* (11) 2 532 499 B1
(51) *C09K 21/04* (11) 2 532 498 B1
- (71) Advanced Bionics AG
(51) *H04R 1/08* (11) 2 666 306 A1
- (71) Advanced Flexible Circuits Co., Ltd.
(51) *H05K 1/02* (11) 2 667 691 A2
- (71) Advanced Technologies Group, Inc
(51) *F01D 11/02* (11) 2 665 897 A1
- (73) Aermatica S.P.A.
(51) *B64C 39/02* (11) 2 427 374 B1
- (71) Aeroflex Limited
(51) *H04L 27/26* (11) 2 667 561 A1
- (71) Aeromarine Innovations Inc.
(51) *B63B 1/24* (11) 2 665 638 A1
- (71;73) Aerospace Technologies Group, Inc.
(51) *A47H 5/032* (11) 2 665 395 A1
(51) *E06B 3/94* (11) 1 674 650 B1
- (73) Aes Motomation GmbH
(51) *H01L 21/67* (11) 2 304 769 B1
- (73) Aesculap AG
(51) *A61L 15/32* (11) 2 011 523 B1
- (73) AF TEC BETEILIGUNGS GMBH
(51) *E04B 1/68* (11) 2 154 303 B1
- (71) Affiris AG
(51) *C07K 16/18* (11) 2 666 785 A1
- (73) Affymetrix, Inc.
(51) *B01J 19/00* (11) 1 540 005 B1
- (71) AFL Telecommunications LLC
(51) *D07B 3/00* (11) 2 665 858 A1
- (71) Agamatrix, Inc.
(51) *C12Q 1/00* (11) 2 584 044 A3
- (71) Agco A/s
(51) *A01F 12/44* (11) 2 665 355 A1
- (71) AGCO International GmbH
(51) *A01D 43/10* (11) 2 666 348 A2
(51) *F15B 11/17* (11) 2 667 039 A2
- (73) Agensys, Inc.
(51) *C07K 16/30* (11) 1 742 966 B1
- (73) Agnitio S.L.
(51) *G10L 17/02* (11) 2 364 496 B1
- (73) AGUSTAWESTLAND S.p.A.
(51) *F16F 15/02* (11) 2 420 700 B1
- (71) Air Liquide Deutschland GmbH
(51) *C21B 7/14* (11) 2 665 836 A1

- (71) AIR LIQUIDE WELDING FRANCE
(51) **B23K 9/23** (11) 2 666 575 A1
- (71) Air Products and Chemicals, Inc.
(51) **G01F 1/78** (11) 2 667 161 A1
- (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
(51) **F16J 15/34** (11) 2 667 063 A2
(51) **G01F 1/36** (11) 2 667 159 A1
(51) **G01F 1/78** (11) 2 667 160 A1
(51) **G01F 1/86** (11) 2 667 162 A1
(51) **G01F 23/296** (11) 2 667 164 A1
(51) **G01N 9/00** (11) 2 667 176 A1
(51) **G05D 11/13** (11) 2 667 276 A1
(51) **G05D 11/13** (11) 2 667 277 A1
- (71) Air- Bag Packing Co., Ltd.
(51) **B65D 81/05** (11) 2 666 734 A1
- (71;73) Airbus Operations GmbH
(51) **B64D 11/00** (11) 2 160 327 B1
(51) **B64D 13/00** (11) 2 666 721 A1
(51) **B64D 13/06** (11) 2 664 544 A3
- (71) Airbus Operations Limited
(51) **B64C 25/32** (11) 2 366 622 A3
- (71) Airbus Operations S.L.
(51) **H01R 13/629** (11) 2 306 596 A3
- (71) Aircelle
(51) **F02K 1/30** (11) 2 665 908 A2
(51) **F02K 1/30** (11) 2 665 909 A2
(51) **F02K 1/72** (11) 2 665 911 A1
- (71) Airmetress Ltd
(51) **A47D 9/00** (11) 2 665 393 A1
- (71) AirStrip IP Holdings, LLC
(51) **G06Q 50/24** (11) 2 666 142 A2
- (71) Aisin AW Co., Ltd.
(51) **B21D 53/28** (11) 2 666 561 A1
- (71;73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha
(51) **F16F 15/129** (11) 2 665 947 A1
(51) **F16K 35/00** (11) 2 333 389 B1
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA
(51) **B60J 7/22** (11) 2 505 400 A3
(51) **B60J 7/22** (11) 2 505 401 A3
(51) **F01L 1/344** (11) 2 666 979 A2
(51) **F01L 1/344** (11) 2 666 980 A1
(51) **F16H 1/32** (11) 2 667 051 A1
- (73) Ajinomoto Co., Inc.
(51) **C12N 1/20** (11) 2 184 348 B1
- (71) AKG Acoustics GmbH
(51) **H04R 1/10** (11) 2 667 634 A1
- (71) Aksistem Elektromekanik Sanayi ve Ticaret Ltd. Sti.
(51) **D06F 37/20** (11) 2 665 854 A2
- (71) Aktivpak, Inc.
(51) **A61M 5/28** (11) 2 665 502 A2
- (73) akustik & innovation gmbh
(51) **E04B 1/86** (11) 2 540 926 B1
- (71) Alba Locking Products Ltd.
(51) **E05B 15/02** (11) 2 665 878 A2
- (71) Albany Engineered Composites, Inc.
(51) **B29D 99/00** (11) 2 665 599 A1
- (71) Albany International Corp.
(51) **D21F 1/00** (11) 2 665 860 A1
- (71) Albany International Corporation
(51) **B32B 25/10** (11) 2 665 602 A1
- (71) Albemarle Corporation
(51) **B29B 9/10** (11) 2 650 093 A3
- (73) Alberta Innovates - Technology Futures
(51) **D21C 9/00** (11) 2 158 357 B1
- (73) Albertini, Maurizio
(51) **A45C 13/02** (11) 2 542 116 B1
- (71;73) Alcatel Lucent
(51) **F03D 9/00** (11) 2 667 024 A1
(51) **G02B 6/04** (11) 2 666 040 A2
(51) **G08C 17/02** (11) 2 667 362 A1
(51) **H03F 1/32** (11) 2 667 507 A1
(51) **H04B 1/10** (11) 2 398 152 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 666 252 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 667 541 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 667 564 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 666 279 A1
(51) **H04W 8/12** (11) 2 666 315 A1
(51) **H04W 28/26** (11) 2 667 658 A1
(51) **H04W 52/10** (11) 2 102 996 B1
(51) **H04W 52/32** (11) 2 667 671 A1
(51) **H04W 92/12** (11) 2 667 683 A1
- (73) Alchemia Limited
(51) **C07H 17/02** (11) 2 471 803 B1
- (71) Alcon Research, Ltd.
(51) **A61F 9/007** (11) 2 665 450 A2
- (71) AlcoTec Wire Corporation
(51) **B23K 9/133** (11) 2 665 576 A2
- (71) Alenia Aeronautica S.p.A.
(51) **G01N 29/07** (11) 2 667 187 A1
- (73) Alethia Biotherapeutics Inc.
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 032 701 B1
- (71) Alexander Binzel Schweisstechnik GmbH & Co. KG
(51) **B23K 9/28** (11) 2 666 576 A1
- (71) Algotochip Corporation
(51) **G06F 9/44** (11) 2 666 084 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 2 666 112 A1
- (73) ALI S.p.A. - Carpigiani Group
(51) **A23G 9/04** (11) 2 082 649 B1
- (71) Alibaba Group Holding Limited
(51) **G06F 15/16** (11) 2 666 099 A1
- (71) Alips SARL
(51) **A23L 1/24** (11) 2 589 299 A3
- (71) Alkus GmbH & Co. KG
(51) **B29C 73/04** (11) 2 666 618 A1
- (73) Allen Medical Systems, Inc.
(51) **A47B 7/00** (11) 1 874 256 B1
- (71) Allergan, Inc.
(51) **A61K 31/216** (11) 2 665 476 A2
- (71) Almirall, S.A.
(51) **A61K 31/46** (11) 2 666 465 A1
- (71) Alnylam Pharmaceuticals Inc.
(51) **C12N 15/113** (11) 2 666 858 A1
- (71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges.m.b.H.
(51) **A01D 75/30** (11) 2 666 350 A2
- (71) Alpha Technologies Inc.
(51) **H02J 7/04** (11) 2 666 228 A2
(51) **H02J 9/00** (11) 2 666 229 A1
- (71) Alpine Bau GmbH
(51) **E01B 1/00** (11) 2 239 372 A3
- (71) Alps Electric Co., Ltd.
(51) **B60R 22/48** (11) 2 666 681 A1
- (71) Alps Green Devices Co., Ltd.
(51) **C22C 45/02** (11) 2 666 881 A1
- (71) ALSTOM Renewable Technologies
(51) **F03B 3/18** (11) 2 665 922 A1
(51) **F15B 3/00** (11) 2 667 036 A1
- (71;73) Alstom Technology Ltd
(51) **B01D 53/86** (11) 2 666 535 A1
(51) **B03C 3/70** (11) 2 471 602 B1
(51) **B26F 1/26** (11) 2 135 718 A3
(51) **F01D 9/04** (11) 2 666 969 A1
(51) **F01K 7/22** (11) 2 666 977 A1
(51) **F01K 7/22** (11) 2 666 978 A1
(51) **F02C 7/22A** (11) 2 553 244 B1
(51) **F03G 6/00** (11) 2 667 027 A1
(51) **F03G 6/06** (11) 2 667 028 A1
(51) **F22B 37/22** (11) 2 667 092 A1
(51) **F23D 14/74** (11) 1 336 800 B1
(51) **F28D 19/04** (11) 2 667 138 A1
(51) **H02B 5/00** (11) 2 667 468 A1
(51) **H02K 5/136** (11) 2 200 158 B1
- (71) ALSTOM Transport Technologies
(51) **B61L 25/02** (11) 2 666 697 A1
- (71) Altera Corporation
(51) **G06F 13/16** (11) 2 530 600 A3
- (73) AlzChem AG
(51) **C01B 21/068** (11) 2 376 375 B1
- (71) AM-Pharma B.V.
(51) **C12N 9/16** (11) 2 666 853 A1
- (71) Amann Girrbach AG
(51) **A61C 13/00** (11) 2 666 438 A2
- (71) Amaya Velez, Alexander
(51) **B25H 3/00** (11) 2 666 596 A2
- (73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG
(51) **A01M 7/00** (11) 1 932 424 B1
- (71) AMBAU Windservice GmbH
(51) **E04G 5/04** (11) 2 666 931 A2
- (73) Amer S.p.A.
(51) **E05D 15/56** (11) 2 484 853 B1
- (71) American Sterilizer Company
(51) **A61L 2/00** (11) 2 666 483 A1
- (71) Amgat Citrus Products, S. A.
(51) **F24H 1/10** (11) 2 667 111 A1
(51) **H05B 3/00** (11) 2 667 684 A1
- (71;73) Amgen Inc.
(51) **A61K 38/10** (11) 2 666 474 A1
(51) **C07K 16/28** (11) 2 213 685 B1
(51) **C12N 15/85** (11) 2 665 822 A1
- (71) AMGEN INC.
(51) **A61K 38/10** (11) 2 666 473 A1
- (71) Amgen, Inc
(51) **C07K 16/28** (11) 2 388 276 A3
(51) **C07K 16/28** (11) 2 397 497 A3
(51) **C07K 16/28** (11) 2 397 498 A3
- (73) Amgen, Inc.
(51) **C07K 16/24** (11) 1 294 765 B1
- (71) Amit, Matityahu
(51) **A61B 8/12** (11) 2 666 415 A2
- (71) Amo Wavefront Sciences, LLC
(51) **A61B 3/00** (11) 2 665 405 A2
- (71) Amotec Oy
(51) **B60L 11/18** (11) 2 665 620 A1
- (71) Amphenol Canada Corporation
(51) **H01R 13/6583** (11) 2 610 977 A3
- (71) Amphenol-Tuchel Electronics GmbH
(51) **H01R 13/11** (11) 2 144 334 A3

- (73) **ams AG**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 216 877 B1
- (73) **An Udder IP Company Ltd**
(51) **A01J 5/04** (11) 1 737 291 B1
- (73) **Analog Devices, Inc.**
(51) **G01C 19/56** (11) 1 735 590 B1
(51) **G06F 1/24** (11) 2 257 860 B1
- (71) **Andelfinger, Antoine**
(51) **B60T 7/12** (11) 2 665 630 A2
- (71) **Andreas Stihl AG & Co. KG**
(51) **B27B 17/08** (11) 2 666 603 A1
(51) **F02B 63/02** (11) 2 666 990 A2
- (73) **Andritz Küsters GmbH**
(51) **F16C 13/00** (11) 1 705 390 B1
- (73) **Angiotech Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61L 31/10** (11) 2 226 085 B1
- (71) **Anglisani, Paolo**
(51) **B26B 13/22** (11) 2 666 601 A1
- (71) **ANGUS Chemical Company**
(51) **C07C 201/12** (11) 2 665 699 A1
- (71) **Anordica AB**
(51) **B65H 54/58** (11) 2 151 408 A3
- (71) **Ansaldo Nucleare S.p.A.**
(51) **G21C 19/10** (11) 2 479 761 A3
- (71) **Apple Inc.**
(51) **B29C 70/32** (11) 2 665 596 A1
(51) **G06F 3/041** (11) 2 666 076 A1
(51) **G06F 17/22** (11) 2 666 105 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 666 116 A1
(51) **G06Q 30/02** (11) 2 667 346 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 666 196 A1
- (73) **APPLE INC.**
(51) **H04L 12/751** (11) 2 297 904 B1
- (71) **Application Solutions Limited**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 667 325 A1
- (71) **Applied Medical Resources Corporation**
(51) **A61B 17/34** (11) 2 656 803 A3
- (71) **Applied Precision, Inc.**
(51) **G02B 21/06** (11) 2 666 049 A1
- (73) **Aptar Radolfzell GmbH**
(51) **A61M 15/00** (11) 2 397 178 B1
- (71) **Arbesman, Ray**
(51) **A61F 13/02** (11) 2 666 446 A1
- (73) **Archemix LLC**
(51) **C12N 15/115** (11) 1 850 880 B1
- (73) **Arend Kereskedelmi És Szolgáltató KFT.**
(51) **A62D 3/34** (11) 2 509 688 B1
- (73) **Areta International S.r.l.**
(51) **C07K 16/24** (11) 2 282 768 B1
- (71) **Aribex, Inc.**
(51) **G01N 23/203** (11) 2 667 184 A1
- (71) **Arisdyne Systems Inc.**
(51) **C10G 47/00** (11) 2 665 802 A2
- (71) **ARISTON THERMO S.P.A.**
(51) **F24H 1/43** (11) 2 667 112 A1
- (71) **Ark Therapeutics Limited**
(51) **A61K 38/45** (11) 2 665 489 A1
- (71) **Arkema France**
(51) **C07C 17/20** (11) 2 665 692 A1
(51) **C07C 17/20** (11) 2 665 693 A1
(51) **C07C 17/20** (11) 2 665 694 A1
- (51) **C08J 3/12** (11) 2 665 765 A1
- (73) **ARKRAY, Inc.**
(51) **G01N 27/327** (11) 2 192 402 B1
- (71) **Armengol Giraut, Joan**
(51) **A61M 21/00** (11) 2 666 505 A1
- (71) **Armored (UK) Limited**
(51) **B65D 81/05** (11) 2 665 661 A1
- (73) **Arpal Aluminium Ltd**
(51) **E06B 1/60** (11) 2 004 944 B1
- (71) **Arribas, Cécilio**
(51) **H05B 3/16** (11) 1 607 032 A3
- (71) **Arrieta, Agustin**
(51) **A61F 11/12** (11) 2 665 451 A2
- (71) **Arrow Fastener Company, LLC**
(51) **B25C 5/11** (11) 2 633 957 A3
- (73) **Arthrex, Inc.**
(51) **A61F 2/08** (11) 2 120 788 B1
- (71) **Artweger GmbH & Co. KG**
(51) **F22B 1/28** (11) 2 423 580 A3
- (71) **Arven Ilac Sanayi Ve Ticaret A.S.**
(51) **A61M 15/00** (11) 2 666 497 A1
(51) **A61M 15/00** (11) 2 666 498 A1
(51) **A61M 15/00** (11) 2 666 499 A1
(51) **A61M 15/00** (11) 2 666 500 A1
(51) **A61M 15/00** (11) 2 666 501 A1
(51) **A61M 15/00** (11) 2 666 502 A1
(51) **A61M 15/00** (11) 2 666 503 A1
(51) **A61M 15/00** (11) 2 666 504 A1
- (71) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) **B32B 27/30** (11) 2 666 629 A1
(51) **C03C 27/12** (11) 2 666 757 A1
- (73) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
(51) **D03D 11/00** (11) 1 770 191 B1
- (71) **Asamer Basaltic Fibers GmbH**
(51) **C03B 1/02** (11) 2 665 687 A1
(51) **C03C 1/00** (11) 2 665 688 A2
- (71) **Ashimori Industry Co., Ltd.**
(51) **B60R 21/2338** (11) 2 666 678 A1
(51) **B60R 22/36** (11) 2 666 680 A1
- (71) **Askion GmbH**
(51) **B61B 5/00** (11) 2 666 694 A1
- (71) **ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH**
(51) **E05B 47/06** (11) 2 543 797 A3
- (73) **Assion, Norbert M.**
(51) **B01D 24/00** (11) 2 139 577 B1
- (71) **Assistance Publique Hôpitaux De Paris**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 665 407 A1
(51) **C07C 315/02** (11) 2 665 703 A1
- (71) **Association Pour La Recherche Et Le Développement De Méthodes Et Processus Industriels "Armines"**
(51) **A61F 2/08** (11) 2 665 442 A1
- (71) **Astrium GmbH**
(51) **F16K 17/02** (11) 2 110 587 A3
- (71) **Astute Medical, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 666 872 A1
- (71) **ASUSTeK Computer Inc.**
(51) **G06F 3/0481** (11) 2 667 290 A2
- (71) **ATC Technologies, LLC**
(51) **H04B 7/185** (11) 2 254 265 A3
- (71) **Athenix Corporation**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 666 866 A2
- (71) **ATI Properties, Inc.**
(51) **C22C 19/00** (11) 2 665 840 A2
- (73) **Atk Race S.R.L.**
(51) **A63C 7/10** (11) 2 415 504 B1
- (71) **ATLA'CON, besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid**
(51) **B65B 43/16** (11) 2 666 726 A2
- (73) **Attema B.V.**
(51) **H02G 3/08** (11) 2 482 404 B1
- (73) **Attends Healthcare AB**
(51) **A61F 13/56** (11) 1 688 117 B1
- (71;73) **Audi AG**
(51) **B60G 7/00** (11) 2 512 844 B1
(51) **B60G 21/055** (11) 2 665 610 A1
(51) **B60K 37/00** (11) 2 508 384 B1
(51) **B60R 16/037** (11) 2 030 846 B1
(51) **C22C 21/02** (11) 2 425 030 B1
(51) **E05F 1/10** (11) 2 511 461 A3
(51) **H01M 2/10** (11) 2 666 197 A1
- (71) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
(51) **E05C 7/04** (11) 2 666 942 A2
(51) **E05D 15/526** (11) 2 196 609 A3
- (71) **AUGUSTUS MARTIN LIMITED**
(51) **G09F 15/00** (11) 2 667 373 A1
- (73) **Austo S.r.L.**
(51) **B60N 2/60** (11) 2 361 802 B1
- (71;73) **Autoliv Development AB**
(51) **B60R 21/232** (11) 2 666 677 A1
(51) **B62D 1/184** (11) 2 487 088 B1
- (71) **Automotive Robotic Industry Ltd.**
(51) **G05D 1/10** (11) 2 666 066 A1
- (71) **Avaya Inc.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 667 563 A1
- (71) **Avery Dennison Corporation**
(51) **A01N 47/44** (11) 2 665 363 A2
(51) **G06K 19/077** (11) 2 666 129 A1
- (71) **AVL North America, Inc.**
(51) **G01N 1/22** (11) 2 667 175 A2
- (71) **Avocent Huntsville Corporation**
(51) **G06F 13/12** (11) 2 666 095 A1
- (71) **AVOX Systems Inc.**
(51) **A62B 18/02** (11) 2 665 525 A2
- (71) **B. Braun Avitum AG**
(51) **A61M 1/36** (11) 2 666 492 A1
(51) **A61M 5/14** (11) 2 666 495 A1
- (71) **B. Braun Melsungen AG**
(51) **F04B 7/00** (11) 2 665 934 A1
- (71) **Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc.**
(51) **F22B 37/10** (11) 2 423 585 A3
- (71) **Babcock-Hitachi Kabushiki Kaisha**
(51) **F23D 1/00** (11) 2 667 094 A1
- (71) **BABOLAT VS**
(51) **G09B 19/00** (11) 2 667 368 A1
- (71) **Bächler, Jürg**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 666 437 A1
- (71) **Bächler, Martin**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 666 437 A1
- (73) **Bader GmbH & Co. KG**
(51) **B32B 9/02** (11) 2 625 033 B1
- (73) **BAE Systems Bofors AB**
(51) **G01S 7/38** (11) 1 982 210 B1

- (71) **BAE Systems Plc.**
(51) *G09B 23/10* (11) 2 666 153 A1
(51) *G09B 23/10* (11) 2 666 154 A1
(51) *G09B 23/10* (11) 2 666 155 A1
(51) *G09B 23/10* (11) 2 666 156 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 2 666 247 A1
- (73) **Baenkler, Marc**
(51) *A61M 5/172* (11) 2 514 453 B1
- (71) **Bagur, Philippe**
(51) *A61B 17/02* (11) 2 665 426 A1
- (71) **Baker Hughes Incorporated**
(51) *E21B 10/567* (11) 2 665 886 A2
- (71) **Ball Training Machine ApS**
(51) *A63B 69/40* (11) 2 665 529 A1
- (71) **BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung**
(51) *G01N 21/27* (11) 2 634 560 A3
- (71) **Bao Ley Co., Ltd.**
(51) *B60C 29/02* (11) 2 666 651 A1
- (71) **Bar-Tal, Meir**
(51) *A61B 8/12* (11) 2 666 415 A2
- (71) **Barbalab S.r.l.**
(51) *B60C 23/04* (11) 2 665 609 A1
- (71) **Bargiacchi, Roger Manuel**
(51) *A47B 31/02* (11) 2 666 385 A1
- (71) **Barrday, Inc.**
(51) *F41H 5/04* (11) 2 665 985 A1
(51) *F41H 5/04* (11) 2 665 986 A1
- (71) **Barry, Walter Richard**
(51) *G05B 19/00* (11) 2 666 063 A1
- (71) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**
(51) *C08F 10/00* (11) 2 666 792 A1
(51) *C08F 210/06* (11) 2 666 793 A1
(51) *C08L 23/10* (11) 2 665 772 A1
- (71) **BASF Coatings GmbH**
(51) *C08G 18/08* (11) 2 665 758 A1
- (71;73) **BASF Corporation**
(51) *B01J 23/46* (11) 2 665 556 A2
(51) *B01J 29/76* (11) 1 425 099 B2
- (71) **BASF Plant Science Company GmbH**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 665 819 A1
- (71;73) **BASF SE**
(51) *A61K 8/37* (11) 1 660 030 B1
(51) *C01B 31/04* (11) 2 666 748 A1
(51) *C07C 201/08* (11) 2 512 993 B1
(51) *C07D 233/58* (11) 2 380 880 A3
(51) *C07D 409/04* (11) 2 666 772 A1
(51) *C07F 9/6506* (11) 2 459 579 B1
(51) *C08F 2/32* (11) 2 666 789 A1
(51) *C08G 18/08* (11) 2 665 759 A1
(51) *C08G 79/00* (11) 2 665 764 A2
(51) *C08L 67/02* (11) 2 665 773 A1
(51) *C08L 77/00* (11) 2 665 777 A1
(51) *C08L 77/00* (11) 2 665 778 A1
(51) *C08L 77/00* (11) 2 665 779 A1
(51) *C09B 69/00* (11) 2 445 971 B1
(51) *C09G 1/02* (11) 2 666 833 A1
(51) *D21H 17/69* (11) 2 300 664 B1
- (71) **Basilea Pharmaceutica AG**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 666 014 A1
(51) *G01N 33/50* (11) 2 666 015 A1
(51) *G01N 33/50* (11) 2 666 016 A1
- (71) **Battenfeld-Cincinnati Germany GmbH**
(51) *B29C 47/86* (11) 2 666 611 A1
- (71) **Bauer Spezialtiefbau GmbH**
(51) *E02D 3/12* (11) 2 666 911 A1
- (71) **Baumer Innotec AG**
(51) *G01D 11/30* (11) 2 189 763 A3
- (71) **Baumit Beteiligungen GmbH**
(51) *C09D 1/02* (11) 2 665 780 A1
- (71;73) **Bayer Intellectual Property GmbH**
(51) *C07D 213/79* (11) 2 665 710 A1
(51) *C07D 257/04* (11) 1 940 808 B1
(51) *C07K 16/44* (11) 2 665 751 A1
(51) *C08G 18/08* (11) 2 414 415 B1
(51) *C08G 18/66* (11) 2 383 305 B1
(51) *C08L 25/12* (11) 2 382 266 B1
(51) *C09D 175/04* (11) 2 665 787 A2
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 102 357 B1
(51) *G06F 3/01* (11) 2 666 072 A1
(51) *H02K 33/00* (11) 2 666 233 A2
- (71) **Bayer MaterialScience AG**
(51) *C08G 18/38* (11) 2 666 801 A1
- (71) **Bayer MaterialScience LLC**
(51) *C09D 175/04* (11) 2 665 787 A2
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) *B60W 10/08* (11) 2 052 927 B1
(51) *B60W 10/10* (11) 1 799 479 B2
(51) *B60W 20/00* (11) 2 055 564 B1
(51) *B62D 25/20* (11) 2 666 703 A2
(51) *F02B 37/18* (11) 2 527 616 B1
(51) *F02D 13/02* (11) 2 499 346 B1
(51) *F16B 5/02* (11) 2 667 041 A1
- (71) **Bayropa Jung GmbH**
(51) *B65D 73/00* (11) 2 666 733 A1
- (71) **Beckmann-Volmer GmbH & Co. KG**
(51) *A01C 5/06* (11) 2 666 345 A1
- (71) **Becrypt Limited**
(51) *G06F 21/36* (11) 2 667 319 A2
- (71) **Becton, Dickinson and Company**
(51) *A61M 5/20* (11) 2 578 253 A3
- (71) **Bee Ware**
(51) *H04L 29/08* (11) 2 667 574 A1
- (73) **Behr France Hambach S.A.R.L.**
(51) *F25B 43/00* (11) 1 764 569 B1
- (71) **Behr France Rouffach SAS**
(51) *F02M 25/07* (11) 2 667 007 A1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) *B23K 9/173* (11) 2 666 574 A2
(51) *F02M 25/07* (11) 2 667 007 A1
(51) *F16K 3/24* (11) 2 048 416 A3
(51) *F25B 43/00* (11) 1 764 569 B1
- (71) **Beijing Boe Optoelectronics Technology Co. Ltd.**
(51) *G09G 3/36* (11) 2 667 376 A1
- (71) **Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical Corporation**
(51) *C08F 4/654* (11) 2 666 790 A1
- (71) **Bel-Art Products, Inc.**
(51) *A47K 13/24* (11) 2 014 209 A3
- (71) **Bell Helicopter Textron Inc.**
(51) *B29C 70/54* (11) 2 666 616 A1
(51) *B64D 25/00* (11) 2 665 649 A1
(51) *F16F 9/00* (11) 2 665 945 A1
- (73) **Belte AG**
(51) *C22C 21/02* (11) 2 425 030 B1
- (71) **BeMap, Inc.**
(51) *H04M 11/00* (11) 2 667 581 A1
- (73) **Ben Gurion University Of The Negev Research And Development Authority**
(51) *A61K 33/10* (11) 1 758 599 B1
- (71) **Benito, Derfel Miguel**
(51) *A61G 7/057* (11) 2 666 451 A1
- (71) **Benninghoven GmbH & Co.KG Mülheim**
(51) *F27B 7/34* (11) 2 348 270 A3
- (71) **BENTEC GMBH Drilling & Oilfield Systems**
(51) *E21B 19/16* (11) 2 666 955 A2
- (71) **Benteler Automobiltechnik GmbH**
(51) *F27B 9/20* (11) 2 667 132 A2
- (71) **Bergman, Martin**
(51) *E05B 73/00* (11) 2 666 941 A2
- (71) **Berthiller, Franz**
(51) *F03B 7/00* (11) 2 667 014 A2
- (71) **BEUMER GmbH & Co. KG**
(51) *B65G 61/00* (11) 2 665 666 A1
- (71) **Bhartia, Uma Shankar**
(51) *C11B 1/00* (11) 2 665 805 A1
- (71) **Bhatt, Pankaj H.**
(51) *H02J 9/00* (11) 2 666 229 A1
- (73) **BICC Holdings GmbH**
(51) *H01H 33/00* (11) 2 528 078 B1
- (71) **Bio Nano Consulting**
(51) *B01J 13/00* (11) 2 665 552 A2
- (71) **Biocartis SA**
(51) *F16K 99/00* (11) 2 665 956 A1
- (73) **Biocon Limited**
(51) *A61K 9/16* (11) 1 660 047 B1
- (71) **Biodot, Inc.**
(51) *B01L 3/02* (11) 2 665 557 A2
- (73) **BioEngineering Laboratories, LLC**
(51) *G01N 27/327* (11) 2 192 402 B1
- (71) **Biogen Idec MA Inc.**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 666 063 A3
- (73) **BioGeneriX AG**
(51) *C07H 21/02* (11) 1 858 543 B1
- (73) **Biolab Sanus Farmacêutica Ltda.**
(51) *A61K 38/08* (11) 2 124 991 B1
- (73) **bioMerieux B.V.**
(51) *C12Q 1/70* (11) 2 336 367 B1
- (71) **Biomat Biologics, LLC**
(51) *A61M 1/36* (11) 2 666 493 A2
(51) *A61M 1/36* (11) 2 666 494 A2
- (71) **Biomat Manufacturing LLC**
(51) *A61F 2/40* (11) 2 665 445 A1
- (71) **Bionevia Pharmaceuticals Inc.**
(51) *A61K 31/426* (11) 2 665 477 A1
- (71) **Bioniz, LLC**
(51) *A61K 38/20* (11) 2 665 486 A1
- (71) **Bioquell UK Limited**
(51) *A61L 2/20* (11) 2 665 495 A1
- (71;73) **Biosense Webster (Israel), Ltd.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 338 411 B1
(51) *A61B 5/06* (11) 2 666 411 A1
(51) *A61B 8/12* (11) 2 666 415 A2
(51) *A61B 18/14* (11) 2 666 426 A1

- (73) **Biosintética Farmacêutica Ltda**
(51) **A61K 38/08** (11) 2 124 991 B1
- (71) **Biosynergetics, Inc.**
(51) **A61B 5/0295** (11) 2 665 412 A2
- (71) **Biotherapy Institute Of Japan**
(51) **A61K 35/14** (11) 2 666 466 A1
- (73) **Biotronik AG**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 452 653 B1
- (71) **Biraghi S.p.A.**
(51) **B65D 1/34** (11) 2 666 729 A1
- (71) **Bisinger, Lothar**
(51) **B63B 1/14** (11) 2 666 708 A2
- (71) **BISO Schrattecker GmbH**
(51) **A01D 45/02** (11) 2 665 354 A1
- (71) **Bisterfeld Von Meer, Galathea Ute**
(51) **A23K 1/14** (11) 2 665 372 A2
- (71) **Bizerba GmbH & Co. KG**
(51) **F16P 3/08** (11) 2 667 080 A2
- (71) **Black & Decker Inc.**
(51) **B23Q 11/00** (11) 2 594 360 A3
(51) **G01L 1/20** (11) 2 604 988 A3
(51) **H02K 3/51** (11) 2 667 488 A2
(51) **H02K 5/14** (11) 2 667 490 A2
- (71;73) **BlackBerry Limited**
(51) **G01C 17/38** (11) 2 667 153 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 666 078 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 667 288 A1
(51) **G06F 3/0488** (11) 2 667 292 A2
(51) **G06F 12/14** (11) 1 754 158 B1
(51) **G06F 17/00** (11) 2 666 100 A1
(51) **G06N 5/02** (11) 2 667 330 A2
(51) **G06Q 10/10** (11) 2 667 338 A1
(51) **G06T 11/20** (11) 2 523 166 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 575 203 B1
(51) **H04B 1/04** (11) 2 472 728 B1
(51) **H04H 60/65** (11) 2 667 530 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 667 532 A1
(51) **H04L 9/00** (11) 2 490 365 A3
(51) **H04L 12/18** (11) 2 667 540 A1
(51) **H04L 12/701** (11) 2 408 152 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 667 567 A1
(51) **H04N 5/225** (11) 2 667 585 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 667 586 A1
(51) **H04N 7/30** (11) 2 519 006 B1
(51) **H04R 1/28** (11) 2 081 400 B1
(51) **H04W 4/00** (11) 2 667 641 A1
(51) **H04W 8/08** (11) 2 666 314 A2
(51) **H04W 8/24** (11) 2 534 862 B1
(51) **H04W 74/08** (11) 2 568 760 A3
(51) **H04W 76/04** (11) 2 667 679 A2
- (73) **Blohm + Voss Shipyards GmbH**
(51) **B63B 23/26** (11) 2 058 221 B1
- (71) **Bluchip Media (Proprietary) Limited**
(51) **A47F 1/04** (11) 2 665 394 A1
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) **A61K 49/10** (11) 2 665 493 A2
- (71) **Boe Technology Group Co. Ltd.**
(51) **H01L 21/28** (11) 2 667 404 A1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) **C07D 407/14** (11) 2 665 719 A1
(51) **C07D 413/10** (11) 2 291 370 B1
- (71) **Bolton Alimentari S.P.A.**
(51) **A23B 4/005** (11) 2 666 362 A1
- (71) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) **B61C 17/04** (11) 2 666 695 A1
- (71) **Boos Fliesenbau GmbH**
(51) **B08B 15/02** (11) 2 666 556 A1
- (71) **Borealis AG**
(51) **C08L 23/10** (11) 2 666 817 A1
(51) **C08L 23/12** (11) 2 666 818 A1
- (73) **Bort GmbH**
(51) **A61F 5/01** (11) 1 614 405 B1
- (73) **Bose Corporation**
(51) **H03F 3/217** (11) 2 543 138 B1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 915 101 B1
(51) **A61L 27/00** (11) 2 623 130 A3
(51) **A61M 25/01** (11) 2 666 508 A1
- (73) **Botanix Limited**
(51) **C12C 3/08** (11) 1 987 126 B1
- (73) **Bovie Medical Corporation**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 449 993 B1
- (71) **Box, Inc.**
(51) **G06F 9/54** (11) 2 667 303 A2
- (71) **BP Children's Products HK Co., Limited**
(51) **B60N 2/28** (11) 2 666 666 A2
- (73) **BP Corporation North America Inc.**
(51) **C12N 9/42** (11) 2 450 439 B1
- (73) **BP Exploration Operating Company Limited**
(51) **G01V 1/155** (11) 2 519 837 B1
- (71) **Brace GmbH**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 665 377 A1
- (71) **Brainlab AG**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 665 434 A1
(51) **A61B 19/00** (11) 2 665 435 A1
- (71) **Breeding, Charlie, L.**
(51) **F28G 3/16** (11) 2 665 981 A1
- (71) **Bremner, Christopher**
(51) **H02K 49/10** (11) 2 666 235 A2
- (71) **Bridgestone Americas Tire Operations, LLC**
(51) **C08L 9/00** (11) 2 665 771 A2
- (71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) **B29D 30/50** (11) 2 665 598 A1
(51) **B60C 11/04** (11) 2 666 649 A1
(51) **C08C 1/02** (11) 2 268 675 B1
(51) **C08L 21/00** (11) 2 666 816 A1
- (73) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) **C07D 401/12** (11) 2 488 512 B1
- (71) **British American Tobacco (Investments) Limited**
(51) **C01B 31/08** (11) 2 665 681 A1
- (71;73) **Broadcom Corporation**
(51) **G06K 7/00** (11) 2 667 323 A2
(51) **H04N 13/00** (11) 2 403 253 A3
(51) **H04Q 11/00** (11) 2 667 632 A2
(51) **H04Q 11/00** (11) 2 667 633 A2
(51) **H04W 48/16** (11) 1 295 436 B1
(51) **H04W 88/04** (11) 2 667 682 A1
- (73) **Brooks-PRI Automation (Switzerland) GmbH**
(51) **H01L 21/00** (11) 1 405 334 B1
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co.**
(51) **H02H 7/085** (11) 2 193 585 B1
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Hallstadt**
(51) **E05F 15/00** (11) 2 405 316 B1
- (71) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Würzburg**
(51) **H02K 11/00** (11) 2 666 232 A2
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/14** (11) 1 964 681 B1
(51) **B41J 11/00** (11) 2 666 642 A2
(51) **G06F 3/12** (11) 2 565 778 A3
(51) **H04L 29/08** (11) 2 469 800 B1
- (71) **Brown, Forrest James**
(51) **H01Q 9/04** (11) 2 666 208 A1
- (71) **Bruegelmann, Dirk**
(51) **H01R 25/16** (11) 2 666 211 A1
- (73) **Bruker BioSpin AG**
(51) **G01R 33/56** (11) 2 348 327 B1
- (73) **Brum S.r.l.**
(51) **F02M 25/038** (11) 2 596 226 B1
- (71) **BruX S.R.L.**
(51) **A61Q 11/00** (11) 2 666 517 A1
- (71) **BRYAR, Barry John**
(51) **B60R 25/08** (11) 2 665 628 A1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **A47B 96/02** (11) 2 666 388 A1
(51) **A47L 9/00** (11) 2 320 781 B1
(51) **A47L 9/00** (11) 2 323 529 B1
(51) **A47L 15/42** (11) 2 289 387 B1
(51) **A47L 15/42** (11) 2 377 452 B1
(51) **A47L 15/42** (11) 2 399 500 B1
(51) **D06F 39/00** (11) 1 888 832 B1
(51) **F04B 35/04** (11) 2 365 221 A3
(51) **F04B 35/04** (11) 2 365 223 A3
(51) **F24C 7/08** (11) 2 665 973 A2
(51) **F24C 15/02** (11) 2 068 087 A3
(51) **F24C 15/02** (11) 2 189 726 A3
(51) **F25C 1/22** (11) 2 667 121 A2
(51) **F25D 23/02** (11) 2 454 542 B1
(51) **F25D 23/02** (11) 2 667 127 A2
(51) **F25D 23/02** (11) 2 667 128 A2
(51) **F25D 23/02** (11) 2 667 129 A2
(51) **F25D 23/06** (11) 2 476 982 A3
(51) **F28D 20/02** (11) 2 665 980 A1
(51) **G01K 13/00** (11) 2 667 167 A2
(51) **H05B 6/12** (11) 1 991 030 A3
- (71) **BSST LLC**
(51) **H01L 35/32** (11) 2 333 829 A3
- (71) **BTS BauTechnischeSysteme GmbH & Co. KG**
(51) **F16B 13/12** (11) 2 270 343 A3
- (71;73) **Bundesdruckerei GmbH**
(51) **C09K 11/77** (11) 2 570 468 B1
(51) **H04L 9/32** (11) 2 477 352 A3
- (71) **Burckhardt Compression AG**
(51) **F16J 9/06** (11) 2 665 950 A1
(51) **F16J 9/06** (11) 2 665 951 A1
- (71) **Burden, Eric**
(51) **E06C 7/44** (11) 2 665 882 A1
- (71) **Burghardt + Schmidt GmbH**
(51) **B21D 1/02** (11) 2 666 560 A1
- (71) **Burri public elements AG**
(51) **F21S 8/08** (11) 2 251 589 A3
- (71) **Büsch, Werner**
(51) **E04B 1/70** (11) 1 923 516 A3
- (73) **Butech Building Technology S.A.**
(51) **B29C 70/78** (11) 2 602 096 B1
- (73) **Butler Engineering & Marketing S.p.A.**
(51) **B60C 25/138** (11) 2 090 446 B1

- (73) **BYD Company Limited**
(51) *H01M 2/10* (11) 2 073 291 B1
- (71) **BYK-Chemie GmbH**
(51) *C09D 7/00* (11) 2 665 784 A1
- (73) **Byrne Electrical Specialists, Inc.**
(51) *H01R 13/74* (11) 1 544 961 B1
- (73) **C & J CLARK INTERNATIONAL LIMITED**
(51) *A43B 3/12* (11) 2 245 950 B1
- (71) **C-Sam, Inc.**
(51) *G06Q 20/32* (11) 2 667 344 A2
(51) *G06Q 20/32* (11) 2 667 345 A2
- (71) **C.M.C. S.r.l. - Società Unipersonale**
(51) *B66C 23/80* (11) 2 665 675 A1
- (71) **Cabot Microelectronics Corporation**
(51) *C09K 3/14* (11) 2 665 792 A2
- (71) **Cadbury UK Limited**
(51) *A23G 3/00* (11) 2 665 367 A1
(51) *B65D 75/46* (11) 2 665 660 A1
- (71) **Calao Energie Renouvelable**
(51) *G06Q 10/04* (11) 2 667 332 A1
- (71) **California Institute of Technology**
(51) *A61N 1/05* (11) 2 665 514 A2
- (73) **Caliper Life Sciences, Inc.**
(51) *G01N 27/447* (11) 1 153 285 B1
- (73) **Callisto France**
(51) *H03F 1/26* (11) 2 452 430 B1
- (71) **Calsonic Kansei Corporation**
(51) *B60K 37/02* (11) 2 666 659 A1
(51) *G01R 31/36* (11) 2 667 211 A1
- (71) **Cameron International Corporation**
(51) *F16K 5/06* (11) 2 667 066 A1
(51) *F16K 5/06* (11) 2 667 067 A1
(51) *F16K 5/06* (11) 2 667 068 A1
- (73) **CAMPAGNOLO S.r.l.**
(51) *G01L 3/10* (11) 1 978 342 B1
- (71) **Canberra Industries, Inc.**
(51) *G01T 1/20* (11) 2 246 711 A3
- (71) **Canon Europa N.V.**
(51) *G06F 3/12* (11) 2 666 081 A1
- (71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) *B24D 5/06* (11) 2 283 968 A3
(51) *B29D 11/00* (11) 2 666 619 A1
(51) *B29D 11/00* (11) 2 666 620 A1
(51) *B41J 2/14* (11) 2 666 635 A1
(51) *C07C 13/62* (11) 2 665 691 A1
(51) *C08L 9/02* (11) 2 666 814 A1
(51) *G01D 5/347* (11) 2 295 940 A3
(51) *G01N 35/02* (11) 1 826 573 A3
(51) *G01S 7/52* (11) 2 666 031 A1
(51) *G02B 5/18* (11) 2 667 228 A1
(51) *G02B 7/00* (11) 2 541 297 B1
(51) *G02B 7/34* (11) 2 666 047 A1
(51) *G02B 7/36* (11) 2 667 232 A1
(51) *G03G 9/087* (11) 2 136 252 B1
(51) *G03G 15/00* (11) 2 667 256 A2
(51) *G03G 15/20* (11) 2 515 182 A3
(51) *G03G 21/16* (11) 2 667 263 A2
(51) *G06F 21/30* (11) 2 667 317 A1
(51) *G06K 9/46* (11) 2 339 509 A3
(51) *H01L 27/146* (11) 2 405 481 B1
(51) *H04L 12/58* (11) 2 667 549 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 667 565 A1
(51) *H04N 5/335* (11) 2 552 105 A3
(51) *H04N 5/3745* (11) 2 242 248 A3
(51) *H04N 7/26* (11) 2 666 294 A1
(51) *H04N 13/02* (11) 2 667 618 A2
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) *G03G 15/00* (11) 1 906 262 A3
(51) *G06F 21/33* (11) 2 667 318 A1
(51) *H04L 12/58* (11) 2 667 550 A1
(51) *H04N 1/32* (11) 1 727 349 B1
- (71) **Canon U.S. Life Sciences, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 665 831 A2
- (71) **Cantargia AB**
(51) *C07K 16/24* (11) 2 665 749 A1
- (73) **Caoduro, Carlo**
(51) *E04D 13/03* (11) 2 169 138 B1
- (73) **Caoduro, Paolo**
(51) *E04D 13/03* (11) 2 169 138 B1
- (73) **Capak Ltd**
(51) *B29D 30/06* (11) 2 440 399 B1
- (73) **Card Guard Scientific Survival Ltd.**
(51) *A61B 5/11* (11) 1 893 076 B1
- (73) **Cardiobridge GmbH**
(51) *A61M 1/12* (11) 2 288 392 B1
- (71) **Cardo Systems Inc.**
(51) *H04R 9/08* (11) 2 666 308 A1
- (71) **Carl Zeiss SMT GmbH**
(51) *C22C 9/00* (11) 2 665 839 A2
- (71) **Carl Zeiss Vision International GmbH**
(51) *G02C 7/02* (11) 2 667 241 A1
- (71) **Carmel Pharma AB**
(51) *A61M 39/10* (11) 2 666 513 A1
- (71) **Carnielli Fitness S.p.a.**
(51) *A63B 22/02* (11) 2 540 354 A3
- (73) **Carrier Corporation**
(51) *B60H 1/32* (11) 2 015 949 B1
(51) *H05K 7/20* (11) 2 532 217 B1
- (73) **Carrocerías Ayats, S.A.**
(51) *B62D 31/04* (11) 2 263 930 B1
- (73) **Casas Drahtseilwerk Saar GmbH**
(51) *D07B 1/16* (11) 1 606 448 B1
- (73) **CASCADE ITALIA S.r.l.**
(51) *B66F 9/18* (11) 2 382 150 B1
- (71) **Casoli, Marco**
(51) *B65B 51/22* (11) 2 380 812 A3
- (71) **Casonato, Loris**
(51) *A23L 2/50* (11) 2 665 379 A1
- (71) **Cassidian SAS**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 666 273 A1
- (71;73) **Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG**
(51) *F02M 35/10* (11) 2 461 011 B1
(51) *F02M 59/44* (11) 2 667 012 A1
- (71) **Caterpillar, Inc.**
(51) *F01N 3/20* (11) 2 484 877 A3
- (71) **Cavagna Group S.p.a.**
(51) *F17C 13/06* (11) 2 667 082 A1
- (73) **Cavallaro Ivan Costruzioni Meccaniche**
(51) *B62M 3/00* (11) 2 246 248 B1
- (71) **CB Biotechnologies, Inc.**
(51) *C07H 21/04* (11) 2 665 740 A1
- (71) **CBrite Inc.**
(51) *H01L 29/10* (11) 2 666 187 A1
- (73) **CCS Technology Inc.**
(51) *G02B 6/44* (11) 2 209 032 B1
- (73) **CEDC International sp. z.o.o.**
(51) *B65D 41/46* (11) 2 444 334 B1
- (71) **Cedes AG**
(51) *G01S 7/481* (11) 2 667 218 A2
- (73) **Collect Technologies Corp.**
(51) *G01N 33/543* (11) 1 565 747 B1
- (73) **CELLECTIS**
(51) *C12N 9/22* (11) 1 590 453 B1
- (71) **Cellzome GmbH**
(51) *C12Q 1/34* (11) 2 665 829 A1
- (71) **Centre Hospitalier Regional Universitaire de Lille**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 666 019 A1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) *A61F 2/08* (11) 2 665 442 A1
(51) *C07F 5/02* (11) 1 848 725 B1
(51) *G01R 31/28* (11) 2 667 208 A1
(51) *G11C 11/16* (11) 2 666 164 A1
(51) *G11C 11/16* (11) 2 666 165 A1
(51) *G11C 11/16* (11) 2 666 166 A1
(51) *G11C 11/16* (11) 2 666 167 A1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**
(51) *C02F 1/72* (11) 1 917 217 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.)**
(51) *A61B 5/0488* (11) 2 665 414 A1
(51) *C08F 10/00* (11) 2 665 754 A1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) *A61B 3/00* (11) 1 706 017 B1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique CNRS**
(51) *G01K 11/26* (11) 2 665 999 A1
(51) *G01N 21/65* (11) 2 526 407 B1
- (73) **CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA**
(51) *A61K 39/12* (11) 1 944 038 B1
- (71) **Centrum für Angewandte Nanotechnologie (CAN) GmbH**
(51) *A61K 49/18* (11) 2 665 494 A2
- (73) **Ceravision Limited**
(51) *H01J 65/04* (11) 2 591 494 B1
- (71) **Certech Asbl**
(51) *A62C 5/00* (11) 2 666 519 A2
- (71) **Certicom Corp.**
(51) *H04L 9/00* (11) 2 562 956 A3
- (73) **Ceská hlava s.r.o.**
(51) *A61K 6/00* (11) 1 998 734 B1
- (71) **Ceva Sante Animale**
(51) *A61M 31/00* (11) 2 665 513 A1
- (71) **Chabal, Charles**
(51) *A61H 39/06* (11) 2 665 457 A2
- (71) **Chacha Search, Inc.**
(51) *G06F 17/00* (11) 2 666 101 A1
- (73) **Champion Technologies Ltd.**
(51) *C09K 8/528* (11) 1 981 947 B1
- (71) **Chang, Kwang Yoon**
(51) *E04C 3/02* (11) 2 666 924 A2
- (73) **CHANXPRESS, INC.**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 651 225 B1

- (71) **Chapuis, Marc**
(51) **G06Q 10/04** (11) 2 667 332 A1
- (71) **Charter Solutions International**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 666 139 A2
- (73) **Cheil Industries Inc.**
(51) **C08L 69/00** (11) 2 094 786 B1
- (73) **Chemetall GmbH**
(51) **C23C 22/34** (11) 1 433 875 B1
- (71) **Cheminova A/S**
(51) **A01N 25/04** (11) 2 666 355 A1
- (71) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) **C07D 207/40** (11) 2 665 705 A2
(51) **C07D 403/08** (11) 2 665 718 A2
- (73) **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**
(51) **C08F 2/06** (11) 1 268 562 B1
- (71) **Chevron U.S.A. Inc.**
(51) **C10M 111/04** (11) 2 665 804 A2
- (71) **Children's Medical Center Corporation**
(51) **A61K 39/09** (11) 2 665 490 A1
- (71) **China Motor Corporation**
(51) **B62M 6/45** (11) 2 540 608 A3
- (71) **China Petroleum & Chemical Corporation**
(51) **C08F 4/654** (11) 2 666 790 A1
- (71) **Choi, Hae Yong**
(51) **A63J 13/00** (11) 2 666 531 A2
- (71) **Choi, Insu**
(51) **B60R 22/36** (11) 2 666 680 A1
- (71) **Chou, Yi-Fen**
(51) **G06F 13/20** (11) 2 645 264 A3
- (71;73) **Chr. Hansen A/S**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 665 378 A1
(51) **C09B 61/00** (11) 2 470 606 B1
- (71) **Christandl, Dieter**
(51) **B28B 23/00** (11) 2 665 588 A1
- (71) **Christandl, Josef**
(51) **B28B 23/00** (11) 2 665 588 A1
- (73) **Chronologic Pty Ltd**
(51) **G06F 1/10** (11) 2 433 193 B1
- (73) **Chrysler LLC**
(51) **B60W 10/08** (11) 2 052 927 B1
(51) **B60W 20/00** (11) 2 055 564 B1
- (71) **Church & Dwight Co., Inc.**
(51) **A41D 19/00** (11) 2 665 381 A1
- (73) **Cinetic Landis Limited**
(51) **B23Q 1/36** (11) 2 516 108 B1
- (71;73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 666 262 A1
(51) **H04L 12/707** (11) 1 861 939 B1
(51) **H04N 13/00** (11) 2 432 229 A3
- (71) **Citizen Electronics Co., Ltd.**
(51) **F21V 29/00** (11) 2 667 090 A1
- (71) **Citizen Holdings Co., Ltd.**
(51) **F21V 29/00** (11) 2 667 090 A1
- (71) **CJ Cheiljedang Corporation**
(51) **C12N 1/21** (11) 2 665 809 A2
- (71) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) **A01F 29/09** (11) 2 666 352 A1
- (71) **CLABER S.P.A.**
(51) **B62B 1/02** (11) 2 666 698 A2
(51) **B62B 5/06** (11) 2 666 699 A2
(51) **B65H 75/40** (11) 2 666 742 A1
- (71) **Claremont Collection Handelsgesellschaft MbH**
(51) **A23K 1/14** (11) 2 665 372 A2
- (71;73) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**
(51) **C08F 10/00** (11) 2 666 791 A1
(51) **C11D 1/65** (11) 1 445 301 B1
- (71) **Clarion Co., Ltd.**
(51) **B60W 50/08** (11) 2 666 693 A2
(51) **H04M 1/60** (11) 2 648 396 A3
- (71) **Clark, Timothy W.I.**
(51) **A61F 13/00** (11) 2 665 453 A1
- (71) **Clawson, Jeffrey J.**
(51) **G06Q 50/24** (11) 2 666 141 A2
- (71) **Claxton Engineering Services Limited**
(51) **E02D 27/42** (11) 2 650 447 A3
- (71) **Cleankeys Inc.**
(51) **A61L 2/26** (11) 2 665 497 A2
- (71) **CLEVERGAS HOLDING S.A.**
(51) **G01M 3/28** (11) 2 666 002 A1
- (71) **Cloudium Systems Limited**
(51) **G06F 9/50** (11) 2 666 086 A2
- (71) **Clyde Bergemann, Inc.**
(51) **F28G 3/16** (11) 2 665 981 A1
- (71) **CNH Belgium N.V.**
(51) **A01D 45/02** (11) 2 665 354 A1
(51) **A01D 61/00** (11) 2 666 349 A1
- (73) **CNH U.K. LIMITED**
(51) **F16C 1/12** (11) 2 025 956 B1
- (71;73) **CNRS**
(51) **G01L 1/16** (11) 1 944 595 B1
(51) **H01L 29/423** (11) 2 667 416 A1
- (73) **COATEX S.A.S.**
(51) **C04B 28/02** (11) 2 125 235 B1
- (73) **Coatings Foreign IP Co. LLC**
(51) **C08G 18/06** (11) 2 013 254 B1
(51) **C08G 18/70** (11) 1 954 736 B1
(51) **C09D 5/03** (11) 1 618 156 B1
- (73) **Cobix Technologies AG**
(51) **E04B 5/32** (11) 2 516 763 B1
- (71) **Cockerill Maintenance & Ingenierie S.A.**
(51) **F01K 1/20** (11) 2 666 976 A1
- (71) **Codefine S. A.**
(51) **B65D 88/16** (11) 2 665 664 A1
- (73) **Cogia**
(51) **D02G 1/12** (11) 2 055 816 B1
- (71) **Coherent, Inc.**
(51) **H01S 5/068** (11) 2 666 212 A1
- (71) **Colas Rail**
(51) **E01B 1/00** (11) 2 666 907 A1
- (71) **Collin**
(51) **A61B 17/34** (11) 2 666 421 A1
- (71) **Coloplast A/S**
(51) **A61B 17/42** (11) 2 666 423 A1
(51) **A61F 2/26** (11) 2 665 444 A1
- (71) **Comcast Cable Communications, LLC**
(51) **H04W 48/02** (11) 2 667 664 A1
- (73) **Comcast MO Group, Inc.**
(51) **H04L 29/12** (11) 1 042 877 B1
- (71) **Comi Pak Engineering S.r.l. Unipersonale**
(51) **B65B 51/04** (11) 2 665 655 A1
- (73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES**
(51) **B29C 71/02** (11) 2 436 513 B1
- (71;73) **Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 453 985 B1
(51) **A63B 69/00** (11) 2 414 053 B1
(51) **C23C 14/00** (11) 2 516 690 B1
(51) **G01B 5/28** (11) 2 667 144 A1
(51) **G01K 17/00** (11) 2 666 000 A1
(51) **G01R 31/11** (11) 2 666 026 A1
(51) **G01R 31/28** (11) 2 667 208 A1
(51) **G06F 12/08** (11) 2 666 092 A1
(51) **H01L 27/146** (11) 2 299 491 A3
(51) **H01L 29/423** (11) 2 667 416 A1
(51) **H01L 51/00** (11) 2 666 194 A1
(51) **H01M 4/92** (11) 2 514 012 B1
(51) **H01M 10/42** (11) 2 666 204 A1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 665 543 A1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization**
(51) **G06T 13/20** (11) 2 667 358 A2
- (73) **COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN**
(51) **B60T 8/172** (11) 1 977 940 B1
- (71) **Compagnie Industrielle D'Applications Thermiques**
(51) **F24F 3/06** (11) 2 667 106 A1
- (71) **Compound Disk Drives GmbH**
(51) **H02K 1/30** (11) 2 667 485 A1
- (71) **Connaught Electronics Ltd.**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 667 325 A1
- (73) **Conrad Kern AG**
(51) **E04G 11/36** (11) 1 947 262 B1
- (71) **Consejo Superior De Investigaciones Cientificas**
(51) **C07C 43/164** (11) 2 666 761 A1
- (71) **Constitution Medical, Inc.**
(51) **G02B 21/36** (11) 2 666 050 A1
- (71) **Construction Research & Technology GmbH**
(51) **E04B 1/76** (11) 2 665 876 A1
- (73) **ContentGuard Holdings, Inc.**
(51) **G06F 21/10** (11) 1 146 411 B2
- (71) **Conti Temic Microelectronic GmbH**
(51) **G01D 11/24** (11) 2 665 991 A2
- (71) **Continental Automotive GmbH**
(51) **F04D 13/06** (11) 2 665 938 A2
- (71) **Continental Automotive Systems US, Inc.**
(51) **B60K 37/06** (11) 2 666 660 A1
(51) **G01D 13/04** (11) 2 667 158 A2
- (71) **Continental Reifen Deutschland GmbH**
(51) **B60C 11/03** (11) 2 666 648 A1
- (73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) **F16D 65/18** (11) 2 414 698 B1
- (71) **Contour Fabricators, Inc.**
(51) **A61B 6/10** (11) 2 665 421 A1

- (73) **CONTRA VISION LIMITED**
(51) *G09F 13/22* (11) 1 904 992 B1
- (71) **Convergence Pharmaceuticals Limited**
(51) *C07D 487/14* (11) 2 665 729 A1
- (71) **Cook Medical Technologies LLC**
(51) *A61B 17/00* (11) 2 666 416 A2
(51) *A61B 17/3207* (11) 2 665 429 A1
(51) *A61J 15/00* (11) 2 666 455 A2
(51) *A61M 39/06* (11) 2 666 512 A1
- (71) **Cooper Technologies Company**
(51) *H01H 9/10* (11) 2 666 174 A1
(51) *H01H 9/10* (11) 2 666 175 A1
(51) *H01H 9/10* (11) 2 666 176 A1
(51) *H01H 9/10* (11) 2 666 177 A1
- (73) **Core Wireless Licensing S.à.r.l.**
(51) *H04W 92/04* (11) 2 026 624 B1
- (71) **Corning Cable Systems LLC**
(51) *G02B 6/44* (11) 2 367 037 A3
- (71;73) **Corning Incorporated**
(51) *G02B 27/14* (11) 2 667 238 A2
(51) *H01L 21/762* (11) 1 782 474 B1
(51) *H01M 10/05* (11) 2 666 203 A1
- (73) **Cosgrove, Rodger T.**
(51) *G06F 13/12* (11) 1 781 470 B1
- (71) **Cosmosoft**
(51) *A61N 2/02* (11) 2 665 516 A1
- (73) **Council of Scientific and Industrial Research**
(51) *C07C 67/08* (11) 1 615 873 B1
- (73) **Courtin, Eric**
(51) *B65G 13/11* (11) 2 431 304 B1
- (71) **Cousin Biotech**
(51) *A61F 2/00* (11) 2 666 441 A1
- (71;73) **Covidien LP**
(51) *A61B 17/06* (11) 2 260 774 B1
(51) *A61B 17/072* (11) 2 666 417 A1
(51) *A61B 17/12* (11) 2 218 410 B1
(51) *A61B 17/34* (11) 2 392 275 A3
(51) *A61B 18/14* (11) 2 666 424 A1
(51) *A61B 18/14* (11) 2 666 425 A2
(51) *A61B 19/00* (11) 2 666 430 A1
(51) *A61B 19/00* (11) 2 666 431 A1
(51) *A61B 19/00* (11) 2 666 432 A1
(51) *A61B 19/00* (11) 2 666 433 A1
(51) *A61L 15/28* (11) 2 327 426 A3
(51) *A61M 5/00* (11) 2 054 107 B1
(51) *A61M 5/32* (11) 2 145 641 B1
(51) *A61M 25/00* (11) 2 666 507 A1
(51) *H01Q 13/20* (11) 2 667 450 A1
- (71) **CP Kelco ApS**
(51) *C08B 37/00* (11) 2 665 753 A1
- (73) **CP Kelco U.S., Inc.**
(51) *A23L 2/00* (11) 2 031 987 B1
- (73) **CPL security Srl**
(51) *E04G 21/32* (11) 2 363 553 B1
- (73) **CQV CO., Ltd.**
(51) *C09C 1/40* (11) 2 057 237 B1
- (73) **Crea**
(51) *A01M 27/00* (11) 2 462 804 B1
- (71) **Creaby, Justin**
(51) *F03D 7/00* (11) 2 665 928 A1
- (71) **Creator Technology B.V.**
(51) *G09G 3/34* (11) 2 666 158 A1
- (73) **Credo Technology Corporation**
(51) *B27G 19/02* (11) 2 090 412 B1
- (71) **CRISTEL**
(51) *A47J 45/07* (11) 2 665 399 A1
- (73) **CRODA INTERNATIONAL PLC**
(51) *B82Y 5/00* (11) 2 326 301 B1
(51) *C09K 8/04* (11) 2 298 847 B1
- (71) **Crown Equipment Corporation**
(51) *G05D 1/00* (11) 2 666 065 A1
- (71) **Crystal Pharma S.A.U**
(51) *C07D 313/12* (11) 2 666 770 A1
- (71;73) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement**
(51) *G01D 5/28* (11) 2 546 612 A3
(51) *H04N 5/355* (11) 2 160 012 B1
- (73) **CTS Cashpro S.p.A.**
(51) *G07D 11/00* (11) 2 404 286 B1
- (71) **Cummins Emission Solutions Inc.**
(51) *F01N 9/00* (11) 2 554 816 A3
- (71) **Cummins Intellectual Properties, Inc.**
(51) *F02G 5/00* (11) 2 665 907 A1
- (71) **Cynora GmbH**
(51) *H01L 51/50* (11) 2 666 195 A1
- (71) **Cytokinetics, Inc.**
(51) *C07D 487/04* (11) 2 666 777 A1
- (71) **Cytosorbents Corporation**
(51) *A01N 1/02* (11) 2 665 358 A1
- (71) **Czajkowski, Wojciech**
(51) *B29C 45/14* (11) 2 666 610 A1
- (71) **D_MED Consulting AG**
(51) *A61M 1/34* (11) 2 666 491 A1
- (73) **Daicel Chemical Industries, Ltd.**
(51) *B60R 21/264* (11) 2 421 728 B1
(51) *C07C 27/12* (11) 2 248 792 B1
- (73) **Daido Metal Company Ltd.**
(51) *F16C 33/14* (11) 2 520 816 B1
- (73) **DAIFUKU CO., LTD.**
(51) *B65G 1/04* (11) 2 380 827 B1
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) *F24F 1/00* (11) 2 667 105 A1
(51) *F25D 21/04* (11) 2 667 125 A1
(51) *F28D 1/053* (11) 2 667 134 A1
(51) *F28F 1/32* (11) 2 667 139 A1
(51) *F28F 1/32* (11) 2 667 140 A1
(51) *H02P 6/16* (11) 2 667 501 A1
(51) *H02P 21/00* (11) 2 667 502 A1
(51) *H02P 21/00* (11) 2 667 503 A1
- (71;73) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) *C08L 101/00* (11) 1 767 583 B1
(51) *F24D 7/00* (11) 2 667 103 A1
(51) *F24F 5/00* (11) 2 667 108 A1
(51) *F24F 11/02* (11) 2 667 109 A1
- (71) **Daikyo Seiko, LTD.**
(51) *A61M 5/315* (11) 2 666 496 A1
- (71;73) **Daimler AG**
(51) *B60W 10/08* (11) 2 052 927 B1
(51) *B60W 20/00* (11) 2 055 564 B1
(51) *F02N 11/08* (11) 2 665 921 A1
- (71) **Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd.**
(51) *G06F 3/12* (11) 2 575 024 A3
- (71) **Dal Bello Holding S.R.L.**
(51) *A43B 5/04* (11) 2 666 380 A1
- (73) **Dameka Finance Limited**
(51) *B29C 47/00* (11) 2 079 573 B1
- (71) **Dana Heavy Vehicle Systems Group, LLC**
(51) *B60K 17/16* (11) 2 665 616 A1
- (73) **Danaher (Shanghai) Industrial Instrumentation Technologies R&D Co Ltd**
(51) *G01R 1/04* (11) 2 270 519 B1
- (73) **DANI ALU**
(51) *E04D 3/40* (11) 2 522 790 B1
- (71) **Daniel Measurement and Control, Inc.**
(51) *G01F 25/00* (11) 2 665 996 A2
- (71) **Danisco US Inc.**
(51) *A23K 1/165* (11) 2 497 374 A3
- (73) **Danmarks Tekniske Universitet**
(51) *G05D 1/08* (11) 2 419 804 B1
- (71) **Danobat Railway Systems S.COOP**
(51) *G01B 11/10* (11) 2 667 149 A1
- (71) **Datalogic ADC, Inc.**
(51) *G06K 7/10* (11) 2 666 118 A2
- (71) **DATAMAX CORPORATION**
(51) *B41J 15/04* (11) 2 666 643 A1
- (71) **Datang Mobile Communications Equipment Co., Ltd.**
(51) *H04B 7/14* (11) 2 667 523 A1
(51) *H04W 4/06* (11) 2 667 642 A1
(51) *H04W 4/06* (11) 2 667 643 A1
- (71) **Davalor Consultoría Estratégica y Tecnológica S.L.**
(51) *G02B 27/01* (11) 2 667 237 A1
- (73) **DBV Technologies**
(51) *A61K 39/35* (11) 2 214 704 B1
- (73) **De Greef's Wagen-, Carrosserie- en Machinebouw B.V.**
(51) *B65G 17/42* (11) 2 480 467 B1
- (73) **De La Rue International Limited**
(51) *B42D 15/00* (11) 2 244 888 B1
(51) *G07D 7/12* (11) 2 057 609 B2
- (71;73) **DEERE & COMPANY**
(51) *A01F 15/08* (11) 2 666 351 A1
(51) *B60G 3/01* (11) 2 193 941 B1
(51) *H02K 1/32* (11) 2 667 486 A2
- (71) **Delavan Inc.**
(51) *F23R 3/14* (11) 2 667 098 A2
- (71) **Delaware Capital Formation, Inc.**
(51) *G01K 11/22* (11) 2 665 998 A2
- (71) **Delfin Technologies Oy**
(51) *A61B 5/026* (11) 2 665 411 A1
- (71) **Delft University Of Technology**
(51) *H01J 37/20* (11) 2 629 318 A3
- (71) **Delphi Technologies Holding S.à.r.l.**
(51) *F02D 41/00* (11) 2 666 996 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) *F01L 1/356* (11) 2 539 556 B1
(51) *G02B 27/22* (11) 2 667 240 A1
(51) *G06T 7/00* (11) 2 667 355 A2
(51) *H04N 13/04* (11) 2 667 620 A2
- (71) **Delta Electronics, Inc.**
(51) *G06F 1/26* (11) 2 667 283 A1
- (73) **Delta Kogyo Co., Ltd.**
(51) *B60N 2/42* (11) 2 295 288 B1
- (71) **DeNA Co., Ltd.**
(51) *A63F 13/12* (11) 2 599 531 A3
- (71) **Deng, David**
(51) *F23N 1/00* (11) 2 665 972 A2

- (73) DENKA SEIKEN CO., LTD.
(51) **C12Q 1/30** (11) 2 199 404 B1
- (71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) **B08B 3/08** (11) 2 666 550 A1
(51) **B29C 33/02** (11) 2 666 607 A1
(51) **B32B 27/30** (11) 2 666 630 A1
- (71) Denso Corporation
(51) **C30B 25/14** (11) 2 465 980 A3
- (71) DENSO CORPORATION
(51) **F02N 15/06** (11) 2 578 870 A3
- (71;73) DePuy Mitek, LLC
(51) **A61B 5/107** (11) 2 537 466 B1
(51) **A61B 17/16** (11) 2 666 419 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 666 422 A1
- (73) Depuy Spine, Inc.
(51) **A61B 17/88** (11) 2 178 452 B1
(51) **A61B 17/88** (11) 2 197 370 B1
- (71) DePuy Synthes Products, LLC
(51) **A61B 17/12** (11) 2 644 130 A3
(51) **A61F 2/40** (11) 2 653 136 A3
(51) **A61F 2/40** (11) 2 662 056 A3
(51) **A61M 25/00** (11) 2 666 506 A1
- (71) Desietra GmbH
(51) **A23B 4/24** (11) 2 522 226 A3
- (71) Design Technologies LLC
(51) **B24B 7/18** (11) 2 329 914 A3
- (71) Designquadrat Gbr
(51) **H05B 6/12** (11) 2 666 335 A1
- (71) Deutsche Postbank AG
(51) **G06Q 20/10** (11) 2 667 342 A1
- (71;73) Deutsche Telekom AG
(51) **H04B 10/90** (11) 2 283 593 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 833 192 B1
(51) **H04M 3/53** (11) 2 337 327 B1
(51) **H04N 5/44** (11) 2 667 592 A1
- (73) Deutsches Institut für Lebensmitteltechnik e.V.
(51) **B65G 47/91** (11) 2 535 299 B1
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
(51) **B64C 27/72** (11) 2 431 275 A3
(51) **G01P 13/02** (11) 2 667 200 A2
- (71) Devialet
(51) **H04R 3/12** (11) 2 666 307 A1
- (71) Dexerials Corporation
(51) **C09K 11/08** (11) 2 666 840 A1
(51) **H01L 31/042** (11) 2 667 420 A1
- (73) Dfine, Inc.
(51) **A61B 17/88** (11) 2 155 084 B1
- (71) Di Marco, Giuseppe
(51) **G06Q 20/32** (11) 2 666 131 A1
- (73) Diagnocure Inc.
(51) **C12Q 1/527** (11) 2 401 394 B1
- (73) Diamond Power International Inc.
(51) **F23J 3/02** (11) 2 401 553 B1
- (71) Die Schweizerische Post AG
(51) **G06Q 10/08** (11) 2 667 336 A1
- (71) Dieffenbacher GmbH Maschinen- und Anlagenbau
(51) **B07B 9/02** (11) 2 665 565 A1
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG
(51) **H02H 9/00** (11) 2 667 471 A2
- (73) Difass International S.r.l.
(51) **A61K 33/30** (11) 2 459 185 B1
- (73) DIGITAL VOICE SYSTEMS, INC.
(51) **G10L 13/02** (11) 1 329 877 B1
- (71) Dilas Diode Laser, Inc.
(51) **G02B 27/10** (11) 2 666 051 A1
- (71) Dino Paoli S.r.l.
(51) **B25F 5/00** (11) 2 665 584 A2
- (73) Diversey, Inc.
(51) **A47L 13/26** (11) 2 508 112 B1
- (71) DockOn AG
(51) **H01Q 9/04** (11) 2 666 208 A1
- (71) Dogru, Murat
(51) **C10J 3/32** (11) 2 666 845 A1
- (71) Doig, Toby
(51) **G06F 17/30** (11) 2 666 108 A1
- (71) Dolby Laboratories Licensing Corporation
(51) **H04N 7/26** (11) 2 439 951 A3
(51) **H04N 7/26** (11) 2 439 952 A3
- (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION
(51) **G09G 5/00** (11) 2 667 378 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 667 610 A2
- (71) Domain Therapeutics
(51) **C07D 487/04** (11) 2 666 775 A1
- (71) Dometic WAECO International GmbH
(51) **B60H 1/00** (11) 2 665 611 A1
- (71) Dometic, LLC
(51) **E04F 10/06** (11) 1 895 070 A3
- (71) DOMNICK Verfahrens- und Anlagentechnik
(51) **B22C 5/04** (11) 2 666 562 A1
- (73) DONG-A PHARM. CO., LTD.
(51) **A61K 38/19** (11) 2 077 852 B1
- (71) Dorel France SA
(51) **B60N 2/28** (11) 2 665 622 A1
- (71) DORMA GmbH + Co. KG
(51) **E05B 55/00** (11) 2 666 938 A2
(51) **E05B 55/00** (11) 2 666 939 A2
- (71) Dow AgroSciences LLC
(51) **A01N 29/00** (11) 2 665 361 A1
- (71) Dow Corning Corporation
(51) **C08F 210/00** (11) 2 665 756 A2
(51) **D06M 13/51** (11) 2 665 857 A1
- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd.
(51) **C08L 83/04** (11) 2 666 824 A1
- (71;73) Dow Global Technologies LLC
(51) **C08G 59/00** (11) 2 665 761 A1
(51) **C08L 23/08** (11) 2 491 081 B1
- (71) Dowa Eco-System Co., Ltd.
(51) **B22F 1/00** (11) 2 666 564 A1
- (71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd.
(51) **B22F 1/02** (11) 2 666 565 A1
- (71) Dowa Metals & Mining Co., Ltd.
(51) **C22B 11/02** (11) 2 666 876 A1
- (71) Dr. August Wolff GmbH & Co. KG Arzneimittel
(51) **C07C 271/16** (11) 2 666 766 A1
- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH
(51) **G01B 5/012** (11) 2 551 631 B1
- (71) Dregischan, Simone
(51) **F16B 37/06** (11) 2 667 043 A1
- (73) DRESSER, INC.
(51) **F16K 3/24** (11) 1 977 147 B1
- (73) DRK-Blutspendedienst Baden-Württemberg-Hessen gGmbH
(51) **C12N 9/64** (11) 2 390 323 B1
- (71;73) DSM IP Assets B.V.
(51) **C07C 45/74** (11) 2 409 961 B1
(51) **C07C 67/283** (11) 2 665 698 A1
- (71) DSM Sinochem Pharmaceuticals Netherlands B.V.
(51) **C07D 413/12** (11) 2 665 721 A1
(51) **C07D 413/12** (11) 2 665 722 A1
(51) **C07D 413/12** (11) 2 665 723 A1
- (71) DUKANE CORPORATION
(51) **B29C 65/06** (11) 2 407 298 A3
- (71) Dunbar, Peter J.
(51) **A61H 39/06** (11) 2 665 457 A2
- (71) DuNing Incorporated
(51) **A61F 2/88** (11) 2 666 443 A1
- (71) Dunlop Sports Co., Ltd.
(51) **A63B 37/00** (11) 2 666 521 A1
(51) **A63B 37/00** (11) 2 666 522 A1
- (73) Duraflex Hong Kong Limited
(51) **A42B 3/08** (11) 2 468 124 B1
- (71) Dürkopp Adler AG
(51) **D05B 27/02** (11) 2 666 898 A1
- (73) DW Plastics N.V.
(51) **B65D 19/00** (11) 1 911 681 B1
- (71) Dws S.R.L.
(51) **B29C 67/00** (11) 2 665 594 A1
- (71) Dyson Technology Limited
(51) **A47L 9/00** (11) 2 665 400 A1
(51) **A47L 9/00** (11) 2 665 401 A1
- (71) E.I. Du Pont De Nemours and Company
(51) **H01M 2/16** (11) 2 666 199 A1
(51) **H01M 2/16** (11) 2 666 200 A1
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
(51) **A41D 31/00** (11) 1 973 433 B1
- (73) E.T.I. S.r.l.
(51) **B65D 85/804** (11) 2 489 609 B1
- (71) E2V Technologies (UK) Limited
(51) **H01J 23/00** (11) 2 666 179 A1
(51) **H04B 3/56** (11) 2 666 242 A2
- (71;73) EADS Deutschland GmbH
(51) **B64C 1/40** (11) 2 665 643 A2
(51) **G05D 1/00** (11) 2 394 206 B1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 667 543 A1
- (73) Eagle Industry Co., Ltd.
(51) **F16J 15/32** (11) 2 275 722 B1
- (71) EagleBurgmann Germany GmbH & Co. KG
(51) **F16J 15/34** (11) 2 665 952 A1
- (71) Earthcare Products Limited
(51) **C09K 5/04** (11) 2 392 631 A3
(51) **C09K 5/04** (11) 2 392 632 A3
- (71;73) Eastman Chemical Company
(51) **C08K 3/00** (11) 2 665 768 A1
(51) **C08L 67/00** (11) 2 411 471 B1
(51) **C08L 67/02** (11) 2 665 774 A1

- (71;73) **Eaton Corporation**
(51) *B60K 15/035* (11) 2 665 614 A1
(51) *F02M 25/08* (11) 2 665 912 A1
(51) *F02M 25/08* (11) 2 665 913 A2
(51) *F02M 25/08* (11) 2 665 914 A2
(51) *F16L 27/08* (11) 2 513 546 B1
- (71) **Ebara Corporation**
(51) *F04D 15/00* (11) 2 667 033 A1
- (73) **Eberhard-Karls-Universität Tübingen**
(51) *C07K 16/28* (11) 2 064 245 B1
- (73) **ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG**
(51) *H02K 9/06* (11) 2 211 444 B1
- (71) **Echostar Technologies L.L.C.**
(51) *H04N 21/422* (11) 2 666 304 A1
- (73) **Eckart GmbH**
(51) *C09C 1/00* (11) 2 123 721 B1
- (73) **Ecolab Inc.**
(51) *C11D 3/33* (11) 2 240 563 B1
- (71) **Ecole Nationale Veterinaire D'Alfort**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 666 870 A1
- (73) **Ecole Polytechnique**
(51) *G02B 21/24* (11) 2 304 488 B1
- (73) **École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**
(51) *G01R 33/56* (11) 2 348 327 B1
- (71) **Ecole Supérieure de Chimie-Physique-Electronique de Lyon**
(51) *C08F 10/00* (11) 2 665 754 A1
- (71) **Edgar Benninger GmbH**
(51) *B62H 1/02* (11) 2 665 637 A2
- (71) **edilon(sedra B.V.)**
(51) *E01B 19/00* (11) 2 665 864 A1
- (73) **Edscha Engineering GmbH**
(51) *B60T 7/10* (11) 2 460 702 B1
- (73) **Edwards Lifesciences Corporation**
(51) *A61M 25/00* (11) 1 712 248 B1
- (71) **Edwards Limited**
(51) *F04C 18/16* (11) 2 665 936 A2
- (71) **Eger, Rainer**
(51) *E04B 1/00* (11) 2 657 420 A3
- (73) **Eidgenössische Technische Hochschule (ETH)**
(51) *G01R 33/24* (11) 2 010 929 B1
- (73) **EIFFAGE TP**
(51) *C04B 28/04* (11) 0 934 915 B2
- (71;73) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/47* (11) 2 281 901 B1
(51) *C07D 307/22* (11) 2 665 716 A1
(51) *C07D 513/04* (11) 2 665 731 A1
(51) *C07D 513/04* (11) 2 665 732 A1
- (71) **Electrochem Solutions, Inc.**
(51) *H01M 2/34* (11) 2 667 430 A1
- (71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) *D06F 58/24* (11) 2 149 635 B1
(51) *D06F 58/24* (11) 2 666 902 A1
(51) *D06F 58/24* (11) 2 666 903 A1
(51) *D06F 58/28* (11) 2 666 904 A1
(51) *H05B 6/06* (11) 2 651 182 A3
- (73) **Electrolux Home Products, Inc.**
(51) *D06F 39/00* (11) 2 306 883 B1
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) *H04L 1/00* (11) 2 512 057 A3
- (73) **Element CXI, LLC**
(51) *G01R 31/28* (11) 2 033 315 B1
- (71) **Element Six GmbH**
(51) *B22F 7/00* (11) 2 665 571 A1
- (73) **Elio Cavagna S.r.l.**
(51) *B26D 7/26* (11) 2 444 214 B1
- (71) **Elmarco, S.R.O.**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 665 464 A2
(51) *A62B 23/02* (11) 2 665 526 A1
- (71) **EMB S.R.L.**
(51) *F04D 25/06* (11) 2 665 939 A1
- (73) **EMD Millipore Corporation**
(51) *B01D 63/08* (11) 2 363 197 B1
(51) *B01L 3/00* (11) 2 523 756 B1
- (71) **Emery Oleochemicals GmbH**
(51) *C08K 3/00* (11) 2 666 813 A1
- (73) **Emmetec S.r.l.**
(51) *G01M 17/06* (11) 2 259 041 B1
- (71) **EMPA**
(51) *C01B 31/04* (11) 2 666 748 A1
- (71;73) **EMPA Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt**
(51) *A01N 63/00* (11) 2 666 360 A1
(51) *C04B 35/111* (11) 2 250 138 B1
- (71) **EMS S.A.**
(51) *A61K 9/20* (11) 2 665 468 A2
- (71) **EMS Technologies, Inc.**
(51) *G08B 13/14* (11) 2 667 361 A2
- (71) **EMS-PATENT AG**
(51) *C08G 69/26* (11) 2 666 803 A1
- (71) **Enav Medical Ltd.**
(51) *A61B 5/05* (11) 2 665 415 A1
- (71) **Endo, Yori**
(51) *A61K 38/22* (11) 2 666 475 A1
- (71) **Endologix, Inc.**
(51) *A61B 8/14* (11) 2 665 422 A1
- (73) **ENEA-ENTE PER LE NUOVE TECNOLOGIE E L' AMBIENTE**
(51) *G01B 11/25* (11) 2 097 715 B1
- (71) **Enecsys Limited**
(51) *H02H 7/122* (11) 2 666 219 A2
(51) *H02J 3/38* (11) 2 666 222 A1
- (71) **Enfrac Inc.**
(51) *E21B 43/26* (11) 2 665 890 A1
(51) *E21B 43/26* (11) 2 665 891 A1
(51) *E21B 43/26* (11) 2 665 892 A1
- (71) **Enigmmedia SLL**
(51) *H04L 9/00* (11) 2 667 537 A1
- (71) **Entropic Communications, Inc.**
(51) *H04L 27/00* (11) 2 666 271 A2
- (71) **Envision Energy (Denmark) ApS**
(51) *F03D 1/06* (11) 2 667 019 A2
- (71) **EnWi-Etec GmbH**
(51) *H02B 1/32* (11) 2 667 466 A2
- (73) **Equicon Software GmbH Jena**
(51) *G03F 7/20* (11) 2 526 462 B1
- (71) **Equine Nutraceuticals, LLC**
(51) *A61K 31/122* (11) 2 665 473 A2
- (73) **EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Gesellschaft m.b.H.**
(51) *B27N 3/04* (11) 2 525 951 B1
- (73) **Erico International Corporation**
(51) *F16B 2/02* (11) 2 238 355 B1
- (73) **Ericsson-LG Co., Ltd.**
(51) *H04J 14/02* (11) 2 157 722 B1
- (71) **Ertan, Hulusi Bulent**
(51) *H02M 5/293* (11) 2 666 237 A1
- (71) **Ertecee B.V.**
(51) *B29C 44/34* (11) 2 665 591 A1
- (71) **ESBATech, an Alcon Biomedical Research Unit LLC**
(51) *C07K 16/00* (11) 2 392 596 A3
- (73) **Esoterix Genetic Laboratories, LLC**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 241 638 B1
- (71;73) **Essilor International (Compagnie Générale d'Optique)**
(51) *G02C 7/10* (11) 2 667 243 A1
(51) *G02C 13/00* (11) 2 062 090 B1
- (71) **ESTA Apparatebau GmbH & Co.KG**
(51) *B01D 45/06* (11) 2 399 660 A3
- (71) **ETA SA Manufacture Horlogère Suisse**
(51) *G04G 17/04* (11) 2 666 061 A1
- (71) **ETH Zurich**
(51) *C08J 9/26* (11) 2 665 767 A1
- (71) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) *A61B 17/072* (11) 2 517 640 A3
(51) *A61B 17/072* (11) 2 517 642 A3
- (73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) *A61B 17/072* (11) 1 997 438 B1
- (73) **Ethicon LLC**
(51) *A61B 17/06* (11) 2 314 228 B1
- (73) **ETHICON, INC.**
(51) *A61L 2/20* (11) 1 647 285 B1
- (71) **Ethilog Sas**
(51) *A61J 1/03* (11) 2 665 458 A1
(51) *A61J 1/03* (11) 2 665 459 A1
(51) *A61J 1/03* (11) 2 665 460 A2
- (71) **Eto Magnetic GmbH**
(51) *F16K 47/00* (11) 2 665 955 A1
- (71) **Euro Support Catalyst Group B.V.**
(51) *B01J 23/04* (11) 2 665 554 A1
- (71) **EUROCOPTER**
(51) *B64C 27/26* (11) 2 666 718 A1
(51) *B64C 27/26* (11) 2 666 719 A1
(51) *G09B 29/10* (11) 2 667 369 A1
- (73) **Eurocopter Deutschland GmbH**
(51) *F42B 3/04* (11) 2 305 560 B1
- (71) **EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH**
(51) *B29C 70/54* (11) 2 666 617 A1
(51) *B29D 99/00* (11) 2 666 622 A1
- (71) **Eurotab**
(51) *A23C 9/18* (11) 2 665 364 A1
(51) *A23C 9/18* (11) 2 665 365 A1
- (71) **Eurvest**
(51) *A47L 13/16* (11) 2 666 400 A1
- (71) **Ev Group E. Thallner GmbH**
(51) *H01L 21/683* (11) 2 666 185 A1

(71) EV Group GmbH (51) H01L 21/67 (11) 2 667 407 A2	(71) FCI (51) G02B 6/42 (11) 2 666 044 A1	(71) Følsgaard Holding APS (51) A45D 2/16 (11) 2 665 387 A1
(71) Evalue, Inc. (51) A61B 17/00 (11) 2 633 821 A3	(71;73) Federal-Mogul Corporation (51) F02F 11/00 (11) 2 396 532 B1 (51) F02M 37/00 (11) 2 665 916 A1 (51) F02M 37/08 (11) 2 665 917 A2 (51) F02M 37/20 (11) 2 665 918 A1	(71) Fonderia Atti S.p.A. (51) F01D 25/12 (11) 2 666 973 A1
(71) Everist Genomics, Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 2 665 835 A1	(71;73) Federal-Mogul Sealing Systems GmbH (51) C23C 4/02 (11) 2 665 843 A1 (51) F16J 15/08 (11) 2 430 335 B1	(71) Fong, Peter Sui Lun (51) G09G 3/30 (11) 2 666 157 A1
(71;73) Everlight Electronics Co., Ltd. (51) G02F 1/13357 (11) 1 903 380 B1 (51) H01L 33/48 (11) 2 306 531 A3	(71) FEI Company (51) H01J 37/26 (11) 2 667 399 A1	(73) Forschungsverbund Berlin e.V. (51) G01R 1/067 (11) 1 966 615 B1
(71) Evonik Degussa GmbH (51) C12P 13/12 (11) 2 665 826 A1	(71) FEI COMPANY (51) H01J 37/20 (11) 2 629 318 A3	(71;73) Forschungsverbund Berlin E.V. (51) A61K 31/135 (11) 2 665 475 A2 (51) C30B 15/10 (11) 2 504 470 B1 (51) H01S 5/20 (11) 2 666 213 A1
(71;73) Evonik Röhm GmbH (51) C08G 65/00 (11) 2 297 224 B1 (51) C08J 9/10 (11) 2 665 766 A2	(71) Ferag AG (51) B65H 29/00 (11) 2 524 889 A3	(73) Forschungszentrum Jülich GmbH (51) G01N 22/00 (11) 2 404 163 B1
(71) Exelis Inc. (51) H04W 56/00 (11) 2 375 834 A3	(71;73) FERRARI S.p.A. (51) B60K 11/02 (11) 2 233 340 B1 (51) B60K 37/06 (11) 2 666 661 A1	(71) Foster, Matthew Robert (51) H01Q 9/04 (11) 2 666 208 A1
(71;73) ExxonMobil Chemical Patents Inc. (51) B01D 5/00 (11) 2 665 534 A1 (51) C07C 2/76 (11) 2 665 690 A2 (51) C08F 210/14 (11) 1 910 431 B1 (51) C10G 47/00 (11) 2 665 801 A1	(73) Ferrari, Gino (51) B60C 25/05 (11) 2 514 610 B1	(71) FPIInnovations (51) D21D 1/30 (11) 2 665 859 A1
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company (51) C07C 2/64 (11) 2 132 156 B1 (51) C10M 159/20 (11) 1 478 719 B1	(71) Ferrero Offene Handelsgesellschaft m.b.H. (51) B65B 11/50 (11) 2 665 653 A1	(71) Fractyl Laboratories Inc. (51) A61B 18/00 (11) 2 665 433 A2
(71) ExxonMobil Upstream Research Company (51) E21B 33/128 (11) 2 665 888 A2	(71) FERRERO S.P.A. (51) B65B 11/50 (11) 2 665 653 A1	(73) Fraen Corporation S.r.l. (51) F21V 14/08 (11) 2 310 737 B1
(71) F. Robotics Acquisitions Ltd. (51) G05D 1/02 (11) 2 667 272 A2	(71) Ferrumax Pharmaceuticals, Inc. (51) C07K 19/00 (11) 2 665 752 A1	(71) Franz Haimer Maschinenbau KG (51) B23B 31/02 (11) 2 666 567 A1 (51) B23B 31/02 (11) 2 666 568 A1 (51) B23B 31/02 (11) 2 666 569 A1
(71;73) F.Hoffmann-La Roche AG (51) A61B 5/145 (11) 2 665 416 A1 (51) A61K 38/18 (11) 1 940 447 B1 (51) C07D 207/50 (11) 2 665 706 A1 (51) C07D 265/30 (11) 2 665 713 A1 (51) C12M 1/00 (11) 2 665 806 A1 (51) C12N 9/54 (11) 2 161 333 B1 (51) G01N 33/50 (11) 2 510 354 B1 (51) G06F 19/00 (11) 2 138 944 A3	(71) Fertiberia, S.A. (51) C05B 11/10 (11) 2 666 759 A1	(71;73) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V. (51) G10L 19/14 (11) 2 666 161 A1 (51) H04S 3/00 (11) 2 478 716 B1
(71) Faber Industrie S.p.A. (51) F17C 1/14 (11) 2 667 081 A2	(73) Fetterman, Lewis M. (51) C02F 3/32 (11) 2 164 811 B1	(71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. (51) B29C 67/00 (11) 2 666 613 A1 (51) C04B 35/111 (11) 2 250 138 B1 (51) C07K 14/705 (11) 2 041 172 B1 (51) C08G 77/20 (11) 2 665 762 A1 (51) G01N 15/08 (11) 2 667 177 A2 (51) G10L 19/018 (11) 2 522 013 B1 (51) H02J 7/04 (11) 2 666 227 A2
(73) Facet Technologies, LLC (51) A61B 5/151 (11) 2 448 489 B1	(71) Finisar Corporation (51) G02B 6/42 (11) 2 666 045 A2	(71) Freddy S.p.A. (51) A41D 1/06 (11) 2 666 377 A1 (51) A41D 1/08 (11) 2 666 378 A1
(73) Fachhochschule Gelsenkirchen (51) H01M 8/02 (11) 2 244 324 B1	(71) Fireeye, Inc. (51) G06F 12/14 (11) 2 666 093 A1	(71) Freescale Semiconductor, Inc. (51) G01S 13/88 (11) 2 666 033 A1 (51) G01S 13/93 (11) 2 667 220 A1 (51) G06F 1/02 (11) 2 666 067 A1 (51) G06F 7/57 (11) 2 666 082 A1 (51) G11C 16/16 (11) 2 667 382 A1
(71) FagorBrandt SAS (51) D06F 58/08 (11) 2 666 901 A1 (51) H05B 6/80 (11) 2 557 895 A3	(71) Firmenich SA (51) C07D 303/04 (11) 2 665 715 A1	(71) FREESCALE SEMICONDUCTOR, INC. (51) H03K 19/0185 (11) 2 482 456 A3
(71) FAKRO PP Sp. z o.o. (51) E06B 9/13 (11) 2 650 463 A3	(71) Fisher Controls International LLC (51) H05K 9/00 (11) 2 666 343 A1	(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH (51) A61B 19/00 (11) 2 665 436 A1
(73) Fakro PP Spolka Z O.O. (51) E05D 7/084 (11) 1 751 385 B1	(73) Fisher-Rosemount Systems, Inc. (51) G05B 23/02 (11) 2 067 085 B1	(73) Frewitt Printing SA (51) G06K 17/00 (11) 2 164 028 B1
(71) Fama S.p.A. (51) E21D 11/38 (11) 2 666 959 A1	(73) Fisher, Jacqueline Anne (51) B01D 53/00 (11) 2 401 052 B1	(71) Friedrich-Schiller-Universität Jena (51) C12N 15/113 (11) 2 665 816 A1
(71) Farrier, Raymond Alan (51) B08B 3/02 (11) 2 665 566 A1	(71) Fivefocal, LLC (51) G02B 13/14 (11) 2 666 048 A1	(71) Friedrich, Konrad W. (51) E04B 1/70 (11) 1 923 516 A3
(71) Faurecia Automotive Seating, LLC (51) B60N 2/00 (11) 2 666 663 A2	(71) Flexi-Bogdahn Technik GmbH & Co. MG (51) B65H 75/44 (11) 2 562 115 A3	(73) Friesland Brands B.V. (51) A23C 19/032 (11) 1 915 911 B1
(73) Faurecia Bloc Avant (51) B62D 27/06 (11) 2 502 806 B1	(71) Flow Sports Inc. (51) A63C 5/00 (11) 2 665 530 A2	(73) Frinova GmbH (51) E05B 13/00 (11) 2 441 905 B1
(73) Faurecia Innenraum Systeme GmbH (51) B60R 21/21 (11) 2 384 940 B1	(71) Fluid Kinnect Pty. Ltd. (51) F16L 55/045 (11) 2 665 962 A1	
	(71) Fluidigm Corporation (51) C12M 3/00 (11) 2 666 849 A2	
	(71) Fluimedix APS (51) F16K 99/00 (11) 2 665 957 A1	
	(71) FMC Corporation (51) A61L 2/20 (11) 2 665 496 A2	
	(73) Foboha GmbH Formenbau (51) B29C 45/00 (11) 2 427 316 B1 (51) B29C 45/04 (11) 2 266 774 B1	

- (71) Frisch, Jürgen
(51) **B62M 6/55** (11) 2 666 707 A1
- (73) Frisquet SA
(51) **F28F 1/42** (11) 2 012 073 B1
- (71) Fritsch GmbH
(51) **A21C 3/08** (11) 2 666 361 A2
- (71) FRO - Air Liquide Welding Italia S.P.A.
(51) **B23K 35/02** (11) 2 666 580 A1
- (73) Fronius International GmbH
(51) **B23K 9/00** (11) 2 326 452 B1
(51) **B23K 9/09** (11) 1 677 940 B1
- (71) Fuji Electric Co., Ltd.
(51) **H01L 29/78** (11) 2 667 418 A2
(51) **H03K 17/082** (11) 2 654 207 A3
- (71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha
(51) **B23Q 11/00** (11) 2 666 588 A1
- (71) FUJI KIKO Co., Ltd.
(51) **B62D 1/184** (11) 2 353 966 A3
- (71;73) Fujifilm Corporation
(51) **A61B 1/06** (11) 2 666 403 A1
(51) **B41C 1/10** (11) 2 080 616 B1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 365 471 B1
(51) **H01L 51/42** (11) 2 667 426 A1
- (71;73) FUJIFILM Corporation
(51) **B41C 1/05** (11) 2 095 947 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 253 720 B1
(51) **G02B 3/00** (11) 2 667 225 A1
(51) **G02B 7/28** (11) 2 667 231 A1
(51) **G03F 7/038** (11) 2 666 057 A1
- (71) Fujikura Co., Ltd.
(51) **G02B 6/255** (11) 2 667 229 A1
- (71) Fujisoft Incorporated
(51) **G01N 33/50** (11) 2 667 191 A1
- (71) Fujitsu General Limited
(51) **F24F 11/02** (11) 2 667 110 A1
(51) **H04N 5/33** (11) 2 667 588 A2
- (71;73) Fujitsu Limited
(51) **G01C 22/00** (11) 2 189 758 A3
(51) **G06F 12/16** (11) 2 667 309 A1
(51) **G06K 19/077** (11) 2 328 117 B1
(51) **H04B 10/548** (11) 2 503 711 B1
(51) **H04W 16/18** (11) 2 667 653 A1
(51) **H04W 24/02** (11) 2 506 628 B1
(51) **H04W 36/28** (11) 2 667 662 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 114 107 A3
(51) **H04W 88/02** (11) 2 667 681 A1
- (71;73) FUJITSU LIMITED
(51) **A61B 5/0205** (11) 2 666 408 A1
(51) **G01S 13/82** (11) 2 237 066 B1
(51) **G06F 9/50** (11) 2 624 136 A3
(51) **G06F 11/07** (11) 2 634 696 A3
(51) **G06F 11/16** (11) 2 667 305 A1
(51) **G06F 12/04** (11) 2 667 308 A1
(51) **G06F 13/36** (11) 2 667 311 A2
(51) **G06K 7/00** (11) 2 667 324 A2
(51) **G06K 19/07** (11) 2 667 327 A1
(51) **G06T 15/00** (11) 2 667 359 A2
(51) **G07C 9/00** (11) 2 541 508 A3
(51) **H01F 17/00** (11) 1 760 731 A3
(51) **H02J 3/14** (11) 2 667 474 A2
(51) **H03M 7/30** (11) 2 579 466 A3
(51) **H04B 3/46** (11) 2 667 518 A1
(51) **H04B 7/02** (11) 2 282 455 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 645 613 A3
(51) **H04L 27/00** (11) 2 667 556 A1
(51) **H04L 27/00** (11) 2 667 557 A1
(51) **H04L 27/00** (11) 2 667 558 A1
(51) **H04L 27/00** (11) 2 667 559 A1
(51) **H04L 27/00** (11) 2 667 560 A1
- (51) **H04N 7/26** (11) 2 667 603 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 667 609 A2
(51) **H04W 16/14** (11) 2 667 651 A1
- (73) Fujitsu Ltd.
(51) **H04L 1/00** (11) 1 881 634 B1
(51) **H04L 9/32** (11) 2 073 434 B1
- (73) Fujitsu Semiconductor Limited
(51) **G06F 21/71** (11) 1 632 835 B1
- (71) Fukuoka University
(51) **B01F 17/52** (11) 2 666 538 A1
(51) **C12N 5/071** (11) 2 666 852 A1
- (71) Funai Electric Co., Ltd.
(51) **G09G 3/36** (11) 2 667 377 A1
(51) **G11B 7/09** (11) 2 667 381 A2
(51) **H04N 9/804** (11) 2 265 030 A3
(51) **H04N 13/00** (11) 2 667 617 A2
(51) **H04N 21/431** (11) 2 667 628 A2
- (71) Fundacio Imim
(51) **C07C 43/164** (11) 2 666 761 A1
- (71) Fundación Instituto Mediterráneo Para El Avance De La Biotecnología Y La Investigacion Sanitaria (IMABIS)
(51) **C07C 43/164** (11) 2 666 761 A1
- (71) Furukawa Electric Co., Ltd.
(51) **B23K 26/02** (11) 2 666 578 A1
- (71) FutureWei Technologies, Inc.
(51) **H04L 12/46** (11) 2 667 544 A1
- (71) G.D SOCIETA' PER AZIONI
(51) **B65B 19/22** (11) 2 666 725 A1
(51) **B65D 85/10** (11) 2 666 736 A1
- (73) Gabler Maschinenbau GmbH
(51) **B63C 11/46** (11) 2 088 076 B1
- (71) Gainsborough Hardware Industries Limited
(51) **E05B 45/06** (11) 2 665 879 A1
(51) **E05B 47/06** (11) 2 665 880 A1
- (71) Galapagos NV
(51) **C07D 205/04** (11) 2 665 704 A1
- (71) Galderma Research & Development
(51) **G06T 7/00** (11) 2 666 146 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 666 147 A1
- (71) Gamesa Innovation & Technology, S.L.
(51) **F03D 11/00** (11) 2 667 026 A2
- (73) Garagnani, Giovanni
(51) **A45C 13/02** (11) 2 542 116 B1
- (73) GE Energy Power Conversion Technology Limited
(51) **H02M 7/487** (11) 2 525 484 B1
- (71) GE Energy Power Conversion Technology Ltd
(51) **B01J 3/00** (11) 2 665 550 A2
- (73) GE Healthcare Bio-Sciences AB
(51) **C07D 487/04** (11) 1 899 342 B1
- (71) GE Jenbacher GmbH & Co OHG
(51) **F02D 41/00** (11) 2 665 905 A2
- (71) GE Lighting Solutions, LLC
(51) **F21V 29/00** (11) 2 665 967 A1
- (71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC
(51) **G21C 15/00** (11) 2 236 883 A3
(51) **G21C 15/25** (11) 2 237 284 A3
- (71) GEA Farm Technologies, Inc.
(51) **A61D 11/00** (11) 2 666 439 A1
- (71) Geberit International AG
(51) **E03D 9/052** (11) 2 666 917 A1
- (71) Geist, Bertwin R.
(51) **F16J 1/00** (11) 2 665 949 A1
- (73) Gemalto Oy
(51) **B42D 15/10** (11) 1 731 328 B1
- (71;73) Gemalto SA
(51) **G06F 21/30** (11) 2 667 316 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 211 618 B1
- (73) Genentech, Inc.
(51) **C07K 14/475** (11) 1 869 070 B1
(51) **C07K 16/18** (11) 2 238 166 B1
(51) **C07K 16/28** (11) 2 032 606 B1
- (71) General Atomics
(51) **C07H 15/10** (11) 2 665 737 A1
- (71;73) General Electric Company
(51) **A61B 5/097** (11) 2 407 103 B1
(51) **A61B 6/00** (11) 2 665 419 A1
(51) **A61B 6/00** (11) 2 665 420 A1
(51) **A61M 16/08** (11) 2 163 275 B1
(51) **B23K 26/14** (11) 2 666 579 A1
(51) **B23K 35/30** (11) 2 666 581 A1
(51) **B23K 35/30** (11) 2 666 582 A1
(51) **B81C 1/00** (11) 2 050 712 A3
(51) **F01D 5/02** (11) 2 666 962 A2
(51) **F01D 5/14** (11) 2 666 963 A1
(51) **F01D 5/18** (11) 2 666 965 A1
(51) **F01D 5/18** (11) 2 666 966 A2
(51) **F01D 5/20** (11) 2 666 967 A1
(51) **F01D 5/20** (11) 2 666 968 A1
(51) **F01D 5/28** (11) 2 584 150 A3
(51) **F01D 9/04** (11) 2 666 970 A1
(51) **F01D 11/22** (11) 2 666 971 A1
(51) **F01D 11/24** (11) 2 666 972 A2
(51) **F02C 7/00** (11) 2 666 991 A2
(51) **F03D 1/06** (11) 2 665 926 A1
(51) **F03D 11/00** (11) 2 112 376 A3
(51) **F04D 29/58** (11) 2 667 035 A2
(51) **F23M 99/00** (11) 2 667 096 A2
(51) **F23R 3/00** (11) 2 489 937 A3
(51) **F23R 3/00** (11) 2 489 938 A3
(51) **F23R 3/28** (11) 2 667 099 A2
(51) **G01D 4/00** (11) 2 492 644 A3
(51) **G01R 31/02** (11) 2 194 388 A3
(51) **G01R 31/34** (11) 2 565 659 A3
(51) **G01T 1/24** (11) 2 666 036 A2
(51) **G06F 1/26** (11) 2 565 747 A3
(51) **H01H 47/00** (11) 2 667 396 A1
(51) **H01L 31/042** (11) 2 509 114 A3
(51) **H02B 1/38** (11) 2 667 467 A1
(51) **H02M 1/00** (11) 2 667 498 A2
(51) **H05B 35/00** (11) 2 666 337 A1
- (71;73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
(51) **F01D 9/04** (11) 1 754 860 A3
(51) **F01D 11/12** (11) 1 749 974 A3
(51) **F02C 6/08** (11) 1 688 603 A3
(51) **F02C 6/08** (11) 1 741 899 A3
(51) **F23R 3/20** (11) 1 752 709 A3
(51) **G01T 1/202** (11) 1 566 661 B1
- (71) General Electric Company (a New York Corporation)
(51) **F03D 11/04** (11) 2 665 931 A1
- (73) Genesys Ltd
(51) **C12N 15/54** (11) 2 252 692 B1
- (71) Genmab A/S
(51) **C07K 16/28** (11) 2 666 787 A1
- (73) Geno LLC
(51) **A01K 67/027** (11) 2 306 814 B1
(51) **A61M 16/12** (11) 1 429 829 B1
- (71) Genocoea Biosciences, Inc.
(51) **A61K 39/09** (11) 2 665 490 A1

(71) Genzyme Corporation	(71) Gliknik Inc.	(71) Groz-Beckert KG
(51) <i>A61K 38/46</i> (11) 2 666 476 A1	(51) <i>C07K 16/06</i> (11) 2 641 913 A3	(51) <i>E04C 2/06</i> (11) 2 666 922 A1
(51) <i>C07K 14/715</i> (11) 2 666 783 A2	(73) Glory Ltd.	(73) Gruber, Hermann
(71) Georgia Tech Research Corporation- Georgia Institute of Technology	(51) <i>G07F 19/00</i> (11) 1 713 040 B1	(51) <i>B42F 7/14</i> (11) 2 464 528 B1
(51) <i>A61F 2/08</i> (11) 2 665 442 A1	(73) GLYTECH, INC.	(73) Gruber, Markus
(71) Geosystem S.r.l.	(51) <i>C07K 9/00</i> (11) 1 520 858 B1	(51) <i>G01N 27/28</i> (11) 1 740 932 B1
(51) <i>G01V 11/00</i> (11) 2 667 224 A2	(71;73) GM Global Technology Operations LLC	(71;73) Grünenthal GmbH
(71) Gerdes GmbH	(51) <i>B60W 10/08</i> (11) 2 052 927 B1	(51) <i>C07C 213/02</i> (11) 2 666 765 A2
(51) <i>B60K 15/04</i> (11) 2 666 656 A1	(51) <i>B60W 20/00</i> (11) 2 055 564 B1	(51) <i>C07D 471/04</i> (11) 1 791 840 B1
(71) GETAS GmbH Gesellschaft für thermodynamische Antriebssysteme	(51) <i>F02M 35/024</i> (11) 2 665 915 A1	(71) Grupo Guascor S.L.
(51) <i>E01D 15/127</i> (11) 2 665 872 A2	(73) Gmeiner, Dr. Peter	(51) <i>B01D 53/00</i> (11) 2 666 533 A1
(73) Getrag Ford Transmissions GmbH	(51) <i>C07D 219/12</i> (11) 1 943 223 B1	(51) <i>C10J 3/50</i> (11) 2 666 846 A1
(51) <i>F16D 13/38</i> (11) 2 470 808 B1	(71) Gmundner Fertigteile Gesellschaft m.b.H. & Co. KG.	(51) <i>F02M 31/10</i> (11) 2 667 009 A1
(71;73) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG	(51) <i>E01C 9/04</i> (11) 2 665 867 A1	(71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH
(51) <i>F16D 13/38</i> (11) 2 470 808 B1	(71) Gogo LLC	(51) <i>A61N 5/10</i> (11) 2 665 518 A1
(51) <i>F16H 57/04</i> (11) 2 667 053 A2	(51) <i>H04L 12/56</i> (11) 2 666 265 A1	(71) GT Urological, LLC
(73) Gevartis AG	(73) Gojo Industries, Inc.	(51) <i>A61F 2/82</i> (11) 2 665 448 A1
(51) <i>B32B 17/06</i> (11) 2 607 074 B1	(51) <i>B67D 7/34</i> (11) 2 389 335 B1	(71) Guillon, Michel
(71) GEWISS S.p.A.	(71) Gooding, Craig	(51) <i>G02C 7/04</i> (11) 2 666 053 A1
(51) <i>H01H 83/04</i> (11) 2 667 398 A1	(51) <i>G06F 17/30</i> (11) 2 666 108 A1	(71) Guizhou Redstar Developing Co., Ltd.
(73) GEZE GmbH	(71) Goodrich Actuation Systems SAS	(51) <i>C01F 11/18</i> (11) 2 666 753 A2
(51) <i>E05F 5/12</i> (11) 1 870 551 B1	(51) <i>B64C 13/28</i> (11) 2 665 644 A1	(73) GÜNTHER Heisskanaltechnik GmbH
(71) GfR - Gesellschaft für Regelungstechnik und Energieeinsparung mbH	(71) Goodrich Control Systems	(51) <i>B25B 13/48</i> (11) 2 537 638 B1
(51) <i>G05D 22/02</i> (11) 2 667 278 A1	(51) <i>F02C 9/26</i> (11) 1 978 224 A3	(71) Guyenne Plastique
(71) Gien, Bernard Lionel	(71) Goodrich Corporation	(51) <i>E06B 9/171</i> (11) 2 666 953 A1
(51) <i>E21B 10/36</i> (11) 2 665 885 A1	(51) <i>B64C 25/40</i> (11) 2 666 717 A2	(71) h & m gutberlet gmbh
(73) Giesecke & Devrient GmbH	(71) Goodrich Lighting Systems GmbH	(51) <i>A45D 33/36</i> (11) 2 666 384 A1
(51) <i>B42D 15/00</i> (11) 2 104 618 B1	(51) <i>F21V 7/04</i> (11) 2 667 087 A1	(73) H. Lundbeck A/S
(51) <i>G11C 16/10</i> (11) 1 968 073 B1	(71) Google Inc.	(51) <i>C07D 295/096</i> (11) 2 398 785 B1
(71) GIF Gesellschaft für Industrieforschung mbH	(51) <i>G06F 17/40</i> (11) 2 666 111 A1	(71) H. Stoll GmbH & Co. KG
(51) <i>F16F 15/129</i> (11) 2 665 947 A1	(51) <i>G10L 15/26</i> (11) 2 666 159 A1	(51) <i>D04B 7/12</i> (11) 2 666 896 A1
(71) Giga-Byte Technology Co., Ltd.	(71) Gore Enterprise Holdings, Inc.	(51) <i>D04B 15/42</i> (11) 2 666 897 A1
(51) <i>G06F 13/10</i> (11) 2 530 602 A3	(51) <i>A61M 29/00</i> (11) 2 636 423 A3	(71) Haass, Michael A.
(71) Gilat Satellite Networks Ltd.	(71) Gorlan Team, S.L.U.	(51) <i>H02J 7/04</i> (11) 2 666 228 A2
(51) <i>H04L 12/819</i> (11) 2 667 554 A1	(51) <i>H01H 1/58</i> (11) 2 667 394 A1	(73) Habasit AG
(71) Gipeco AB	(71) GOSS GRAPHIC SYSTEMS LIMITED	(51) <i>B65G 17/08</i> (11) 1 984 282 B1
(51) <i>A47L 13/51</i> (11) 2 665 403 A1	(51) <i>B41F 27/12</i> (11) 2 420 385 A3	(71) HAGIWARA, Masatoshi
(71) GL Garrad Hassan Deutschland GmbH	(73) Goss International Montataire SA	(51) <i>A61K 45/00</i> (11) 2 666 481 A2
(51) <i>F03D 11/00</i> (11) 2 665 930 A1	(51) <i>B65H 29/68</i> (11) 2 341 026 B1	(73) Haldor Topsoe A/S
(71) Glanbia Nutritionals (Ireland) Ltd.	(73) Goulko, Olga	(51) <i>B01D 53/86</i> (11) 2 161 070 B1
(51) <i>A23K 1/08</i> (11) 2 665 371 A1	(51) <i>A61B 18/18</i> (11) 1 973 485 B1	(71) Halliburton Energy Services, Inc.
(71;73) Glaxo Group Limited	(73) Gozzoli, Ermanno	(51) <i>B05D 7/22</i> (11) 2 665 564 A2
(51) <i>C07C 269/04</i> (11) 2 665 702 A1	(51) <i>A45C 13/02</i> (11) 2 542 116 B1	(51) <i>E21B 43/08</i> (11) 2 665 889 A2
(51) <i>C07D 403/14</i> (11) 2 203 445 B1	(73) Gräbener Maschinentechnik GmbH & Co. KG	(71) Haltec Hallensysteme GmbH
(73) Glaxosmithkline Australia PTY Ltd.	(51) <i>H01M 8/02</i> (11) 2 244 324 B1	(51) <i>E04B 1/24</i> (11) 2 574 702 A3
(51) <i>A01H 3/04</i> (11) 1 755 373 B2	(71) Graco Minnesota Inc.	(71) Hamamatsu Photonics K.K.
(73) GlaxoSmithKline LLC	(51) <i>E01C 23/09</i> (11) 2 665 868 A1	(51) <i>H01L 27/146</i> (11) 2 667 410 A1
(51) <i>C07D 401/04</i> (11) 2 214 487 B1	(51) <i>E01C 23/16</i> (11) 2 665 869 A1	(51) <i>H04N 5/347</i> (11) 2 667 589 A1
(71) Gleason-Pfauter Maschinenfabrik GmbH	(51) <i>E01C 23/16</i> (11) 2 665 870 A1	(51) <i>H04N 5/369</i> (11) 2 667 590 A1
(51) <i>B23F 5/16</i> (11) 2 665 574 A1	(51) <i>E01C 23/16</i> (11) 2 665 871 A1	(51) <i>H04N 5/3745</i> (11) 2 667 591 A1
(71) Glen Dimplex Deutschland GmbH	(71) Gramaglia, Alberto	(73) Hamba Filltec GmbH & Co. KG
(51) <i>F24D 17/00</i> (11) 2 667 104 A2	(51) <i>A61K 41/00</i> (11) 2 665 491 A1	(51) <i>B67C 7/00</i> (11) 2 450 306 B1
(71) Glide Pharmaceutical Technologies Limited	(71) Granada Material Handling Limited	(71) Hamilton Sundstrand Corporation
(51) <i>A61B 17/34</i> (11) 2 665 431 A1	(51) <i>B66C 23/16</i> (11) 2 665 674 A1	(51) <i>B64C 9/16</i> (11) 2 666 716 A2
	(71) GRATZER! Technologies GmbH & Co. KG	(51) <i>B64D 37/32</i> (11) 2 666 722 A2
	(51) <i>B44C 1/18</i> (11) 2 628 606 A3	(51) <i>F01D 25/18</i> (11) 2 666 974 A2
	(73) Groundprobe Pty Ltd	(51) <i>F01M 1/00</i> (11) 2 666 982 A2
	(51) <i>G01S 13/89</i> (11) 1 364 229 B1	(51) <i>G01P 15/08</i> (11) 2 667 201 A1
		(51) <i>H01R 4/34</i> (11) 2 634 863 A3
		(51) <i>H02H 7/06</i> (11) 2 573 891 A3
		(51) <i>H03K 17/12</i> (11) 2 388 917 A3

- (71) **Hand Held Products, Inc.**
(51) *G06K 7/10* (11) 2 482 226 A3
- (71) **Hangzhou Jiuyuan Gene Engineering Co., Ltd.**
(51) *G01N 27/447* (11) 2 667 186 A1
- (71) **Hannon, Marwan**
(51) *H04W 4/04* (11) 2 666 310 A1
- (71) **Hanson Building Products Limited**
(51) *E04B 5/04* (11) 2 626 472 A3
- (71) **Hanuman LLC**
(51) *A61M 1/36* (11) 2 666 493 A2
(51) *A61M 1/36* (11) 2 666 494 A2
- (71) **Hanwha Chemical Corporation**
(51) *B01J 14/00* (11) 2 665 553 A1
(51) *C08L 27/06* (11) 2 666 819 A2
- (71;73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) *G01C 21/26* (11) 2 354 762 B1
(51) *G10K 11/178* (11) 2 667 379 A1
(51) *H03G 7/00* (11) 2 469 708 B1
- (71) **Harman Finocem Limited**
(51) *C07C 211/32* (11) 2 665 700 A2
- (71) **Harris Corporation**
(51) *G02B 6/42* (11) 2 666 042 A1
(51) *H01Q 7/00* (11) 2 666 207 A1
- (71) **HASBRO, INC.**
(51) *A63H 33/04* (11) 2 666 530 A2
- (71) **Hasso-Plattner-Institut für Softwaresystemtechnik GmbH**
(51) *G06Q 10/08* (11) 2 667 337 A2
- (71) **HAUCK GmbH & Co. KG**
(51) *B60N 2/28* (11) 2 666 664 A1
- (71) **HAUNI Maschinenbau AG**
(51) *A24C 5/18* (11) 2 666 372 A2
(51) *A24C 5/28* (11) 2 666 373 A2
(51) *A24C 5/33* (11) 2 666 374 A2
(51) *B31F 1/07* (11) 2 666 624 A1
- (71) **Hayam, Gal**
(51) *A61B 8/12* (11) 2 666 415 A2
- (73) **HCCI Technology AB**
(51) *F01B 7/14* (11) 1 934 430 B1
- (71) **Health Corporation - Rambam**
(51) *A61K 38/36* (11) 2 665 488 A2
- (71) **Healthstats International Pte Ltd**
(51) *A61B 17/00* (11) 2 665 424 A1
- (71) **Heartware, Inc.**
(51) *A61M 1/10* (11) 2 665 499 A1
- (71) **Hedrich GmbH**
(51) *C21D 1/74* (11) 2 665 838 A1
- (71;73) **Heidelberger Druckmaschinen AG**
(51) *B23K 26/00* (11) 2 532 468 A3
(51) *B65H 45/00* (11) 2 090 536 B1
- (71) **Heidenreich, James Joseph**
(51) *H02J 7/04* (11) 2 666 228 A2
(51) *H02J 9/00* (11) 2 666 229 A1
- (73) **Heikki Lindfors KY**
(51) *B26D 3/26* (11) 2 089 195 B1
- (71) **Heinrich-Pette-Institut**
(51) *A61K 49/18* (11) 2 665 494 A2
- (71;73) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) *F21S 8/10* (11) 1 912 018 B1
(51) *G01R 31/36* (11) 2 667 212 A2
- (51) *H04N 17/00* (11) 2 569 953 B1
- (73) **Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 344 019 B1
- (71;73) **Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH**
(51) *C07K 7/02* (11) 2 665 743 A1
(51) *C12N 15/85* (11) 2 665 821 A1
(51) *C12Q 1/00* (11) 2 408 927 B1
- (73) **Helmholtz-Zentrum Geesthacht Zentrum für Material- und Küstenforschung GmbH**
(51) *B01D 69/00* (11) 2 484 432 B1
- (71) **Hengstler GmbH**
(51) *G01D 5/241* (11) 2 246 669 A3
- (71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) *A61K 8/86* (11) 2 665 463 A2
(51) *C08G 18/36* (11) 2 665 760 A2
(51) *C08L 53/02* (11) 2 178 974 B1
(51) *C09J 175/04* (11) 2 665 790 A1
(51) *C25D 11/00* (11) 2 665 846 A1
(51) *C25D 11/34* (11) 2 665 847 A1
- (71) **Hepregen Corporation**
(51) *G03F 7/00* (11) 2 666 056 A1
- (71) **Heraeus Precious Metals North America Conshohocken LLC**
(51) *H01B 1/22* (11) 2 666 168 A1
- (71) **Hestex Systems B.V.**
(51) *E04B 2/74* (11) 2 392 742 A3
(51) *E04H 1/12* (11) 2 666 933 A2
- (71;73) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) *G06F 3/01* (11) 2 666 070 A1
(51) *G06F 15/16* (11) 2 666 097 A1
(51) *G06F 21/57* (11) 1 161 716 B1
(51) *H05K 13/02* (11) 2 666 344 A1
- (71) **Hewlett-Packard Indigo B.V.**
(51) *G03G 15/10* (11) 2 666 060 A1
- (71) **Hewlett-Packard Industrial Printing Ltd.**
(51) *C09D 11/00* (11) 2 666 832 A1
- (73) **Hexcel Composites S.A.**
(51) *C08J 3/24* (11) 2 478 040 B1
- (73) **Hexcel Composites, Ltd.**
(51) *C08J 3/24* (11) 2 478 040 B1
- (71) **Hexcel Corporation**
(51) *F03D 1/06* (11) 2 665 927 A1
- (71) **Hexcel Holding GmbH**
(51) *F03D 1/06* (11) 2 665 927 A1
- (73) **HIGHLAND INDUSTRIES, INC.**
(51) *B32B 5/02* (11) 1 963 143 B1
- (71;73) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 666 405 A1
(51) *A61B 5/00* (11) 2 666 406 A2
(51) *A61G 7/018* (11) 2 027 844 B1
(51) *G06F 19/00* (11) 2 667 313 A2
- (71) **Hill's Pet Nutrition, Inc.**
(51) *A23K 1/175* (11) 2 666 366 A1
- (71;73) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) *B25F 5/02* (11) 2 332 696 A3
(51) *B28D 1/04* (11) 1 693 173 B1
(51) *F16B 1/00* (11) 2 273 134 A3
- (71) **Hino Motors Ltd.**
(51) *B60W 10/02* (11) 2 666 689 A1
(51) *B60W 10/08* (11) 2 666 691 A1
- (71) **Hirosaki University**
(51) *A61K 35/60* (11) 2 666 467 A1
(51) *C07K 1/14* (11) 2 666 779 A1
- (71) **Hitachi Chemical Co., Ltd.**
(51) *C08G 73/12* (11) 2 666 804 A1
(51) *C08J 5/24* (11) 2 666 806 A1
(51) *C08L 83/04* (11) 2 666 825 A1
(51) *C08L 83/08* (11) 2 666 826 A1
- (73) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) *E02F 9/12* (11) 2 218 833 B1
- (71) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) *B60T 7/12* (11) 2 666 683 A1
(51) *B60W 10/18* (11) 2 666 692 A1
(51) *E02F 9/16* (11) 2 666 913 A1
(51) *E02F 9/20* (11) 2 666 914 A1
(51) *E02F 9/20* (11) 2 666 915 A1
- (73) **Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd.**
(51) *H04N 9/31* (11) 1 868 031 B1
- (71) **Hitachi High-Technologies Corporation**
(51) *G01N 21/01* (11) 2 667 180 A1
(51) *G01N 21/47* (11) 2 667 182 A1
- (71) **Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd.**
(51) *B41J 2/07* (11) 2 666 634 A2
(51) *H01F 27/25* (11) 2 667 388 A2
- (71) **Hitachi Ltd.**
(51) *F01D 5/14* (11) 2 518 269 A3
(51) *G21C 1/08* (11) 2 618 333 A3
(51) *H01J 37/295* (11) 2 667 400 A2
(51) *H04W 24/02* (11) 2 227 050 A3
- (73) **HITACHI MAXELL, LTD.**
(51) *H01M 2/16* (11) 1 826 842 B1
- (71) **Hitachi Metals, Ltd.**
(51) *H01F 1/053* (11) 2 667 385 A1
(51) *H01F 41/02* (11) 2 667 391 A1
- (73) **Hitachi Vehicle Energy, Ltd.**
(51) *H01M 2/10* (11) 2 426 755 B1
- (71) **HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD.**
(51) *H01M 2/20* (11) 2 667 429 A1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) *G01R 31/12* (11) 2 479 583 A3
(51) *H01M 10/48* (11) 2 667 446 A1
(51) *H02J 3/00* (11) 2 667 472 A1
(51) *H05K 9/00* (11) 2 043 418 B1
- (71;73) **HITACHI, LTD.**
(51) *F01D 25/30* (11) 1 707 762 B1
(51) *G06F 13/40* (11) 2 538 335 A3
- (71) **Hittite Microwave Corporation**
(51) *H01P 1/203* (11) 2 387 095 A3
- (71) **HLF Heiss Ges.m.b.H.**
(51) *A47B 47/02* (11) 2 665 389 A1
- (73) **Hochland SE**
(51) *A01J 25/00* (11) 2 572 573 B1
- (71) **Hochschule für Angewandte Wissenschaft und Kunst Hildesheim/Holzminden/Göttingen**
(51) *H05H 1/24* (11) 2 666 340 A2
- (71) **Hochuli Metallbau AG**
(51) *E06B 3/263* (11) 2 666 949 A1
- (71) **Hofer, Robert**
(51) *B28B 23/00* (11) 2 665 588 A1
- (73) **Hoffmann, Thomas**
(51) *G01R 1/067* (11) 1 966 615 B1

III.1

- (71) **Holland Bloorview Kids Rehabilitation Hospital**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 665 408 A1
- (71) **Hommer, Ernst**
(51) **E06B 7/084** (11) 2 666 951 A1
- (71) **Hommer, Heidrun**
(51) **E06B 7/084** (11) 2 666 951 A1
- (71) **Hon Hai Precision Industry Co., Ltd.**
(51) **H03K 4/00** (11) 2 667 510 A1
- (71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 666 652 A1
(51) **B60K 26/02** (11) 2 666 658 A1
(51) **B60R 19/16** (11) 2 666 674 A1
(51) **B60R 19/34** (11) 2 666 675 A1
(51) **B62D 35/00** (11) 2 511 162 B1
(51) **B63H 25/14** (11) 2 441 665 B1
(51) **G05D 1/02** (11) 2 667 271 A1
(51) **G10K 11/178** (11) 2 667 380 A2
(51) **H05K 1/02** (11) 2 265 099 B1
- (73) **Honeywell Analytics AG**
(51) **G01N 33/00** (11) 1 741 076 B1
- (71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) **B64D 45/00** (11) 2 151 383 B1
(51) **B64G 1/28** (11) 2 666 724 A1
(51) **B81B 3/00** (11) 2 275 383 A3
(51) **B81B 7/02** (11) 2 258 654 A3
(51) **C07C 17/25** (11) 2 665 696 A1
(51) **C08J 9/14** (11) 2 666 808 A2
(51) **C08J 9/14** (11) 2 666 809 A2
(51) **C08J 9/14** (11) 2 666 810 A2
(51) **C08J 9/14** (11) 2 666 811 A2
(51) **C09K 5/04** (11) 2 665 793 A2
(51) **G01C 19/16** (11) 2 667 154 A2
(51) **G01C 23/00** (11) 1 687 590 B1
(51) **G01C 23/00** (11) 1 926 003 A3
(51) **G06F 3/0488** (11) 2 667 295 A2
(51) **G06F 21/71** (11) 2 590 106 A3
(51) **H01L 23/433** (11) 2 428 990 A3
(51) **H02H 3/20** (11) 2 667 469 A1
(51) **H05K 1/02** (11) 2 575 415 A3
- (71) **Honeywell International, Inc.**
(51) **C07C 17/20** (11) 2 665 695 A2
(51) **F01D 5/18** (11) 2 666 964 A2
- (71) **Honeywell Technologies Sarl**
(51) **F23N 1/02** (11) 2 667 097 A1
(51) **F25B 41/06** (11) 2 667 117 A1
- (71) **Hong Fu Jin Precision Industry (ShenZhen) Co., Ltd.**
(51) **H03K 4/00** (11) 2 667 510 A1
- (71) **HORIBA, LTD.**
(51) **F04B 49/00** (11) 2 667 031 A2
(51) **G01M 15/10** (11) 2 667 169 A2
(51) **G01M 15/10** (11) 2 667 170 A2
(51) **G01M 15/10** (11) 2 667 171 A2
(51) **G01M 17/007** (11) 2 667 172 A2
(51) **G01M 17/007** (11) 2 667 173 A2
(51) **G01N 1/22** (11) 2 667 174 A2
(51) **G01N 33/00** (11) 2 667 190 A2
- (71) **Horizon International Inc.**
(51) **B42C 11/04** (11) 2 666 644 A1
- (73) **Horkos Corp**
(51) **B23Q 11/10** (11) 1 203 631 B2
- (71;73) **Hörmann KG Brockhagen**
(51) **E05F 15/16** (11) 1 176 279 B1
(51) **E06B 3/263** (11) 2 666 948 A1
- (71) **Hosiden Corporation**
(51) **H01R 13/52** (11) 2 571 107 A3
(51) **H04R 9/06** (11) 2 667 637 A2
- (73) **Howard J. Smith & Associates Pty Ltd**
(51) **A61K 31/554** (11) 1 755 615 B1
- (73) **Howmet Corporation**
(51) **C23C 10/02** (11) 2 253 464 B1
- (71) **HOYA CORPORATION**
(51) **G02C 7/02** (11) 2 667 242 A1
- (73) **Hozelock Limited**
(51) **B05B 12/00** (11) 1 675 685 B1
- (73) **HS Products Engineering GmbH**
(51) **B60J 1/20** (11) 1 645 448 B2
- (71) **HSBC Technologies Inc.**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 666 137 A1
- (73) **HTC Corporation**
(51) **H04B 1/036** (11) 1 732 230 B1
(51) **H04M 1/60** (11) 2 330 807 B1
- (73) **HTS Hans Torgersen & Sønn AS**
(51) **B60N 2/28** (11) 2 161 160 B1
- (71) **Huang, Ming-Hsien**
(51) **F16M 11/04** (11) 2 667 078 A2
- (71) **Huawei Device Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/06** (11) 2 667 297 A2
(51) **H04N 21/434** (11) 2 667 630 A1
(51) **H04W 48/02** (11) 2 667 663 A1
- (71) **Huawei Technologies Co. Ltd.**
(51) **H04L 12/755** (11) 2 667 553 A1
- (71) **Huawei Technologies Co., Ltd**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 667 601 A1
(51) **H04W 72/00** (11) 2 667 673 A1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) **G01S 5/02** (11) 2 650 693 A3
(51) **G02B 6/293** (11) 2 667 230 A1
(51) **G06F 3/06** (11) 2 667 296 A1
(51) **H02M 1/42** (11) 2 667 499 A1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 667 521 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 667 531 A1
(51) **H04L 1/06** (11) 2 667 533 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 247 033 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 395 702 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 666 268 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 667 547 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 667 548 A1
(51) **H04L 12/66** (11) 2 667 551 A2
(51) **H04L 12/70** (11) 2 667 552 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 320 616 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 667 573 A1
(51) **H04M 11/00** (11) 2 417 758 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 667 604 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 667 644 A1
(51) **H04W 24/08** (11) 2 667 654 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 393 320 B1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 442 514 B1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 667 667 A1
(51) **H04W 60/06** (11) 2 667 672 A2
(51) **H04W 72/00** (11) 2 224 763 B1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 667 674 A1
(51) **H04W 74/08** (11) 2 667 675 A1
(51) **H04W 76/02** (11) 2 667 677 A1
(51) **H04W 76/06** (11) 2 645 810 A3
- (71) **Hueck Rheinische GmbH**
(51) **B30B 15/06** (11) 2 666 623 A2
- (71) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) **G07C 9/00** (11) 2 466 554 A3
- (71) **Hughes Network Systems, LLC**
(51) **H04H 40/90** (11) 2 667 529 A2
- (73) **Human Med AG**
(51) **A61M 1/00** (11) 2 282 787 B1
- (71) **Humaneyes Technologies Ltd**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 666 300 A1
- (71) **Hunter Douglas Industries B.V.**
(51) **E06B 9/42** (11) 2 031 177 A3
- (71) **Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH**
(51) **D06L 3/12** (11) 2 665 856 A1
- (73) **Husky Injection Molding Systems Ltd.**
(51) **B29C 45/77** (11) 2 442 960 B1
- (71) **Husky Injection Molding Systems S.A.**
(51) **B29C 45/20** (11) 2 665 593 A1
- (71) **Husqvarna AB**
(51) **B23D 59/00** (11) 2 665 573 A1
- (73) **HUSQVARNA AB**
(51) **F16L 37/40** (11) 2 427 683 B1
- (71) **Hydac Filtertechnik GmbH**
(51) **B01D 36/00** (11) 2 665 536 A1
(51) **B01D 39/16** (11) 2 665 539 A1
(51) **F02M 37/22** (11) 2 665 919 A1
- (71) **Hydro Aluminium Rolled Products GmbH**
(51) **C22F 1/047** (11) 2 665 842 A1
- (71) **Hydrotec Technologies Aktiengesellschaft**
(51) **A01G 23/099** (11) 2 666 353 A1
- (71) **Hyundai Heavy Industries Co., Ltd.**
(51) **H01H 33/66** (11) 2 667 395 A1
- (71) **Hyundai Steel Company**
(51) **B21B 39/20** (11) 2 666 559 A2
- (73) **IAI Industrial Systems B.V.**
(51) **B42D 15/00** (11) 1 542 874 B2
- (71) **IBENA Textilwerke GmbH**
(51) **D03D 13/00** (11) 2 666 894 A1
- (73) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) **B01D 46/24** (11) 2 505 247 B1
(51) **C23C 24/00** (11) 2 518 182 B1
- (73) **Ibis Biosciences, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 302 074 B1
- (71) **Ichihara, Shu**
(51) **G01N 1/06** (11) 2 518 467 A3
- (73) **ICHIKAWA CO.,LTD.**
(51) **D21F 7/08** (11) 1 767 694 B1
- (71) **Ideko, S. Coop**
(51) **G01B 11/10** (11) 2 667 149 A1
- (71;73) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) **C07C 2/34** (11) 2 666 760 A1
(51) **H01L 51/54** (11) 2 031 670 B1
(51) **H05B 33/12** (11) 2 667 688 A1
- (73) **Idemitsu Unitech Co. Ltd.**
(51) **B65D 33/25** (11) 2 394 924 B1
- (71) **Idheileh, Amer M.**
(51) **A24F 17/00** (11) 2 666 376 A2
- (71) **IFP Energies nouvelles**
(51) **G06T 17/05** (11) 2 667 360 A1
- (71) **Igisu Co., Ltd.**
(51) **A61K 38/22** (11) 2 666 475 A1
- (71) **IHC Holland IE B.V.**
(51) **E02D 7/10** (11) 2 665 873 A1
- (71) **IHI Corporation**
(51) **F23C 9/08** (11) 2 667 093 A1
- (71) **Iliuta, Radu**
(51) **H02K 49/10** (11) 2 666 235 A2

(71) Illinois Tool Works, Inc. (51) B65B 9/13 (11) 2 665 652 A1	(71) Innova Patent GmbH (51) B66B 21/06 (11) 2 665 672 A1	(71) International Automotive Components Group GmbH (51) B60R 13/02 (11) 2 666 672 A1
(71) Imagineering, Inc. (51) F02P 23/04 (11) 2 667 013 A1	(71) Innovatier, Inc. (51) B29C 45/14 (11) 2 665 592 A1	(71) International Business (51) H01L 21/67 (11) 2 667 406 A1
(71) IMEC (51) G01N 15/14 (11) 2 667 178 A2 (51) H01L 21/20 (11) 2 629 320 A3 (51) H01L 29/778 (11) 2 667 417 A1	(71) Innovative Technology Limited (51) G07D 11/00 (11) 2 666 148 A1	(73) International Business Machines Corporation (51) G06F 9/50 (11) 1 722 302 B1
(71) Imetrik Technologies Inc. (51) G06Q 40/00 (11) 2 666 138 A1	(71) Innovative Timing Systems, LLC (51) G06K 17/00 (11) 2 666 124 A2 (51) G06K 17/00 (11) 2 666 125 A2 (51) G06K 17/00 (11) 2 666 126 A2	(71) International Tobacco Machinery Poland Sp. z o.o. (51) A24C 5/36 (11) 2 666 375 A1
(73) Immobiliare Felloni di Felloni Massimo (51) B65B 69/00 (11) 2 390 195 B1	(71) inos Automationssoftware GmbH (51) G01B 11/00 (11) 2 667 146 A1	(71) Interrad Medical, Inc. (51) A61M 25/088 (11) 2 666 509 A1
(71) Immunosciences Lab, Inc. (51) G01N 33/53 (11) 2 666 017 A2	(71) Inotec GmbH & Co.KG (51) F24D 3/14 (11) 2 667 100 A1 (51) F24D 3/16 (11) 2 667 102 A1	(73) Intersurgical AG (51) A61M 16/12 (11) 2 229 207 B1
(71) IMNATE SARL (51) C07K 14/435 (11) 2 666 782 A1	(71) INRIA - Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique (51) G06T 7/00 (11) 2 666 146 A1 (51) G06T 7/00 (11) 2 666 147 A1 (51) H04N 7/26 (11) 2 666 290 A1	(71) Intouch Technologies, Inc. (51) G06Q 50/24 (11) 2 666 143 A2
(71) IMO Holding GmbH (51) F16C 19/38 (11) 2 665 942 A2 (51) F16C 33/38 (11) 2 667 047 A1	(71) Inserm (51) C07K 16/28 (11) 2 666 786 A1	(71) Inventio AG (51) B66B 5/18 (11) 2 666 743 A1
(71) Inagawa, Yasuhiro (51) B60R 22/36 (11) 2 666 680 A1	(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale) (51) G01N 33/68 (11) 2 666 019 A1	(71) Invision, Inc (51) C07K 1/00 (11) 2 665 741 A2
(73) Incard SA (51) G06F 21/62 (11) 1 860 589 B1 (51) G07F 7/10 (11) 1 873 728 B1	(71) Insightra Medical, Inc. (51) A61F 2/00 (11) 2 666 440 A2	(71) Invisage Technologies, INC. (51) H01L 27/146 (11) 2 667 412 A1
(71) Incoatec GmbH (51) G21K 1/02 (11) 2 667 384 A2	(71) Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (51) C12N 1/20 (11) 2 666 850 A1	(73) Invista Technologies S.à.r.l. (51) C08L 77/02 (11) 2 318 460 B1
(71) Incospharm Corporation (51) C07K 7/06 (11) 2 666 780 A1	(71) Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse (51) C02F 3/12 (11) 2 665 686 A2	(73) IP Energy (51) H05K 7/14 (11) 2 523 537 B1
(73) Incyte Corporation (51) C07D 487/04 (11) 2 173 751 B1	(71) Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse (51) C02F 3/12 (11) 2 665 686 A2	(71) IR2DX, Inc. (51) G01N 33/74 (11) 2 666 021 A1
(71) Independent Transaction Solutions Pty Ltd (51) G06Q 30/00 (11) 2 666 133 A1	(73) Institut Straumann AG (51) A61C 13/00 (11) 1 782 753 B1	(71) Iscom S.p.A. (51) E04D 3/35 (11) 2 666 925 A1
(73) Indesit Company S.p.A. (51) F16L 25/01 (11) 2 327 916 B1 (51) F25D 29/00 (11) 2 620 731 B1	(73) Institute of Catalysis (CSIC) (51) C12Q 1/00 (11) 2 408 927 B1	(73) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (51) C07D 231/20 (11) 2 276 743 B1
(71) Index-Werke GmbH & Co. KG Hahn & Tessky (51) B23Q 3/155 (11) 2 666 585 A1 (51) B23Q 3/157 (11) 2 666 586 A1	(71) Instituto Superior Técnico (51) A63B 41/08 (11) 2 665 528 A1	(71) ISOCLIMA S.p.A. (51) F41H 5/26 (11) 2 667 143 A1
(71) India Glycols Limited (51) C11B 1/00 (11) 2 665 805 A1	(73) Integral Powertrain Ltd (51) F02B 33/40 (11) 2 271 831 B1	(71) Isopan S.p.A. (51) E04D 3/35 (11) 2 666 925 A1
(71;73) Industrial Technology Research Institute (51) C07D 401/04 (11) 2 491 025 B1 (51) H04W 4/06 (11) 2 117 260 A3	(71) Intel Corporation (51) G06F 9/46 (11) 2 666 085 A2 (51) H04B 7/04 (11) 2 666 244 A2 (51) H04N 7/26 (11) 2 651 133 A3	(73) ISUZU GLASS CO., LTD. (51) C03C 3/11 (11) 1 721 874 B1
(71) Ineos Commercial Services UK Limited (51) C08F 10/00 (11) 2 665 754 A1	(71) Intell Properties B.V. (51) F23D 14/06 (11) 2 665 969 A1	(71) Itah, Refael (51) A61B 8/12 (11) 2 666 415 A2
(71) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme) (51) F02D 41/00 (11) 2 666 997 A1 (51) F02D 41/00 (11) 2 666 998 A1 (51) F02M 25/08 (11) 2 667 008 A1	(73) INTELLISERV INC (51) H01B 9/06 (11) 1 664 475 B1	(73) ITK Dr. Kassen GmbH (51) H02K 3/26 (11) 2 347 496 B1
(73) Infineon Technologies AG (51) B81B 3/00 (11) 1 425 241 B1 (51) H03K 19/003 (11) 0 805 559 B1	(71) Intercontinental Great Brands LLC (51) A23G 4/06 (11) 2 665 369 A1	(71) Itrec B.V. (51) F16L 1/15 (11) 2 667 070 A1
(71) Information Systems Laboratories, Inc. (51) B64F 3/00 (11) 2 665 651 A1	(73) InterDigital Patent Holdings, Inc. (51) H04W 36/00 (11) 2 522 179 B1 (51) H04W 48/16 (11) 2 213 127 B1 (51) H04W 76/06 (11) 2 392 186 B1	(71) Itsuki, Yasuhiro (51) A61C 7/00 (11) 2 666 436 A1
(71) Ingun Prüfmittelbau GmbH (51) G01R 1/067 (11) 2 666 022 A1	(71) InterDigital Technology Corporation (51) H04W 36/00 (11) 2 667 660 A1 (51) H04W 36/00 (11) 2 667 661 A2 (51) H04W 52/28 (11) 2 667 668 A2 (51) H04W 52/28 (11) 2 667 669 A2 (51) H04W 52/28 (11) 2 667 670 A2 (51) H04W 72/12 (11) 2 615 881 A3	(71) IV-Consult B.V. (51) E02D 27/42 (11) 2 647 766 A3
(71) InnoLux Corporation (51) H04N 7/26 (11) 2 667 611 A2 (51) H04N 7/26 (11) 2 667 612 A2		(73) Ivoclar Vivadent AG (51) A61C 13/15 (11) 1 260 192 B1
		(71) Iwatani International Corporation and Iwatani Electronics Corporation (51) H01L 33/00 (11) 1 998 380 A3
		(73) IZES gGmbH (51) C07C 29/151 (11) 2 047 071 B1
		(73) Izume, Masayuki (51) B41F 27/12 (11) 2 305 469 B1
		(71) J-Walk Limited (51) A43B 13/14 (11) 2 665 383 A1

- (73) **J.P. Sauer & Sohn Maschinenbau GmbH**
(51) **F04B 39/00** (11) 2 505 838 B1
- (71) **Jäckering Mühlen- Nahrungsmittelwerke GmbH**
(51) **C13K 1/02** (11) 2 270 237 A3
- (73) **Jahn, Andreas**
(51) **F25D 3/08** (11) 2 253 557 B1
- (73) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **A61K 31/407** (11) 1 796 664 B1
- (73) **Janzer, Michael**
(51) **F27B 7/38** (11) 2 434 241 B1
- (71) **Japan Aviation Electronics Industry, Limited**
(51) **H01R 24/76** (11) 2 667 460 A1
- (73) **Japan Superconductor Technology, Inc.**
(51) **B21C 3/04** (11) 2 071 590 B1
- (71) **Japan Tobacco, Inc.**
(51) **C07C 59/265** (11) 2 666 764 A1
- (73) **Jarke, Karsten**
(51) **B63H 9/10** (11) 2 414 224 B1
- (71) **JATCO Ltd**
(51) **F16H 61/00** (11) 2 372 193 A3
- (73) **Jennewein Biotechnologie GmbH**
(51) **C12P 19/18** (11) 2 479 263 B1
- (71) **Jennings, Seth William**
(51) **H02J 7/04** (11) 2 666 228 A2
- (71) **Jerusalem College of Technology**
(51) **A61B 5/1455** (11) 2 666 412 A1
- (71;73) **JFE Steel Corporation**
(51) **C21D 8/12** (11) 1 279 747 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 667 439 A1
- (71) **Jiangsu Hansoh Medicine Institute Co., Ltd.**
(51) **C07D 413/10** (11) 2 666 773 A1
- (71) **Jiangsu Hansoh Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **C07D 413/10** (11) 2 666 773 A1
- (71) **Jiangsu Multidimensional Technology Co., Ltd**
(51) **G01R 33/09** (11) 2 667 213 A1
- (71) **Jilin Zixin Pharmaceutical Research Institution LLC**
(51) **A23L 1/212** (11) 2 666 370 A1
(51) **A61K 36/258** (11) 2 666 468 A1
(51) **A61K 36/8945** (11) 2 666 469 A1
(51) **A61K 36/8969** (11) 2 666 470 A1
(51) **A61K 36/8998** (11) 2 666 471 A1
- (73) **Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main**
(51) **A61K 38/17** (11) 2 178 553 B1
(51) **H01T 2/00** (11) 2 347 484 B1
- (73) **John Crane Bearing Technology GmbH**
(51) **F16C 17/06** (11) 2 475 900 B1
- (73) **Johnson & Johnson Vision Care Inc.**
(51) **C08F 2/38** (11) 2 519 547 B1
- (71;73) **Johnson & Johnson Vision Care, Inc.**
(51) **B29D 11/00** (11) 2 666 621 A2
(51) **G02B 1/10** (11) 1 238 293 B1
(51) **G02C 7/04** (11) 2 639 626 A3
- (71) **Johnson Controls Automotive Electronics SAS**
(51) **B60K 37/02** (11) 2 665 617 A2
- (71) **Johnson Controls GmbH**
(51) **B60N 2/01** (11) 2 301 792 A3
- (71) **Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG**
(51) **B60J 3/02** (11) 2 665 613 A1
- (71;73) **Johnson Controls Technology Company**
(51) **B60N 2/20** (11) 2 109 553 B1
(51) **H04M 3/00** (11) 2 666 283 A1
- (71) **Johnson Matthey Public Limited Company**
(51) **B01D 53/94** (11) 2 665 545 A1
- (71) **Jolidon, Hugues**
(51) **B60T 7/12** (11) 2 665 630 A2
- (73) **Joma-Polytec GmbH**
(51) **F04C 18/344** (11) 1 952 026 B2
- (71) **Jonsson, Hakan**
(51) **E05B 73/00** (11) 2 666 941 A2
- (71) **Jordà Ventosa, Enric**
(51) **A61M 1/00** (11) 2 666 487 A1
- (73) **JR Chemicals**
(51) **C07C 55/07** (11) 1 816 116 B1
- (71) **JTEKT Corporation**
(51) **B24B 49/16** (11) 2 666 591 A1
(51) **B60B 27/00** (11) 2 666 647 A1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 489 575 A3
- (71) **JTEKT CORPORATION**
(51) **B62D 3/12** (11) 2 644 474 A3
(51) **F16C 19/36** (11) 2 667 045 A1
(51) **H01M 4/04** (11) 2 667 431 A2
(51) **H01M 4/04** (11) 2 667 432 A2
(51) **H02K 1/27** (11) 2 667 483 A2
(51) **H02K 1/27** (11) 2 667 484 A2
(51) **H02K 3/52** (11) 2 667 489 A2
- (71) **Juken Swiss Technology AG**
(51) **G01D 11/28** (11) 2 665 992 A1
- (71) **Julius Tielbürger GmbH & Co. KG**
(51) **A01D 34/47** (11) 2 666 346 A1
- (71) **Jung, Ralf P.**
(51) **C01B 17/90** (11) 2 665 680 A2
- (71) **Juniper Networks, Inc.**
(51) **H04W 12/06** (11) 2 579 634 A3
- (71) **Justing Technology (Taiwan) Pte Ltd.**
(51) **F21V 29/00** (11) 2 667 091 A1
- (71) **Justing Technology Pte. Ltd.**
(51) **F21V 29/00** (11) 2 667 091 A1
- (73) **JUVEMA AG**
(51) **A47F 5/08** (11) 2 489 289 B1
- (71) **JX Nippon Mining & Metals Corp.**
(51) **C22B 59/00** (11) 2 666 877 A1
(51) **C23C 14/34** (11) 2 666 884 A1
- (71) **JX Nippon Oil & Energy Corporation**
(51) **C07C 43/21** (11) 2 666 762 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) **B21C 3/04** (11) 2 071 590 B1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 143 812 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**
(51) **C22C 38/14** (11) 2 666 880 A1
(51) **F04C 29/00** (11) 2 667 032 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Riken**
(51) **F01L 3/02** (11) 2 666 981 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Square Enix (also Trading As Square Enix Co. Ltd.)**
(51) **H04N 5/76** (11) 2 530 932 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)**
(51) **G06F 3/0488** (11) 2 667 294 A2
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOP**
(51) **A61M 39/02** (11) 2 666 511 A1
- (71;73) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) **B60L 11/02** (11) 2 666 662 A2
(51) **G01R 19/00** (11) 2 667 206 A1
(51) **G01S 15/89** (11) 1 744 181 B1
(51) **G01T 1/161** (11) 2 667 222 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 317 430 A3
(51) **G06F 9/52** (11) 2 666 087 A1
(51) **G06T 5/00** (11) 2 667 351 A1
(51) **G06T 11/00** (11) 2 667 356 A2
(51) **G07F 7/10** (11) 2 199 994 B1
(51) **G07F 7/10** (11) 2 270 758 B1
(51) **G21C 15/02** (11) 2 667 383 A1
(51) **H01L 23/427** (11) 2 667 408 A2
(51) **H01L 27/32** (11) 2 667 413 A2
(51) **H01L 33/48** (11) 2 667 422 A2
(51) **H01L 33/56** (11) 2 667 423 A1
(51) **H01L 33/62** (11) 2 667 424 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 667 427 A2
(51) **H02J 3/38** (11) 2 667 476 A1
(51) **H04N 17/04** (11) 2 667 621 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**
(51) **F04C 29/02** (11) 2 642 128 A3
(51) **H01L 35/30** (11) 2 282 356 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki**
(51) **B25J 15/00** (11) 2 666 599 A1
(51) **H05K 7/14** (11) 2 667 693 A2
- (71) **Kaeseler, Werner**
(51) **B23K 11/30** (11) 2 666 577 A1
- (73) **Kajihara, Yasuhiro**
(51) **C07K 9/00** (11) 1 520 858 B1
- (71) **Kao Corporation**
(51) **A61K 8/36** (11) 2 666 459 A1
- (73) **KAO CORPORATION**
(51) **C12N 15/56** (11) 1 065 277 B2
- (71) **KAO CORPORATION, S.A.**
(51) **C11D 1/83** (11) 2 666 848 A1
- (73) **Karl Dungs GmbH & Co.KG**
(51) **F16K 1/30** (11) 2 228 573 B1
- (71) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 17/29** (11) 2 666 420 A1
- (71) **Karl Storz Imaging, Inc.**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 649 927 A3
- (71;73) **Karlsruher Institut für Technologie**
(51) **B01J 20/28** (11) 2 035 106 B1
(51) **B01J 23/89** (11) 2 666 540 A1
(51) **B29C 65/16** (11) 1 758 729 B1
- (71) **Karyopharm Therapeutics, Inc.**
(51) **A01N 43/64** (11) 2 665 362 A1
- (71) **Kaspersky Lab, ZAO**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 667 314 A1
- (71) **Katholieke Universiteit Leuven**
(51) **G01N 15/14** (11) 2 667 178 A2
(51) **H01L 29/778** (11) 2 667 417 A1
- (71) **KCI Licensing Inc.**
(51) **A61M 1/00** (11) 2 666 489 A2
- (71;73) **KCI Licensing, Inc.**
(51) **A61M 1/00** (11) 2 471 562 B1
(51) **A61M 1/00** (11) 2 666 488 A2

- (71) **Keio University**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 666 516 A1
(51) **G01R 31/36** (11) 2 667 211 A1
- (73) **Kellogg Company**
(51) **B65B 1/02** (11) 2 337 741 B1
- (71) **Kemira Oyj**
(51) **C02F 1/44** (11) 2 666 755 A1
- (71) **Kenda Rubber Ind. Co., Ltd.**
(51) **B60C 19/12** (11) 2 666 650 A1
- (71) **Kenford Industrial Co., Ltd.**
(51) **A45D 1/04** (11) 2 665 386 A1
- (71) **Keystone Lintels Limited**
(51) **E04D 13/03** (11) 2 666 926 A1
- (71) **KHS GmbH**
(51) **B67C 3/00** (11) 2 665 676 A1
(51) **B67C 3/22** (11) 2 665 677 A1
- (71) **Kider, S.A.**
(51) **G09F 3/20** (11) 2 667 372 A1
- (71) **Kilolambda Technologies Ltd.**
(51) **F21V 9/04** (11) 2 665 966 A1
- (71) **Kim, Do Shik**
(51) **B60R 22/36** (11) 2 666 680 A1
- (71) **Kim, Yong Jin**
(51) **B65D 45/20** (11) 2 666 731 A2
- (71) **Kimberly-Clark Worldwide, Inc.**
(51) **A01N 25/34** (11) 2 665 360 A1
(51) **C09D 127/18** (11) 2 665 786 A2
- (73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) **A61K 8/18** (11) 1 691 771 B1
- (71) **King Abdulaziz University**
(51) **B01J 13/00** (11) 2 665 552 A2
- (71) **King Cho Machinery Industrial Co., Ltd.**
(51) **F16N 5/02** (11) 2 667 079 A1
- (73) **King Saud University**
(51) **H01M 4/92** (11) 2 514 012 B1
- (73) **Kingtime International Limited**
(51) **E02B 17/00** (11) 2 514 913 B1
- (71) **KISICO Kirchner, Simon & Co. GmbH**
(51) **B65D 51/00** (11) 2 666 732 A1
- (71) **Kiss, Johann**
(51) **C09D 5/00** (11) 2 665 781 A1
- (71) **Kjellberg-Stiftung**
(51) **H05H 1/34** (11) 2 667 689 A1
- (71) **Klaus Daniels GmbH**
(51) **A63C 17/14** (11) 2 666 526 A1
- (73) **Klingenstein, Ralf**
(51) **C07D 219/12** (11) 1 943 223 B1
- (71) **Knauf Gips KG**
(51) **C04B 18/16** (11) 2 665 689 A1
- (71) **Knorr, Michael**
(51) **F03B 7/00** (11) 2 667 014 A2
- (71) **Knott GmbH**
(51) **F16D 65/00** (11) 2 667 048 A1
- (73) **Københavns Universitet**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 005 190 B2
- (73) **Kochan, Bernd**
(51) **B44D 3/12** (11) 2 470 378 B1
- (73) **KOIKE CO., LTD.**
(51) **H03H 3/08** (11) 1 885 062 B1
- (71;73) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 667 086 A2
(51) **F21V 19/00** (11) 2 199 666 B1
- (71) **Kojima Press Industry Co., Ltd.**
(51) **H01G 4/33** (11) 2 667 392 A1
- (73) **Kolbus GmbH & Co. KG**
(51) **B42C 7/00** (11) 2 397 339 B1
(51) **B42C 11/02** (11) 2 377 688 B1
(51) **B42C 11/04** (11) 1 897 698 B1
- (71) **Kolfarma S.r.L.**
(51) **A61P 25/24** (11) 2 656 855 A3
- (71) **Kolon Industries, Inc.**
(51) **D01F 6/62** (11) 2 666 892 A2
- (71) **Kolon Plastics, Inc.**
(51) **C08L 67/00** (11) 2 666 822 A1
- (73) **Komatsu Ltd.**
(51) **B60T 8/175** (11) 2 374 674 B1
- (71) **Komatsu, Ltd.**
(51) **B60T 7/12** (11) 2 666 684 A1
(51) **F16H 61/42** (11) 2 667 058 A1
(51) **F16H 61/42** (11) 2 667 059 A1
(51) **F16H 61/42** (11) 2 667 060 A1
(51) **F16H 61/433** (11) 2 667 061 A1
- (71) **KOMPTECH GmbH**
(51) **B27L 11/00** (11) 2 058 096 A3
(51) **B27L 11/02** (11) 2 058 097 A3
- (71) **Komptech Umwelttechnik Deutschland GmbH**
(51) **B07B 1/15** (11) 2 666 549 A2
- (71) **Koncept Technologies Inc.**
(51) **A63C 17/14** (11) 2 656 887 A3
- (71) **Kone Corporation**
(51) **B66B 5/02** (11) 2 665 669 A1
- (73) **Konica Minolta Business Technologies, Inc.**
(51) **G03G 15/00** (11) 1 555 579 B1
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**
(51) **F03G 7/06** (11) 1 985 852 A3
- (71) **Konica Minolta, Inc.**
(51) **G02B 5/08** (11) 2 667 226 A1
(51) **H04N 1/00** (11) 2 667 584 A2
- (71;73) **Koninklijke Philips N.V.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 142 079 B1
(51) **A61B 5/02** (11) 2 666 407 A1
(51) **A61B 10/02** (11) 2 665 423 A1
(51) **A61B 19/00** (11) 2 665 437 A1
(51) **A61C 17/32** (11) 1 768 600 B2
(51) **A61N 7/02** (11) 2 665 520 A1
(51) **F21K 99/00** (11) 2 667 083 A1
(51) **F21S 8/06** (11) 2 665 963 A1
(51) **F21V 3/04** (11) 2 665 964 A1
(51) **F21V 7/09** (11) 2 665 965 A1
(51) **F21V 29/00** (11) 2 665 968 A1
(51) **G01N 33/543** (11) 2 467 722 B1
(51) **G01R 33/24** (11) 2 667 215 A1
(51) **G01T 1/24** (11) 2 666 035 A2
(51) **G06F 19/22** (11) 2 666 115 A1
(51) **H01J 35/16** (11) 2 277 189 B1
(51) **H01L 33/50** (11) 2 666 192 A1
(51) **H01L 33/60** (11) 2 666 193 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 2 667 539 A1
(51) **H04W 12/06** (11) 2 666 317 A1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 666 336 A1
- (71) **Korea Electric Power Corporation**
(51) **F23R 3/14** (11) 1 921 381 A3
- (73) **Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 054 083 B1
- (73) **Korea Research Institute Of Chemical Technology**
(51) **C09C 1/40** (11) 2 057 237 B1
- (73) **KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY**
(51) **C07F 11/00** (11) 1 981 897 B1
- (73) **KÖRNER CHEMIEANLAGENBAU GESELLSCHAFT M.B.H.**
(51) **C23G 3/00** (11) 1 167 576 B1
- (73) **Korth, Carsten**
(51) **C07D 219/12** (11) 1 943 223 B1
- (71) **Kraft, Klaus**
(51) **B62M 6/55** (11) 2 666 707 A1
- (73) **Kraus, Ferki**
(51) **A61K 31/185** (11) 2 295 051 B1
- (73) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) **B60N 2/16** (11) 2 135 770 B1
(51) **F41A 23/34** (11) 1 947 413 B1
- (71) **Krimsky, William Sanford**
(51) **A61B 8/12** (11) 2 666 415 A2
- (73) **KRKA, D.D., Novo Mesto**
(51) **A61K 31/551** (11) 1 551 414 B1
- (73) **Krones AG**
(51) **B08B 9/42** (11) 2 392 415 B1
(51) **B29C 49/24** (11) 2 539 133 B1
(51) **B65G 47/08** (11) 2 185 448 B1
(51) **C12C 7/16** (11) 2 404 990 B1
- (71) **Kronoplus Technical AG**
(51) **B27N 3/00** (11) 2 666 604 A1
- (71) **Krüger GmbH & Co. KG**
(51) **A23F 3/16** (11) 2 665 366 A1
- (73) **KSB Aktiengesellschaft**
(51) **F04D 7/04** (11) 2 226 505 B1
- (71) **Kubota Corporation**
(51) **B01D 63/08** (11) 2 666 536 A1
(51) **B01D 63/08** (11) 2 666 537 A1
- (73) **Kuhn-Audureau S.A.**
(51) **A01D 34/535** (11) 2 366 275 B1
- (71;73) **KUKA Roboter GmbH**
(51) **B25J 9/10** (11) 2 666 597 A2
(51) **B25J 17/02** (11) 2 666 600 A2
(51) **B62D 65/02** (11) 2 137 053 B1
- (71) **KUKA Systems GmbH**
(51) **B25J 15/04** (11) 2 665 586 A1
- (71) **Kunststoff Schwanden AG**
(51) **H01R 13/52** (11) 2 667 457 A1
(51) **H01R 43/24** (11) 2 667 462 A1
- (71;73) **Kuraray Co., Ltd.**
(51) **B32B 27/30** (11) 2 266 793 B1
(51) **C08L 77/06** (11) 2 666 823 A1
- (71) **Kusche Werkzeugbau und Dichtungsprofile KG**
(51) **E06B 7/23** (11) 2 666 952 A1
- (71) **Kwang Yang Motor Co., Ltd.**
(51) **F01L 1/053** (11) 2 540 996 A3
- (71) **Kyocera Corporation**
(51) **H01L 41/083** (11) 2 667 425 A1
(51) **H05B 3/48** (11) 2 667 686 A1
- (71) **Kyocera Document Solutions Inc.**
(51) **G03G 15/00** (11) 2 667 257 A2

- (51) **G03G 15/08** (11) 2 667 259 A1
(51) **G03G 15/08** (11) 2 667 261 A2
(51) **G03G 15/08** (11) 2 667 262 A2
(51) **G03G 21/16** (11) 2 667 264 A2
(51) **G06F 3/12** (11) 2 667 298 A1
- (73) **Kyosan Denki Co., Ltd.**
(51) **B01D 29/05** (11) 2 158 955 B1
- (71) **Kyoto Prefectural Public University Corporation**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 666 851 A1
- (71) **Kyoto University**
(51) **B29C 43/34** (11) 2 666 609 A1
(51) **C07C 43/21** (11) 2 666 762 A1
(51) **C08L 101/02** (11) 2 666 829 A1
- (71) **Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 666 856 A1
- (71) **Kyungpook National University Industry-Academic Cooperation Foundation**
(51) **B01J 20/32** (11) 2 666 539 A2
- (71) **L-3 Communications Avionics Systems, Inc.**
(51) **G08B 21/00** (11) 2 666 150 A2
- (71) **L.A. Byrnes Enterprises, Inc.**
(51) **A41B 9/06** (11) 2 665 380 A2
- (71) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **A61M 16/00** (11) 2 665 507 A1
(51) **C01B 3/50** (11) 2 665 678 A1
(51) **C21B 7/14** (11) 2 665 836 A1
(51) **F25J 1/02** (11) 2 665 979 A2
- (71) **L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE**
(51) **B23K 9/23** (11) 2 666 575 A1
- (71;73) **L'Oréal**
(51) **A61K 8/49** (11) 2 010 135 B1
(51) **A61Q 1/02** (11) 2 665 522 A1
(51) **A61Q 5/00** (11) 2 665 523 A1
- (71) **Label S.p.A.**
(51) **E05F 15/20** (11) 2 666 946 A1
- (71) **Labminds Ltd**
(51) **G01G 11/08** (11) 2 665 997 A1
- (71) **Laboratoires Clarins**
(51) **D03D 15/00** (11) 2 665 851 A2
- (73) **Laboratorio Reig Jofre S.A.**
(51) **A61K 47/10** (11) 2 519 261 B1
- (71) **Laboratory Skin Care, Inc.**
(51) **A61K 33/06** (11) 2 665 483 A2
- (71) **Lagarrigue, Jacques**
(51) **E04C 1/39** (11) 2 666 921 A1
- (71) **Lai Games Australia Pty Ltd**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 666 119 A1
- (73) **Laitram, LLC**
(51) **B65G 17/24** (11) 2 181 057 B1
- (73) **Lama D.D. Dekani**
(51) **E05F 5/00** (11) 2 142 739 B1
- (73) **Lamb, Peter James Brian**
(51) **A61M 37/00** (11) 1 214 118 B2
- (71) **Lancope, Inc.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 667 566 A2
- (71) **Landmark Graphics Corporation**
(51) **E21B 7/08** (11) 2 665 883 A1
- (71) **Langdon, Peter David**
(51) **A01K 1/00** (11) 2 665 357 A1
- (71) **LANGENSTEIN & SCHEMANN GMBH**
(51) **B21B 37/58** (11) 2 340 898 A3
- (73) **Langley Innovations PTY LTD**
(51) **A01K 95/02** (11) 2 334 170 B1
- (71) **Lanx, Inc.**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 666 442 A1
- (71;73) **LANXESS Deutschland GmbH**
(51) **C07C 29/94** (11) 2 411 354 B1
(51) **C08J 5/24** (11) 2 666 805 A1
- (71) **Le Fort, François**
(51) **B60T 7/12** (11) 2 665 630 A2
- (71) **Le, Thanh Quoc**
(51) **H02J 7/04** (11) 2 666 228 A2
(51) **H02J 9/00** (11) 2 666 229 A1
- (71) **Lecico France**
(51) **E03D 1/00** (11) 2 666 916 A1
- (71) **Lederman, Jo Ann**
(51) **A61F 11/12** (11) 2 665 451 A2
- (71) **Ledon A/S**
(51) **A63H 33/00** (11) 2 659 942 A3
- (73) **Legrand France**
(51) **G08C 23/04** (11) 2 203 913 B1
(51) **H01H 47/10** (11) 2 555 216 B1
- (73) **Legrand SNC**
(51) **G08C 23/04** (11) 2 203 913 B1
(51) **H01H 47/10** (11) 2 555 216 B1
- (71) **Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 665 810 A1
- (71) **Leica Microsystems (Schweiz) AG**
(51) **H01J 37/20** (11) 2 458 616 A3
- (71) **LEK Pharmaceuticals d.d.**
(51) **C07D 317/26** (11) 2 666 771 A1
- (71) **LEM Intellectual Property SA**
(51) **H01F 27/28** (11) 2 667 389 A1
- (73) **Lenzarini, Pier Giorgio**
(51) **A45C 13/02** (11) 2 542 116 B1
- (71) **Lenze Automation GmbH**
(51) **H02P 29/02** (11) 2 495 869 A3
- (71) **Leo Creative (Shanghai) Company Ltd**
(51) **H01R 13/443** (11) 2 667 456 A1
- (71) **Leonardo S.r.L.**
(51) **A47B 95/00** (11) 2 666 386 A1
- (71) **LEONARDO S.r.l.**
(51) **A47B 95/00** (11) 2 666 387 A2
(51) **E04F 13/08** (11) 2 666 928 A1
- (71) **LEONI Kabel Holding GmbH**
(51) **B23P 19/00** (11) 2 665 580 A1
- (71;73) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**
(51) **B60S 1/08** (11) 2 326 536 B1
(51) **G03B 15/00** (11) 2 666 055 A1
- (73) **Leroo, Grégory Jean-Bernard**
(51) **F16B 12/20** (11) 2 551 534 B1
- (73) **Level 3 Communications, LLC**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 743 461 B1
- (71) **Levitare Technologies, Inc.**
(51) **A61F 5/00** (11) 2 665 449 A2
- (71) **Lexmark International, Inc.**
(51) **H02B 1/00** (11) 2 666 215 A1
(51) **H05K 1/16** (11) 2 666 341 A1
(51) **H05K 1/18** (11) 2 666 342 A1
- (71;73) **LG Chem, Ltd.**
(51) **C08F 297/08** (11) 2 666 797 A2
(51) **C08F 297/08** (11) 2 666 798 A2
(51) **C08F 297/08** (11) 2 666 799 A2
(51) **H01L 51/50** (11) 1 982 562 B1
(51) **H01M 10/0565** (11) 2 667 443 A1
- (71) **LG Display Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/1368** (11) 2 667 248 A1
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) **F04D 25/02** (11) 2 080 906 B1
(51) **F24F 11/02** (11) 2 665 975 A2
(51) **F24F 11/02** (11) 2 665 976 A2
(51) **F24F 11/02** (11) 2 665 977 A2
(51) **G06F 3/048** (11) 2 397 936 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 2 667 312 A1
(51) **G06Q 50/10** (11) 2 666 140 A1
(51) **G11B 20/18** (11) 1 665 261 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 826 834 A3
(51) **H02J 17/00** (11) 2 533 401 B1
(51) **H04B 1/04** (11) 1 503 504 B1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 666 245 A1
(51) **H04B 7/14** (11) 2 667 524 A2
(51) **H04N 13/04** (11) 2 667 619 A2
(51) **H04N 17/00** (11) 2 666 301 A2
- (73) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 230 781 B1
- (71) **LG Electronics, Inc.**
(51) **A47L 11/18** (11) 2 666 399 A2
(51) **C01B 31/04** (11) 2 666 749 A1
(51) **F25D 23/04** (11) 2 613 112 A3
(51) **F25D 23/04** (11) 2 613 114 A3
(51) **G01S 19/34** (11) 2 667 221 A2
(51) **G02B 27/22** (11) 2 667 239 A2
(51) **G06F 3/044** (11) 2 667 287 A2
(51) **G06F 3/0488** (11) 2 667 293 A2
(51) **G06Q 10/10** (11) 2 667 339 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 629 361 A3
(51) **H04N 21/422** (11) 2 667 627 A2
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/041** (11) 2 666 077 A2
(51) **H01L 33/00** (11) 1 826 834 A3
(51) **H01L 33/08** (11) 2 312 652 A3
(51) **H01L 33/46** (11) 2 192 627 A3
(51) **H04B 5/00** (11) 2 667 520 A1
- (71) **LG Siltron Inc.**
(51) **C30B 15/18** (11) 2 665 848 A2
- (71) **Li-Tec Battery GmbH**
(51) **H01M 2/16** (11) 2 666 198 A2
(51) **H01M 10/48** (11) 2 666 205 A1
- (71) **Liao, Yaw-Shin**
(51) **B65D 81/05** (11) 2 666 734 A1
- (73) **Licht-Technik Vertriebs GmbH Hagenbach & Grill**
(51) **F21S 2/00** (11) 2 479 483 B1
(51) **F21S 2/00** (11) 2 479 484 B1
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**
(51) **F25D 23/00** (11) 2 667 126 A2
- (71) **LIEBHERR-VERZAHNTECHNIK GmbH**
(51) **B23F 11/00** (11) 2 665 575 A1
- (71) **Life Technologies Corporation**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 665 815 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 665 833 A2
- (73) **Lifescan Scotland Limited**
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 243 841 B1

- (73) **Lighting Science Group Corporation**
(51) *H05B 33/08* (11) 2 135 486 B1
- (71) **LightSail Energy, Inc.**
(51) *F01B 21/02* (11) 2 665 895 A2
- (71) **Limited Company "Reactive Rectification Technology"**
(51) *C10G 45/00* (11) 2 666 844 A1
- (71) **Lindal Dispenser GmbH**
(51) *B65D 83/20* (11) 2 665 662 A2
- (71) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) *C10G 35/00* (11) 2 666 843 A1
(51) *E21B 43/26* (11) 2 666 958 A1
(51) *F28D 7/02* (11) 2 667 135 A1
- (71) **Linde Material Handling GmbH**
(51) *H02K 19/10* (11) 2 667 495 A2
(51) *H02K 19/10* (11) 2 667 496 A2
(51) *H02K 19/10* (11) 2 667 497 A2
(51) *H02P 25/08* (11) 2 667 505 A2
- (71) **LINDNER Wood Shredders GmbH**
(51) *B27L 11/00* (11) 2 452 791 A3
- (71) **Lindsay Corporation**
(51) *H01R 13/187* (11) 2 667 455 A1
- (71) **LinkedIn Corporation**
(51) *G06Q 10/10* (11) 2 667 341 A1
- (71) **Lite-On It Corporation**
(51) *G01N 35/02* (11) 2 667 198 A2
- (71) **LO Rakenne Oy**
(51) *E04B 1/00* (11) 2 666 918 A2
- (73) **Löber, Stefan**
(51) *C07D 219/12* (11) 1 943 223 B1
- (71) **Loboda, Arvid Thorwald**
(51) *E04F 13/08* (11) 2 395 178 A3
- (71;73) **Lockheed Martin Corporation**
(51) *B05D 5/12* (11) 2 665 563 A1
(51) *G01N 29/22* (11) 2 132 560 B1
- (71) **Lodi Luigi & Figli S.r.l.**
(51) *B62D 25/00* (11) 2 666 702 A1
- (71) **Lödige, Rudolf**
(51) *E04B 1/34* (11) 2 639 370 A3
- (71) **Loma Vista Medical, Inc.**
(51) *A61M 29/00* (11) 2 665 509 A1
- (71) **LSI Corporation**
(51) *G06F 12/00* (11) 2 666 091 A2
- (71) **LSIS Co., Ltd.**
(51) *G01R 31/327* (11) 2 667 209 A2
(51) *G01R 31/333* (11) 2 667 210 A2
(51) *H01F 27/08* (11) 2 667 387 A2
(51) *H01H 71/12* (11) 2 667 397 A2
- (71) **Ludwig, Horst**
(51) *F03B 13/08* (11) 2 667 015 A2
- (71) **Lundmark, Staffan**
(51) *E03C 1/28* (11) 2 665 875 A1
- (71) **Lyckeby Culinar AB**
(51) *A23L 1/035* (11) 2 665 373 A1
- (71) **Lykera Biomed S.A.**
(51) *C07K 14/47* (11) 2 665 746 A1
- (73) **M-I L.L.C.**
(51) *B01F 5/04* (11) 1 697 026 B1
- (73) **MACC**
(51) *E06C 1/32* (11) 1 832 709 B1
- (73) **MacDermid, Incorporated**
(51) *C23C 22/52* (11) 1 565 593 B1
- (71) **Mack Rides GmbH & Co. KG**
(51) *A63G 3/00* (11) 2 666 527 A1
- (71) **Macroblock, Inc.**
(51) *G09G 3/32* (11) 2 667 375 A1
- (73) **Mäder Plastilack AG**
(51) *B05D 7/02* (11) 2 513 210 B1
- (71) **MAG IAS GmbH**
(51) *B23P 25/00* (11) 2 665 581 A1
(51) *B23Q 11/10* (11) 2 665 582 A1
- (71) **MAG Instrument, Inc.**
(51) *H05B 37/02* (11) 2 666 339 A2
- (71) **Magaldi Power S.P.A.**
(51) *F23J 1/02* (11) 2 665 971 A2
- (73) **Magnescale Co., Ltd.**
(51) *G01B 11/00* (11) 2 116 810 B1
- (73) **Magnesium Elektron Limited**
(51) *C22C 1/02* (11) 2 350 330 B1
- (73) **Magotteaux International SA**
(51) *B02C 13/28* (11) 2 323 770 B1
- (73) **Magyar Tudományos Akadémia Kémiai Kutatóközpont**
(51) *A62D 3/34* (11) 2 509 688 B1
- (71) **Mahle Composants Moteur France SAS**
(51) *F16C 33/12* (11) 2 665 943 A1
- (71) **Mahle International GmbH**
(51) *C23C 4/06* (11) 2 665 844 A1
(51) *F04C 14/22* (11) 2 206 924 A3
(51) *F16C 33/12* (11) 2 665 943 A1
- (73) **Maioli, Franco**
(51) *B60C 25/05* (11) 2 514 610 B1
- (71) **Maisto, Luigi**
(51) *G06Q 20/32* (11) 2 666 131 A1
- (71) **Makita Corporation**
(51) *B23D 45/04* (11) 2 666 570 A1
(51) *E01H 1/08* (11) 2 666 909 A2
- (73) **Mamas & Papas (Holdings) Limited**
(51) *B62B 7/08* (11) 2 231 461 B1
- (71;73) **MAN Truck & Bus AG**
(51) *A61G 3/06* (11) 2 653 143 A3
(51) *B60K 17/16* (11) 2 368 742 B1
- (73) **Mann + Hummel GmbH**
(51) *B01D 35/18* (11) 2 396 099 B1
- (71) **Manning, Noel Christopher**
(51) *E04B 1/94* (11) 2 666 920 A2
- (71) **Mantovanibenno S.r.l.**
(51) *E02F 3/36* (11) 2 119 834 A3
- (73) **Maquet Cardiopulmonary AG**
(51) *A61L 29/08* (11) 1 915 183 B1
- (71) **Marcris International Limited**
(51) *B23D 47/00* (11) 2 666 571 A1
- (71) **Markusson, Pär Mikael**
(51) *B23D 63/00* (11) 2 666 572 A1
- (71) **Martinez Aroca, Jose Antonio**
(51) *F25D 23/06* (11) 2 667 130 A1
- (71) **Martinfield Limited**
(51) *B65D 85/812* (11) 2 665 663 A1
- (73) **Marwi Taiwan Industrial Co., Ltd.**
(51) *B62J 6/00* (11) 2 415 658 B1
- (71) **Maschinenfabrik Niehoff GmbH & Co. KG**
(51) *B65H 54/10* (11) 2 665 667 A2
- (71) **Maschinenfabrik Reinhausen GmbH**
(51) *H01H 1/16* (11) 2 666 171 A1
(51) *H01H 9/00* (11) 2 666 172 A1
(51) *H01H 9/00* (11) 2 666 173 A1
- (71) **Maschinenfabrik Rieter AG**
(51) *D01G 31/00* (11) 2 665 850 A1
- (71) **Massachusetts Institute Of Technology**
(51) *A61M 5/32* (11) 2 665 504 A1
- (71) **Massachusetts Institute of Technology (MIT)**
(51) *A61B 19/00* (11) 2 666 434 A1
- (71) **Massdefect Technologies, LLC**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 666 114 A2
- (71) **Mast Industries (Far East) Limited**
(51) *D06M 13/224* (11) 2 650 429 A3
- (71) **Master-Care V/Vidar Geitheim**
(51) *A47G 9/02* (11) 2 666 392 A1
- (71) **Matchic Labs**
(51) *G06F 3/01* (11) 2 666 071 A2
- (71) **Mateu Sentamans, Emilio**
(51) *B26F 3/00* (11) 2 666 602 A1
- (71) **Mathys AG Bettlach**
(51) *A61B 17/16* (11) 2 666 418 A2
- (71) **Mattel Inc.**
(51) *A63H 18/02* (11) 2 666 528 A2
- (71) **Mattel, Inc.**
(51) *A45C 11/00* (11) 2 665 385 A2
- (73) **Mauna Kea Technologies**
(51) *A61B 3/00* (11) 1 706 017 B1
- (71) **Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin Berlin-Buch**
(51) *A61K 31/135* (11) 2 665 475 A2
- (71;73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) *C01B 31/04* (11) 2 666 748 A1
(51) *G01N 33/68* (11) 2 667 196 A1
(51) *G01N 35/10* (11) 2 051 082 B1
- (71) **Maxilor**
(51) *E04H 17/24* (11) 2 666 934 A1
- (71) **Mayatec Co., Ltd.**
(51) *C12N 5/071* (11) 2 666 852 A1
- (73) **Mayer, Ruth Elizabeth**
(51) *B01D 53/00* (11) 2 401 052 B1
- (71) **Mayer, Thomas**
(51) *B03C 3/41* (11) 2 486 984 A3
- (71) **MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH OF THE STATE OF MINNESOTA**
(51) *A61N 1/05* (11) 2 666 514 A1
- (71) **MBDA Deutschland GmbH**
(51) *H03H 17/06* (11) 2 667 509 A2
- (71) **MCQ TECH GmbH**
(51) *H01R 9/24* (11) 2 667 451 A1
- (73) **Mead Johnson Nutrition Company**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 347 264 B1
- (71) **Mecanica Cape, S.L.**
(51) *G01N 25/72* (11) 2 667 185 A1
- (71;73) **Medarex, Inc.**
(51) *C07K 16/28* (11) 2 213 685 B1

(51) C07K 16/28	(11) 2 388 276 A3	(71) Messer France S.A.S.	(71) MIR Arastima ve Gelistime A.S.
(51) C07K 16/28	(11) 2 397 497 A3	(51) F25B 9/00	(51) F16L 9/128
(51) C07K 16/28	(11) 2 397 498 A3	(71) Messer Group GmbH	(71) MIRACOR Medical Systems GmbH
(71) Medela Holding AG		(51) F25B 9/00	(51) A61M 1/10
(51) A61M 1/00	(11) 2 665 498 A1	(71) Messier-Bugatti-Dowty	(73) Mitachi, Seiko
(71) medi GmbH & Co. KG		(51) B64C 25/44	(51) C08G 59/40
(51) A61F 5/01	(11) 2 666 445 A2	(73) Metalor Technologies International S.A.	(73) Mitel Networks Corporation
(71;73) MediaTek Inc.		(51) H01H 1/021	(51) H04L 12/10
(51) G01S 19/24	(11) 2 503 358 B1	(73) METALQUIMIA, S.A.	(73) Mitsubishi Chemical Corporation
(51) H04N 7/26	(11) 2 666 297 A1	(51) A23L 3/10	(51) D06M 13/152
(51) H04W 76/00	(11) 2 666 332 A1	(73) Metalsa Automotive GmbH	(71;73) Mitsubishi Electric Corporation
(71) Medicatlantic		(51) B60R 21/38	(51) B62D 5/04
(51) A61G 7/005	(11) 2 666 449 A2	(73) Metso Fabrics Inc.	(51) F24F 5/00
(71) Medinol Ltd.		(51) D21F 3/04	(51) F25B 43/00
(51) A61F 2/06	(11) 2 559 409 A3	(71) Metso Minerals, Inc.	(51) F28D 9/00
(71) MedSense Inc.		(51) B02C 2/00	(51) G03B 21/16
(51) A61B 5/021	(11) 2 666 409 A1	(71) Metso Paper Inc.	(51) H02K 1/27
(71) Medtronic Ardian Luxembourg S.à.r.l.		(51) B65H 19/29	(51) H02K 5/16
(51) A61N 1/32	(11) 2 656 873 A3	(73) Metso Paper, Inc.	(51) H04L 9/08
(51) A61N 1/32	(11) 2 656 874 A3	(51) D21H 23/56	(71;73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.
(71) Medtronic MiniMed, Inc.		(71) Mettler-Toledo AG	(51) C07D 319/06
(51) C12Q 1/00	(11) 2 665 827 A1	(51) G01N 1/02	(51) C08L 63/00
(51) C12Q 1/00	(11) 2 665 828 A2	(71) MGB Endoskopische Geräte GmbH Berlin	(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.
(71) Medtronic, Inc.		(51) F16K 31/08	(51) C08L 77/06
(51) A61N 1/372	(11) 2 665 515 A1	(71) Micado Cad-Solutions GmbH	(71) Mitsubishi Heavy Industries Automotive Thermal Systems Co., Ltd.
(71) MELEGARI, Cesare		(51) A62B 1/14	(51) H01R 12/52
(51) E02D 3/10	(11) 1 908 884 A3	(71) Michael Weinig Ag	(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
(73) Menarini International Operations Luxembourg S.A.		(51) B27C 1/08	(51) F01D 25/24
(51) C07D 311/58	(11) 2 534 142 B1	(73) Michelin Recherche et Technique S.A.	(51) F02B 37/00
(71) Menicon Co., Ltd.		(51) B60T 8/172	(51) G05B 23/02
(51) A61L 2/18	(11) 2 666 484 A1	(73) Microbial Chemistry Research Foundation	(71;73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.
(71) Mentor Graphics Corporation		(51) C12P 17/16	(51) B60H 1/00
(51) G06F 11/263	(11) 2 666 089 A1	(71) Microip Inc.	(51) F03D 7/02
(73) Merck Canada Inc.		(51) G06Q 30/08	(71) Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) C07D 471/04	(11) 2 346 866 B1	(71) Micromass UK Limited	(51) B60K 1/00
(71) Merck Patent GmbH		(51) H01J 49/00	(71) Mitsubishi Plastics, Inc.
(51) C07D 311/22	(11) 2 665 717 A1	(71) Micron Technology, Inc.	(51) B32B 27/32
(51) C09K 19/18	(11) 2 665 797 A1	(51) G11C 7/10	(71) Mitsubishi Rayon Co., Ltd.
(51) C09K 19/34	(11) 2 665 798 A1	(51) G11C 11/56	(51) H01M 4/88
(73) Merck Sharp & Dohme B.V.		(51) G11C 16/10	(73) Mitsubishi Steel MFG. CO., LTD.
(51) C07D 401/12	(11) 2 054 402 B1	(73) Microsoft Corp.	(51) C22C 23/00
(71;73) Merck Sharp & Dohme Corp.		(51) H04L 29/06	(71) Mitsui Chemicals, Inc.
(51) A61K 38/12	(11) 2 083 844 B1	(71;73) Microsoft Corporation	(51) C08L 101/00
(51) C07C 245/04	(11) 2 665 701 A2	(51) G01C 21/26	(51) C09J 123/08
(51) C07D 209/08	(11) 2 665 707 A1	(51) G06F 17/00	(71) Mitsui Kinzoku ACT Corporation
(51) C07D 471/08	(11) 2 666 774 A1	(51) G06F 17/00	(51) E05F 15/20
(51) C07D 487/04	(11) 2 194 058 B1	(51) G06F 17/30	(71) Mitutoyo Corporation
(51) C07K 5/08	(11) 1 910 404 B1	(51) G06K 19/06	(51) G01B 11/00
(71) Mercury Computer Systems, Inc.		(51) H04L 29/08	(51) G01B 21/04
(51) G06K 9/00	(11) 2 666 122 A1	(73) Miele & Cie. KG	(71) Miyoshi, Hiroyuki
(71) Meritor Technology, Inc.		(51) D06F 37/06	(51) B60R 22/36
(51) F16H 57/04	(11) 2 667 054 A1	(73) MILBRIDGE INVESTMENTS (PTY) LTD	(73) Moldovan, Adrian
(51) F16H 57/04	(11) 2 667 055 A1	(51) C01B 11/20	(51) A47C 17/13
(51) F16H 57/04	(11) 2 667 056 A1	(71) Milliken & Company	(73) Mölnlycke Health Care AB
(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA		(51) C08K 3/20	(51) A61F 13/02
(51) A61K 31/13	(11) 2 665 474 A1	(71) Mindspeed Technologies, Inc.	(71) Momentive Performance Materials Inc.
(73) Meso Scale Technologies LLC		(51) G06F 9/44	(51) H05B 3/14
(51) G01N 33/58	(11) 1 436 598 B1	(73) Minealithe	(73) Mondi Gronau GmbH
(73) Mesropian, Haik		(51) C04B 28/00	(51) B05B 15/02
(51) G02B 26/08	(11) 2 284 594 B1		

- (71) **Monolithic Power Systems, Inc.**
(51) *H05B 33/08* (11) 2 389 046 A3
- (71) **Moog Unna GmbH**
(51) *F03D 7/02* (11) 2 667 020 A1
- (71) **Mori Seiki Co., Ltd.**
(51) *B23Q 11/00* (11) 2 666 588 A1
- (71) **Moritani, Suzuki**
(51) *G01N 1/06* (11) 2 518 467 A3
- (71) **Morrow, Lana**
(51) *C22C 27/00* (11) 2 665 841 A1
- (71) **Möschl, Leopold**
(51) *E04G 17/06* (11) 2 551 423 A3
- (71;73) **Motorola Mobility LLC**
(51) *H04B 7/00* (11) 1 647 152 B1
(51) *H04M 19/04* (11) 2 667 582 A1
(51) *H04W 28/16* (11) 1 554 820 B1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 547 159 A3
(51) *H04W 72/04* (11) 2 547 160 A3
- (73) **Motorola Solutions, Inc.**
(51) *H04B 7/00* (11) 1 550 323 B1
- (73) **Movea**
(51) *A63B 69/00* (11) 2 414 053 B1
- (73) **Moximed, Inc.**
(51) *A61B 17/70* (11) 2 032 056 B1
- (71) **Mrochen, Aleksandra**
(51) *G09F 19/22* (11) 2 667 374 A1
- (73) **MStar France SAS**
(51) *G06F 9/48* (11) 1 836 569 B1
- (73) **MStar Semiconductor, Inc.**
(51) *G06F 9/48* (11) 1 836 569 B1
(51) *G06F 9/48* (11) 1 836 569 B1
- (73) **MStar Software R&D (Shenzhen) Ltd.**
(51) *G06F 9/48* (11) 1 836 569 B1
- (71;73) **MTU Aero Engines AG**
(51) *B22F 3/00* (11) 2 665 570 A1
(51) *B29C 67/00* (11) 2 666 612 A1
(51) *F01D 5/14* (11) 2 487 329 B1
(51) *F01D 5/14* (11) 2 665 896 A1
- (73) **Mühlbauer Technology GmbH**
(51) *A61C 13/20* (11) 1 901 676 B1
- (71) **Muhr und Bender KG**
(51) *F16F 1/13* (11) 2 667 049 A2
(51) *F16L 33/03* (11) 2 505 896 A3
- (73) **Müller Martini Holding AG**
(51) *B26D 7/06* (11) 1 832 399 B2
- (71) **Müller, Peter A.**
(51) *B63B 23/32* (11) 2 665 640 A2
- (73) **Multibase SA**
(51) *C08G 18/66* (11) 2 383 305 B1
- (71) **MULTIVAC Marking & Inspection GmbH & Co. KG**
(51) *B65C 9/18* (11) 2 666 728 A1
- (71;73) **MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG**
(51) *B65B 9/04* (11) 2 233 401 B1
(51) *B65B 9/04* (11) 2 522 581 B1
(51) *B65B 51/14* (11) 2 666 727 A1
(51) *B65B 51/22* (11) 2 380 726 A3
- (71) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) *B65H 69/06* (11) 2 666 741 A2
- (73) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
(51) *G06K 19/077* (11) 2 166 616 B1
- (71) **Murata Manufacturing Co., Ltd.**
(51) *A61H 3/04* (11) 2 666 453 A1
- (71;73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) *H01G 4/232* (11) 2 131 374 B1
(51) *H01Q 1/22* (11) 2 667 447 A1
- (71) **Musashi Engineering, Inc.**
(51) *B05D 1/26* (11) 2 666 545 A1
- (71) **Museumstechnik GmbH**
(51) *A47F 3/12* (11) 2 666 391 A2
- (71) **Muzicall Limited**
(51) *H04M 3/42* (11) 2 667 580 A1
- (71) **Myongji University Industry and Academia Cooperation Foundation**
(51) *G01R 31/333* (11) 2 667 210 A2
- (71) **N.V. Nutricia**
(51) *A23C 9/18* (11) 2 665 364 A1
(51) *A23C 9/18* (11) 2 665 365 A1
- (71) **Nagravision S.A.**
(51) *H04N 1/00* (11) 2 667 583 A2
- (73) **Nakamura, Kenji**
(51) *B29B 11/16* (11) 2 452 795 B1
- (71) **Nakaya Co., Ltd.**
(51) *B24B 55/05* (11) 2 666 592 A1
- (73) **Nakayama Amorphous Co., Ltd.**
(51) *C23C 4/12* (11) 2 060 652 B1
- (73) **Nalco Company**
(51) *G01N 33/543* (11) 2 310 856 B1
- (71) **NanoCarrier Co., Ltd.**
(51) *A61K 47/34* (11) 2 666 482 A1
- (71) **Nanoholdings LLC**
(51) *H01L 31/101* (11) 2 666 191 A1
- (71) **Nanoholdings, LLC**
(51) *H01L 31/10* (11) 2 666 190 A1
- (73) **Natimab Therapeutics S.r.l.**
(51) *C07K 16/40* (11) 2 475 685 B1
- (73) **National Center for Global Health and Medicine**
(51) *C07K 7/08* (11) 2 130 837 B1
- (71) **National Cheng Kung University**
(51) *G06F 13/00* (11) 2 666 094 A1
- (71;73) **National Institute for Materials Science**
(51) *B82B 1/00* (11) 2 666 747 A1
(51) *C30B 29/04* (11) 2 365 111 B1
- (71;73) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) *C03C 3/11* (11) 1 721 874 B1
(51) *G01N 21/27* (11) 2 667 181 A1
- (71) **National Institute of Information and Communication Technology**
(51) *G06Q 30/06* (11) 2 667 347 A1
- (71) **National Oilwell Varco Denmark I/S**
(51) *F16L 11/08* (11) 2 665 959 A1
(51) *F16L 11/08* (11) 2 665 960 A1
- (71) **National Taipei University of Technology**
(51) *B29C 67/00* (11) 2 666 614 A1
- (71) **National University Corporation Hokkaido University**
(51) *G01N 33/48* (11) 2 518 495 A3
- (71) **National University Corporation Saitama University**
(51) *H01F 38/14* (11) 2 667 390 A1
(51) *H02J 17/00* (11) 2 667 481 A1
- (73) **National University Corporation Tokyo Medical and Dental University**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 253 720 B1
- (71) **Natura Bisse International, S.A.**
(51) *A61K 8/19* (11) 2 666 456 A1
- (71) **Natural Security**
(51) *H04L 9/32* (11) 2 666 255 A1
- (71) **Nature Lodge**
(51) *E04F 15/024* (11) 2 666 930 A1
- (71) **Navarro, Lionel**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 666 865 A2
- (73) **Navcom Technology, Inc.**
(51) *G01S 19/21* (11) 2 027 484 B1
- (73) **Navitas Co. Ltd.**
(51) *B29C 63/04* (11) 2 324 991 B1
- (71) **NAVTEQ B.V.**
(51) *G01C 21/32* (11) 2 594 903 A3
- (71) **NCR Corporation**
(51) *B65H 1/04* (11) 2 452 902 A3
(51) *G09F 3/10* (11) 2 571 008 A3
- (73) **NDS Limited**
(51) *G06F 21/10* (11) 2 030 142 B1
(51) *G06T 1/00* (11) 2 115 694 B1
(51) *H04L 9/18* (11) 1 875 405 B1
- (73) **Neapco Europe GmbH**
(51) *F16D 3/205* (11) 2 391 833 B1
- (71) **NEC CASIO Mobile Communications, Ltd.**
(51) *G06F 1/32* (11) 2 667 284 A1
(51) *H04M 1/00* (11) 2 667 576 A1
(51) *H04M 1/00* (11) 2 667 577 A1
- (71;73) **NEC Corporation**
(51) *B23K 11/24* (11) 2 665 578 A2
(51) *G06F 21/57* (11) 2 667 320 A1
(51) *G06K 9/00* (11) 1 847 959 B1
(51) *H02J 7/02* (11) 2 667 480 A1
(51) *H04B 1/16* (11) 1 976 130 A3
(51) *H04L 9/30* (11) 1 734 493 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 666 264 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 667 545 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 667 546 A1
- (71;73) **NEC Europe Ltd.**
(51) *B23K 11/24* (11) 2 665 578 A2
(51) *H04L 29/12* (11) 2 449 750 B1
- (71) **Nec Technologies (UK) Ltd**
(51) *B23K 11/24* (11) 2 665 578 A2
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) *C08B 37/00* (11) 2 666 788 A1
- (71) **NEMOS GmbH**
(51) *F03B 13/18* (11) 2 665 923 A2
- (71) **Neo Solar Power Corp.**
(51) *H01L 31/0216* (11) 2 667 419 A2
- (71) **Neonode Inc.**
(51) *G06F 3/033* (11) 2 666 075 A1
- (71;73) **Nestec S.A.**
(51) *A47J 31/36* (11) 2 098 144 B1
(51) *A47J 31/44* (11) 2 665 396 A1
(51) *A47J 31/44* (11) 2 665 397 A1
- (71) **Netflix, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 2 666 098 A1
- (71) **Netzsch Gerätebau GmbH**
(51) *G01N 25/48* (11) 2 666 012 A1

- (71) **New Asia Optical Industry Co., Ltd.**
(51) *G03B 9/02* (11) 2 667 250 A1
- (73) **New Transducers Limited**
(51) *G06F 3/041* (11) 2 414 919 B1
- (71;73) **Newfrey LLC**
(51) *F16B 5/02* (11) 2 667 042 A1
(51) *F16B 37/12* (11) 1 436 512 B1
- (73) **NewSouth Innovations Pty Limited**
(51) *C22C 33/00* (11) 1 799 875 B1
- (71) **Nexans**
(51) *G02B 6/44* (11) 2 420 878 A3
- (71) **Nexcis**
(51) *H01L 21/02* (11) 2 666 184 A1
- (71) **Nexen Energy ULC**
(51) *F04D 1/06* (11) 2 665 937 A1
- (71) **NEXTER Systems**
(51) *F41H 5/02* (11) 2 665 984 A1
- (73) **Nexxtdrive Limited**
(51) *F02B 33/40* (11) 2 271 831 B1
- (73) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) *B01D 39/20* (11) 1 607 130 B1
(51) *B01J 19/08* (11) 2 272 586 B1
(51) *B28B 11/02* (11) 2 260 990 B1
(51) *B41J 2/14* (11) 2 418 086 B1
(51) *C04B 38/00* (11) 1 655 274 B1
- (71;73) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) *F02P 19/02* (11) 2 554 833 A3
(51) *H01T 13/08* (11) 2 043 212 B1
(51) *H01T 13/32* (11) 2 226 911 B1
- (71) **NGK SPARK PLUG CO., LTD.**
(51) *H01T 13/20* (11) 2 667 465 A1
- (71) **Nichirei Biosciences Inc.**
(51) *A61K 8/49* (11) 2 666 460 A1
- (71) **Nidek Co., Ltd.**
(51) *D06P 5/28* (11) 1 905 890 A3
- (71) **Niederbacher, Michael**
(51) *C12P 5/02* (11) 2 666 868 A1
- (71) **Nifco Inc.**
(51) *E05F 1/16* (11) 2 666 944 A1
- (71;73) **Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd.**
(51) *H03H 9/145* (11) 2 501 038 A3
(51) *H03L 7/107* (11) 1 988 634 B1
- (71;73) **Nike International Ltd.**
(51) *A43B 5/00* (11) 2 499 926 A3
(51) *A43B 13/02* (11) 2 665 382 A1
(51) *A43B 13/14* (11) 2 298 104 B1
(51) *A63B 37/12* (11) 2 432 569 B1
(51) *A63B 53/04* (11) 2 455 139 B1
- (71) **Nikken International Inc.**
(51) *A61N 2/08* (11) 2 665 517 A1
- (73) **Niko NV**
(51) *G05B 15/02* (11) 2 482 153 B1
(51) *H03K 5/1534* (11) 2 482 454 B1
- (71) **Nikon Corporation**
(51) *G03F 7/20* (11) 2 667 252 A1
(51) *G03F 7/20* (11) 2 667 253 A1
- (71) **Ningbo Institute Of Material Technology And Engineering Chinese Academy of Sciences**
(51) *H01M 8/24* (11) 2 667 442 A1
- (71) **Nippon Carbide Industries Co., Inc.**
(51) *G02B 5/128* (11) 2 667 227 A1
- (73) **NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *G02B 5/124* (11) 2 023 167 B1
- (71) **Nippon Electric Glass Co., Ltd.**
(51) *C03C 3/085* (11) 2 666 756 A1
- (71) **Nippon Filcon Co., Ltd**
(51) *D21F 1/00* (11) 2 657 399 A3
- (71) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**
(51) *H01M 10/0568* (11) 2 667 445 A1
- (73) **NIPPON STEEL & SUMIKIN CHEMICAL CO., LTD.**
(51) *H01L 51/50* (11) 2 403 029 B1
- (71;73) **Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation**
(51) *B61F 5/22* (11) 2 666 696 A1
(51) *C22C 38/00* (11) 2 305 850 B1
- (71) **Nippon Telegraph And Telephone Corporation**
(51) *G09C 1/00* (11) 2 667 370 A1
(51) *G09C 1/00* (11) 2 667 371 A1
- (71) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) *G02F 1/313* (11) 2 667 249 A1
- (71) **NIPPON YAKIN KOGYO CO., LTD.**
(51) *C22C 38/02* (11) 2 666 879 A1
- (73) **Nirox S.r.l.**
(51) *G01B 11/06* (11) 2 394 135 B1
- (71) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) *C08G 77/20* (11) 2 665 762 A1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd**
(51) *F02D 29/02* (11) 2 666 993 A1
(51) *F16H 61/02* (11) 2 667 057 A1
(51) *G01R 31/02* (11) 2 667 207 A1
(51) *H02J 7/02* (11) 2 667 479 A1
- (71) **Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.**
(51) *F01N 13/18* (11) 2 666 988 A1
- (73) **Nissin Chemical Industry Co., Ltd.**
(51) *C07C 231/02* (11) 2 404 892 B1
(51) *C07C 231/02* (11) 2 404 893 B1
- (71) **Nite Ize, Inc.**
(51) *B63B 21/08* (11) 2 665 639 A1
- (71;73) **Nitto Denko Corporation**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 665 409 A1
(51) *B01D 63/00* (11) 2 025 389 B1
(51) *C08F 212/08* (11) 2 666 794 A1
(51) *C09J 7/02* (11) 2 666 834 A1
(51) *C09J 7/02* (11) 2 666 835 A1
(51) *C09J 7/02* (11) 2 666 836 A2
(51) *H02J 3/00* (11) 2 667 473 A1
- (71) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) *A61F 15/00* (11) 2 564 823 A3
- (71) **Nnt-systems Co., Ltd.**
(51) *A01K 61/02* (11) 2 666 354 A1
- (73) **Nobel Biocare Services AG**
(51) *A61C 8/00* (11) 2 286 757 B1
- (71) **Noble Drilling Services, Inc.**
(51) *E21B 33/064* (11) 2 665 887 A2
- (71) **Nokia Corporation**
(51) *G02B 27/22* (11) 2 666 052 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 666 079 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 666 106 A1
(51) *G10L 19/14* (11) 2 666 160 A1
(51) *G11B 27/10* (11) 2 666 162 A1
(51) *H04S 7/00* (11) 2 666 309 A1
(51) *H04W 12/12* (11) 2 666 318 A1
- (73) **Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG**
(51) *H04L 27/22* (11) 1 694 017 B1
- (71) **Nokia Solutions and Networks Oy**
(51) *H04L 12/24* (11) 2 666 261 A1
(51) *H04L 25/03* (11) 2 666 270 A1
(51) *H04W 28/16* (11) 2 666 322 A1
- (73) **Nolangroup S.p.A.**
(51) *A42B 3/32* (11) 2 308 332 B1
- (73) **Nomad Spectrum Limited**
(51) *H04L 29/08* (11) 2 335 395 B1
- (71) **Nomadix, Inc.**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 666 266 A1
- (71) **Nordex Energy GmbH**
(51) *B29C 70/30* (11) 2 666 615 A1
(51) *F03D 1/06* (11) 2 149 700 A3
- (71) **Nordic Semiconductor ASA**
(51) *H03K 5/135* (11) 2 666 239 A2
- (73) **Nordic Yards Holding GmbH**
(51) *B63B 27/12* (11) 2 436 593 B1
- (73) **NORDSON CORPORATION**
(51) *B32B 3/12* (11) 2 123 438 B1
- (71) **Norel, S.A.**
(51) *A23K 1/00* (11) 2 666 364 A1
- (73) **Normalu**
(51) *E04B 9/30* (11) 2 386 007 B1
- (71) **Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc.**
(51) *G01V 3/00* (11) 2 666 037 A1
- (71) **Northwestern University**
(51) *C08F 210/00* (11) 2 665 756 A2
- (73) **Nova Chemicals (International) S.A.**
(51) *C08L 23/08* (11) 1 569 998 B1
- (71) **Nova Measuring Instruments Ltd**
(51) *G01B 11/06* (11) 2 665 990 A1
- (71) **Nova-tech Engineering, Inc.**
(51) *A61D 1/02* (11) 2 665 439 A1
- (71) **Novan, Inc.**
(51) *C08G 77/26* (11) 2 665 763 A1
- (73) **Novartis AG**
(51) *C07D 401/12* (11) 2 049 517 B1
- (73) **Novelli, Francesco**
(51) *C07K 16/40* (11) 2 475 685 B1
- (71) **Novita Therapeutics, LLC**
(51) *A61F 2/06* (11) 2 665 441 A2
(51) *A61M 25/16* (11) 2 665 508 A2
(51) *A61M 29/00* (11) 2 665 510 A2
- (71) **Novo Nordisk A/S**
(51) *A61K 9/50* (11) 2 665 469 A1
(51) *A61K 9/50* (11) 2 665 470 A1
(51) *C07K 16/24* (11) 2 665 750 A1
- (71) **Novo-Tech GmbH & Co. KG**
(51) *E04F 15/02* (11) 2 666 929 A2
- (73) **Novoferm GmbH**
(51) *E05F 15/16* (11) 1 176 279 B1
- (71) **Novomatic AG**
(51) *G07F 17/32* (11) 2 666 149 A1
- (71;73) **Novozymes A/S**
(51) *C12N 9/08* (11) 2 665 812 A1
(51) *C12N 9/54* (11) 1 183 343 B2
(51) *C12N 15/64* (11) 2 298 911 B1
(51) *C12P 7/64* (11) 2 665 825 A1

- (73) **Novozymes, Inc.**
(51) **C12N 15/64** (11) 2 298 911 B1
- (71) **NSK Ltd.**
(51) **B62D 1/19** (11) 2 666 700 A1
- (71;73) **NTN Corporation**
(51) **B60K 7/00** (11) 2 666 654 A1
(51) **B60K 7/00** (11) 2 666 655 A1
(51) **C21D 9/40** (11) 2 666 875 A1
(51) **F16C 3/10** (11) 2 667 044 A1
(51) **F16C 33/58** (11) 1 947 355 B1
(51) **F16H 7/08** (11) 1 510 729 B1
(51) **F16H 25/20** (11) 2 667 052 A1
- (71) **NTN-SNR Roulements**
(51) **G01R 33/09** (11) 2 667 214 A1
- (71) **NTT DOCOMO, INC.**
(51) **G06N 3/00** (11) 2 667 329 A1
(51) **H04M 1/67** (11) 2 667 579 A1
- (71) **Nucor Corporation**
(51) **B21B 1/16** (11) 2 665 567 A1
- (73) **NVT AG**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 529 701 B1
- (71) **NXP B.V.**
(51) **G01D 5/24** (11) 2 667 156 A1
(51) **G01K 7/26** (11) 2 667 166 A2
(51) **G06F 1/16** (11) 2 667 280 A1
(51) **H01L 23/66** (11) 2 667 409 A1
(51) **H01L 29/423** (11) 2 667 415 A1
(51) **H01Q 9/40** (11) 2 667 449 A1
- (71) **Obalon Therapeutics, Inc.**
(51) **A61M 29/04** (11) 2 665 511 A1
(51) **A61M 29/04** (11) 2 665 512 A1
- (73) **Observatoire de Paris**
(51) **A61B 3/00** (11) 1 706 017 B1
- (71) **OCE-Technologies B.V.**
(51) **B41J 29/393** (11) 2 665 605 A1
- (73) **Ocean's King Lighting Science&Technology Co., Ltd.**
(51) **C03C 4/12** (11) 2 386 526 B1
(51) **C03C 4/12** (11) 2 402 414 B1
- (71) **Oceansaver AS**
(51) **C02F 1/469** (11) 2 665 685 A1
- (73) **Oculus Optikgeräte GmbH**
(51) **A61B 3/135** (11) 1 731 086 B1
- (73) **Odelo GmbH**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 395 282 B1
- (73) **Odos imaging Ltd**
(51) **G01S 17/10** (11) 2 191 298 B1
- (71) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) **B65H 65/00** (11) 2 665 668 A1
(51) **D01D 5/092** (11) 2 665 849 A1
- (73) **ÖHLINS RACING AB**
(51) **F16F 9/512** (11) 1 937 995 B1
- (71) **Okada Medical Supply Co.**
(51) **A61C 7/00** (11) 2 666 436 A1
- (71) **Olsson, Mark**
(51) **G01B 7/14** (11) 2 665 989 A1
- (71;73) **Olympus Corporation**
(51) **A61B 8/12** (11) 1 813 194 B1
(51) **A61B 19/00** (11) 2 666 429 A1
(51) **G01N 21/64** (11) 1 526 373 B1
(51) **G01N 21/64** (11) 2 667 183 A1
(51) **G02B 21/00** (11) 2 667 234 A1
- (71;73) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) **A61B 1/04** (11) 2 666 401 A1
- (51) **A61B 8/12** (11) 1 813 194 B1
(51) **G02B 23/26** (11) 2 667 235 A1
- (71) **Omnisens S.A.**
(51) **G01L 1/24** (11) 2 666 001 A2
- (71;73) **Omron Corporation**
(51) **G01B 11/00** (11) 2 667 145 A1
(51) **G06K 9/62** (11) 2 226 744 A3
(51) **G06K 17/00** (11) 2 228 755 B1
(51) **G06T 1/00** (11) 2 667 350 A1
- (71) **OMRON CORPORATION**
(51) **H01H 1/24** (11) 2 667 393 A1
- (71) **Once Innovations, Inc.**
(51) **H02J 3/10** (11) 2 666 220 A2
- (73) **Oncolytics Biotech Inc.**
(51) **A61K 35/76** (11) 2 189 162 B1
- (71) **Oncotherapy Science, Inc.**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 476 697 A3
(51) **C07K 14/47** (11) 2 476 698 A3
(51) **C07K 14/47** (11) 2 476 699 A3
- (71) **Oneday - Biotech And Pharma Ltd.**
(51) **C07K 5/10** (11) 2 665 742 A2
- (71) **Ono, Mitsunori**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 665 467 A2
- (71) **Opencandy, Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 666 132 A1
- (71) **Openwave Mobility, Inc.**
(51) **H04L 29/12** (11) 2 666 281 A2
- (71) **Optiplan Gesellschaft für optische Planungsgeräte mit beschränkter Haftung**
(51) **A61G 12/00** (11) 2 666 452 A1
- (73) **Orange**
(51) **G10L 19/24** (11) 2 452 336 B1
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 517 187 B1
- (71) **Oridion Medical 1987 Ltd.**
(51) **C08F 259/08** (11) 2 666 795 A1
- (71) **Orsi, Ryan James**
(51) **H01Q 9/04** (11) 2 666 208 A1
- (71) **Ortus Technology Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/13** (11) 2 667 244 A1
- (71) **Osaka Municipal Technical Research Institute**
(51) **C07C 43/21** (11) 2 666 762 A1
- (71) **OSRAM GmbH**
(51) **F21V 7/06** (11) 2 584 251 A3
- (71) **Osram Sylvania Inc.**
(51) **C09K 11/08** (11) 2 665 796 A1
- (71) **OSRAM SYLVANIA INC.**
(51) **H01K 1/18** (11) 2 667 402 A1
- (73) **Ostthüringische Materialprüfgesellschaft für Textil und Kunststoffe mbH**
(51) **C08L 1/02** (11) 2 089 468 B1
- (71) **Oticon A/S**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 667 638 A1
- (71) **Otics Corporation**
(51) **F02M 55/02** (11) 2 667 011 A2
- (71) **Otis Elevator Company**
(51) **B66B 11/00** (11) 2 665 671 A1
- (73) **Otkrytoe Aktsionernoe Obshchestvo Nauchno-Proizvodstvennoe Predpriyatie "Radii"**
(51) **B01J 20/10** (11) 2 011 767 B1
- (71) **Ouman OY**
(51) **F24F 11/00** (11) 2 665 974 A1
- (71) **Owen Mumford Limited**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 665 501 A1
- (73) **Oxford Plastic Systems Limited**
(51) **E02D 17/10** (11) 2 521 817 B1
- (71) **P.E. Labellers S.p.A.**
(51) **B65C 9/00** (11) 2 665 657 A1
- (71) **P.E.R. Belle Arti Di Pieraccini Riccardo Elio**
(51) **B44D 3/18** (11) 2 665 608 A1
- (71) **PACCAR INC**
(51) **G06Q 50/30** (11) 2 666 144 A2
- (71) **Paik, Ji Hye**
(51) **A44B 11/26** (11) 2 666 383 A1
- (71) **Paik, Ji Sook**
(51) **A44B 11/26** (11) 2 666 383 A1
- (71) **Paik, Nan Hee**
(51) **A44B 11/26** (11) 2 666 383 A1
- (71) **PAION Deutschland GmbH**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 666 786 A1
- (73) **Pakhchyan, Edward**
(51) **G02B 26/08** (11) 2 284 594 B1
- (73) **Pakhchyan, Syuzi**
(51) **G02B 26/08** (11) 2 284 594 B1
- (73) **Pall Corporation**
(51) **B01D 29/21** (11) 2 491 994 B1
- (71) **Palyon Medical (BVI) Limited**
(51) **A61M 5/145** (11) 2 665 500 A2
- (71) **Panasonic Automotive Systems Company of America Division of Panasonic Corporation of North America**
(51) **H04B 1/12** (11) 2 666 240 A1
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) **B01D 53/04** (11) 2 666 534 A1
(51) **B23K 9/29** (11) 2 070 629 B1
(51) **D06F 58/20** (11) 2 468 948 B1
(51) **D06F 58/24** (11) 2 163 680 B1
(51) **F16L 59/02** (11) 2 667 076 A1
(51) **F21S 2/00** (11) 2 667 085 A1
(51) **G01P 15/12** (11) 2 667 202 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 667 353 A1
(51) **H01F 1/08** (11) 2 667 386 A1
(51) **H01H 9/44** (11) 2 608 235 A3
(51) **H01L 33/32** (11) 2 667 421 A1
(51) **H01M 6/08** (11) 2 348 565 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 230 708 B1
(51) **H02H 7/18** (11) 2 667 470 A1
(51) **H02J 3/46** (11) 2 667 477 A1
(51) **H02P 25/06** (11) 2 667 504 A1
(51) **H03M 13/19** (11) 2 667 512 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 667 535 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 667 600 A1
(51) **H04N 7/32** (11) 2 667 614 A1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 667 639 A1
(51) **H04W 28/06** (11) 2 667 657 A2
(51) **H05B 6/12** (11) 2 101 544 A3
(51) **H05B 6/12** (11) 2 101 545 A3
(51) **H05B 6/12** (11) 2 106 196 A3
(51) **H05K 3/40** (11) 1 180 920 B1
- (73) **PANDROL LIMITED**
(51) **E01B 9/30** (11) 1 987 200 B1
- (71) **Pangang Group Panzhuhua Iron & Steel Research Institute Co., Ltd.**
(51) **C23C 22/68** (11) 2 644 745 A3

(71) Pantech Co., Ltd (51) G06F 1/16 (11) 2 565 742 A3	(51) F01N 9/00 (11) 2 666 987 A1 (51) F02M 37/22 (11) 2 667 010 A1	(71) Plunkett, Anita Brochette (51) A47B 73/00 (11) 2 665 390 A2
(73) Pantech Co., Ltd. (51) G06F 3/01 (11) 2 381 339 B1	(73) Pfeiffer Vacuum GmbH (51) G01L 1/16 (11) 1 944 595 B1	(71) Pneumoflex Systems, LLC (51) A61B 5/03 (11) 2 665 413 A1 (51) A61M 11/02 (11) 2 665 505 A1 (51) A61M 11/02 (11) 2 665 506 A1
(71) Param Technologies Corporation, S.L. (51) E05B 47/00 (11) 2 666 937 A1	(71) Pfizer Limited (51) A61K 9/14 (11) 2 665 466 A1	(71) Poclain Hydraulics Industrie (51) B60K 17/10 (11) 2 666 657 A1
(73) Parker Hannifin Manufacturing France (51) F16L 37/091 (11) 2 452 112 B1	(73) Pharmacoepia, LLC (51) C07D 487/04 (11) 2 194 058 B1	(71) POET Research, Inc. (51) C12P 7/06 (11) 2 665 823 A1 (51) C12P 7/06 (11) 2 665 824 A1
(71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (51) B01D 35/153 (11) 2 665 535 A1	(71) Pharming Intellectual Property B.V. (51) A01J 5/04 (11) 2 665 356 A1	(71) Politechnika Lodzka (51) D03D 15/00 (11) 2 233 620 A3
(71) Paroc Oy Ab (51) E04C 2/292 (11) 2 666 923 A2	(71) Phase One A/S (51) H04N 5/225 (11) 2 302 901 A3	(71) Polska Spółka Inzynierska DigiLab sp. z o.o. (51) G01B 11/02 (11) 2 667 148 A2
(71) Pastore & Lombardi S.r.l. (51) E05B 13/00 (11) 2 666 935 A1 (51) E05B 65/16 (11) 2 666 940 A1	(73) Phenox GmbH (51) A61B 17/221 (11) 1 962 702 B1	(73) Poly Medicure Ltd. (51) A61M 5/32 (11) 2 056 905 B1
(71) Pathologica, LLC. (51) A61K 9/52 (11) 2 665 471 A2	(71) Phil and Teds Most Excellent Buggy Company Limited (51) B62B 7/12 (11) 2 431 255 A3	(73) Pommier (51) H02B 13/00 (11) 1 577 994 B1
(71) Pathoquest (51) C12Q 1/68 (11) 2 666 870 A1	(71;73) Philip Morris Products S.A. (51) B65D 5/38 (11) 2 331 414 B1 (51) B65D 5/54 (11) 2 403 765 B1 (51) C12N 15/82 (11) 2 665 817 A1 (51) C12N 15/82 (11) 2 665 818 A2	(73) Ponsse OYJ (51) A01G 23/083 (11) 2 150 099 B1
(73) Patient Transfer Systems, Inc (51) A61G 7/10 (11) 2 077 818 B1	(71;73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH (51) G01T 1/24 (11) 2 666 035 A2 (51) H01J 35/16 (11) 2 277 189 B1 (51) H05B 33/08 (11) 2 666 336 A1	(71) Pontis Group Holding B.V. (51) B29C 31/08 (11) 2 666 606 A2
(71) Paul Hartmann AG (51) A61F 13/15 (11) 2 665 454 A1 (51) A61F 13/15 (11) 2 665 455 A1	(71) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG (51) G05B 19/00 (11) 2 667 267 A2 (51) G06F 11/07 (11) 2 667 304 A2	(71) poresta systems GmbH (51) E03F 5/04 (11) 2 634 321 A3
(73) Paul Hartmann Aktiengesellschaft (51) A61F 13/49 (11) 1 906 901 B1	(73) Picanol (51) D03D 47/28 (11) 2 352 869 B1	(71) Posco (51) C23C 2/06 (11) 2 666 882 A1
(71) Paul Leibinger GmbH & Co. KG Nummerier- und Markierungssysteme (51) B41F 13/00 (11) 2 665 604 A1	(73) Picobella, LLC (51) G01N 33/53 (11) 2 156 184 B1	(73) POSCO (51) C22C 38/04 (11) 2 492 363 B1
(73) Payne, Trevor William (51) B63B 1/00 (11) 1 866 199 B1	(71) PIERRE FABRE Dermo-Cosmétique (51) A61K 31/7028 (11) 1 978 972 B1 (51) A61K 36/28 (11) 2 665 484 A1	(71) Postberg + Co. Druckluft- Controlling GmbH (51) G01F 15/18 (11) 2 665 994 A1
(71) Pegasor OY (51) G01N 15/06 (11) 2 666 007 A1	(71) Pigato, Massimo (51) A63H 19/32 (11) 2 666 529 A1	(73) Power Box AG (51) B27B 5/29 (11) 2 170 568 B1
(71) Pegatron Corporation (51) H04N 21/41 (11) 2 667 626 A1	(73) Pilkington Group Limited (51) B32B 17/10 (11) 2 432 636 B1	(71) PowerSense A/S (51) G01R 15/24 (11) 2 666 024 A1
(73) PELLENC (Société Anonyme) (51) A01G 3/04 (11) 2 433 488 B1	(71;73) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique (51) A61K 31/7028 (11) 1 978 972 B1 (51) A61K 36/28 (11) 2 665 484 A1	(71) PPG Industries Ohio, Inc. (51) C09D 183/04 (11) 2 665 789 A1 (51) C23G 1/08 (11) 2 665 845 A1
(71) Pem Management, Inc. (51) B21D 43/02 (11) 2 665 569 A1	(71) Pilz GmbH & Co. KG (51) G05B 9/03 (11) 2 422 244 B1	(71) Prad Research And Development Limited (51) E21B 47/092 (11) 2 665 893 A2 (51) G01V 5/04 (11) 2 666 038 A2
(71) PerkinElmer Health Sciences, Inc. (51) G01N 1/22 (11) 2 666 004 A2	(71) Pioneer Hi-Bred International, Inc. (51) C07K 14/415 (11) 2 666 781 A1	(71) Precision Biometrics, Inc. (51) A61B 5/0488 (11) 2 666 410 A1
(71) PERSTORP AB (51) B01D 37/00 (11) 2 665 537 A1	(73) Piral Enterprises Limited (51) A61K 36/67 (11) 2 120 978 B1	(71) Prem, Manfred (51) E04F 11/18 (11) 2 666 927 A2
(73) pervormance international GmbH (51) A61F 13/00 (11) 2 477 588 B1	(71) Pirla Llorens, Francesc Xavier (51) A61M 21/00 (11) 2 666 505 A1	(71) President and Fellows of Harvard College (51) C09D 5/16 (11) 2 665 782 A2 (51) C09D 5/16 (11) 2 665 783 A2
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (51) C10G 45/02 (11) 1 517 979 B1	(73) Piront, Vincent (51) E04D 5/06 (11) 0 964 968 B2	(71) Printechnologies GmbH (51) G06K 19/067 (11) 2 666 128 A1
(71) Petta, Fabio Giovanni Forese (51) G06Q 20/32 (11) 2 667 343 A1	(71) Pitney Bowes Inc. (51) H04L 29/08 (11) 2 667 570 A2	(71) Prionics AG (51) G01N 33/68 (11) 2 666 020 A1
(71) Petta, Stefano (51) G06Q 20/32 (11) 2 667 343 A1	(71) Plansee SE (51) H01J 35/10 (11) 2 666 180 A1	(73) Procalor Környezetvédelmi És Energetikai Kutató-fejlesztő. Es Szolgáltató KFT. (51) A62D 3/34 (11) 2 509 688 B1
(71;73) Peugeot Citroën Automobiles SA (51) B60W 10/04 (11) 2 665 633 A1 (51) B62D 25/20 (11) 2 665 636 A1 (51) E05B 17/00 (11) 2 318 622 B1 (51) F02M 35/024 (11) 2 665 915 A1 (51) F16F 13/10 (11) 2 665 946 A1	(71) Plant Bioscience Limited (PBL) (51) C12N 15/82 (11) 2 666 865 A2	(73) ProChon Biotech Ltd. (51) A61L 27/22 (11) 1 773 984 B1
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (51) B25B 27/00 (11) 2 666 593 A1 (51) F01N 3/021 (11) 2 666 983 A1 (51) F01N 3/20 (11) 2 666 986 A1	(71) Plasan Sasa Ltd (51) F41H 7/04 (11) 2 128 557 A3	(71) Prodienco Pharmaceutical Components Ltd (51) B29C 33/30 (11) 2 666 608 A1

- (71;73) **Promega Corporation**
(51) **C12Q 1/66** (11) 2 142 665 B1
(51) **G01N 33/53** (11) 2 667 192 A1
- (73) **Propuls GmbH**
(51) **H01M 8/02** (11) 2 244 324 B1
- (71) **Protalix Ltd.**
(51) **C12N 9/40** (11) 2 665 814 A1
- (73) **Protechna S.A.**
(51) **B65D 77/04** (11) 2 520 512 B1
- (71) **Proteinol OY**
(51) **C07D 301/12** (11) 2 665 714 A1
- (71) **Proteon Therapeutics, Inc.**
(51) **C12N 9/66** (11) 2 666 854 A1
- (71) **Prototype Productions, Inc.**
(51) **F41C 27/00** (11) 2 665 983 A1
- (71) **Proximiant, Inc.**
(51) **G06Q 20/20** (11) 2 666 130 A2
- (73) **PUBERT HENRI SAS**
(51) **A01D 69/06** (11) 2 273 155 B1
- (71) **Pulse Electronics GmbH**
(51) **H01T 13/06** (11) 2 666 214 A1
- (71) **Purac Biochem N.V.**
(51) **C07C 51/02** (11) 2 666 763 A1
- (73) **Purdue Pharma LP**
(51) **C07D 489/12** (11) 2 326 651 B1
- (71) **Purdue Research Foundation (Prf)**
(51) **H01J 49/04** (11) 2 666 182 A2
- (71) **Purelux Inc.**
(51) **H01L 27/15** (11) 2 666 186 A1
- (71) **Quadra 1**
(51) **B28B 17/00** (11) 2 666 605 A1
- (71;73) **Qualcomm Incorporated**
(51) **G01S 5/02** (11) 2 666 029 A1
(51) **G01S 5/02** (11) 2 666 030 A1
(51) **G06F 1/26** (11) 2 666 068 A1
(51) **G06F 3/00** (11) 2 666 069 A1
(51) **G06F 3/03** (11) 2 666 073 A1
(51) **G06F 3/03** (11) 2 666 074 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 666 121 A1
(51) **G06K 19/077** (11) 2 667 328 A1
(51) **H03M 13/03** (11) 2 372 919 B1
(51) **H04B 1/707** (11) 2 182 646 B1
(51) **H04B 1/707** (11) 2 667 517 A1
(51) **H04B 3/54** (11) 2 666 241 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 666 253 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 666 274 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 666 275 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 666 276 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 666 277 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 666 278 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 666 280 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 2 666 293 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 667 605 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 2 667 606 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 667 607 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 2 667 608 A2
(51) **H04N 21/442** (11) 2 666 305 A1
(51) **H04W 8/00** (11) 2 666 313 A1
(51) **H04W 16/14** (11) 2 586 228 B1
(51) **H04W 28/18** (11) 2 666 323 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 667 659 A2
(51) **H04W 36/26** (11) 2 384 053 B1
(51) **H04W 48/12** (11) 2 471 315 B1
(51) **H04W 48/14** (11) 2 666 325 A1
(51) **H04W 56/00** (11) 2 666 328 A2
(51) **H04W 72/00** (11) 2 472 777 B1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 666 331 A1
(51) **H04W 76/02** (11) 2 666 334 A1
- (73) **QUALCOMM Incorporated**
(51) **H04N 7/50** (11) 2 387 851 B1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 360 985 B1
- (71;73) **QUALCOMM INCORPORATED**
(51) **H04L 5/00** (11) 1 563 696 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 666 292 A1
- (71) **Queen's University of Belfast**
(51) **G01N 21/80** (11) 2 666 010 A1
- (71) **Queensland University Of Technology**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 665 832 A1
- (71) **Quick-Mix Gruppe GmbH & Co. KG**
(51) **C04B 28/10** (11) 2 404 885 A3
- (73) **R.E.A. Patente GmbH & Co. KG**
(51) **B60P 7/13** (11) 2 547 550 B1
- (71) **Radareal OY**
(51) **G01S 13/66** (11) 2 666 032 A1
- (71) **Radiation Monitoring Devices, Inc.**
(51) **A61B 5/1455** (11) 2 665 418 A2
- (71) **Radio Systems Corporation**
(51) **G01S 19/31** (11) 2 666 034 A1
(51) **G08B 23/00** (11) 2 666 151 A1
- (73) **RAIL.ONE GmbH**
(51) **E01B 3/34** (11) 2 118 370 B1
- (71) **Ramot at Tel Aviv University, Ltd.**
(51) **C08F 10/00** (11) 2 665 755 A1
- (73) **Ramot at Tel-Aviv University Ltd.**
(51) **C23C 18/14** (11) 2 331 727 B1
- (71) **RANIT-Befestigungssysteme GmbH**
(51) **E04B 1/76** (11) 2 666 919 A2
- (71) **Rannikon Konetekniikka Oy**
(51) **B66C 1/66** (11) 2 665 673 A1
- (73) **Rashleigh Ltd**
(51) **G10D 7/10** (11) 2 422 340 B1
- (73) **Raytheon Company**
(51) **F41G 7/22** (11) 1 946 350 B1
(51) **H01Q 1/02** (11) 2 416 441 B1
- (71) **Reckitt Benckiser N.V.**
(51) **A47L 11/34** (11) 2 665 402 A1
- (71) **Redwood Systems, Inc.**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 385 603 A3
- (71) **Refreshment Systems Ltd**
(51) **A47J 31/52** (11) 2 666 396 A2
- (73) **Rego Herlitzius GmbH**
(51) **B65B 25/18** (11) 2 520 501 B1
- (71) **Reinhausen Plasma GmbH**
(51) **G01N 17/00** (11) 2 667 179 A1
- (73) **Rekers Betonwerk GmbH & Co. KG**
(51) **E21D 11/08** (11) 2 128 382 B1
- (71) **Remmers Baustofftechnik GmbH**
(51) **B32B 3/20** (11) 2 666 625 A1
- (73) **REMS GmbH & Co KG**
(51) **B25B 27/10** (11) 2 027 971 B1
- (73) **Remy, Vincent**
(51) **B62J 6/00** (11) 2 284 069 B1
- (73) **RENA GmbH**
(51) **C09K 13/08** (11) 2 534 222 B1
- (73) **Renault s.a.s.**
(51) **B60R 19/18** (11) 1 577 167 B1
(51) **B60R 19/18** (11) 2 382 112 B1
- (71;73) **Renesas Electronics Corporation**
(51) **G01P 1/02** (11) 2 667 199 A2
(51) **G06F 13/26** (11) 2 386 960 B1
(51) **H04N 7/32** (11) 2 667 613 A1
- (71) **Renishaw (Ireland) Limited**
(51) **C07K 14/765** (11) 2 665 748 A1
- (71) **Renishaw PLC**
(51) **G01B 5/012** (11) 2 665 987 A1
- (71) **Renishaw Plc.**
(51) **C07K 14/765** (11) 2 665 748 A1
(51) **G01B 5/012** (11) 2 665 988 A1
- (71) **Rentschler Reven GmbH**
(51) **B01D 45/08** (11) 2 087 932 A3
- (71) **Research In Motion Limited**
(51) **H04W 72/02** (11) 2 666 330 A1
- (71) **Reutter GmbH**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 665 901 A1
- (71) **Rhein Chemie Rheinau GmbH**
(51) **C08G 69/18** (11) 2 666 802 A1
- (71) **Rheinmetall Soldier Electronics GmbH**
(51) **F41G 1/473** (11) 2 275 769 A3
- (71) **Rho, Kyoo Soo**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 667 331 A1
- (71;73) **Rhodia Operations**
(51) **B01J 23/10** (11) 2 665 555 A1
(51) **C01G 25/00** (11) 2 523 907 B1
(51) **C09K 8/528** (11) 2 665 794 A1
- (71) **Rhodia Opérations**
(51) **A01N 37/12** (11) 2 666 357 A1
- (73) **Richemont International S.A.**
(51) **A44C 5/14** (11) 2 540 188 B1
- (71;73) **Ricoh Company Ltd.**
(51) **G02B 7/28** (11) 2 666 046 A1
(51) **G02B 13/06** (11) 2 422 235 B1
(51) **G03G 5/147** (11) 2 666 058 A1
(51) **G03G 5/147** (11) 2 666 059 A1
(51) **H04N 1/40** (11) 2 666 284 A1
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) **B65H 7/14** (11) 2 452 905 A3
(51) **G03G 8/00** (11) 2 667 255 A1
(51) **G03G 15/01** (11) 1 369 749 B1
(51) **G03G 15/01** (11) 2 525 261 A3
(51) **G03G 15/08** (11) 2 518 570 A3
(51) **G03G 15/20** (11) 2 397 917 B1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 492 794 A3
- (73) **Rief, Stephan**
(51) **B62K 3/00** (11) 2 338 773 B1
- (73) **Rieter CZ s.r.o.**
(51) **G01B 7/14** (11) 2 511 649 B1
- (71) **Riken**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 666 857 A1
- (71) **RIKEN**
(51) **H01J 37/295** (11) 2 667 400 A2
- (71) **Ritelli, Walter**
(51) **G06K 19/06** (11) 2 666 127 A1
- (73) **Ritter Elektronik GmbH**
(51) **H01M 8/02** (11) 2 244 324 B1
- (71) **RnD by Us B.V.**
(51) **G06F 21/62** (11) 2 667 321 A1
- (71) **Robel Bahnbaumaschinen GmbH**
(51) **E01B 27/14** (11) 2 665 865 A1
(51) **E01B 27/14** (11) 2 665 866 A1

- (71:73) **Robert Bosch GmbH**
(51) **B60T 8/40** (11) 2 665 631 A1
(51) **B60W 10/02** (11) 2 665 632 A2
(51) **B60W 40/08** (11) 2 665 634 A1
(51) **F02D 41/24** (11) 2 665 906 A1
(51) **F02M 55/00** (11) 2 665 920 A1
(51) **F04B 1/04** (11) 2 665 932 A1
(51) **F04B 1/04** (11) 2 665 933 A1
(51) **F15B 11/05** (11) 2 028 376 B1
(51) **F24H 1/52** (11) 2 042 821 A3
(51) **F24J 2/22** (11) 2 159 507 A3
(51) **G01R 31/36** (11) 2 318 853 B1
(51) **H01M 2/04** (11) 2 485 292 A3
(51) **H01M 10/44** (11) 2 394 327 B1
(51) **H01R 13/436** (11) 2 666 209 A1
- (71) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **B01D 46/24** (11) 2 666 532 A1
(51) **B23Q 11/00** (11) 2 666 587 A1
(51) **B24B 39/02** (11) 2 666 590 A2
(51) **B25F 5/00** (11) 2 666 595 A1
(51) **B60T 13/74** (11) 2 666 686 A1
(51) **B60T 13/74** (11) 2 666 687 A1
(51) **B60T 13/74** (11) 2 666 688 A1
(51) **F02D 41/14** (11) 1 884 643 A3
(51) **F24H 9/12** (11) 2 667 113 A2
(51) **G01S 13/93** (11) 2 667 219 A1
(51) **G01V 1/00** (11) 2 667 223 A1
(51) **H01M 2/10** (11) 2 667 428 A1
(51) **H02J 3/32** (11) 2 667 475 A1
- (71) **Robotgrader Aktiebolag**
(51) **B65G 47/08** (11) 2 665 665 A1
- (71:73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61B 5/145** (11) 2 665 416 A1
(51) **C12N 9/54** (11) 2 161 333 B1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 510 354 B1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 138 944 A3
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 395 407 A3
- (71) **Roctest Ltd.**
(51) **G01D 18/00** (11) 2 665 993 A1
- (71) **Rogers, John T.**
(51) **F04B 11/00** (11) 2 665 935 A1
- (71) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) **G01S 7/40** (11) 2 667 217 A1
(51) **H04L 9/06** (11) 2 666 254 A1
(51) **H04W 4/06** (11) 2 666 311 A1
- (71:73) **Rohm and Haas Company**
(51) **C07F 7/18** (11) 2 019 106 B1
(51) **C08F 265/06** (11) 2 666 796 A1
(51) **C08G 18/08** (11) 2 666 800 A1
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials LLC**
(51) **G03F 7/42** (11) 2 667 254 A1
- (73) **Rohs, Ulrich**
(51) **F16H 37/08** (11) 1 581 754 B1
- (73) **Rollais, Dominique**
(51) **C08L 63/00** (11) 2 376 574 B1
- (71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) **F01D 25/30** (11) 2 665 898 A2
(51) **F01D 25/30** (11) 2 665 899 A2
(51) **F02C 7/045** (11) 2 665 904 A1
(51) **F02K 1/72** (11) 2 665 910 A1
(51) **F23R 3/00** (11) 2 093 487 A3
- (71:73) **Rolls-Royce plc**
(51) **B64C 11/30** (11) 2 371 708 A3
(51) **F01D 11/12** (11) 2 439 380 A3
(51) **F02C 9/28** (11) 1 752 638 B1
(51) **F02K 3/10** (11) 2 053 231 A3
- (71) **Roncaglione, Piera**
(51) **A63H 19/32** (11) 2 666 529 A1
- (71) **Ros Roca Envirotec, S.L.**
(51) **B65F 5/00** (11) 2 666 737 A1
- (71) **ROSEMOUNT AEROSPACE INC.**
(51) **F41G 7/00** (11) 2 667 142 A1
- (71) **Rosemount Tank Radar AB**
(51) **G01F 23/284** (11) 2 667 163 A1
- (71) **Rossi, Gianluigi**
(51) **B65B 31/02** (11) 2 665 654 A1
- (71) **Rotam Agrochem International Co., Ltd**
(51) **A01N 25/32** (11) 2 665 359 A1
- (73) **Roth, Matthias**
(51) **A61M 5/172** (11) 2 514 453 B1
- (71) **Rothbucher, Georg**
(51) **E21D 21/02** (11) 2 666 960 A2
- (73) **Rotho Kunststoff AG**
(51) **F25D 3/08** (11) 1 536 196 B1
- (71) **ROTO FRANK AG**
(51) **E05B 15/02** (11) 2 666 936 A1
(51) **E05D 7/00** (11) 2 666 943 A1
- (71) **Royal Natural Medicine, S.R.O.**
(51) **A62B 23/02** (11) 2 665 526 A1
- (71) **Roybal, Ronald Jay**
(51) **H02J 9/00** (11) 2 666 229 A1
- (71) **RTC Vision Ltd.**
(51) **G06K 9/46** (11) 2 666 123 A1
- (73) **Rubicon Research Private Limited**
(51) **A61K 9/28** (11) 1 809 260 B1
- (71) **Rud. Starcke GmbH & Co. KG**
(51) **B24D 11/00** (11) 2 665 583 A1
- (73) **Ruia Global Fasteners AG**
(51) **F16B 37/12** (11) 2 232 089 B1
- (71) **RWE Innogy GmbH**
(51) **F03D 7/04** (11) 2 667 023 A2
- (71) **Saab AB**
(51) **B29C 70/20** (11) 2 665 595 A1
- (73) **SAAB AB**
(51) **F41G 3/32** (11) 1 995 549 B1
(51) **F41G 3/32** (11) 2 112 456 B1
- (71) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**
(51) **C08L 67/02** (11) 2 665 775 A1
- (71) **Sachtleben Pigment GmbH**
(51) **C01B 17/90** (11) 2 665 680 A2
- (71) **Saes Getters S.p.A.**
(51) **C08K 3/22** (11) 2 665 770 A1
- (71) **Safe-T-Shade**
(51) **E06B 9/326** (11) 2 666 954 A2
- (71) **SAFRAN Power UK Ltd.**
(51) **H02K 3/38** (11) 2 381 562 A3
- (71) **SAGEM DEFENSE SECURITE**
(51) **G01C 19/5691** (11) 2 667 155 A1
- (71) **Saint-Gobain Glass France**
(51) **B32B 17/10** (11) 2 665 601 A1
- (73) **SAINT-GOBAIN ISOVER**
(51) **D01D 5/18** (11) 1 819 861 B1
- (71) **Saint-Gobain Placo SAS**
(51) **C04B 14/36** (11) 2 666 758 A1
- (71:73) **Saipem S.p.A.**
(51) **F16L 1/26** (11) 2 430 346 B1
(51) **F16L 13/02** (11) 2 665 961 A1
- (71) **Sako OY**
(51) **F41A 21/48** (11) 2 665 982 A1
- (71) **Sal Costa, S.A.**
(51) **A23L 1/31** (11) 2 656 739 A3
- (73) **Salamander Precision Technology Limited**
(51) **A01K 91/04** (11) 2 515 637 B1
- (71) **Salewa Sport AG**
(51) **A63C 9/00** (11) 2 666 525 A1
- (73) **Salomon Automation GmbH**
(51) **B65G 1/137** (11) 2 282 955 B1
- (71:73) **SALOMON S.A.S.**
(51) **A43B 5/04** (11) 2 666 379 A1
(51) **A43C 15/06** (11) 2 666 381 A1
(51) **A43C 15/06** (11) 2 666 382 A1
(51) **A63C 9/00** (11) 2 374 513 B1
- (73) **SAMES Technologies**
(51) **B05B 3/10** (11) 2 142 307 B1
- (71) **Samsung Corning Precision Materials Co., Ltd.**
(51) **C03C 17/34** (11) 2 514 726 A3
- (71:73) **Samsung Display Co., Ltd.**
(51) **C07D 221/08** (11) 2 666 768 A2
(51) **G02B 27/00** (11) 2 667 236 A1
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 667 246 A1
(51) **H01L 21/02** (11) 2 017 881 B1
(51) **H01L 27/32** (11) 1 587 154 B1
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 666 434 A1
(51) **C07H 21/00** (11) 2 666 778 A1
(51) **D06F 39/02** (11) 2 666 900 A1
(51) **F25D 25/02** (11) 2 667 131 A2
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 667 247 A1
(51) **G03G 15/08** (11) 2 667 260 A2
(51) **G04G 13/02** (11) 2 642 356 A3
(51) **G06F 3/01** (11) 2 667 285 A2
(51) **G06F 3/0481** (11) 2 667 289 A2
(51) **G06F 3/0485** (11) 2 667 291 A1
(51) **G06F 3/14** (11) 2 667 299 A1
(51) **G06F 21/36** (11) 2 597 590 A3
(51) **G06Q 10/10** (11) 2 667 340 A1
(51) **G06Q 30/02** (11) 2 666 135 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 2 666 248 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 2 667 527 A2
(51) **H04L 12/16** (11) 2 666 256 A2
(51) **H04L 12/16** (11) 2 666 257 A2
(51) **H04L 29/02** (11) 2 667 562 A2
(51) **H04N 5/225** (11) 2 666 285 A1
(51) **H04N 5/64** (11) 2 667 594 A1
(51) **H04N 5/93** (11) 2 666 288 A2
(51) **H04N 7/015** (11) 2 667 595 A2
(51) **H04N 21/236** (11) 2 667 622 A2
(51) **H04N 21/2381** (11) 2 666 302 A2
(51) **H04N 21/2381** (11) 2 667 623 A2
(51) **H04N 21/2381** (11) 2 667 624 A2
(51) **H04N 21/2381** (11) 2 667 625 A2
(51) **H04N 21/432** (11) 2 667 629 A2
(51) **H04R 5/00** (11) 2 667 635 A2
(51) **H04W 12/08** (11) 2 667 650 A1
(51) **H04W 24/10** (11) 2 666 320 A2
(51) **H04W 28/02** (11) 2 667 655 A1
(51) **H04W 36/14** (11) 2 666 324 A2
- (71:73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) **A47F 3/00** (11) 2 666 390 A1
(51) **D06F 39/02** (11) 2 562 303 A3
(51) **F04D 29/02** (11) 2 416 016 A3
(51) **F16M 13/02** (11) 2 302 280 B1
(51) **G02B 13/02** (11) 2 667 233 A1
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 667 245 A1
(51) **G03F 7/00** (11) 2 568 337 A3
(51) **G03G 15/08** (11) 2 009 511 B1
(51) **G03G 15/20** (11) 2 006 749 B1
(51) **G05D 23/19** (11) 2 551 741 A3

- (51) **G06F 3/0354** (11) 2 667 286 A2
(51) **H04H 20/22** (11) 2 512 045 A3
(51) **H04L 5/00** (11) 2 343 850 A3
(51) **H04L 5/00** (11) 2 378 698 A3
(51) **H04L 27/26** (11) 1 959 627 A3
(51) **H04L 27/26** (11) 2 160 879 B1
(51) **H04N 5/64** (11) 2 667 593 A1
(51) **H04R 5/04** (11) 2 667 636 A1
- (71:73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **H01M 2/04** (11) 2 485 292 A3
(51) **H01M 2/10** (11) 2 667 428 A1
(51) **H01M 4/58** (11) 2 667 434 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 408 050 B1
(51) **H01M 8/12** (11) 2 296 212 B1
(51) **H01M 10/04** (11) 2 337 137 A3
- (73) **SanDisk Technologies Inc.**
(51) **G06F 11/10** (11) 2 529 305 B1
(51) **H01L 27/115** (11) 1 514 309 B1
- (71) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) **B02C 13/286** (11) 2 666 543 A1
- (71:73) **SANOFI**
(51) **C07D 231/12** (11) 2 429 998 B1
(51) **C07D 233/72** (11) 2 666 769 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 521 725 B1
(51) **C07D 498/04** (11) 2 523 959 B1
(51) **C07D 498/04** (11) 2 523 962 B1
- (73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) **A61M 5/46** (11) 1 032 446 B2
- (71:73) **Santaris Pharma A/S**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 606 406 B2
(51) **C12N 15/113** (11) 2 666 859 A2
- (71) **SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **C07D 213/36** (11) 2 666 767 A1
- (71) **SANYO ELECTRIC CO. LTD**
(51) **G01R 31/02** (11) 2 390 674 A3
- (71:73) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 020 688 B1
(51) **H01M 4/505** (11) 2 667 433 A1
- (73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H02M 7/48** (11) 0 959 552 B1
- (71) **SAP AG**
(51) **G06F 9/445** (11) 2 667 301 A1
(51) **G06F 11/36** (11) 2 667 306 A2
(51) **G06F 21/36** (11) 2 657 878 A3
(51) **G06F 21/62** (11) 2 645 295 A3
(51) **H04L 12/24** (11) 2 667 542 A1
- (71) **SARL EDIE**
(51) **F03B 1/00** (11) 2 395 231 A3
- (73) **Sarong Societa' Per Azioni**
(51) **B29C 51/16** (11) 2 533 966 B1
- (71) **Satisloh AG**
(51) **B24B 13/005** (11) 2 666 589 A2
- (71) **Saudi Arabian Oil Company**
(51) **B01D 53/62** (11) 2 665 544 A1
(51) **B01J 8/02** (11) 2 665 551 A1
(51) **C07C 29/04** (11) 2 665 697 A2
(51) **C12N 1/12** (11) 2 665 808 A1
(51) **G06F 15/00** (11) 2 666 096 A1
- (71) **Saurer Germany GmbH & Co. KG**
(51) **B65H 54/553** (11) 2 666 740 A2
- (71) **Savant Systems LLC.**
(51) **H04M 1/725** (11) 2 666 282 A1
- (73) **SCA Hygiene Products AB**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 073 772 B1
(51) **A61F 13/49** (11) 2 424 481 B1
- (71) **Scania CV AB**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 665 612 A1
(51) **B60W 30/18** (11) 2 589 521 A3
- (71) **Schachinger, Ingo**
(51) **E04B 1/00** (11) 2 657 420 A3
- (71:73) **Schaeffler Technologies AG & Co. KG**
(51) **F15B 7/08** (11) 2 053 252 B1
(51) **F16C 27/04** (11) 2 667 046 A2
(51) **F16D 1/104** (11) 2 470 807 B1
(51) **F16D 11/16** (11) 2 313 665 B1
(51) **F16J 15/32** (11) 2 280 202 A3
- (71) **Schauer, Josef**
(51) **G02C 7/10** (11) 2 666 054 A1
- (73) **Scheidt & Bachmann GmbH**
(51) **G07F 19/00** (11) 1 710 760 B1
- (73) **Schleifring und Apparatebau GmbH**
(51) **A61B 6/03** (11) 1 729 646 B1
- (71) **Schlenk Metallfolien GmbH & Co. Kg**
(51) **H01L 31/05** (11) 2 666 189 A2
- (71) **Schlögl, Hilde**
(51) **H02G 15/20** (11) 2 666 217 A2
(51) **H02G 15/20** (11) 2 666 218 A2
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) **E21B 47/092** (11) 2 665 893 A2
(51) **G01V 5/04** (11) 2 666 038 A2
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) **E21B 47/092** (11) 2 665 893 A2
(51) **G01V 5/04** (11) 2 666 038 A2
- (71) **Schlumberger Technology Corporation**
(51) **E21B 47/092** (11) 2 665 893 A2
- (71) **Schnabl Stecktechnik GmbH**
(51) **H02G 3/32** (11) 2 270 943 A3
- (71) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) **G01R 15/18** (11) 2 667 205 A1
(51) **G05B 9/02** (11) 2 667 266 A1
(51) **G06F 9/50** (11) 2 667 302 A1
(51) **H01R 13/62** (11) 2 667 459 A1
- (71) **Schneider Electric IT Corporation**
(51) **H02J 9/06** (11) 2 666 230 A1
- (73) **Schneider Electric Sachsenwerk GmbH**
(51) **H02B 13/025** (11) 2 120 305 B1
- (71) **Schneider Electric USA, Inc.**
(51) **G01R 35/04** (11) 2 666 028 A1
- (71) **Schott AG**
(51) **F24J 2/07** (11) 2 093 520 A3
(51) **H01J 37/32** (11) 2 666 181 A1
- (71) **Schottel GmbH**
(51) **B63H 5/125** (11) 2 665 641 A2
(51) **B63H 21/38** (11) 2 665 642 A1
- (71) **Schroff GmbH**
(51) **H05K 7/14** (11) 2 667 692 A1
- (71) **Schumaier, Daniel R.**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 667 640 A2
- (71) **Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik**
(51) **F15B 15/06** (11) 2 667 040 A2
- (73) **Schwarte, Rudolf**
(51) **G01J 9/00** (11) 1 080 500 B1
- (71) **Schwartz, Yitzhack**
(51) **A61B 8/12** (11) 2 666 415 A2
- (71) **Scientificmed Sweden AB**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 666 113 A1
- (71) **SCM Group S.p.A.**
(51) **B23Q 1/52** (11) 2 666 584 A1
- (71) **Scott Technologies, Inc.**
(51) **B01D 53/06** (11) 2 665 541 A1
(51) **B01D 59/26** (11) 2 665 547 A1
- (73) **Screen Service Broadcasting Technologies S.P.A.**
(51) **H04B 7/185** (11) 2 493 094 B1
- (73) **SD Lizenzverwertungsgesellschaft mbH & Co. KG**
(51) **C07D 301/10** (11) 2 197 861 B1
- (71) **Sea-Lix AS**
(51) **F02B 3/04** (11) 2 665 903 A2
- (71) **Sealy Technology LLC**
(51) **A47C 23/04** (11) 2 665 391 A1
(51) **A47C 23/04** (11) 2 665 392 A1
- (71) **SEARS MANUFACTURING COMPANY**
(51) **B60N 2/50** (11) 2 666 667 A1
- (71) **SEB S.A.**
(51) **C22C 1/04** (11) 2 666 878 A1
(51) **D06F 81/02** (11) 2 666 905 A2
(51) **D06F 81/02** (11) 2 666 906 A2
- (71) **SEB SA**
(51) **A23G 3/20** (11) 2 665 368 A1
- (71) **Secura-Nova Spolka z Ograniczona Odpowiedzialnoscia**
(51) **B01D 39/16** (11) 2 665 538 A1
- (71) **Segard, Jean-Baptiste**
(51) **B62D 39/00** (11) 2 666 704 A1
- (71) **Seicon, Limited**
(51) **F16F 7/00** (11) 2 665 944 A2
- (71) **Seiko Epson Corporation**
(51) **B06B 1/06** (11) 2 666 547 A2
(51) **B06B 1/06** (11) 2 666 548 A2
(51) **B41J 2/175** (11) 2 666 637 A2
(51) **B41J 2/175** (11) 2 666 638 A2
(51) **B41J 2/175** (11) 2 666 639 A2
(51) **B41J 2/175** (11) 2 666 640 A2
(51) **B41J 2/175** (11) 2 666 641 A2
- (73) **SEIKOH GIKEN CO., LTD.**
(51) **B29C 45/26** (11) 2 159 033 B1
- (71) **Sekisui Alveo AG**
(51) **B32B 5/00** (11) 2 666 626 A1
- (71) **Semi-Conductor Devices - An Elbit Systems - Rafael Partnership**
(51) **H04N 5/343** (11) 2 512 125 A3
- (71) **Semtech Corporation**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 666 338 A2
- (73) **Senju Metal Industry Co., Ltd**
(51) **B23K 35/26** (11) 2 474 383 B1
- (71) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) **E21B 47/092** (11) 2 665 893 A2
(51) **G01V 5/04** (11) 2 666 038 A2
- (71) **Sewon Cellontech Co., Ltd**
(51) **A61K 8/65** (11) 2 666 462 A1
- (71) **SFS intec Holding AG**
(51) **E04D 3/36** (11) 2 495 378 A3
- (71) **SGL Kumpers GmbH & Co. KG**
(51) **B29L 23/00** (11) 2 665 600 A1
- (71) **Shalgi, Avi**
(51) **A61B 8/12** (11) 2 666 415 A2

- (73) Shandong Huaxia Shenzhou New Material Co., Ltd.
(51) *C08F 214/26* (11) 2 511 311 B1
- (71) Shanghai Goldair Electric System Co., Ltd.
(51) *F16K 31/53* (11) 2 667 069 A1
- (71) Shanghai Institute Of Ceramics, Chinese Academy Of Science
(51) *C01G 31/02* (11) 2 666 754 A1
- (71) Shanghai Institute of Organic Chemistry, Chinese Academy of Sciences
(51) *G01N 27/447* (11) 2 667 186 A1
- (71) Shantou Longhua Pearl Lustre Pigments Co., Ltd
(51) *C09C 1/62* (11) 2 666 831 A1
- (71;73) Sharp Kabushiki Kaisha
(51) *A61B 19/00* (11) 2 666 427 A1
(51) *C09K 11/64* (11) 2 666 841 A1
(51) *G02F 1/1339* (11) 2 077 465 B1
(51) *H02J 7/00* (11) 2 667 478 A1
(51) *H04N 7/32* (11) 2 666 299 A1
(51) *H04W 74/08* (11) 2 667 676 A1
(51) *H05B 6/80* (11) 2 086 287 A3
- (71;73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V.
(51) *B01D 45/12* (11) 2 411 115 B1
(51) *G01N 21/78* (11) 2 666 009 A1
- (71) Shenzhen Antuoshan Special Machine & Electrical Co., Ltd.
(51) *A63B 69/06* (11) 2 666 524 A1
- (71) Shenzhen Haoyitong Investment And Development Co., Ltd.
(51) *C01F 11/18* (11) 2 666 753 A2
- (71) Shenzhen Sunxing Light Alloys Materials Co., Ltd
(51) *C01F 7/54* (11) 2 666 751 A2
(51) *C01F 7/54* (11) 2 666 752 A1
(51) *C25C 3/08* (11) 2 666 887 A1
(51) *C25C 3/18* (11) 2 666 888 A2
(51) *C25C 3/18* (11) 2 666 889 A1
- (73) Shimadzu Corporation
(51) *H04N 5/378* (11) 2 299 696 B1
- (71) SHIMANO INC.
(51) *A01K 89/015* (11) 2 425 713 A3
- (73) Shimano, Inc.
(51) *B62K 23/06* (11) 2 210 804 B1
- (71;73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.
(51) *C07C 231/02* (11) 2 404 892 B1
(51) *C07C 231/02* (11) 2 404 893 B1
(51) *G01N 21/27* (11) 2 667 181 A1
(51) *H05K 9/00* (11) 1 372 162 B1
- (71) Shin-Etsu Polymer Co. Ltd.
(51) *G03G 15/08* (11) 2 667 258 A1
- (71) Shin, Jeong-Hun
(51) *F21V 29/00* (11) 2 667 089 A2
- (71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.
(51) *B81C 1/00* (11) 2 666 745 A1
- (73) Shire Canada Inc.
(51) *C07D 411/04* (11) 1 866 303 B1
- (71) SHL Group AB
(51) *A61M 5/32* (11) 2 665 503 A1
- (73) Showa Corporation
(51) *B63H 25/14* (11) 2 441 665 B1
- (71) Showa Denko K.K.
(51) *H01M 4/583* (11) 2 667 435 A1
(51) *H01M 4/583* (11) 2 667 436 A1
- (71) SHOWA DENKO K.K.
(51) *B01J 27/24* (11) 2 666 541 A1
- (71) Shower Power International B.V.
(51) *E03C 1/046* (11) 2 665 874 A1
- (73) SI Holding Aulum APS
(51) *B27N 7/00* (11) 2 310 173 B1
- (73) SIB Strautmann Ingenieurbüro GmbH
(51) *B30B 9/30* (11) 2 507 046 B1
- (73) Sichuan Sanyuan Chem Corporation, Ltd.
(51) *C09K 8/528* (11) 1 981 947 B1
- (71) Siebel, Alexander
(51) *E04B 1/70* (11) 1 923 516 A3
- (73) SIEGENIA-AUBI KG
(51) *E06B 7/10* (11) 2 063 059 B1
- (71;73) Siemens Aktiengesellschaft
(51) *B21B 39/16* (11) 2 666 558 A1
(51) *B60L 11/18* (11) 2 665 618 A1
(51) *B60P 3/40* (11) 2 666 669 A1
(51) *B61L 27/00* (11) 2 665 635 A1
(51) *C09K 17/00* (11) 2 666 842 A1
(51) *C25D 5/02* (11) 2 666 891 A2
(51) *F03D 1/00* (11) 2 667 017 A1
(51) *F03D 1/06* (11) 2 667 018 A2
(51) *F03D 7/04* (11) 2 667 021 A1
(51) *F03D 7/04* (11) 2 667 022 A2
(51) *F03D 11/00* (11) 2 667 025 A1
(51) *F16J 15/34* (11) 2 665 953 A1
(51) *F16J 15/46* (11) 2 667 064 A1
(51) *G01D 5/38* (11) 2 667 157 A1
(51) *G01N 25/18* (11) 2 666 011 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 2 667 268 A1
(51) *G05B 19/05* (11) 2 667 269 A1
(51) *G06F 1/18* (11) 2 667 282 A1
(51) *G06F 21/06* (11) 2 666 117 A1
(51) *G08B 25/00* (11) 2 666 152 A1
(51) *H01H 9/00* (11) 2 666 173 A1
(51) *H01H 33/56* (11) 2 666 178 A1
(51) *H01H 79/00* (11) 1 992 003 B1
(51) *H02G 11/02* (11) 2 666 216 A2
(51) *H02K 9/00* (11) 2 666 231 A1
(51) *H02K 15/16* (11) 2 667 493 A1
(51) *H02M 3/335* (11) 2 667 500 A1
- (71) Siemens Convergence Creators GmbH
(51) *H04N 21/262* (11) 2 666 303 A1
- (71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc.
(51) *B01F 7/00* (11) 2 665 548 A1
(51) *G06F 11/00* (11) 2 666 088 A1
- (71) Siemens Industry, Inc.
(51) *B21C 47/24* (11) 2 665 568 A1
- (71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.
(51) *H04R 25/00* (11) 2 136 574 A3
(51) *H04R 25/00* (11) 2 164 284 A3
- (71) Siemens Water Technologies LLC
(51) *C02F 1/30* (11) 2 665 683 A2
- (71) Siena Biotech S.p.a.
(51) *C07D 265/30* (11) 2 665 713 A1
- (71) Sika Technology AG
(51) *C09J 175/04* (11) 2 666 838 A1
- (71;73) Sikorsky Aircraft Corporation
(51) *B64C 27/615* (11) 2 660 150 A3
(51) *F41H 5/04* (11) 2 008 051 B1
- (71) Silit-Werke GmbH & Co. KG
(51) *A47J 36/20* (11) 2 665 398 A1
- (71) Siltronic AG
(51) *B08B 3/12* (11) 2 666 551 A1
(51) *B08B 3/12* (11) 2 666 552 A1
(51) *B08B 3/12* (11) 2 666 553 A1
- (51) *B08B 3/12* (11) 2 666 554 A1
- (71) Silvergreen Oy Ltd
(51) *A61F 13/00* (11) 2 665 452 A1
- (73) SIM Scientific Instruments Manufacturer GmbH
(51) *B01L 3/14* (11) 2 371 456 B1
- (71) Sinfonia Technology Co., Ltd.
(51) *H01L 21/50* (11) 2 667 405 A2
- (73) Sinphar Tian-li Pharmaceutical Co., Ltd. (Hangzhou)
(51) *A61K 31/575* (11) 2 298 320 B1
- (73) Sinvent AS
(51) *C08K 5/5419* (11) 1 556 438 B1
- (73) Sirkó, Imre
(51) *A62D 3/34* (11) 2 509 688 B1
- (73) Sistematica S.p.A.
(51) *G08C 17/02* (11) 2 277 155 B1
- (71) SISVEL Technology Srl
(51) *G06F 17/30* (11) 2 666 109 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 2 666 286 A1
- (71) SK Innovation Co., Ltd.
(51) *B32B 27/08* (11) 2 665 603 A2
(51) *C08L 69/00* (11) 2 665 776 A1
- (71) SK Planet Co., Ltd.
(51) *H04W 12/06* (11) 2 667 649 A2
- (71) SKF Aerospace France
(51) *B29C 70/46* (11) 2 665 597 A1
- (73) Skobbler GmbH
(51) *G08G 1/14* (11) 2 602 777 B1
- (71) SL Corporation
(51) *B60Q 1/14* (11) 2 666 670 A2
(51) *B60Q 1/14* (11) 2 666 671 A1
- (71) Smart Lifts, LLC
(51) *B66B 9/00* (11) 2 665 670 A1
- (73) Smith & Nephew, Inc.
(51) *A61M 1/00* (11) 1 905 465 B2
- (71) Smith International, Inc.
(51) *E21B 10/32* (11) 2 665 884 A2
- (71) Smiths Detection-Watford Limited
(51) *H01J 49/06* (11) 2 666 183 A1
- (73) SMR Patents S.à.r.l.
(51) *B62D 15/02* (11) 2 431 225 B1
- (71) SNECMA
(51) *D03D 25/00* (11) 2 665 852 A1
- (71) Societă Agricola Taflo s.s. di Visentin Lucia & C.
(51) *A23L 1/01* (11) 2 666 367 A1
- (71) SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT
(51) *F16B 15/00* (11) 2 665 940 A1
- (71) Société Muller & Cie
(51) *H05B 3/16* (11) 1 607 032 A3
- (71) SOLVAY SA
(51) *C07F 15/00* (11) 2 665 735 A1
(51) *H01M 10/0567* (11) 2 667 444 A1
- (71) Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A.
(51) *C08L 63/00* (11) 2 666 820 A1
(51) *C09D 127/12* (11) 2 665 785 A1
- (71) Solvotrin Innovations Limited
(51) *A61K 31/00* (11) 2 665 472 A1

- (71) **Solvotrin Therapeutics Ltd.**
(51) *C07D 493/04* (11) 2 665 730 A1
- (71) **Somfy SAS**
(51) *E06B 9/68* (11) 2 665 881 A2
- (71) **Son, Ji Won**
(51) *A44B 11/26* (11) 2 666 383 A1
- (71) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) *G06T 11/20* (11) 2 667 357 A2
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) *A61N 5/06* (11) 2 666 516 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 666 080 A1
(51) *G06F 11/14* (11) 1 710 696 B1
(51) *G06F 13/00* (11) 2 667 310 A1
(51) *G06K 9/00* (11) 1 986 128 A3
(51) *G11B 27/034* (11) 2 312 841 B1
(51) *H01L 51/42* (11) 2 506 329 A3
(51) *H01L 51/54* (11) 2 031 670 B1
(51) *H01M 2/10* (11) 2 429 015 B1
(51) *H01S 5/065* (11) 2 667 463 A1
(51) *H01S 5/343* (11) 2 667 464 A1
(51) *H03G 3/00* (11) 2 128 978 B1
(51) *H03M 13/19* (11) 2 667 513 A1
(51) *H03M 13/19* (11) 2 667 514 A1
(51) *H04H 20/42* (11) 2 667 528 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 1 763 224 B1
(51) *H04N 7/08* (11) 2 667 596 A1
(51) *H04N 13/00* (11) 2 375 759 A3
(51) *H04R 1/28* (11) 1 617 699 A3
(51) *H04R 5/02* (11) 2 178 307 B1
(51) *H04S 1/00* (11) 2 466 917 A3
- (71) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) *G06F 13/40* (11) 2 533 159 A3
- (71) **Sony Mobile Communications AB**
(51) *H04B 1/18* (11) 2 667 515 A2
(51) *H04B 7/08* (11) 2 667 522 A2
- (71) **Sony Mobile Communications Japan, Inc.**
(51) *G06F 1/16* (11) 2 667 281 A2
- (71) **Soremartec S.A.**
(51) *B65B 11/50* (11) 2 665 653 A1
- (73) **Sorin CRM SAS**
(51) *A61N 1/37* (11) 2 596 832 B1
- (71) **SOY Labs LLC**
(51) *A61K 38/16* (11) 2 641 608 A3
- (71) **Spagnolo, Isabella**
(51) *A23L 2/50* (11) 2 665 379 A1
- (71) **Special Transport Solutions Pty Limited**
(51) *B60N 2/04* (11) 2 665 621 A1
- (71) **Spectro, Inc.**
(51) *G01N 11/00* (11) 2 666 006 A1
- (73) **Spinelab AG**
(51) *A61B 17/70* (11) 2 436 325 B1
- (73) **Sprout Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 31/496* (11) 2 200 614 B1
- (71) **SPX Cooling Technologies Inc.**
(51) *F28B 1/06* (11) 2 667 133 A2
- (73) **SRA Developments Limited**
(51) *G10K 11/30* (11) 1 470 546 B1
- (73) **SRAM, LLC.**
(51) *B62M 25/04* (11) 1 837 275 B1
- (71) **ST Pharm Co. Ltd.**
(51) *C07D 487/04* (11) 2 665 728 A2
- (71) **ST-Ericsson SA**
(51) *H03F 1/02* (11) 2 667 506 A1
(51) *H04L 25/02* (11) 2 667 555 A1
(51) *H04M 19/04* (11) 2 667 582 A1
- (51) *H04N 5/235* (11) 2 667 587 A1
(51) *H04N 9/31* (11) 2 667 615 A1
- (71) **ST-Ericsson Semiconductor (Beijing) Co., Ltd.**
(51) *H04N 7/14* (11) 2 667 598 A1
- (73) **St. Jude Medical AB**
(51) *A61N 1/05* (11) 2 051 772 B1
- (73) **St. Jude Medical, Inc.**
(51) *A61B 17/00* (11) 2 330 981 B1
- (71) **Stanley Fastening Systems L.P.**
(51) *B25C 1/04* (11) 2 666 594 A1
- (71) **Stant USA Corp.**
(51) *F01N 3/36* (11) 2 665 902 A2
- (71) **State Farm Insurance**
(51) *G06Q 10/06* (11) 2 667 335 A1
(51) *G06Q 40/08* (11) 2 667 349 A1
- (73) **State of Israel Prime Minister's Office Israel Institute for Biological Research**
(51) *A61K 47/48* (11) 1 907 843 B1
- (71) **STÄUBLI FAVERGES**
(51) *D03C 3/20* (11) 2 666 893 A1
- (73) **STEAG New Energies GmbH**
(51) *C07C 29/151* (11) 2 047 071 B1
- (71) **StekoX GmbH**
(51) *C09K 3/10* (11) 2 665 791 A1
- (71) **Stella Kunststofftechnik GmbH**
(51) *B65D 41/34* (11) 2 666 730 A1
- (71) **Stellenbosch University**
(51) *C08F 212/08* (11) 2 665 757 A1
- (71) **Stemnion, Inc.**
(51) *A61K 31/74* (11) 2 665 482 A1
- (73) **Stengel, Max**
(51) *A61F 2/07* (11) 1 985 258 B1
- (71) **Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland**
(51) *B01D 3/14* (11) 2 665 532 A1
(51) *B01D 3/14* (11) 2 665 533 A1
- (71) **Stiebel Eltron GmbH & Co. KG**
(51) *F24H 9/20* (11) 2 101 124 A3
- (73) **STILL GmbH**
(51) *B65D 19/00* (11) 2 431 289 B1
- (73) **STMicroelectronics (Grenoble 2) SAS**
(51) *G06F 13/40* (11) 2 466 478 B1
(51) *G06F 13/40* (11) 2 466 479 B1
- (73) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) *H01L 21/683* (11) 2 551 895 B1
- (71;73) **STMicroelectronics Srl**
(51) *G06F 13/40* (11) 2 466 478 B1
(51) *G06F 13/40* (11) 2 466 479 B1
(51) *H01L 21/336* (11) 2 466 629 A3
- (71) **STMicroelectronics, Inc.**
(51) *G06F 11/36* (11) 2 667 307 A1
(51) *H01L 21/67* (11) 2 667 406 A1
(51) *H03H 17/02* (11) 2 667 508 A2
- (71) **STO AG**
(51) *F24D 3/14* (11) 2 667 101 A2
- (73) **Stokes Bio Limited**
(51) *B01L 7/00* (11) 2 069 070 B1
- (73) **Stone, Ashley**
(51) *B22D 17/00* (11) 2 106 867 B1
- (71) **Straitmark Holding AG**
(51) *C07F 9/38* (11) 2 665 734 A1
- (71) **Stratiforme Industries**
(51) *B61C 17/04* (11) 2 666 695 A1
- (71) **Strawn, Charles, A.**
(51) *F28G 3/16* (11) 2 665 981 A1
- (73) **Strothmann Machines & Handling GmbH**
(51) *B25J 15/00* (11) 2 516 116 B1
- (71) **Strothmann, Rolf**
(51) *H02P 6/18* (11) 2 666 238 A2
- (71;73) **Stryker Trauma GmbH**
(51) *A61B 6/00* (11) 2 666 413 A1
(51) *A61B 17/72* (11) 2 335 628 B1
(51) *G06T 7/00* (11) 2 667 352 A1
- (71) **Subsea 7 Ltd**
(51) *F16L 1/26* (11) 2 665 958 A2
- (71) **Substipharm Developpement**
(51) *A61K 9/20* (11) 2 666 464 A1
- (73) **SÜD-CHEMIE CATALYSTS ITALIA S.r.l.**
(51) *B01J 23/28* (11) 1 674 156 B1
- (71) **Süddeutsche Bürsten- und Kunststoffabrik Eugen Gutmann GmbH**
(51) *A46B 7/04* (11) 2 665 388 A1
- (71) **Sulzer Metco AG**
(51) *C23C 4/12* (11) 2 666 883 A1
- (71) **SULZER PUMPEN AG**
(51) *F04D 29/06* (11) 2 667 034 A1
- (71) **Sumitomo Bakelite Company, Ltd.**
(51) *G01N 33/48* (11) 2 518 495 A3
- (73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) *C07D 303/30* (11) 2 474 539 B1
- (71) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) *G06K 9/46* (11) 2 343 671 A3
(51) *H01L 21/28* (11) 2 667 403 A1
(51) *H01L 29/12* (11) 2 667 414 A1
(51) *H01S 5/343* (11) 2 667 464 A1
- (71) **Sumitomo Electric Toyama Co., Ltd.**
(51) *C25D 1/08* (11) 2 666 890 A1
- (71) **Sumitomo Forestry Co., Ltd.**
(51) *B29C 43/34* (11) 2 666 609 A1
- (73) **Sumitomo Heavy Industries, Ltd.**
(51) *B29C 45/26* (11) 2 159 033 B1
- (71) **Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd.**
(51) *C08L 101/02* (11) 2 666 829 A1
- (73) **SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES LIMITED**
(51) *B60C 11/04* (11) 2 514 608 B1
- (71) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) *C08L 15/00* (11) 2 666 815 A1
- (71) **Sun Pharma Advanced Research Company Limited**
(51) *C07D 213/16* (11) 2 665 709 A1
- (71) **Sunstar Inc.**
(51) *A61K 35/60* (11) 2 666 467 A1
- (71) **Suntory Beverage & Food Limited**
(51) *A23F 5/26* (11) 2 666 363 A1
(51) *A47J 31/44* (11) 2 666 394 A1
(51) *A47J 31/44* (11) 2 666 395 A1
- (71) **Sunways AG Photovoltaic Technology**
(51) *G01R 15/18* (11) 2 666 023 A1
- (73) **Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG**
(51) *B24B 1/04* (11) 2 650 081 B1

(73) Surgica Robotica S.p.A. (51) A61B 19/00 (11) 2 415 418 B1	(71) Taegutec Ltd. (51) B23C 5/22 (11) 2 665 572 A2	(71) Tekelec, Inc. (51) H04L 12/28 (11) 2 666 263 A2
(71) Suunto Oy (51) A44C 5/24 (11) 2 532 262 A3	(71) Taica Corporation (51) B44C 1/175 (11) 2 666 646 A1	(71) Tektronix, Inc. (51) G01R 13/02 (11) 2 667 203 A1 (51) G01R 13/02 (11) 2 667 204 A1
(71) Suzhou Vacs Electrical Co., Ltd. (51) A47L 7/00 (11) 2 666 398 A2	(71) Taiwan Network Computer & Electronic Co., Ltd. (51) F21V 7/09 (11) 2 426 407 A3	(71) Tel HaShomer Medical Research Infrastructure and Services Ltd. (51) A61B 1/04 (11) 2 665 404 A1
(73) Suzuki Motor Corporation (51) B63H 20/20 (11) 2 492 187 B1	(71) TAIYO YUDEN CO., LTD. (51) H01F 17/00 (11) 1 760 731 A3	(71) TEL Solar AG (51) H01L 31/0224 (11) 2 666 188 A1
(71) SUZUKI MOTOR CORPORATION (51) B60H 1/00 (11) 2 666 653 A1	(71) Takagi, Chikamitsu (51) B67B 7/16 (11) 2 666 744 A1	(71) Telair International GmbH (51) B64D 9/00 (11) 2 665 646 A1
(71) Swan, Georgie Mark Reginald (51) A44C 7/00 (11) 2 665 384 A1	(73) Takata AG (51) B60R 21/276 (11) 2 473 382 B1	(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ) (51) H04L 5/00 (11) 2 258 133 B1 (51) H04M 7/00 (11) 2 371 117 B1 (51) H04W 4/22 (11) 2 377 334 B1
(73) SWCC SHOWA CABLE SYSTEMS CO., LTD. (51) H02G 15/04 (11) 2 284 971 B1	(71) Takata Corporation (51) B60R 21/18 (11) 2 666 676 A1	(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ) (51) H04B 7/155 (11) 2 667 525 A1
(71) Swetree Technologies AB (51) C12N 15/82 (11) 2 665 820 A1	(71;73) Takeda Pharmaceutical Company Limited (51) A61K 9/00 (11) 2 665 465 A1 (51) A61K 31/4436 (11) 2 665 479 A1 (51) C07D 277/82 (11) 2 162 445 B1	(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL) (51) H01Q 3/28 (11) 2 666 206 A1 (51) H04B 7/02 (11) 2 666 243 A1 (51) H04B 7/04 (11) 2 666 246 A2 (51) H04L 1/00 (11) 2 666 251 A1 (51) H04L 12/22 (11) 2 666 259 A1 (51) H04L 12/24 (11) 2 666 260 A1 (51) H04L 12/56 (11) 2 666 267 A1 (51) H04L 25/02 (11) 2 666 269 A1 (51) H04N 7/26 (11) 2 666 296 A1 (51) H04W 12/06 (11) 2 666 316 A1 (51) H04W 24/10 (11) 2 666 319 A1 (51) H04W 28/08 (11) 2 666 321 A1 (51) H04W 56/00 (11) 2 666 327 A1 (51) H04W 64/00 (11) 2 666 329 A1 (51) H04W 76/02 (11) 2 666 333 A1
(71) SWG Schraubenwerk Gaisbach GmbH (51) F16B 25/00 (11) 2 665 941 A1	(71) Taminco (51) A23K 1/16 (11) 2 666 365 A1	
(73) Swisscom AG (51) G06F 3/00 (11) 1 756 700 B1	(71) Tandra, Danny, S. (51) F28G 3/16 (11) 2 665 981 A1	
(71) SYMANTEC CORPORATION (51) G06F 21/56 (11) 2 650 817 A3	(73) Taniguchi, Tadatsugu (51) C07K 14/565 (11) 1 666 496 B1	
(73) Symbol Technologies, Inc. (51) H04W 48/14 (11) 1 884 074 B1	(71) Targacept, Inc. (51) A61K 31/443 (11) 2 665 478 A1	
(71) Symbolics, LLC (51) G01N 33/543 (11) 2 666 018 A1	(71) Tata Consultancy Services Ltd. (51) G06F 11/30 (11) 2 666 090 A1	
(73) Synbias Pharma Ltd. (51) C07H 15/252 (11) 2 518 077 B1	(71) Tata Steel Ijmuiden BV (51) C21D 1/673 (11) 2 665 837 A1	
(71) Syngenta Participations AG (51) C12Q 1/68 (11) 2 665 832 A1	(71) Tata Steel UK Ltd (51) E04C 2/292 (11) 2 665 877 A1	
(71) Synology Incorporated (51) H04L 29/12 (11) 2 667 575 A1	(71) Tate And Lyle Ingredients Americas, Inc. (51) A23L 1/06 (11) 2 666 369 A1	
(71) syntecs GmbH Reinigungssysteme (51) B60S 3/04 (11) 2 666 682 A1	(73) TDA ARMEMENTS S.A.S. (51) B29C 45/00 (11) 2 514 579 B1	
(71;73) Synthes GmbH (51) A61B 17/02 (11) 2 653 112 A3 (51) A61B 17/70 (11) 2 522 286 B1 (51) A61B 17/78 (11) 2 665 432 A1 (51) A61B 17/80 (11) 1 567 075 B1	(73) TDK Corporation (51) H01G 4/33 (11) 2 101 337 B1	
(71) Synthon BV (51) A61K 9/08 (11) 2 666 463 A1	(71;73) Technip France (51) B32B 1/08 (11) 2 533 973 B1 (51) F16L 1/16 (11) 2 667 071 A1 (51) F23D 14/22 (11) 2 665 970 A2	
(71) Syntorr, Inc. (51) A61B 17/04 (11) 2 665 427 A1	(71) Technische Universität Darmstadt (51) B29C 67/00 (11) 2 666 613 A1	
(71) Synvasive Technology, Inc. (51) A61B 17/16 (11) 2 665 428 A1	(71) Technofond Giessereihilfsmittel GmbH (51) B22C 5/04 (11) 2 666 562 A1	
(71) Sysmelec SA (51) G01B 11/25 (11) 2 667 151 A1	(73) Technologies Holdings Corporation (51) A01K 1/12 (11) 2 536 270 B1	
(73) SYSMEX CORPORATION (51) G01N 33/543 (11) 1 494 030 B1	(71) Technova Inc. (51) H01F 38/14 (11) 2 667 390 A1 (51) H02J 17/00 (11) 2 667 481 A1	
(71) Systemvertrieb Jäger GmbH Sanitär- und Heizungstechnik (51) F16L 33/22 (11) 2 667 074 A1	(71) Tecinnovation GmbH (51) B60K 15/04 (11) 2 665 615 A2	
(71) System S.p.A. (51) F24D 3/10 (11) 1 972 857 A3	(71) Teijin Aramid B.V. (51) B29B 13/02 (11) 2 665 590 A1 (51) F41H 5/04 (11) 2 665 985 A1 (51) F41H 5/04 (11) 2 665 986 A1	
(71) Szeinberg, Jorge (51) A61G 7/057 (11) 2 666 451 A1	(73) Tekelec Global, Inc. (51) H04Q 3/00 (11) 1 738 269 B1	
(71) T-Mobile USA, Inc. (51) H04W 48/18 (11) 2 666 326 A2		

- (71) **The Board Of Trustees Of The University Of Illinois**
(51) **C07K 14/195** (11) 2 665 745 A1
- (71) **The Board Of Trustees Operating Michigan State University**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 666 867 A1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) **A62C 3/08** (11) 2 665 527 A2
(51) **B32B 7/12** (11) 2 650 120 A3
(51) **B64C 1/06** (11) 2 666 714 A2
(51) **B64C 1/12** (11) 2 666 715 A2
(51) **B64C 25/50** (11) 2 465 773 A3
(51) **B64D 11/00** (11) 2 666 720 A2
(51) **B64F 5/00** (11) 2 354 005 A3
(51) **C04B 35/624** (11) 2 664 601 A3
(51) **F02K 1/72** (11) 2 667 005 A2
(51) **F28F 13/00** (11) 2 667 141 A2
(51) **G01S 3/80** (11) 2 667 216 A1
(51) **G01S 17/89** (11) 2 414 863 B1
(51) **G05D 1/10** (11) 2 667 273 A1
(51) **G05D 1/10** (11) 2 667 274 A1
(51) **G05D 1/10** (11) 2 667 275 A1
(51) **G08G 5/00** (11) 2 667 363 A1
(51) **G08G 5/00** (11) 2 667 364 A1
(51) **G08G 5/00** (11) 2 667 365 A1
(51) **G08G 5/00** (11) 2 667 366 A1
(51) **G08G 5/00** (11) 2 667 367 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 667 536 A2
- (71) **The Brigham and Women's Hospital, Inc.**
(51) **A61M 5/32** (11) 2 665 504 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 666 873 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 666 874 A1
- (73) **THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.**
(51) **C12P 21/04** (11) 1 791 967 B1
- (71) **The City University**
(51) **G01N 21/80** (11) 2 666 010 A1
- (71) **THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI**
(51) **A61B 3/08** (11) 2 666 404 A2
- (73) **The European Union, represented by the European Commission**
(51) **G01N 21/64** (11) 2 150 805 B1
- (71) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) **G01R 31/36** (11) 2 626 716 A3
- (73) **The Gates Corporation**
(51) **F16G 1/28** (11) 2 393 737 B1
- (71;73) **The General Hospital Corporation**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 665 726 A2
(51) **C07K 19/00** (11) 2 665 752 A1
(51) **G01N 33/00** (11) 1 996 931 B1
- (71) **The Gillette Company**
(51) **B05B 11/00** (11) 2 665 561 A1
(51) **B05B 11/00** (11) 2 665 562 A1
- (71) **The Iams Company**
(51) **A23K 1/00** (11) 2 665 370 A1
- (73) **THE JAPAN STEEL WORKS, LTD.**
(51) **B29C 45/17** (11) 1 733 862 B1
- (73) **The Lubrizol Corporation**
(51) **C10M 159/20** (11) 2 318 494 B1
- (73) **The Nisshin OilliO Group, Ltd.**
(51) **C11B 7/00** (11) 2 213 712 B1
(51) **C11B 7/00** (11) 2 388 306 B1
(51) **C11B 7/00** (11) 2 399 977 B1
- (73) **The Ohio State University Research Foundation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 371 971 B1
- (71;73) **The Procter & Gamble Company**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 665 456 A1
(51) **A61K 8/22** (11) 2 665 461 A1
(51) **A61K 8/34** (11) 2 666 457 A2
(51) **A61K 8/34** (11) 2 666 458 A2
(51) **A61K 8/41** (11) 2 665 462 A1
(51) **C11D 3/12** (11) 2 216 390 B1
(51) **C11D 3/14** (11) 2 338 966 B1
(51) **C11D 3/14** (11) 2 516 609 B1
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) **A61L 15/28** (11) 1 276 513 B1
(51) **C11D 1/82** (11) 2 039 749 B1
- (71) **The Provost, Fellows, Foundation Scholars, & the other members of Board, of the College of the Holy & Undiv. Trinity of Queen Elizabeth near Dublin**
(51) **C07D 493/04** (11) 2 665 730 A1
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) **A61B 5/145** (11) 2 665 417 A2
(51) **A61N 1/05** (11) 2 665 514 A2
(51) **C07K 14/195** (11) 2 665 745 A1
(51) **C12N 5/071** (11) 2 665 811 A1
- (71) **The Regents of The University of California**
(51) **C07F 1/02** (11) 2 665 733 A2
- (73) **The Regents of the University of Colorado**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 179 060 B1
- (71) **The Regents of the University of Colorado, A Body Corporate**
(51) **C07D 209/20** (11) 2 665 708 A2
- (73) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**
(51) **A61K 31/28** (11) 1 556 029 B1
(51) **C07D 243/24** (11) 2 037 741 B1
- (71) **The Royal Institution for the Advancement of Learning / McGill University**
(51) **C07H 15/224** (11) 2 665 738 A1
- (71) **The Swatch Group Research and Development Ltd.**
(51) **G04B 37/22** (11) 2 667 265 A1
- (71) **The Trustees Of The University Of Pennsylvania**
(51) **A61P 35/00** (11) 2 665 521 A2
- (73) **The United States of America, as represented by the Secretary of Agriculture**
(51) **C02F 3/32** (11) 2 164 811 B1
- (71) **The United States of America, as represented by The Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 667 194 A2
(51) **G01N 33/574** (11) 2 667 195 A2
(51) **G01N 33/68** (11) 2 666 020 A1
- (73) **The University of Alabama**
(51) **C08L 1/02** (11) 2 325 246 B1
- (71) **The University of British Columbia**
(51) **B01D 43/00** (11) 2 665 540 A1
- (71) **The University of Hong Kong**
(51) **G01R 29/08** (11) 2 666 025 A1
- (71) **THE UNIVERSITY OF ROCHESTER**
(51) **C07H 21/00** (11) 2 665 739 A1
- (71) **The University of Tokyo**
(51) **A61K 47/34** (11) 2 666 482 A1
(51) **B81C 99/00** (11) 2 666 746 A1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 667 191 A1
- (71) **The University Of York**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 666 120 A1
- (73) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) **C08G 59/40** (11) 2 468 795 B1
- (71) **Theracos, Inc.**
(51) **A01N 43/30** (11) 2 666 358 A1
- (71) **Theranos, Inc.**
(51) **G01N 21/05** (11) 2 666 008 A2
- (71) **Theravectys**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 666 477 A1
- (71) **Thermo Electron Manufacturing Ltd.**
(51) **G01N 30/60** (11) 2 667 189 A1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 666 107 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 667 354 A1
(51) **G11B 27/10** (11) 1 902 445 B1
(51) **H04L 12/14** (11) 1 647 111 B1
(51) **H04N 5/782** (11) 2 666 287 A1
(51) **H04N 7/01** (11) 2 666 289 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 243 299 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 632 163 A3
(51) **H04N 7/26** (11) 2 666 290 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 666 291 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 666 295 A1
(51) **H04N 7/30** (11) 2 666 298 A1
(51) **H04N 7/46** (11) 2 495 977 A3
- (73) **Thorsman & Co. AB**
(51) **H02G 3/08** (11) 1 919 051 B1
- (71) **Thunder Tiger Corporation**
(51) **H02K 5/173** (11) 2 667 492 A2
- (71) **ThyssenKrupp Marine Systems GmbH**
(51) **B63G 8/22** (11) 2 666 711 A1
(51) **B63G 8/36** (11) 2 666 712 A2
- (73) **ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft**
(51) **B62D 1/19** (11) 2 307 259 B1
- (73) **ThyssenKrupp Steel Europe AG**
(51) **C21D 6/00** (11) 2 439 290 B1
(51) **C21D 6/00** (11) 2 439 291 B1
- (71) **ThyssenKrupp Uhde GmbH**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 665 542 A1
(51) **C10B 33/14** (11) 2 665 799 A1
(51) **C10B 39/04** (11) 2 665 800 A1
- (71) **TI Automotive (Fuldabrück) GmbH**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 666 985 A1
(51) **F16L 33/34** (11) 2 667 075 A2
(51) **F16L 59/22** (11) 2 667 077 A1
- (71) **Tianjin Shuang Rong Paper Products Co., Ltd**
(51) **A01N 59/16** (11) 2 666 359 A1
- (71) **TIAX LLC**
(51) **G01R 31/36** (11) 2 666 027 A2
- (71) **Tic Gums, Inc.**
(51) **A23L 1/053** (11) 2 666 368 A1
- (73) **Timmins, Bryan Christopher**
(51) **B01D 53/00** (11) 2 401 052 B1
- (73) **Timmins, Cyril**
(51) **B01D 53/00** (11) 2 401 052 B1
- (73) **Timmins, Robert John**
(51) **B01D 53/00** (11) 2 401 052 B1
- (71) **Toda Kogyo Corporation**
(51) **B22F 1/00** (11) 2 666 563 A1
(51) **C09B 17/02** (11) 2 666 830 A1
- (71;73) **Tohoku University**
(51) **B22F 1/00** (11) 2 666 563 A1
(51) **H04N 5/378** (11) 2 299 696 B1

- (71) **Tokyo Institute of Technology**
(51) *G05F 1/70* (11) 2 667 279 A1
- (73) **TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.**
(51) *G03F 7/32* (11) 1 634 126 B1
- (71) **Tomer, Aaron**
(51) *C12Q 1/56* (11) 2 665 830 A2
- (71) **Tonejet Limited**
(51) *B41J 2/15* (11) 2 666 636 A1
- (71) **Top B.V.**
(51) *A23L 3/02* (11) 2 666 371 A1
- (73) **Toppan Printing Co., Ltd.**
(51) *B41F 31/02* (11) 1 437 222 B2
(51) *C30B 29/04* (11) 2 365 111 B1
- (71) **Toray Industries, Inc.**
(51) *B32B 15/08* (11) 2 666 628 A1
(51) *B32B 27/36* (11) 2 666 633 A1
(51) *C08J 5/24* (11) 2 666 807 A2
(51) *G03F 7/039* (11) 2 667 251 A1
- (73) **TORAY INDUSTRIES, INC.**
(51) *C07K 14/565* (11) 1 666 496 B1
- (73) **Toray, Plastics (America), Inc.**
(51) *B32B 7/12* (11) 1 879 741 B1
(51) *B32B 27/00* (11) 2 195 161 B1
- (71) **Toshiba Lighting&Technology Corporation**
(51) *F21K 99/00* (11) 2 642 174 A3
- (71;73) **Toshiba Medical Systems Corporation**
(51) *G01S 15/89* (11) 1 744 181 B1
(51) *G01T 1/161* (11) 2 667 222 A1
- (71) **Toshiba Mitsubishi-Electric Industrial Systems Corporation**
(51) *G05F 1/70* (11) 2 667 279 A1
- (71) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**
(51) *G06F 3/12* (11) 2 317 430 A3
- (73) **Totani Corporation**
(51) *B31B 19/26* (11) 2 500 165 B1
- (71) **Tournadre SA Standard Gum**
(51) *A47C 23/06* (11) 2 666 389 A1
- (71) **Townsend, Bruce, K.**
(51) *F28G 3/16* (11) 2 665 981 A1
- (71) **TOYO ALUMINIUM KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B32B 5/16* (11) 2 666 627 A1
- (71) **Toyo Ink SC Holdings Co., Ltd.**
(51) *C09J 175/08* (11) 2 666 839 A1
- (71) **Toyo Seikan Group Holdings, Ltd.**
(51) *C08L 101/00* (11) 2 666 827 A1
- (71) **Toyobo Co., Ltd.**
(51) *B60R 21/235* (11) 2 666 679 A2
- (71) **Toyochem Co., Ltd.**
(51) *C09J 175/08* (11) 2 666 839 A1
- (71) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) *B23K 1/00* (11) 2 666 573 A1
(51) *B60R 16/03* (11) 2 665 627 A1
(51) *C12N 15/29* (11) 2 666 860 A1
(51) *C12N 15/29* (11) 2 666 861 A1
(51) *C12N 15/29* (11) 2 666 862 A1
(51) *C12N 15/29* (11) 2 666 863 A1
(51) *C12N 15/29* (11) 2 666 864 A1
(51) *F02D 29/02* (11) 2 666 995 A1
(51) *F02D 41/12* (11) 2 667 001 A1
(51) *G06F 9/52* (11) 2 666 087 A1
- (71;73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B60R 21/20* (11) 2 407 352 B1
(51) *B60T 8/1764* (11) 2 666 685 A1
- (51) *B60W 10/06* (11) 2 119 611 B1
(51) *B60W 10/06* (11) 2 666 690 A1
(51) *B62D 21/15* (11) 2 013 050 B1
(51) *C12N 15/09* (11) 2 666 855 A1
(51) *F01L 1/34* (11) 2 418 360 B1
(51) *F01N 3/08* (11) 2 666 984 A1
(51) *F02D 13/02* (11) 2 666 992 A1
(51) *F02D 21/04* (11) 2 407 655 B1
(51) *F02D 29/02* (11) 2 666 994 A1
(51) *F02D 41/04* (11) 2 667 000 A1
(51) *F02D 41/22* (11) 1 859 149 B1
(51) *F02D 45/00* (11) 2 667 003 A1
(51) *F02D 45/00* (11) 2 667 004 A1
(51) *H01M 4/88* (11) 2 667 437 A1
- (71) **Toyota Technical Center, U.S.A., Inc.**
(51) *H01M 8/10* (11) 2 667 441 A1
- (71) **TOYOTOMI CO., LTD.**
(51) *F23D 3/18* (11) 2 667 095 A2
- (71) **TP Vision Holding B.V.**
(51) *H04N 21/4405* (11) 2 667 631 A1
- (73) **TPO Hong Kong Holding Limited**
(51) *G02F 1/133* (11) 1 634 118 B1
- (71) **TPV D.D.**
(51) *B60N 2/48* (11) 2 665 623 A2
- (73) **Tradium GmbH**
(51) *B22F 9/20* (11) 2 394 762 B1
- (73) **Trebichavsky, Martin**
(51) *B62K 25/24* (11) 2 483 141 B1
- (71) **Trek Bicycle Corporation**
(51) *B62K 21/12* (11) 2 666 706 A1
- (71) **Trella, Andrzej**
(51) *B29C 45/14* (11) 2 666 610 A1
- (71) **Tremco illbruck Produktion GmbH**
(51) *E06B 1/62* (11) 2 666 947 A2
- (71) **Tridelta Überspannungsableiter GmbH**
(51) *H01C 7/12* (11) 2 666 170 A1
- (71) **Trigano s.p.a**
(51) *B60P 3/36* (11) 2 666 668 A1
- (71) **Trilliant Surgical Ltd.**
(51) *A61F 2/42* (11) 2 665 446 A1
- (71) **Trilux GmbH & Co. KG**
(51) *F21V 21/04* (11) 2 667 088 A1
- (71) **TriVascular, Inc.**
(51) *A61F 2/07* (11) 2 277 474 A3
- (71) **TROX GmbH**
(51) *F24F 12/00* (11) 2 546 580 A3
- (71;73) **Triib AG**
(51) *B42D 13/00* (11) 2 316 659 B1
(51) *B42D 15/10* (11) 2 665 607 A1
- (73) **TRUMPF Corporation**
(51) *B21D 43/00* (11) 2 444 174 B1
- (71) **Trumpf Sachsen GmbH**
(51) *B23Q 1/01* (11) 2 666 583 A1
- (73) **TRUMPF Sachsen GmbH**
(51) *B21D 37/14* (11) 2 444 173 B1
- (73) **TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH & Co. KG**
(51) *B66C 1/04* (11) 2 465 806 B1
- (71) **Trützschler Nonwovens GmbH**
(51) *D04H 1/498* (11) 2 665 853 A1
- (71) **Tsai, Irene**
(51) *G06F 13/20* (11) 2 645 264 A3
- (71) **Tsaur, Tung Yuan**
(51) *G01N 19/04* (11) 2 431 728 A3
- (71) **TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *D03D 35/00* (11) 2 666 895 A2
- (71) **Tucker, Jerry**
(51) *C10J 3/00* (11) 2 665 803 A2
- (71) **Tucker, Nathan Robert**
(51) *C10J 3/00* (11) 2 665 803 A2
- (71) **Turbomeca**
(51) *F01M 5/00* (11) 2 665 900 A1
- (71) **Turner Powertrain Systems Limited**
(51) *F02M 25/07* (11) 2 667 006 A1
- (71) **Tyco Electronics AMP GmbH**
(51) *H01R 13/639* (11) 2 666 210 A1
- (71) **Tyco Electronics Belgium EC BVBA**
(51) *H05K 1/02* (11) 2 667 690 A2
- (71) **Tyco Electronics Brasil Ltda**
(51) *H01R 11/28* (11) 2 667 452 A1
- (71) **Tyco Electronics Nederland B.V.**
(51) *H05K 1/02* (11) 2 667 690 A2
- (71) **Tymatic Limited**
(51) *E04G 21/12* (11) 2 666 932 A1
- (71) **UAV Engines Ltd**
(51) *F01C 1/22* (11) 2 666 961 A1
- (73) **UBE Industries, Ltd.**
(51) *C07C 381/00* (11) 2 468 720 B1
- (73) **Ultizyme International Ltd.**
(51) *G01N 27/327* (11) 2 192 402 B1
- (73) **Ulvac, Inc.**
(51) *H01L 31/04* (11) 2 293 342 B1
- (71) **Uندن, Immanuel**
(51) *E04B 1/00* (11) 2 657 420 A3
- (71;73) **Uni-Charm Corporation**
(51) *A61F 13/15* (11) 2 135 591 B1
(51) *A61F 13/15* (11) 2 666 447 A1
(51) *A61F 13/15* (11) 2 666 448 A1
(51) *D04H 1/54* (11) 2 161 361 B1
- (73) **União Química Farmacêutica Nacional S. A.**
(51) *A61K 38/08* (11) 2 124 991 B1
- (71;73) **Unilever N.V.**
(51) *A47J 31/40* (11) 2 666 393 A1
(51) *A61K 8/60* (11) 2 237 766 B1
(51) *C11D 17/04* (11) 1 866 404 B1
- (71;73) **Unilever NV**
(51) *A23J 3/16* (11) 2 525 668 B1
(51) *A23L 1/0522* (11) 2 665 374 A1
(51) *A23L 1/0522* (11) 2 665 375 A1
(51) *A23L 1/0522* (11) 2 665 376 A1
(51) *A61Q 5/00* (11) 2 605 833 B1
- (71;73) **Unilever PLC**
(51) *A23J 3/16* (11) 2 525 668 B1
(51) *A23L 1/0522* (11) 2 665 374 A1
(51) *A23L 1/0522* (11) 2 665 375 A1
(51) *A23L 1/0522* (11) 2 665 376 A1
(51) *A47J 31/40* (11) 2 666 393 A1
(51) *A61K 8/60* (11) 2 237 766 B1
(51) *A61Q 5/00* (11) 2 605 833 B1
(51) *C11D 17/04* (11) 1 866 404 B1
- (71) **Unimicron Technology Corp.**
(51) *H01L 27/146* (11) 2 667 411 A1
- (73) **UNION TOOL CO.**
(51) *B23C 5/10* (11) 2 065 111 B1

- (71) Unison Industries LLC
(51) **B08B 7/00** (11) 2 666 555 A1
(51) **G01K 13/02** (11) 2 667 168 A2
- (73) United Technologies Corporation
(51) **G01N 27/90** (11) 1 281 956 B1
- (71) Unitika, Ltd.
(51) **B32B 27/36** (11) 2 666 632 A1
- (73) Universidade Federal De Minas Gerais - UFMG
(51) **A61K 38/08** (11) 2 124 991 B1
- (73) Universidade Federal de Minas Gerais-UFMG
(51) **A61K 31/4196** (11) 2 349 257 B1
- (71) Università' Degli Studi Di Padova
(51) **C07H 5/00** (11) 2 665 736 A1
- (71) Universität Bern
(51) **A61B 19/00** (11) 2 666 428 A1
- (71) Universitat de Lleida
(51) **C12N 1/20** (11) 2 666 850 A1
- (71) Universität Kassel
(51) **E02B 8/08** (11) 2 666 910 A2
- (71;73) Universität Zürich
(51) **G01R 33/24** (11) 2 010 929 B1
(51) **G06F 17/10** (11) 2 666 104 A2
- (71) Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
(51) **A61K 49/18** (11) 2 665 494 A2
- (71) Université Claude Bernard Lyon 1
(51) **C08F 10/00** (11) 2 665 754 A1
- (71) Université d'Aix-Marseille
(51) **G01N 33/574** (11) 2 667 193 A1
- (71) Université de Droit et de la Santé de Lille 2
(51) **G01N 33/68** (11) 2 666 019 A1
- (71) Université de Franche-Comté
(51) **G01K 11/26** (11) 2 665 999 A1
- (71) Université de Mons
(51) **A61L 27/52** (11) 2 666 486 A1
- (73) UNIVERSITE DE POITIERS
(51) **C02F 1/72** (11) 1 917 217 B1
- (71) Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambresis
(51) **B61C 17/04** (11) 2 666 695 A1
- (73) Université Henri Poincaré (Nancy I)
(51) **G01L 1/16** (11) 1 944 595 B1
- (71) Université Joseph Fourier - Grenoble
(51) **H01L 29/423** (11) 2 667 416 A1
- (71) Université Libre de Bruxelles
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 665 834 A1
- (73) Université Louis Pasteur de Strasbourg
(51) **C07F 5/02** (11) 1 848 725 B1
- (71) Université Montpellier 2
(51) **G11C 11/16** (11) 2 666 165 A1
(51) **G11C 11/16** (11) 2 666 166 A1
(51) **G11C 11/16** (11) 2 666 167 A1
- (71) Université Montpellier 2, Sciences et Techniques
(51) **G01R 31/28** (11) 2 667 208 A1
- (71) Université Paris Descartes
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 666 869 A1
- (71) Université Pierre et Marie Curie (Paris 6)
(51) **A61B 5/00** (11) 2 665 407 A1
- (71) Universite Technologie De Compiegne-UTC
(51) **A61B 5/0488** (11) 2 665 414 A1
- (71) Universiteit Antwerpen
(51) **A61N 2/02** (11) 2 666 515 A1
(51) **G01N 15/14** (11) 2 667 178 A2
- (71) UNIVERSITEIT TWENTE
(51) **E01C 19/28** (11) 2 666 908 A1
- (71) University Health Network (UHN)
(51) **A61B 5/00** (11) 2 665 408 A1
- (71) University of Bern
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 666 871 A1
- (73) UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA
(51) **A61L 31/10** (11) 2 226 085 B1
- (71) UNIVERSITY OF CHICAGO
(51) **C07K 16/12** (11) 2 666 784 A2
- (71) University Of Cincinnati
(51) **A61K 38/17** (11) 2 665 485 A1
- (71) University of Florida Research Foundation, Inc.
(51) **H01L 31/10** (11) 2 666 190 A1
(51) **H01L 31/101** (11) 2 666 191 A1
- (71) University of Houston System
(51) **A61K 49/10** (11) 2 665 493 A2
- (71) University of Hull
(51) **C09K 11/06** (11) 2 665 795 A1
- (71) University of Hyogo
(51) **G01B 11/24** (11) 2 667 150 A1
- (71) University of Iowa Research Foundation
(51) **A61B 3/14** (11) 2 665 406 A1
- (73) University of Kentucky Research Foundation
(51) **C12N 15/82** (11) 1 874 934 B1
- (71) University Of Louisville Research Foundation, Inc.
(51) **A61N 1/05** (11) 2 665 514 A2
- (71) University Of Manitoba
(51) **C07K 14/52** (11) 2 665 747 A1
- (71) University of Maryland, Baltimore
(51) **C07K 16/06** (11) 2 641 913 A3
- (71) University of Regina
(51) **B01D 53/96** (11) 2 665 546 A1
- (71) UNIVERSITY OF ROCHESTER
(51) **C07K 7/64** (11) 2 665 744 A2
- (71) University of Seoul Industry Cooperation Foundation
(51) **H04N 5/93** (11) 2 666 288 A2
(51) **H04N 7/015** (11) 2 667 595 A2
- (71) University Of Southern California
(51) **A61M 31/00** (11) 2 666 510 A1
- (71) University of Utah Research Foundation
(51) **A61F 2/16** (11) 2 665 443 A1
- (71) University Of Washington Through Its Center For Commercialization
(51) **G01F 22/00** (11) 2 665 995 A2
- (71) University of Western Sydney
(51) **G01N 30/60** (11) 2 667 189 A1
- (71) University-Industry Cooperation Group of Kyung Hee University
(51) **H04N 21/2381** (11) 2 667 623 A2
(51) **H04N 21/2381** (11) 2 667 624 A2
- (71) Univerzita Karlova V Praze
(51) **A61K 9/00** (11) 2 665 464 A2
- (71) Unwired Planet, LLC
(51) **H04L 1/16** (11) 2 634 948 A3
(51) **H04L 1/16** (11) 2 667 534 A1
- (71) UPM-Kymmene Corporation
(51) **D21H 17/25** (11) 2 665 862 A2
- (71) Uros Oy
(51) **H04W 8/18** (11) 2 667 646 A1
- (73) Ustav Experimentální Botaniky Akademie věd České Republiky
(51) **C07D 473/00** (11) 1 419 157 B1
- (71) UTC Fire & Security Corporation
(51) **G01N 27/64** (11) 2 666 013 A1
- (71) Utc Power Corp.
(51) **H01M 8/02** (11) 2 666 202 A1
- (71) UTC Power Corporation
(51) **H01M 4/92** (11) 2 666 201 A1
- (73) Vaahto Paper Technology Oy
(51) **D21F 1/02** (11) 2 518 211 B1
- (73) Vaco Technology AG
(51) **B68G 5/00** (11) 2 531 441 B1
- (71) Vadain Participaties B.V.
(51) **A47H 13/00** (11) 2 216 483 A3
- (71) VAG-Armaturen GmbH
(51) **F16K 3/18** (11) 2 667 065 A1
- (71) Vaillant GmbH
(51) **C01B 3/38** (11) 2 168 912 A3
- (71) Valbio
(51) **C02F 3/12** (11) 2 665 686 A2
- (71) Valence Technology, Inc.
(51) **H02J 7/00** (11) 2 666 224 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 666 225 A2
(51) **H02J 7/00** (11) 2 666 226 A1
- (71) Valeo Embrayages
(51) **F16F 15/14** (11) 2 667 050 A1
- (71) Valeo Japan Co., Ltd.
(51) **F04B 39/00** (11) 2 667 029 A1
- (71) Valeo Systèmes d'Essuyage
(51) **B60S 1/04** (11) 2 665 629 A1
- (71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur
(51) **F04B 39/06** (11) 2 667 030 A1
- (71) Valeo Vision
(51) **B60Q 1/076** (11) 2 665 625 A1
(51) **G02B 6/42** (11) 2 666 043 A1
- (73) Valmet Automotive Oy
(51) **B29C 65/60** (11) 1 972 424 B1
- (71) van Baar, Jacobus Eldert Maria
(51) **B62K 11/14** (11) 2 666 705 A1
- (71) Van Hirtum Geudens
(51) **E06B 3/48** (11) 2 666 950 A1
- (71) Van Seumeren-Aussems, Wilhelmina Walthera Cornelia
(51) **B60P 3/14** (11) 2 665 624 A1
- (73) Vandelli, Vincenzo
(51) **A45C 13/02** (11) 2 542 116 B1
- (71;73) Vanderlande Industries B.V.
(51) **B64F 1/36** (11) 2 665 650 A1
(51) **B65G 47/84** (11) 2 238 057 B1

- (71) **Vantillard, Daniel**
(51) **F03B 17/06** (11) 2 667 016 A2
- (71) **Vape Rail International**
(51) **E01B 9/18** (11) 2 665 863 A1
- (73) **VE Vienna Engineering Forschungs- und Entwicklungs GmbH**
(51) **F16D 65/14** (11) 2 433 025 B1
- (71) **Vectrawave**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 665 407 A1
- (71) **Vegas.com, LLC**
(51) **G06Q 30/02** (11) 2 666 134 A2
- (71) **Veka AG**
(51) **B05D 3/04** (11) 2 666 546 A1
(51) **B44C 1/17** (11) 2 666 645 A1
(51) **E06B 3/46** (11) 2 363 563 A3
- (71) **VELCRO INDUSTRIES B.V.**
(51) **B05B 9/04** (11) 2 665 560 A1
- (71) **Venmar CES, Inc.**
(51) **F24F 12/00** (11) 2 665 978 A1
- (73) **Verenium Corporation**
(51) **C12N 9/42** (11) 2 450 439 B1
- (73) **versalis S.p.A.**
(51) **C07C 5/333** (11) 2 205 541 B1
- (73) **Versus-Invest**
(51) **B60J 5/06** (11) 2 371 595 B1
- (71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**
(51) **C07D 215/56** (11) 2 502 913 A3
(51) **C07D 215/56** (11) 2 522 659 A3
- (71) **Vesale Pharma Sa**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 665 377 A1
- (71;73) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) **F03D 1/00** (11) 2 665 925 A1
(51) **F03D 7/00** (11) 2 665 928 A1
(51) **F03D 7/02** (11) 2 079 928 B1
(51) **F03D 11/00** (11) 2 665 929 A1
(51) **H02J 3/48** (11) 2 666 223 A1
- (71) **Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 667 616 A1
- (71) **Vetco Gray Controls Limited**
(51) **G01R 31/327** (11) 2 333 570 A3
- (71) **Vetter, Alexandra**
(51) **F16B 37/06** (11) 2 667 043 A1
- (71) **Via donau - Österreichische Wasserstraßen-Gesellschaft m.b.H.**
(51) **B09C 1/00** (11) 2 666 557 A1
- (71) **VIA Technologies, Inc.**
(51) **G06F 9/30** (11) 2 667 300 A2
(51) **G06F 21/72** (11) 2 667 322 A2
- (71;73) **ViaSat Inc.**
(51) **H04B 7/185** (11) 2 273 693 B1
(51) **H04B 10/12** (11) 2 666 249 A2
(51) **H04L 27/38** (11) 2 666 272 A2
- (71) **VIB**
(51) **G01N 15/14** (11) 2 667 178 A2
- (71) **Vibrant Media, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 666 108 A1
- (71) **Vicus Therapeutics, LLC**
(51) **A61K 31/455** (11) 2 665 480 A2
- (71) **Videojet Technologies Inc.**
(51) **B41J 33/00** (11) 2 665 606 A2
- (71) **VIEGA GmbH & Co. KG**
(51) **B25B 27/10** (11) 2 522 464 A3
- (73) **Vitae Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 413/10** (11) 2 291 370 B1
- (71) **VITO NV**
(51) **B05D 1/00** (11) 2 666 544 A1
- (71;73) **VKR Holding A/S**
(51) **E06B 1/34** (11) 2 204 524 A3
(51) **F16B 5/00** (11) 2 140 148 B1
- (71) **VMWare, Inc.**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 667 569 A1
- (71) **Vodafone Group PLC**
(51) **H04W 88/08** (11) 2 173 135 A3
- (71) **Vodafone Holding GmbH**
(51) **H04M 1/56** (11) 2 348 695 A3
(51) **H04W 24/10** (11) 2 217 022 A3
(51) **H04W 28/06** (11) 2 667 656 A1
- (73) **Voestalpine Stahl GmbH**
(51) **C21D 6/00** (11) 2 439 290 B1
(51) **C21D 6/00** (11) 2 439 291 B1
- (71) **Voinnet, Olivier**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 666 865 A2
- (71) **Voith Patent GmbH**
(51) **D21F 1/66** (11) 2 665 861 A1
- (71) **Voith Turbo GmbH & Co. KG**
(51) **F04C 2/10** (11) 1 764 506 A3
- (71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) **B60R 16/023** (11) 2 473 378 B1
(51) **B60W 30/18** (11) 2 591 968 A3
(51) **F02D 41/40** (11) 2 667 002 A2
- (71;73) **Volvo Car Corporation**
(51) **B60N 2/28** (11) 2 666 665 A1
(51) **E05F 5/00** (11) 2 666 945 A1
(51) **G08G 1/16** (11) 2 405 416 B1
- (73) **Volvo Construction Equipment AB**
(51) **B60K 17/04** (11) 1 601 546 B1
- (71) **von Reth, Anno, Dr.**
(51) **F01K 25/08** (11) 2 543 830 A3
- (71) **Vorwerk & Co. Interholding GmbH**
(51) **A47J 43/04** (11) 2 666 397 A1
(51) **A47J 43/07** (11) 2 574 261 A3
- (71) **Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 667 687 A1
- (73) **Vossloh-Werke GmbH**
(51) **E01B 9/38** (11) 2 229 479 B1
- (73) **VÚTS, a.s.**
(51) **G01B 7/14** (11) 2 511 649 B1
- (71) **Vygon**
(51) **A61B 19/08** (11) 2 666 435 A2
- (71) **Wacker Chemie AG**
(51) **C01B 33/02** (11) 2 666 750 A1
(51) **C01B 33/107** (11) 2 665 682 A1
- (71) **Wade, Stephen**
(51) **B65D 55/14** (11) 2 665 659 A1
- (71) **Wadis Ltd.**
(51) **C02F 1/46** (11) 2 665 684 A1
- (71) **Waldstreicher, Jonathan Reuben**
(51) **A61B 8/12** (11) 2 666 415 A2
- (71) **WALLAC OY**
(51) **G01N 1/28** (11) 2 666 005 A1
- (73) **WAM Industriale S.p.A.**
(51) **B65G 53/14** (11) 2 406 161 B1
- (71) **Wang, Jenny W.**
(51) **A61K 31/216** (11) 2 665 476 A2
- (71) **WAREMA Renkhoff GmbH**
(51) **E06B 9/32** (11) 1 936 092 A3
- (73) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) **B23P 6/00** (11) 2 300 196 B1
- (71) **Wartsila Japan Ltd.**
(51) **F16J 15/32** (11) 2 667 062 A1
- (73) **Wärtsilä Schweiz AG**
(51) **F01M 1/08** (11) 2 484 875 B1
- (71) **Washington University**
(51) **B05B 1/12** (11) 2 665 559 A2
- (71) **Waters Technologies Corporation**
(51) **B01F 13/00** (11) 2 665 549 A1
- (73) **WaveLight GmbH**
(51) **A61F 9/009** (11) 2 317 962 B1
- (71) **We Are You Partnership Solutions, S.L.**
(51) **A61H 19/00** (11) 2 666 454 A1
- (71) **Weatherford/Lamb Inc.**
(51) **E21B 43/12** (11) 2 666 957 A2
- (71) **Weatherford/Lamb, Inc.**
(51) **E21B 47/18** (11) 2 665 894 A2
- (71) **Weber-Hydraulik GmbH**
(51) **F15B 11/024** (11) 2 667 037 A1
- (71) **Weber, Stefan**
(51) **F24J 2/52** (11) 2 667 115 A1
- (73) **Weckerle GmbH**
(51) **A45D 40/06** (11) 2 409 596 B1
- (71) **Weetech GmbH**
(51) **H01R 13/03** (11) 2 667 454 A1
- (71) **Wei, Edward Tak**
(51) **A61K 47/10** (11) 2 665 492 A1
- (71) **Weilekes Elektronik GmbH**
(51) **C23F 13/04** (11) 2 666 885 A1
(51) **C23F 13/04** (11) 2 666 886 A1
- (73) **Weinhold, Karl**
(51) **F16L 21/08** (11) 2 539 618 B1
- (73) **Welltec A/S**
(51) **E21B 23/00** (11) 2 505 765 B1
- (71) **WEMEFA Horst Christopeit GmbH**
(51) **F24D 19/02** (11) 2 295 874 A3
- (73) **Werzalit GmbH & Co. KG**
(51) **B27N 7/00** (11) 2 505 325 B1
- (71) **WeserWind GmbH Offshore Construction Georgsmarienhütte**
(51) **E02D 27/42** (11) 2 666 912 A1
- (71) **Wessel-Hydraulik GmbH**
(51) **F15B 11/044** (11) 2 667 038 A2
- (71) **Wessling GmbH**
(51) **G01N 30/30** (11) 2 667 188 A1
- (71) **West Partner AS**
(51) **B23K 37/04** (11) 2 665 579 A1
- (71) **Westag & Getalit AG**
(51) **B30B 15/06** (11) 2 412 516 A3
- (71) **Whirlpool Corporation**
(51) **F25D 11/02** (11) 2 667 122 A2
(51) **F25D 11/02** (11) 2 667 123 A2
(51) **F25D 11/02** (11) 2 667 124 A2

- (71) **WHIRLPOOL CORPORATION**
(51) *D06F 37/20* (11) 2 666 899 A1
(51) *F25D 19/00* (11) 2 525 175 A3
- (71) **Whiteford, Bede**
(51) *B65D 19/38* (11) 2 665 658 A1
- (71) **WI-LAN, Inc.**
(51) *H04B 1/38* (11) 2 667 516 A2
- (71) **Wiehag Holding GmbH**
(51) *E04G 9/02* (11) 2 055 864 A3
- (73) **Wiesel, Joseph**
(51) *A61B 5/024* (11) 1 858 407 B1
- (71) **Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH**
(51) *E04G 5/02* (11) 2 374 963 A3
- (71) **William Marsh Rice University**
(51) *B05D 5/12* (11) 2 665 563 A1
- (71) **WILS, Gérard**
(51) *F03B 17/06* (11) 2 665 924 A1
- (73) **Wilson Therapeutics AB**
(51) *A61K 31/28* (11) 1 556 029 B1
- (71) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) *B65G 47/76* (11) 2 666 738 A1
- (71) **Wing Hing Manufacturing Co. Ltd.**
(51) *A63H 33/28* (11) 2 665 531 A2
- (73) **Winvent s.r.l.**
(51) *F24F 5/00* (11) 2 399 080 B1
- (71) **Wirtgen GmbH**
(51) *E01C 23/088* (11) 2 354 310 A3
- (71) **Wischemann, Heinrich**
(51) *F24J 2/52* (11) 2 031 324 A3
- (71) **Wishabi Inc.**
(51) *G06Q 30/02* (11) 2 666 136 A2
- (73) **Wobben Properties GmbH**
(51) *H01C 3/10* (11) 2 270 821 B1
- (73) **Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego**
(51) *B61D 3/18* (11) 2 388 173 B1
- (71) **Wolf, Jürgen**
(51) *B02C 4/08* (11) 2 666 542 A1
- (73) **Wolffkran AG**
(51) *B66D 3/04* (11) 2 411 317 B1
- (71) **Woodward, David F.**
(51) *A61K 31/216* (11) 2 665 476 A2
- (73) **Woodward, Inc.**
(51) *F02M 59/46* (11) 2 321 520 B1
- (71) **Worcester Polytechnic Institute**
(51) *A61B 5/02* (11) 2 665 410 A1
- (73) **Woresan GmbH**
(51) *A21D 8/04* (11) 2 482 667 B1
- (71) **WS Reformer GmbH**
(51) *H01M 8/04* (11) 2 667 440 A1
- (71) **Xeros Limited**
(51) *D06F 58/02* (11) 2 665 855 A2
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) *G03G 15/16* (11) 1 367 460 B1
(51) *G03G 15/16* (11) 1 553 465 B1
(51) *G06K 9/20* (11) 2 178 028 A3
(51) *G06Q 10/06* (11) 2 667 333 A1
(51) *G06Q 10/06* (11) 2 667 334 A1
- (71) **Xu, Bin**
(51) *C10L 9/08* (11) 2 666 847 A1
- (71) **Xylem IP Holdings LLC**
(51) *C01B 13/11* (11) 2 665 679 A1
- (71) **Yagiyami Limited**
(51) *B65D 83/76* (11) 2 666 735 A1
- (71) **Yamagata Casio Co., Ltd.**
(51) *B63C 11/26* (11) 2 666 710 A1
- (71) **Yamaha Corporation**
(51) *H04R 1/28* (11) 2 362 679 A3
- (71;73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) *G10C 3/12* (11) 1 746 573 A3
(51) *G10H 1/00* (11) 1 551 005 B1
(51) *H04H 60/04* (11) 1 858 183 B1
- (71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) *B62J 17/00* (11) 2 610 152 A3
(51) *B62J 17/02* (11) 2 163 464 B1
(51) *B62K 11/04* (11) 2 281 737 B1
(51) *B63H 20/20* (11) 2 666 713 A2
(51) *F02B 61/02* (11) 1 903 196 B1
(51) *F02D 41/00* (11) 2 666 999 A2
- (71) **Yamano Optical Co., Ltd.**
(51) *A61B 1/06* (11) 2 666 402 A1
- (71) **Yamashita, Mina**
(51) *G01N 1/06* (11) 2 518 467 A3
- (71) **Yamato Scale Co., Ltd.**
(51) *G01G 13/06* (11) 2 667 165 A1
- (71) **Yamazaki Mazak Corporation**
(51) *B23B 19/02* (11) 2 666 566 A1
(51) *B25J 9/16* (11) 2 666 598 A1
- (71;73) **Yang, Tai-Her**
(51) *F24F 5/00* (11) 2 383 525 B1
(51) *F28D 20/00* (11) 2 317 268 A3
(51) *F28D 20/00* (11) 2 320 187 A3
(51) *H01M 4/70* (11) 2 328 217 A3
- (71;73) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) *A01D 34/66* (11) 2 666 347 A1
(51) *H01L 35/20* (11) 2 006 925 B1
- (71) **Yazaki Corporation**
(51) *B60R 16/02* (11) 2 665 626 A1
(51) *B60R 16/03* (11) 2 665 627 A1
(51) *H01B 9/04* (11) 2 666 169 A1
(51) *H01R 13/56* (11) 2 667 458 A1
- (71) **YAZAKI CORPORATION**
(51) *B60R 16/02* (11) 2 666 673 A2
- (71) **Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem**
(51) *C07K 5/10* (11) 2 665 742 A2
- (73) **YKK Corporation**
(51) *A44B 19/30* (11) 1 479 307 B1
- (71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) *H03K 21/02* (11) 2 667 511 A2
- (71) **Yonsei University Wonju Industry Academic Cooperation Foundation**
(51) *H04R 5/00* (11) 2 667 635 A2
- (73) **Yoshino Kogyosyo Co., Ltd.**
(51) *B65D 47/06* (11) 2 184 235 B1
- (73) **Young, Ronald Alexander (Scott)**
(51) *B62B 3/10* (11) 2 289 759 B1
- (73) **Z Knowledge B.V.**
(51) *B63B 27/14* (11) 2 428 442 B1
- (71) **Z.M. Marpo sp.j. M. Przygodski I Wspólnicy**
(51) *C08J 11/10* (11) 2 666 812 A1
- (71) **Zabala Scharpp, Andrés Julio**
(51) *A63B 53/00* (11) 2 666 523 A1
- (71) **Zakrytoe Aktsionernoe Obshchestvo "Nef't'stal'konstruksiya"**
(51) *H02K 3/12* (11) 2 667 487 A1
- (71) **Zambelli Fertigungs GmbH & Co. KG**
(51) *F16L 9/17* (11) 2 667 073 A1
- (71) **ZDA- Zirconia Developpement&Applications**
(51) *A61C 8/00* (11) 2 665 438 A1
- (71) **Zealand Pharma A/S**
(51) *A61K 38/26* (11) 2 665 487 A1
- (71) **Zedel**
(51) *A62B 1/14* (11) 2 666 518 A2
(51) *F21L 4/00* (11) 2 667 084 A1
- (71) **Zelazny, Pawel**
(51) *G09F 19/22* (11) 2 667 374 A1
- (73) **Zeria Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C07D 277/56* (11) 2 275 415 B1
- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) *F15B 7/00* (11) 1 722 108 B1
(51) *F16H 57/04* (11) 2 665 948 A1
(51) *F16H 61/02* (11) 2 483 577 B1
(51) *G07C 5/08* (11) 2 159 758 A3
(51) *H02K 35/02* (11) 2 666 234 A2
- (73) **Zhafir Plastics Machinery GmbH**
(51) *B29C 45/17* (11) 2 498 969 B1
- (71) **Zhang, Yongxin**
(51) *C12M 1/00* (11) 2 665 807 A1
- (71) **Zhejiang Dade Pharmaceutical Group Co., Ltd.**
(51) *C07D 487/04* (11) 2 666 776 A1
- (71) **Zijlstra, Godert**
(51) *A61B 8/08* (11) 2 666 414 A1
- (71) **Zijlstra, Jan**
(51) *A61B 8/08* (11) 2 666 414 A1
- (73) **Zimmer Spine, Inc.**
(51) *A61B 17/56* (11) 2 139 410 B1
- (71) **Zimmer, Inc.**
(51) *A61F 2/46* (11) 2 665 447 A1
- (71) **Zinfandel Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 31/4436* (11) 2 665 479 A1
- (71) **Zodiac Pool Systems, Inc.**
(51) *G05B 15/02* (11) 2 666 062 A1
- (71) **Zodiac Seats France**
(51) *B64D 11/06* (11) 2 665 648 A2
- (71) **Zodiac Seats US LLC**
(51) *B64D 11/06* (11) 2 665 647 A1
- (71) **Zora Biosciences OY**
(51) *G01N 33/92* (11) 2 667 197 A1
- (71) **ZTE (USA) Inc.**
(51) *H04W 76/02* (11) 2 667 678 A2
- (71) **ZTE Corporation**
(51) *G06K 17/00* (11) 2 667 326 A1
(51) *H01R 35/00* (11) 2 667 461 A1
(51) *H04B 5/00* (11) 2 667 519 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 2 667 526 A1
(51) *H04N 7/14* (11) 2 667 597 A1
(51) *H04N 7/15* (11) 2 667 599 A1
(51) *H04W 4/24* (11) 2 667 645 A1
(51) *H04W 8/20* (11) 2 667 647 A1
(51) *H04W 8/24* (11) 2 667 648 A1
(51) *H04W 16/14* (11) 2 667 652 A1

III.2

- (51) **H04W 48/06** (11) 2 667 665 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 667 666 A1
(51) **H04W 76/02** (11) 2 667 678 A2
- (71) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) **F21V 15/01** (11) 2 642 193 A3
- (73) **ZWILLING J. A. Henckels
Aktiengesellschaft**
(51) **B26B 3/00** (11) 1 688 224 B2

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

- (21) **10757467.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 30.07.13)
GARIBIAN, Roudolf, Zagorodnoe shosse, dom9 Korpus 1, kvartira 42, Moscow 117152, RU
EPO Munich
- (21) **10800957.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 01/10/2013)
Tele Atlas Polska SP. Z.O.O., ul Ludna 2, 00-406 Warszawa, PL
EPO The Hague
- (21) **10807411.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/09/2013)
Jarlsø AS, Danholmen 25, 3128 Nøtterøy, NO
EPO The Hague
- (21) **10824300.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 16.08.13)
Proteus Wave Power Pty Ltd, Unit 5E Masthead Way, Sanctuary Cove, QLD 4212, AU
EPO Munich
- (21) **10836198.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 13/08/2013)
Choi, Jihoon, 716-802 Jugong Apt. Sanggye 10(sip)-dong Nowon-gu, Seoul 139-757, KR
EPO The Hague
- (21) **10856047.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A, DATED 01-08-2013)
Fujian Earth Ecological Scientific Technology Industry Co. Ltd., 501 Bihu Building Huxin Street Fengze, Quanzhou, Fujian 362000, CN
EPO The Hague

- (21) **10856468.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13.08.2013)
Shin, Dong Eun, 103 Sejongartvill 33-6 Sosa-dong Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-818, KR
EPO The Hague
- (21) **10857060.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 220813
Obshchestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostyu "Tsentral Mobilnoy Reklamy", Ul. Krasnoproletarskaya 16-1, Moscow 127473, RU
EPO The Hague
- (21) **10857422.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/07/2013)
Axalto Smart Cards Technology Co, Ltd, No 306A Lido Office Tower Lido Place Jichang Road, Beijing 100004, CN
EPO The Hague
- (21) **10857724.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 05/06/2013)
Guang Zhou Sunyear Technology Co., Ltd., YAN Lijuan Room 505A No.83 Xianliezhong Road Yuexiu, Guangzhou, Guangdong 510075, CN
EPO Munich
- (21) **10858174.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/08/2013)
Femvix, 102-1002 Digital Empire 2 486 Sindong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-734, KR
EPO The Hague
- (21) **10859291.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 03.09.13)
Cho, In-Gon, 304 Samik-Plage Mansu-dong 869-21 Namdong-gu, Incheon 405-240, KR
EPO Munich
- (21) **10859947.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
G.L High Technology Co., Ltd., 3 1Fl. 859-1 Jesanggadong Hwajeong-dong, Seo-gu, Gwangju-si 502-240, KR
EPO The Hague
- (21) **10860034.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, dated 11-09-2013
Wang, Taihua, Unit 1 Building 1 Room 602 No.7 Jidalu Shizhong District, Jinan, Shandong 250000, CN
EPO The Hague
- (21) **10860092.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 02/08/13)
MediaTek Singapore Pte Ltd., 20 Ayer Rajah Crescent No. 04-01, Singapore 139964, SG
EPO The Hague
- (21) **10860555.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 14/08/2013)

- Lee, Sang-ho, 205-10 Nagmin-dong Dongnae-gu, Busan 607-040, KR
EPO The Hague
- (21) **10860746.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 26.09.2013)
Viveta AB, Skeppar Olofs Gränd 2, 111 31 Stockholm, SE
EPO The Hague
- (21) **11764205.8**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 19.08.2013)
Weingärtner, Werner, Pötzleinsdorfer Höhe 41/3/6, 1180 Wien, AT
EPO Munich
- (21) **11769215.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 24.09.2013)
Restaurant Technology, Inc., 2111 McDonald's Drive, Oak Brook, IL 60523, US
EPO The Hague
- (21) **11788838.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/09/2013)
Brunkeberg Industriutveckling AB, Rege-ringsgatan 93, 111 39 Stockholm, SE
EPO The Hague
- (21) **11791106.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 02/09/2013)
ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
EPO The Hague
- (21) **11794538.6**
Constatacion de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB Form 1205A en date du 02.09.13)
Lutz, Pascal, En Charmet 5, 1695 Estavayer Le Gibloux, CH
EPO Munich
- (21) **11808607.3**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 20/09/2013)
LIMO Patentverwaltung GmbH & Co. KG, Dorfstrasse 12, 36419 Gerstengrund, DE
EPO The Hague
- (21) **11808679.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 16.09.2013)
Stephenson, James, Number 1 The Acres 52 Acre Lane, London SW2 5SP, GB
EPO The Hague
- (21) **11810443.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/10/2013)
Redigi Inc., Cambridge Innovation Center 1 Broadway 14th Floor, Cambridge, MA 02142, US
EPO The Hague
- (21) **11811342.2**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 09.10.13)

- Hager, Uwe, Am Kiesgrund 4, 87679 Dösingen-Westendorf, DE
EPO Munich
- (21) **11811931.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/07/2013)
Fitoussi, Meyer, Derech Yad Lebanim 206/25, Neve Shaanan, 32802 Haifa, IL
EPO The Hague
- (21) **11813345.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205a dated 13.09.2013)
Zetech S.r.l., Via Roosevelt 166, 41012 Carpi (MO), IT
EPO Munich
- (21) **11816005.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 16.07.2013)
Tianjin Fujin Environmental Research Technology Co., Ltd., Block. C 322-323 No.5. Lanyuan Road Huayuan Industrial Park, Tianjin 300384, CN
EPO Munich
- (21) **11816031.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/07/2013)
Jilin University, Qianjin Avenue 2699, Changchun City, JILin 130012, CN
EPO The Hague
- (21) **11819401.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/07/2013)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **11819416.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/07/2013)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **11823064.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/07/2013)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **11823072.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/07/2013)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, Room 403 East Block 2 SEG Park Zhenxing Road Futian District, Shenzhen, Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **11823821.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/08/2013)
- Citycom Co., Ltd., 74-11 Gujang-ri Paltan-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-915, KR
EPO The Hague
- (21) **11824605.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 24/05/2013)
Cao, Hui, Room 803 Building 3 North Third District Huigqiao New Tower Airport Road Baiyun District, Guangzhou, Guangdong 510410, CN
EPO Munich
- (21) **11826304.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12.08.2013)
Shanghai Jiaotong University, 800, Dongchuan Road Minhang District, Shanghai 200240, CN
EPO Munich
- (21) **11826431.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/08/2013)
Li, Chaobei, 4C, Building 7 South Zone Liyayuan Guicheng Nanhai District, Foshan, Guangdong 528000, CN
EPO The Hague
- (21) **11829872.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/10/2013)
Imerj LLC, 305 Interlocken Parkway, Broomfield, CO 80021, US
EPO The Hague
- (21) **11830026.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 01/08/2013)
The Ohio State University, 1216 Kinnear Road, Columbus OH 43212-1154, US
EPO Munich
- (21) **11830202.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
SanDisk Semiconductor (Shanghai) Co., Ltd., 388 Jiang Chuan East Road, Minhang District Shanghai 200241, CN
EPO The Hague
- (21) **11830211.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06.08.13)
Ren, Wenhua, Room 2-402, No. 129 Pishixiang Shangcheng District, Hangzhou, Zhejiang 310003, CN
EPO Munich
- (21) **11832039.9**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 160813
Tianjin Sursen Investment Corp Ltd., 201-F093 Ligang Building No.82 Xi'er Road Airport Economic Area, Dongli, Tianjin 300308, CN
EPO The Hague
- (21) **11834584.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26.08.2013)
MTR Company Limited, 33BL 5LT Namdong Industrial Complex 613-4 Namchon-dong, Namdong-gu, Incheon 405-846, KR
EPO Munich
- (21) **11835370.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 03.09.13)
Do Prado, Leodir Francisco, Rua Orlando Santander Francisco12, Pineville - Pinhais - PR, Cep: 83320-580, BR
EPO Munich
- (21) **11835442.2**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 090913
Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd., Huawei Hangzhou Manufacturing Base 310 Liuhe Road, Zhijiang Hi-Tech Park Hangzhou Hi-Tech Industry Development Zone, Hangzhou, Zhejiang 310053, CN
EPO The Hague
- (21) **11835564.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21.08.13)
Green Power Industrial Limited, Unit 310B, 3/F Core Building 1 No. 1 Science Park East Avenue Hong Kong Science Park Shatin, Hong Kong, CN
EPO Munich
- (21) **11835588.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 27/08/2013)
Cosmact Limited, Unit 106 IC Development Centre Hong Kong Science Park Shatin, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **11836699.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09.09.13)
Alkanhal, Fahad Ahmed, 264 San Sebastian Street, Tondo, Manila, PH
EPO Munich
- (21) **11837205.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 03-09-2013
Joule Unlimited Technologies, Inc., 83 Rogers Street, Cambridge, MA 02142, US
EPO Berlin
- (21) **11838279.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 190913
In Sync (Msc) Sdn Bhd, B-3-02A SME Technopreneur Center 2 2260 Jalan Usahawan 1 63000 Cyberjaya, Selangor, MY
EPO The Hague
- (21) **11838310.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/07/2013)
Center Cortes, Ltd, Ul. Maximova 4, Moscow 123098, RU
EPO The Hague
- (21) **11839410.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/09/2013)
Splashtacular, Inc., 78-670 Highway 111 Pmb 225, Laquinta, CA 92253, US
EPO The Hague
- (21) **11839432.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 6.9.13)
Enn Science & Technology Development Co., Ltd., Building B, Southern District ENN

- Science Park Economic&Technology Development Zone Huaxiang Road, Langfang, Hebei 065001, CN
EPO The Hague
- (21) **11840138.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/07/2013)
Liu, Wanhui, Jiulong Industrial Park Baishiyi Town Jiulongpo District, Chongqing 401329, CN
EPO The Hague
- (21) **11840288.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21.08.13)
Hanna, James, 147 Riverport 11 West 2nd Street, Bethlehem, PA 18015-1290, US
EPO Munich
- (21) **11840717.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 23/07/2013)
Kim, Seong Geun, 105-201 Hyunjin Evervill Beomeo-ri Mulgeum-eup, Yangsan-si, Gyeongsangnam-do 626-774, KR
EPO The Hague
- (21) **11840941.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 05-09-2013)
Amprius, Inc., 1430 O'Brien Drive Suite C, Menlo Park, California 94025, US
EPO The Hague
- (21) **11841077.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 22-08-2013)
Edeniq, Inc., 1520 N. Kelsey Street, Visalia, California 93291, US
EPO The Hague
- (21) **11842261.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form xxxx dated 26/07/2013)
Amorepacific Corporation, 181, 2-ga Hangang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
EPO Munich
- (21) **11842392.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/09/2013)
Orda Korea Co., Ltd., Gwanga Bldg. 629-2 Yeoksam-dong Gangnam-gu, Seoul 135-908, KR
EPO The Hague
- (21) **11842416.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 18.09.2013)
Imerj LLC, 305 Interlocken Parkway, Broomfield, CO 80021, US
EPO The Hague
- (21) **11842585.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 10/09/2013)
Bersagel, Henning, Lyngnesv. 35, 4018 Stavanger, NO
EPO The Hague
- (21) **11842742.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09.09.13)
The Ohio State University Research Foundation, 1216 Kinnear Road, Columbus, OH 43212-1154, US
EPO Munich
- (21) **11843061.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form xxxx dated 02/05/2013)
Kim, Young-Moon, 99 Jangsa-dong Jongno-gu, Seoul 110-430, KR
EPO Munich
- (21) **11843205.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/09/2013)
Circa 3d, LLC, 2290 S. 2200 E., Salt Lake City, Utah 84109, US
EPO The Hague
- (21) **11843380.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/09/2013)
Enswers Co., Ltd., 112-3 Hangangro 2ga Yongsan-gu, Seoul 140-872, KR
EPO The Hague
- (21) **11843678.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/09/2013)
Suzhou Ribbo Life Science Co., Ltd, No. 5 Weisan East Road ShiPai Sweden Industrial Park Bacheng Town Kunshan, Jiangsu 215347, CN
EPO The Hague
- (21) **11843842.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 30/07/2013)
Gonzales Lopez, Ivan, C/ La Cruz 46, 33191 San Claudio - Oviedo, ES
EPO The Hague
- (21) **11843894.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 19.9.13)
China Unionpay Co., Ltd, 7/F. Cup Tower 36 Hanxiao Rd., Pudong New District, Shanghai 200135, CN
EPO The Hague
- (21) **11843909.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/09/2013)
Enswers Co., Ltd., 112-3 Hangangro 2ga Yongsan-gu, Seoul 140-872, KR
EPO The Hague
- (21) **11844948.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 02.09.2013.)
Niiki Pharma Inc., 80 River Street, 5D, Hoboken, NJ 07030, US
EPO The Hague
- (21) **11845141.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 13-09-2013)
Enn Science & Technology Development Co., Ltd., Building B, Southern District ENN Science Park Economic&Technology Development Zone Huaxiang Road, Langfang, Hebei 065001, CN
EPO The Hague
- (21) **11845768.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13.09.2013.)
Amorepacific Corporation, 181, 2-ga Hangang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
EPO The Hague
- (21) **11845920.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/09/2013)
Amorepacific Corporation, 181, 2-ga Hangang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
EPO Munich
- (21) **11846298.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18-09-2013)
SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga, Jung-gu 100-999, KR
EPO The Hague
- (21) **11846546.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 13/08/2013)
Yang, Jae Young, 602 Fusionvill Apt. 244-6 Guui-dong Gwangjin-gu, Seoul 143-200, KR
EPO The Hague
- (21) **11846719.0**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 18-09-2013)
Sk Telecom Co., LTD, 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
EPO The Hague
- (21) **11846863.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 19.09.13)
Beijing Watch Data System Co., Ltd., YanDong Business Park No.2, Wanhong West Street Capital Airport Rd, Chaoyang Dist., Beijing 100015, CN
EPO The Hague
- (21) **11847030.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/09/2013)
Jeon, In-soo, Michelin Hosuga Adong 1601ho Seokchon-dong Songpa-gu, Seoul 138-190, KR
EPO The Hague
- (21) **11847552.4**
Noting of loss of rights (EPO Form 1205A dated 18-09-2013)
Sk Telecom Co., LTD, 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
EPO The Hague
- (21) **11848782.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25-09-2013)
Qteros, Inc., 100 Campus Drive 6th Floor, Marlborough, MA 01752, US
EPO The Hague
- (21) **11849327.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/10/2013)

- Nodality, Inc., 201 Gateway Boulevard,
South San Francisco, CA 94080, US
EPO The Hague
- (21) **11850316.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
27/09/2013)
Shenzhen Coship Software Electronics Co.
Ltd., A5-1 District, Rainbow Building Fifth
Industrial Zone Northern Section Hi-Tech
Industrial Park Nanshan District, Shenzhen,
Guangdong 518057, CN
EPO The Hague
- (21) **11852408.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205a dated
27.09.2013)
Quantum Dynamics, Ltd., 30 Hamasger
Street 3rd Fl, 67211 Tel Aviv, IL
EPO The Hague
- (21) **11853157.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
03/09/2013)
Zhang, Youjing, Room 102, Unit 3, No.1
Dormitory Building Of Wangsheren Trans-
portation Company Licheng, Jinan,
Shandong 250101, CN
EPO The Hague
- (21) **11853669.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205 dated
05.09.2013)
TeleNav, Inc., 1130 Kifer Road, Sunnyvale,
CA 94086, US
EPO The Hague
- (21) **11853906.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC
CPNP Holdings Co., Ltd., 3 Floor 721-13
Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-
080, KR
EPO Munich
- (21) **11854052.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
30/09/2013)
Yodogawa Hu-Tech Co. Ltd., 4-23 Nakatsu
7-chome, Kita-ku Osaka-shi Osaka 531-
0071, JP
EPO The Hague
- (21) **11857658.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205N dated
16/08/2013)
Easyrecycling, S.L., Polígono Industrial Gui-
mar Manzana 2 Parcela 1 Nave 1, C.P.
38500 Arafo Tenerife, ES
EPO The Hague
- (21) **12705042.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
16-10-13)
Technical University of Denmark, Anker
Engelundsvej 1 Bygning 101A, 2800 Kgs.
Lyngby, DK
EPO The Hague
- (21) **12705803.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
04-10-2013.)
University of Zurich, Rämistr. 71, 8006 Zu-
rich, CH
EPO The Hague
- (21) **12734606.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
20/09/2013)
Beijing New Seal Institute Of Hydraulic
Technology, Room 200, Building 74 No.1
Jiaochangkou Street Deshengmenwai
Xicheng District, Beijing 100011, CN
EPO The Hague
- (21) **12734615.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
18/09/2013)
Swift Distribution, Inc., 1765 Oak Street,
Torrence, CA 90501, US
EPO The Hague
- (21) **12739787.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
04/10/2013)
Daniels, Jerome, 1270 Conifer Trail,
Elizabeth, Colorado 80107, US
EPO The Hague
- III.3**
• Neudrucke aufgrund von Korrekturen
• Reprints after corrections
• Réimpressions en raison de corrections
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Re-
marques générales
- (11) **1 260 090** (51) **G01D 4/00**
(48) 27.11.2013 (13) B8
(45) 09.10.2013
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 278 249** (51) **H01L 33/32**
(48) 27.11.2013 (13) B8
(45) 16.10.2013
(84) DE FR GB
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 062 123** (51) **G06F 3/06**
(48) 27.11.2013 (13) B8
(45) 09.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 062 948** (51) **C09C 1/30**
(48) 27.11.2013 (13) B8
(45) 02.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 436 057** (51) **H01L 51/10**
(48) 27.11.2013 (13) B8
(45) 02.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 479 405** (51) **F02C 6/18**
(48) 27.11.2013 (13) B8
(45) 16.10.2013
- (84) DE FR GB SE
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 574 754** (51) **F02B 37/18**
(48) 27.11.2013 (13) A8
(43) 03.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 639 914** (51) **H02H 3/38**
(48) 27.11.2013 (13) A9
(43) 18.09.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(15) W1A1
• Bemerkungen / Remarks / Remarques
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Ansprüche / Claims / Revendications
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 644 942** (51) **F16H 41/24**
(48) 27.11.2013 (13) A8
(43) 02.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 648 230** (51) **H01L 31/042**
(48) 27.11.2013 (13) A8
(43) 09.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie